

سلسلة الإدارة

إدارة الابتكار والتطوير للمنظمات الحديثة

الدكتور

عصام محمود حسن هنطش

الدكتور

إبراهيم جابر السيد أحمد

دار العلم والإيمان للنشر والتوزيع

دار الجديد للنشر والتوزيع

658.8

أحمد ، إبراهيم جابر السيد .

١٠١

إدارة الابتكار والتطوير للمنظمات الحديثة / إبراهيم جابر السيد أحمد ،

عصام محمود حسن هنتش . - ط 1. - دسوق: دار العلم والإيمان للنشر

والتوزيع ، دار الجديد للنشر والتوزيع .

376 ص ؛ 17.5 × 24.5 سم . (سلسلة الإدارة)

تدمك : 7 - 652 - 308 - 977 - 978

1. التسويق . 2. إدارة مبيعات.

2. هنتش ، عصام محمود حسن (مؤلف مشارك) .

أ - العنوان .

رقم الإيداع : 11329 .

الناشر : دار العلم والإيمان للنشر والتوزيع

دسوق - شارع الشركات- ميدان المحطة - بجوار البنك الأهلي المركز

هاتف- فاكس : 0020472550341 محمول : 00201277554725-

00201285932553

E-mail: elelm_aleman2016@hotmail.com & elelm_aleman@yahoo.com

الناشر : دار الجديد للنشر والتوزيع

تجزئة عزوز عبد الله رقم 71 زرالدة الجزائر

هاتف : 24308278 (0) 002013

محمول 661623797 (0) 002013 & 772136377 (0) 002013

E-mail: dar_eldjadid@hotmail.com

حقوق الطبع والتوزيع محفوظة

تحذير:

يحظر النشر أو النسخ أو التصوير أو الاقتباس بأي شكل

من الأشكال إلا بإذن وموافقة خطية من الناشر

2019

المحتويات

م	الموضوع	الصفحة
1.	مقدمة	5
2.	الفصل الأول : الابتكار في التقنيات الحديثة.	7
3.	الفصل الثاني : الدعم الفكري والمساهمة الابتكارية في تنشيط المؤسسات الاقتصادية	17
4.	الفصل الثالث : الجهود الابتكارية في مجالات التسويق	37
5.	الفصل الرابع : الإطار النظري للمعرفة وكيفية تطويرها في المؤسسات الاقتصادية	89
6.	الفصل الخامس : دور الابتكار في تحقيق التنمية المستدامة	111
7.	الفصل السادس : الطفرات الإستراتيجية في الموارد البشرية	123
8.	الفصل السابع : إدارة الموارد البشرية في عصر التقنية العالية	274
9.	الفصل الثامن:المبحث الأول:التدريب في إطار المنظومة الشاملة لتنمية الموارد البشرية .	291
10.	الفصل التاسع : قضايا تطبيقية في لإدارة الموارد البشرية	343
11.	المراجع	367

مقدمة

تشير أدبيات التغيير التنظيمي إلى التقدم العلمي والتقني الهائل، وانعكاسه بشكل كبير على الحياة الإنسانية، وتعاظمت الفجوة بين الدول النامية والمتقدمة، واتسعت ظاهرة العولمة وأثرت بشكل كبير في المنظمات وإستراتيجياتها، وهذه خلقت تحديات تعيشها المنظمات التي بدأت تبحث عن الأدوات والآليات التي تمكنها من مجابقتها بطرق مبدعة ومبتكرة، فكانت التغيير التنظيمي الآلية التي اعتمدتها المنظمات لتحقيق السبق في مجابهة هذه التحديات، وذلك بوصفها تطوراً فكرياً في عالم الأعمال، وينبغي اعتماده من قبل المنظمات لكي تبذل وتحقق السبق التنافسي في هذا المجال، فضلاً عن النجاح التنافسي في عالم الأعمال، انطلاقاً من أن التغيير التنظيمي هو البيئة الجديدة التي تحث على الإبداع والابتكار والتجديد. مما تقدم يتضح كيف يمكن للمنظمات اعتمادها على سلاحي التغيير التنظيمي والابتكار في أن واحد، وبشكل مخطط وموجة لتحقيق أهدافها، والاستجابة الكفاءة لمتطلبات المرحلة الراهنة، لذلك يجب على المنظمات العاملة في قطاع الخدمات اللجوء إلى تطبيق الدراسات والأبحاث المعمقة في الابتكارات التكنولوجية والإضافية.

الفصل الأول

الابتكار في التقنيات الحديثة

الابتكار innovation في مجال الاقتصاد عملية مبدعة تؤدي إلى إيجاد فكرة جديدة لا مثيل لها ووضعها موضع التطبيق، وعلى هذا فالابتكار يعني استخدام فكرة جديدة أو أسلوب جديد، أو استحداث فكرة جديدة أو أسلوب جديد، أو استحداث نظرية أو اختراع أو طريقة جديدة في إنتاج سلعة معينة.

ويحدث الابتكار عندما يحاول الفرد البحث والإجابة عن الكثير من التساؤلات التي تخرج عن المؤلف أو التي لم يتم بحثها من قبل، مما ينتج منه نوع من المحاكاة والتفكير متميز عن التفكير والمحاكاة التقليديين. وتعدد أوجه الابتكار وتختلف أشكاله وهو يتضمن عادة أحد الأمور التالية:

﴿ ابتكار منتجات أو مواد جديدة وتصريفها في الأسواق بعد أن تتم حمايتها بالعلامات المميزة وبراءات الاختراع أو بمنح الامتيازات. وتظهر هذه الابتكارات نتيجة لاستجابة لتغيرات طبيعة الطلب ونوعيته في الأسواق وليس لكميته. كما تؤدي المنافسة إلى ابتكار مواد ومنتجات جديدة.

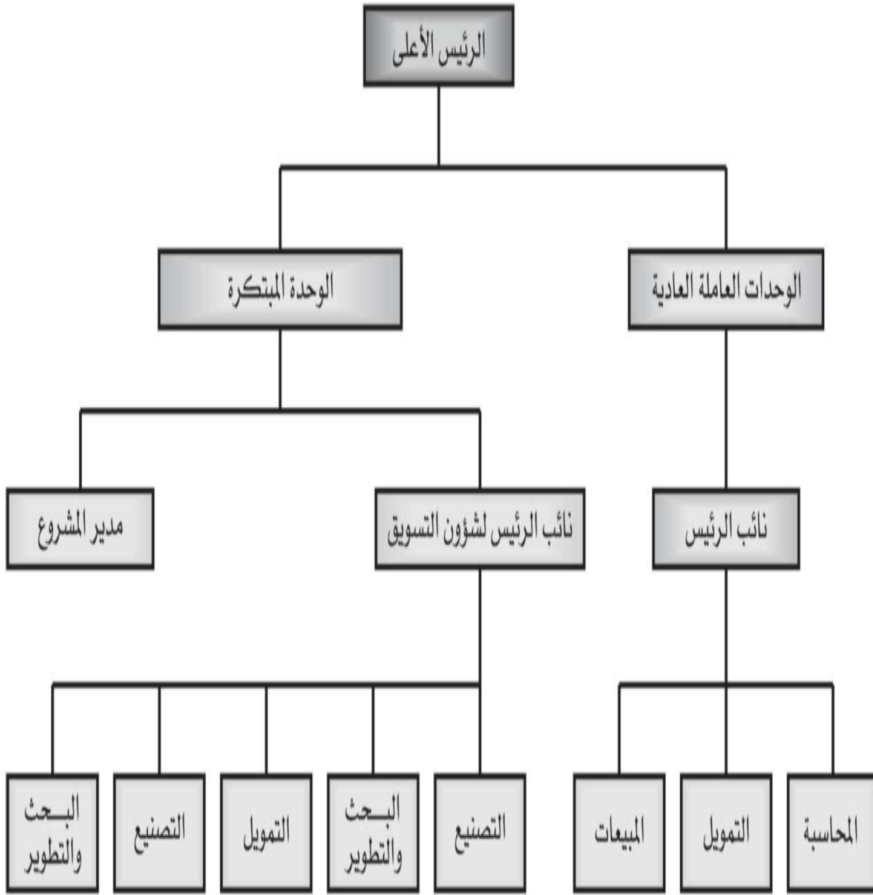
﴿ ابتكار التقنيات التي تساعد على تطوير الأجهزة والآلات والأدوات وما يرافقها من ابتكار في طرائق النقل والتوزيع والتجميع والتصنيع المؤدية إلى زيادة الإنتاجية.

﴿ الابتكار التنظيمي وهو القدرة على إعادة الهياكل التنظيمية والإدارية والإجرائية والعمل بها بحيث تستطيع هذه الهياكل الاستجابة لتغيرات البيئة المحيطة ولا سميا الابتكارات التقنية منها:

﴿ ابتكار في الأداء والسلوك الإداري كما في ابتكار تقنيات جديدة، وطرائق تدريب حديثة، وابتكار الحلول الفريدة لبعض المشكلات الإنسانية والمادية التي تعاني منها المؤسسة وتطبيق هذه الحلول.

المؤسسة والابتكار:

يتم في الغالب تنظيم المؤسسة التي تتبنى الابتكار وتدعمه وفق هيكل يساعد على تشجيع الإبداع وتطبيقه، ولاسيما ما يتعلق بالاستجابة لأحوال البيئة وتغيرات السوق ونوع الطلب فيه. كما أن الهيكل التنظيمي لهذه المؤسسة يتجدد ويتعدل باستمرار كلما تطلبت تغيرات البيئة والتقنية الاستجابة لهذه التغيرات والتكيف معها، فيتم إعادة التنظيم والتدريب وإدخال التقنيات الإدارية كلما اقتضى مناخ الابتكار ذلك. وغالباً ما تحدث هذه المؤسسات في بيئتها التنظيمية وحدات خاصة تتولى مهمة البحث والابتكار والتطوير والتطبيق كما هو واضح في الشكل التالي:



ولما كانت المؤسسات هي المسؤولة عن إدارة النواحي الاقتصادية والاجتماعية والسياسية في الكثير من دول العالم ومن ضمنها الوطن العربي، فقد تكون هذه المؤسسات إبداعية الأساليب والإجراءات والأنظمة وأنماط السلوك، أو تكون تقليدية الوظائف والبيئة التنظيمية والإدارية والمناهج

الفكرية والسلوكية، فتقف أمام جميع محاولات الابتكار والتجديد وتخشى عدم القدرة على التكيف والتلاؤم مع الغير.

بيئة الابتكار:

تشمل بيئة الابتكار البيئة التنظيمية للمؤسسة (البيئة الداخلية)، والبيئة الثقافية والبيئة السياسية والبيئة الاجتماعية والاقتصادية.

إن البيئة التنظيمية التي تحتضن الابتكار وتهيئ له الشروط المناسبة تتمتع في الغالب ببعض الخصائص التي تشجع الإبداع وتعززه مثل تبني قيم ومبادئ تنظيمية تنمي السلوك الابتكاري وتغذيه، وتشجع على قبول التغيير بدلاً من مقاومته، وعلى تجريب الأفكار الجديدة وإتاحة الفرصة أمامها، وتبدي الرغبة في توفير إمكانات نجاحها، وتحمل نتائج إخفاقها. وتميل هذه البيئة نحو اللامركزية وتتجنب الأسلوب الفردي في الإدارة فتتبنى أسلوب المشاركة في الآراء ومناقشتها، وتضع أهدافاً محددة ومتنوعة وتدعم وسائل تحقيقها باستخدام مهارات في الاتصال ونقل المعلومات، وقنوات اتصال مفتوحة على البيئة الداخلية والخارجية تتلقى عن طريقها ردود الفعل والاقتراحات والأفكار وتقوّمها بحسب موضوعيتها (التغذية العكسية).

وبالتالي تزيد هذه البيئة ثقة الأفراد بأنفسهم وتنمي عندهم القدرة على التساؤل وتقبل الانتقادات مما يشجع على التخيل والإبداع من أجل العطاء والبناء. إن بيئة كهذه تتميز في الغالب بالتفوق والقدرة على تحدي المشاكل والعقبات وتخفيف درجة حدتها. أما البيئة غير المبتكرة المقاومة للتغيير ولقبول التحديات فهي التي تتبنى قيماً تنظيمية تقتل المناخ الإبداعي وتهدم جميع الآراء والأفكار والاقتراحات وترفض النقد ولا تقبل التغيير واغتنام الفرص للنمو والتطور، وتقع في بيئات تقليدية تكون فيها الإدارة متسلطة

وأدوار الأفراد مرسومة ومحددة مما يؤدي إلى انخفاض الروح المعنوية وانعدام الثقة بالنفس.

أما البيئة الثقافية فيكون لها الأثر الأكبر في حفز الأفراد ودفعهم نحو الابتكار والإبداع سواء عن طريق وسائل التعليم والبرامج المدروسة المخصصة للكشف عن المواهب الفردية والجماعية وتعزيزها، أو عن طريق وسائل الإعلام على اختلاف هيئاتها وأجهزتها لدعم التوجيه والتوعية والتأكيد على الحوافز الخلاقة.

وتضمن البيئة السياسية المستقرة والدعم الذي تقدمه لنشاط الابتكار تشجيع هذه الطاقات على مستوى الأفراد والمنظمات وجعله أحد الأهداف المطلوبة في خطط التنمية وذلك بإنشاء مؤسسات البحث والدراسة والتطوير وتزويدها بالاحتياجات المادية والبشرية والحوافز المادية والمعنوية الضرورية وفق الإمكانيات المتاحة. كما أن توافر العوامل الموضوعية التي تضمن حرية الكلمة والتعبير تساعد على تفجير الطاقات والمواهب لدى الأفراد. فالقدرة على الابتكار تخبو في أوضاع تنسم بالتمسك والاستبداد وقهر النفوس.

وكذلك فإن البيئة الاجتماعية والاقتصادية، يجب أن تهيئ الشروط المناسبة لتربية الفرد وتنشئته نشأة واعية وتنمية إمكانياته وقدراته الذاتية وتشجيع المواهب ورعايتها، وتكفل له الدخل الملائم والحياة السهلة التي تخفف من مشاكله وهمومه اليومية والوقت الذي قد يهدره لتوفير متطلبات العيش الضرورية، فالفرد الذي يتحمل المعاناة اليومية ويعيش في أوضاع مادية غير مريحة لا يمكن أن يكون فرداً خلاقاً مبتكراً حتى لو توافرت لديه

الموهبة والإمكانات، لأن عدم الراحة النفسية والمادية كفيل بأن يقتل كل رغبة لدى هذا الفرد في الإبداع والعطاء. كذلك فإن المجتمع الذي يحترم العالم والمبدع والمفكر ويقدر جهوده ويكافئه عليها يخطو خطوة إيجابية نحو بناء تقدم البلاد العلمي والحضاري ويمنع هجرة القدرات والكفايات البشرية إلى حيث تجد الاحترام والتقدير.

تمويل الابتكار:

تستوجب بيئة الابتكار الإيجابية في أي مؤسسة حكومية كانت أو خاصة إنفاق الأموال الكثيرة في دعم الابتكار وتقديم مستلزماته المادية والبشرية، وذلك بتوفير تكاليف إقامة المنشآت والأجهزة والمعدات ودفع الأجور ونشر نتائج الابتكارات الجديدة وتسويقها على نطاق تجاري.

ويتطلب توفير هذه الأموال إيجاد نوع من الالتزام من جانب الدولة بتبني عملية الابتكار ودعمها وتشجيعها مادياً، لاسيما حين تكون الدولة مسؤولة عن إدارة النشاطات الاقتصادية في المجتمع إضافة إلى التزاماتها الأخرى. وهذه الحقيقة يجب أن يدركها صانعو القرارات في تلك الدول فلا يخلوا في تخصيص الأموال اللازمة للإنفاق على البحث والابتكار، ولا يستعجلوا نتائجهم، ولا يتراجعوا عن دعمه بعد مدة قصيرة من الزمن.

وللمؤسسات الاقتصادية الخاصة في المجتمعات الرأسمالية دور أساسي في دعم البحث والابتكار والتطوير لإدراكها أهميته وحيويته في تلك المجتمعات، حيث تتحكم في آلية العمل بيئة اقتصادية سريعة التغير والتجدد تتعرض للمنافسة والمزاحمة الشديدة والصراع من أجل البقاء، فتشجع نشاط البحث والابتكار وتتفق عليه بسخاء. أما في الدول العربية فإن تمويل البحث والابتكار من جانب المؤسسات الخاصة لا يزال محدوداً

وضعيفاً، ويعود هذا لأسباب متعددة قد يمثل أحدها رغبة هذه المؤسسات في تحقيق الكسب السريع في زمن قصير.

ويضمن التعاون العربي تمويل بعض البحوث والابتكارات حول موضوعات تعبر عن هموم مشتركة، وترمي هذه البحوث إلى النهوض بواقع الوطن العربي في المجال الزراعي والصناعي والتجاري وغيرها، ومن مظاهر ذلك إقامة المنظمات العربية للبحوث. ويستعان قي بعض الحالات بمصادر التمويل الأجنبي لدعم نشاطات البحوث التي تتصل مضموناً وتطبيقاً باهتمامات مجتمعنا وهمومه ومشاكله.

الجانب الاجتماعي في الابتكار:

يجب أن يتمتع الفرد المبتكر أو الجماعة المبتكرة ببعض الخصائص الشخصية كالثقة بالنفس وروح التعاون والفضول والرغبة في البحث والطموح وبُعد النظر والرغبة في التجديد وتحسين الوضع الراهن والحرص على التفوق والقدرة على التحمل والمثابرة، يضاف إلى ذلك التمتع بمستوى عال من الذكاء والمعرفة العلمية في مجال اختصاصه. وقد دلت بعض الدراسات على أن المبتكرين هم على الغالب أشخاص أذكىاء لكنهم ليسوا عباقرة بالضرورة، وأنهم أفراد مثقفون لكنهم لا يحملون شهادات عالية، يدفعهم في عملهم حماسهم ورغبتهم في العمل ومثابرتهم عليه، والحافز الذاتي إلى تحقيق الأفضل.

وتؤثر البيئة التي ينمو فيها الفرد في صقل تلك الخصائص والمواهب وتوجيهها على نحو إيجابي. وللأسرة دور مهم في تكوين شخصية المبتكر وتطويرها فتغرس فيه الثقة بالنفس والطموح والنزوع إلى الإبداع، وتنمي

لديه الموهبة والقدرات الابتكارية وتشجعه على إبداء الرأي بحرية والدفاع عنه.

مشكلات الابتكار في العالم الثالث:

إن ما توفره دول العالم الثالث من إمكانات مادية وبشرية لدعم نشاط البحث والابتكار محدود جداً ولا يمكن موازنته بما عليه الحال في الدول المتقدمة، وليس أدل على ذلك من النتائج التي يتم تحقيقها في دول العالم الثالث والتي يتمثل بعضها في قلة براءات الاختراع والامتيازات الممنوحة وفي تخلف طرائق العمل وأساليبه. ولعل من أهم أسباب هذا التقصير افتقار مناهج التعليم وأساليب التربية في دول العالم الثالث إلى القدرة على تنمية روح التنافس بين الأفراد، وتنمية الخبرات والطاقات الإبداعية عندهم، وحضن مواهبهم ورعايتها والحفز على العمل الجماعي. كما أن برامج التدريب التي تتبناها مؤسسات هذه الدول تكاد تكون معدومة أو لا تتناسب مع متطلبات التطور التقني السريع وما يتطلبه هذا التطور من عناصر الابتكار والإبداع، ثم إن حماس المتدربين في هذه البرامج قليل في الأغلب لأنهم لا يلمسون نتائجها المادية والمعنوية في وقت قصير وبالوجه المناسب كالمكافأة والترقي في العمل وغيرهما. كذلك فإن عدم توافر الأموال الكافية للبحوث وندرة الأجهزة والأدوات التقنية والمختبرات والمراجع اللازمة تعوق فرص الابتكار وتحرم الفرد الراغب في البحث في العالم الثالث من الاطلاع على آخر تطورات العلم والتقنية في داخل البلاد وخارجها. وإن لهجرة الكفايات البشرية واليد العاملة التقنية أثرها البالغ في حرمان البلاد من خدمات أصحاب تلك الكفايات وابتكاراتهم، ولاسيما أن هذه الكفايات تلقى التشجيع المادي والمعنوي في الخارج، وتتوافر لها فيه البيئة المناسبة لتطوير

معارفها وتحقيق طموحاتها العلمية. ويضاف إلى هذه الأسباب جميعاً ظاهرة تكاد تكون عامة في دول العالم الثالث وهي وضع الكفايات في غير محلها واختيار المسؤولين في المؤسسات من غير ذوي الخبرة والاختصاص، اعتماداً على ولائهم وانتمائهم، مما يؤثر في طبيعة العمل الذي يؤديه، ويحول دون إيجاد البيئة التنظيمية الملائمة للبحث والابتكار كذلك فإن الصفة الاحتكارية الغالبة على مؤسسات الدولة، وضعف تجاوب هذه المؤسسات مع التغيرات التقنية السريعة التي يشهدها العالم، والبطء في تعديل القوانين والتشريعات المتعلقة بالإنتاج والبحث والتطوير بما يتناسب والتغيرات الحادثة، كل ذلك يؤدي بالمؤسسات الإنتاجية إلى الجمود ويمنعها من مسايرة الركب الحضاري والإفادة من قدرات العاملين فيها على الابتكار.

الفصل الثاني

الدعم الفكري والمساهمة الابتكارية

في تنشيط المؤسسات الاقتصادية

في بيئة تتسم بمنافسة شديدة، الخلق والزوال السريع للميزات التنافسية. تتمثل أو تحاول إدارة الأفكار (La gestion des idées) تحقيق التقدم والاستمرارية لدى المؤسسات، المبنية على السرعة (Time-to-market) وعلى استغلال المهارات وحسن تصرف (Savoir-faire). ففي هذه الظروف وخاصة فيما يتعلق ببعض النشاطات التي تعتبر فيها كل من الخبرة والحدس أهم العناصر، فعلى مؤسسات أو هيئات التمويل والدعم تبني إستراتيجية لتشجيع وتطوير الابتكار والإبداع لدى رؤساء المشاريع ورجال الأعمال. وهذا من خلال خلق إستراتيجية إدارة الأفكار لتتمكن من تسيير الفائض المستمر للأفكار، لتقييمها وتطبيقها على أرض الواقع، من خلال طرق وأساليب إدارة الأفكار. مع الأخذ بعين الاعتبار جميع الأخطار.

هذا لأن إدارة الأفكار، هي مرحلة أساسية من ما يسمى بإدارة الغد (La gestion de demain). لذلك يتوجب على هذه الهيئات أو المؤسسات (كمؤسسات الدعم وتمويل المشاريع-ANSEJ-) أن تقوم بتشجيع خلق الأفكار والعمل على تحسينها وتطويرها من خلال تبني إستراتيجية إدارة الأفكار، وما يترتب عنها من خلق، دعم وتطوير الابتكار الذي يمثل أهم عنصر تحتاج له المؤسسات الجزائرية لنموها وضمان استمراريتها، بالإضافة إلى خلق ما يسمى بالمساهمة في الابتكار

(Management de إدارة الابتكار، L'innovation participative)

(L'innovation continue) والابتكار المستمر (L'innovation continue).

**- مصطلحات: إدارة الأفكار - المساهمة في الابتكار - إدارة
الغد - إدارة الابتكار - الابتكار المستمر.**

- RESUME :

Dans les environnements d'hypercompétition, caractérisés par la création et la destruction rapide des avantages concurrentiels. la gestion des idées consiste à réaliser des bonds en avant qui sont basés sur la rapidité (ou time-to-market) et/ou sur la mise en oeuvre de savoir-faire. Dans ces contextes et surtout dans un secteur d'activité où l'expérience et l'intuition ont la part belle, les organisations de financement ou de soutien doivent mettre en place des processus pour aider les chefs des projets et managers à la création et à l'innovation. Et doit établir une stratégie de la gestion des idées pour pouvoir générer un flux continu de idées (nouvelles), les évaluer et les mettre en oeuvre, à travers des procédures de management des idées et des projets. Compte tenu des risques de se derniers. Car la gestion des idées, est une étapes essentielle de ce qu'on appellent la gestion de demain. Alors « Pour des tels organisations (ANSEJ), la promotion des idées deviendra une compétence essentielle et fondamentale – et le deviendra bientôt, et La maîtrise de cette compétence distinguera les gestionnaires efficaces et les projets rentables de ceux qui ne le sont pas ». Car notre économie a besoin de l'innovation et la création des nouvelles entreprise ou par l'extension de ses dernières, et par l'encouragement et l'amélioration de L'innovation participative, le Management de l'innovation et L'innovation continue.

- Mots clés :

- la gestion des idées - L'innovation participative - la gestion de demain - L'innovation continue.

هنالك مقولة عن البحث العلمي ظلت متداولة منذ أن عرف الإنسان معنى وقيمة البحث العلمي، وهي أن هذا الأخير هو رفيق التنمية ودليلها، وهذه المقولة تعبر فعلا عن أن مشاريع التنمية التي لا تقوم على قاعدة علمية وتخطيط سليم سوف ينتهي بها الأمر في النهاية إلى الفشل والتردي. فالتنمية تحتاج فعلا إلى دليل يقوم ويصحح المسار ويشجع على الإبداع والابتكار. فهناك مؤسسات وهيئات كثيرة التي تقوم بهذا الدور أو بجزء منه، إلا أن هدفها الأساسي هو خدمة التنمية الاقتصادية والاجتماعية. وبالنظر لهذا الشكل الجديد للفضاء التنموي والاقتصادي ولتحولاته، فإن الاقتصاديات والمؤسسات وخاصة في بعدها العربي لا يمكنها البقاء على الحياد، بل هي مطالبة ليس بدور المواكبة فحسب، بل يجب أن تلعب دور المساهم في صناعة هذا الفضاء الجديد خصوصا مع الانفتاح المنظم بمختلف الاتفاقيات (المنظمة العالمية للتجارة، اتفاقيات الشراكة، نظم التبادل.. الخ) ويتمثل موضوع دراستنا في إدارة الأفكار والمساهمة في الابتكار داخل المؤسسات الاقتصادية الجزائرية. وقد جاء هذا العمل لتوضيح أهمية، تأثير ودور إدارة الأفكار (Management des idées) في خلق وتشجيع الإبداع والابتكار داخل المؤسسة الجزائرية التي تعاني عجز إن لم نقول غياب عامل الابتكار والإبداع. حيث تم تقسيم هذا العمل إلى جزئين يتم التطرق في الأول إلى التعريف بإدارة الأفكار. ثم يتم عرض وبشكل موجز مفاهيم في الابتكار والمقصود بالمساهمة في الابتكار. ويتم التطرق في الجزء الثاني إلى موقع، أهمية ومدى مساهمة إدارة الأفكار في عملية خلق وتشجيع المساهمة في الابتكار في المؤسسة الجزائرية وتوضيح الحاجة إلى إدماج إدارة الأفكار

ضمن خطط عمل مؤسسات التمويل وتشجيع ودعم الاستثمار (ANSEJ).
وكيفية تحديد وإزالة الحواجز التي تحول دون الإبداع والابتكار عن طريق
إنشاء مناخ موات للتعبير عن الأفكار وإدارتها.

- الجزء 1: تعريف إدارة الأفكار، مراحلها، أهميتها وإستراتيجيتها

إن المشاكل التي تواجهها الشركات في إدارة الأفكار بصفة عامة،
وتحقيق مساهمة في الابتكار بصفة خاصة هي نوعين : إما الاعتقاد بان
المؤسسة لا يمكنها الابتكار لغياب الفكرة التي تؤدي لذلك (رغم أن هذا ليس
هو الحال في معظم الأحيان)، أو أنها تواجه صعوبات في تحويل الأفكار إلى
مشاريع إستراتيجية لتحقيق نموها وتطورها. فهذه الصعوبات يمكن أن تكون
نتيجة عدة عوامل (عدم توفر البيئة والمحيط الملائم للإبداع والابتكار، عدم
وجود هيئة أو جهاز داخل المؤسسة يقوم باكتشاف والاهتمام بالأفكار
الجديدة، مشاكل تقييم الأفكار، تعدد مصادر الأفكار الجديدة، غياب حوار
ونقاش حول الأفكار الابتكارية والجديدة، وهذا من خلال مداولات ولقاءات
جماعية وفردية مع رؤساء المشاريع والمؤسسات، لإدارة الفكرة وتحويلها
من فكرة ابتكاريه إلى مشروع.

أ- تعريف إدارة الأفكار:

إن إدارة الأفكار هي عملية منظمة للحصول على الأفكار، وتقييمها
لتحديد الفكرة التي تسمح بخلق قيمة مضافة للمؤسسة وتؤدي إلى تحقيق
الإبداع والابتكار داخل المؤسسة. فإشياء إدارة للأفكار تساعد على تشجيع
المساهمة في الابتكار، يتطلب مجموعة من العوامل، نذكر منها ما يلي:

1. خلق جو وبيئة ملائمة وإتباع قاعدة بسيطة لتحفيز خلق الأفكار والمساهمة في الابتكار المتمثلة في "أفضل طريقة للحصول على فكرة ابتكارية هو أن تكون لدينا الكثير من الأفكار".
 2. الاهتمام بالأفراد، وبكل الأفكار.
 3. تشجيع الأفكار الجديدة والابتكارية.
 4. إدارة الأفكار المنتجة وخلق مساهمة في الابتكار: فالفكرة الابتكارية هي عبارة عن شبكة أفكار مترابطة والتي تتغير ويمكن تطويرها وتحسينها من خلال التبادلات والحوار بين مختلف أصحاب المصلحة (ANSEJ-chef de projet ou l'entreprise innovatrice).
- وهذا المحور هو النتيجة المباشرة للثلاثة الأولى، لأن إنتاج أفكار هو خطوة محفزة وبسيطة مقارنة بعملية إدارة الأفكار.

ب - مراحل وخطوات عملية إدارة الأفكار:

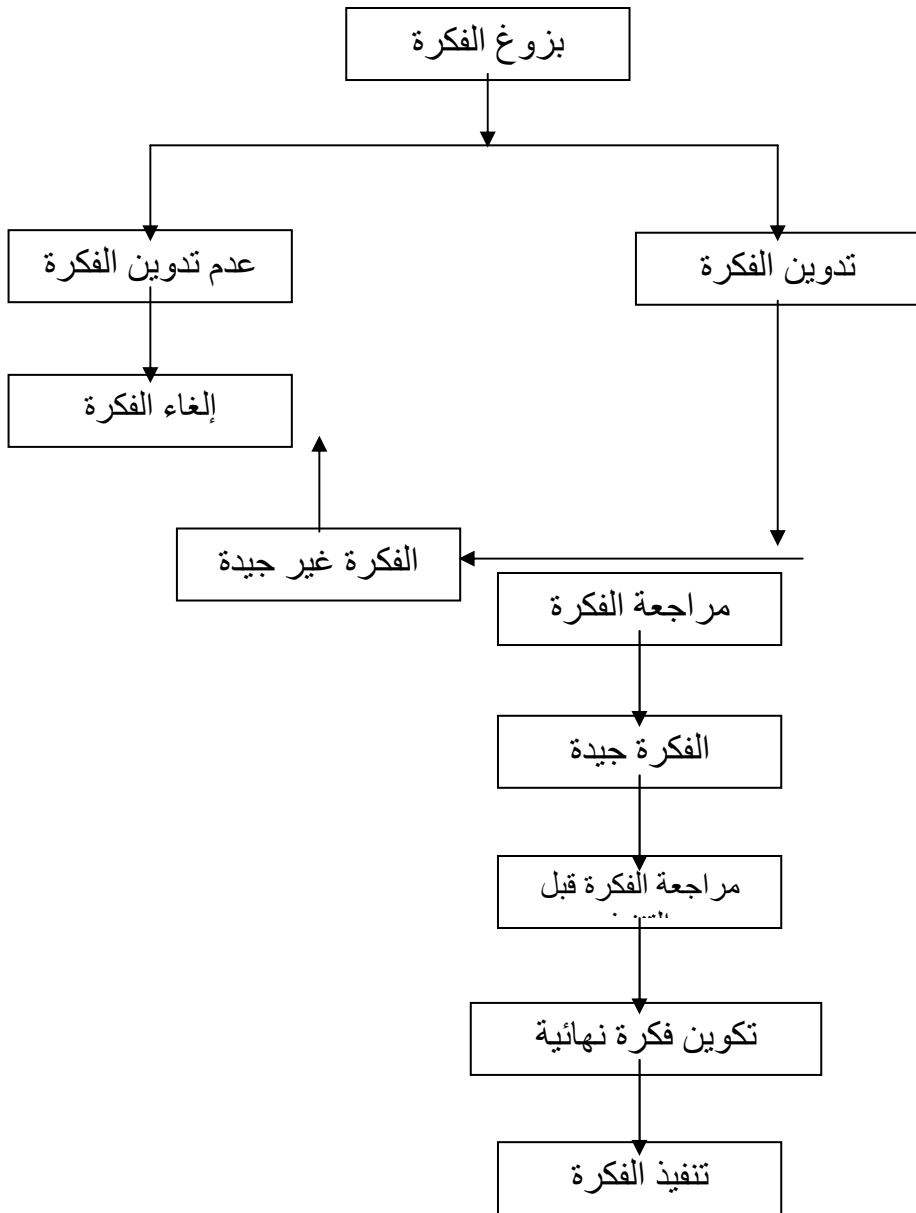
- معظم نماذج عملية الابتكار تعتمد بشكل أولي على مرحلة من "تكوين وخلق الأفكار" التي هي منبع المشاريع. إذ يمكن تقسيم المشروع الابتكاري إلى خمسة مراحل :
- أ. فكرة .
 - ب. الجدوى .
 - ج. التنمية .
 - د. قبل الإطلاق .
 - هـ. دورة الحياة .

وعملية خلق وتكوين الأفكار تنقسم في حد ذاتها إلى مجموعة من الخطوات، لأن الفكرة لها مدة حياة، من ولادة الفكرة وبروزها أو ظهورها (émergence) ، حتى تحولها إلى مشروع أو التخلي عنها. فيقترح كل من (Deschamps et Nayak, 1995) ترتيبها حسب ما يلي:

﴿ التخصيب والذي يقصد به تصور أو تخيل الفرص وتحديد الأولويات.

﴿ خطوة الزرع لإنشاء وتكوين الفكرة وتسير تدفق الأفكار.

﴿ مرحلة تبني الفكرة للإدارة وإنشاء المشاريع. وتعتمد هذه المرحلة على الإجراءات الكلاسيكية لإدارة المشاريع. كما يمكن تقديم مراحل لإنشاء المشروع من خلال تنفيذ الفكرة كما هو مبين في الشكل 1.



-الشكل " 1 "مراحل تنفيذ الفكرة الجديدة

﴿ فهناك عدة طرق وأساليب للإنشاء، خلق الأفكار وتحفيزها. فقد قدمت نظرية إدارة الأفكار « la théorie du management des idées- De Bradandère, 2002 » أربع مصاد: الزبائن، الموردين، العمال، حاملي الأسهم. فالابتكار عن طريق المساهمة يعتمد على العمال(employés). إذ يعتبر تطوير وتنمية القدرة الابتكارية لأفراد المنظمة من أهم الأهداف الإستراتيجية التي يسعى إليها الابتكار بالمساهمة. كما يعرف (2000) Durieux المساهمة في الابتكار على أنها عملية الابتكار التي تنتج عن الفرد أو العامل خارج مجال المهام أو العمل المناط له. والتي تتميز بالشمولية والدقة مقارنة بالاقتراعات البسيطة، وتستلزم مساهمة فعالة ونشطة من طرف المبتكر خلال مسار التنمية والنمو. كما يعرفها Everaere (1996) على أنها الإجراءات التي يضعها المدراء ورؤساء المؤسسة، والتي تسمح، تساعد وتشجع على الابتكار على مختلف مستويات وأجزاء المؤسسة (الابتكار حق لكل عمل المؤسسة لا يحتكر أو يكون من اختصاص البعض فقط).

ويرى Van de Ven (591-592 : 1986) أن الابتكار هو في بادئ الأمر عبارة عن فكرة جديدة. والفكرة "الجديدة" يمكن أن تكون عبارة عن إعادة تنسيق، ترتيب وتنظيم للأفكار قديمة كانت تعد أفكار جديدة في حينها. فتعد ابتكار وان كانت تعد تقليد (Imitation) للأفكار السابقة.

- الجزء الثاني: أهمية ومساهمة إدارة الأفكار في عملية خلق وتشجيع المساهمة في الابتكار ونجاح المشاريع وتطويرها.

إن إدارة الأفكار تسمح بتحسين عملية التخطيط للمشاريع والذي تعتبر من أهم خطوات العملية الإدارية وعملية دعم وتمويل المشاريع والمؤسسات. بالإضافة إلى أنها تساعد على :

✎ تحديد الأهداف.

✎ التحسين والتنسيق بين مختلف المشاريع.

✎ التوجيه والمتابعة المستمرة لسير المشاريع وتقديمها.

مما يسمح بتحسين إدارة المشاريع والمؤسسات وخلق عامل الابتكار. وهد من خلال: تحديد الاستراتيجيات، الموارد، التنظيمات ومحاولة تكيفها مع التغيرات الداخلية والخارجية للمشروع. واكتشاف مدى تعرف وتحكم رؤساء المشاريع والمؤسسات في المبادئ الأساسية للإدارة مثل:

✎ الإدارة بالأهداف.

✎ إدارة المواقف الحرجة أو الأزمات والطرق، والوسائل الملائمة لتحكم فيها.

✎ التعرف الجيد على الاحتياجات، المسؤوليات وتفويض السلطة (الثقة).

✎ الاتصال بين كافة الوظائف والمستويات.

✎ الحق في ارتكاب الأخطاء .

كما تساعد على تغيير طبيعة العلاقة بين مؤسسات التمويل والدعم (4) ، كوكالة الوطنية لدعم تشغيل الشباب (ANSEJ) ورؤساء المشاريع المستقبلية أو مديري المؤسسات. مما يسمح بخلق، تحسين، تحويل

وتطوير الصيغة الأصلية لفكرة المشروع إلى فكرة أكثر وضوحاً، أكثر دقة أو تفصيلاً أو حتى لفكرة ابتكارية، مختلفة تماماً أو تعكس تطور للفكرة الأصلية التي جاء بها رئيس المشروع أو المؤسسة، التي ترغب في الحصول على الدعم والتمويل. وهذا من خلال عملية المساهمة في الابتكار. مما يتطلب الاهتمام بعامل الحوار والاتصال (Espace de dialogue)، وتشجيع الإبداع والابتكار والاستفادة من المعرفة المترتبة عن الأفكار والمشاريع السابقة. مما يتطلب مهارات إدارية في مختلف المجالات. كما يتطلب الاتصال السلس بين مختلف أصحاب المصلحة، مع تعزيز تبادل الآراء مع ووجهات النظر لإثراء الفكرة الأصلية والمساهمة في عملية الابتكار من خلال التعرف ومشاركة أفكار وأهداف رؤساء المشاريع والمؤسسات وتوجيهها أو تعديلها وخلق عامل الإبداع، الابتكار وتشجيع الأفكار الابتكارية. ثم الاتفاق حول الفكرة النهائية ليتم تحويلها إلى مشروع (Gaillard J.M. 2001). يليها التنفيذ الاستراتيجي للمشاريع بمجرد الموافقة على الفكرة ووضوح الرؤية الابتكارية للمنشأة، بعد إقناع رئيس المشروع أو المؤسسة لهيئات التمويل والدعم (ANSEJ) بالمزايا الإبداعية والابتكارية التي تنتج عن المشروع. كما أن عملية إدارة الأفكار تسمح بتحديد مدة حياة المشروع والتي تعتمد على الفكرة التي يقوم عليها وتحمله للمنافسة. مما يجعل دور هيئات التمويل أكثر بروز في هذه الخطوة من خلال مساهمتها في توجيه الأفكار وخلق عامل الابتكار وإدارته وتشجيع الابتكار المستمر لتحقيق مدة حياة أطول للمشروع. بالإضافة إلى أنها تسمح بمعرفة الهدف والغاية من الفكرة أو المشروع، وتوقع تكلفته وتحديد كافة

الجوانب الإدارية للمشروع (حجم الموارد البشرية وإدارتها، إدارة الاتصال، وحتى إلى إدارة المخاطر). فإشياء وإدارة أي مشروع، وتحقيق أهدافه تتطلب مراعاة والعمل بتلك العوامل(5). مما يؤدي إلى تحسين عملية إدارة المشاريع من خلال تقييم وتخطيط أكثر دقة، اتصال مستمر مع رؤساء المشاريع والمؤسسات مما يسمح بتحسين متابعة وتوجيه المشاريع والمؤسسات وخلق مقارنة بين الفكرة أو الهدف المتوقع الوصول إليها وما هو حقيقي أو ما يتوفر عليه المشروع أو المؤسسة من إمكانيات وما تتطلبه. بالإضافة إلى ذلك فإدارة الأفكار تساعد على إدارة سليمة للإخطار المشاريع التي يتم إنشائها أو توسيعها (المشاريع التي يتم تمويلها من طرف هيئات التمويل)، فيمكن اعتبارها أداة لإدارة الأخطار. وهذا من خلال التعرف على المخططات وتحديد خطط للطوارئ والتخفيف من خطر عدم تناظر المعلومات (l'asymétrie d'information) الذي يعتبر أهم خطر يهدد نجاح وتقديم المشاريع. كما أنها تسمح بالتعرف على أخطار المشاريع التي سيتم دعمها وتمويلها قبل عملية إنشاءها على أرض الواقع. مما يساعد على تفاديها، القضاء عليها أو التخفيض منها والتحكم فيها وفي نتائجها، باللجوء إلى إجراءات للوقاية، الحماية والاحتياط من خلال وضع إستراتيجية لإدارة الأخطار (Risk Management strategy). وهذا من خلال التأثير في العناصر الثلاث المكونة للخطورة¹:

1. الحد من احتمال تحقق ووقوع الخطر (تكلفة الوقاية اقل من تكلفة الإصلاح).

1 - criticité = probabilité d'apparition x gravité x probabilité de non-détection.

2. الحد من أثار المترتبة عن تحقق الخطر.
3. التخفيض من خطر عدم كشف أو التعرف عن الخطر أو ما يسمى في اقتصاديات الخطر (économies des risques) بحالة عدم التأكد (l'incertain)، فإدارة الأفكار تؤثر بشكل كبير في هذه العناصر وخاصة الثالثة منها. وهو ما يتيح الوقت لرؤساء المشروع بالاهتمام والتفرغ لعملية الابتكار.
- كما تسمح عملية إدارة الأفكار بتحديد مدة حياة المشروع والتي تعتمد على الفكرة التي يقوم عليها وتحمله للمنافسة. مما يجعل دور هيئات التمويل أكثر بروز من خلال مساهمتها في توجيه الأفكار وخلق عامل الابتكار وإدارته وتشجيع الابتكار المستمر لتحقيق مدة حياة أطول للمشروع.
- ومن خلال النماذج التي قدمها كل من (Pierce et Delbecq 1977) و (Slappendel 1996)، فإن المساهمة في الابتكار ترتبط بمفهوم التفاعل الجماعي والمتبادل بين الأفراد. والوكالة الوطنية لدعم تشغيل الشباب ANSEJ تعتبر انسب منظمة اقتصادية وأكثر ملائمة لتبني هذا المفهوم (l'Innovation Participative). فالإبداع والابتكار ليس درب من الصدفة أو الموهبة فقط بل هو عبارة عن تنمية وتطوير لقدرات الأفراد (Spender et Kessler, 1995; Craig, 1995). وهنا تتجلى أهمية ومدى مساهمة إدارة الأفكار في عملية خلق وتشجيع المساهمة في الابتكار ونجاح المشاريع الممولة من طرف هيئات التمويل والدعم (ANSEJ مثلا).
- فهناك عدة فوائد في تطبيق وتطوير عملية إدارة الأفكار للمؤسسة كالوكالة الوطنية لدعم تشغيل الشباب، والتي يتمثل دورها في تمويل إنشاء

المؤسسات وتوسيع نشاطاتها. فالمساهمة في الابتكار من خلال إدارة فعالة للأفكار، تحقق مرونة إدارية والتي تعتبر أهم عنصر لخلق وتطوير ثقافة الابتكار(7). بالإضافة إلى مساهمة كل من رئيس المشروع والمؤسسة التمويلية في عملية الابتكار الذي يساعد على أفضل فهم للفكرة أو المشروع ومحاولة توجيهه من خلال إستراتيجية، تعتمد على سرعة تبادل وجهات النظر، المعارف وإدارة الأفكار. مما يؤدي إلى خلق إدارة للابتكار، والتي تعتمد على اليقظة، الاستماع والاتصالات. فمن الضروري العمل بمتطلبات إدارة الأفكار من أجل زيادة فعالية وسرعة اتخاذ القرارات في مؤسسات الدعم والتمويل، من خلال دعم وتمويل المشاريع (تحويل الأفكار إلى مشاريع)، والتي يمكن تعريفها على أنها استجابة لطلب أو تلبية حاجة باستعمال موارد متاحة من موارد مادية (التمويل) وفكرية (أساليب إدارية وإبداعية). فإدارة الأفكار تهدف إلى التعرف على الفكرة التي يقوم عليها المشروع والغرض منه. لأن نجاح المشروع يعتمد إلى حد كبير على التعريف الجيد والمناسب للمشروع ولي أهدافه. وقد تسمح عملية إدارة الأفكار بالإجابة على بعض الأسئلة. كمعرفة ما هي الحاجة للمشروع، الحاجة التي يلبيها (الجدوى من المشروع) وما هي احتياجاته الأساسية، الثانوي، الإضافية؟. كما تسمح باتخاذ القرارات حسب ما تتطلبه الأهداف، وترتيب الأهداف حسب مبدأ الأولوية.

فإدارة الأفكار تسمح للوكالة المكلفة بدعم وتشغيل الشباب (ANSEJ)، بخلق تفكير ابتكار والمساهمة في ذلك(2). خلال إجراء مقابلات مع رؤساء المشاريع والمؤسسات ومناقشة الفكرة الجديدة التي يقوم عليها. ويتعين على

مؤسسات التمويل وهيئات الدعم (ANSEJ)، محاولة تطوير هذه الفكرة واقتراح تحسينات لتحويلها إلى فكرة ابتكارية تسمح بخلق ميزة تنافسية للمشروع أو المؤسسة. ووضع ما نسميه بجدول زمني لتقدم وتطورات المشروع أو المؤسسة للأنشطة (calendrier d'activités). مما يسمح بتفادي المشاكل التي تعانيها المشاريع والمؤسسات عادة، مثل تجاوز المواعيد، تكاليف إضافية ناشئة عن بعض العوامل التي لم تدرس يتم توقعها وخاصة عامل المنافسة. كما تسمح بتوجيه وتطوير الفكرة التي يطرحها رؤساء المشاريع أو المؤسسات. لأن غالبا ما تكون الفكرة (للهولة الأولى) ذات نطاق ضيق أو محدود، وتتقصصها الرؤية الاستراتيجية. مما يسمح بتحويل الفكرة إلى ابتكار (la créativité s'apprend et se travaille). كما تحاول عملية إدارة الأفكار ومن خلال المساهمة في الابتكار إلى خلق ميزة تنافسية للمشروع أو المؤسسة والحصول على حصة سوقية والمحافظة عليها ومواجهة المخاطر، وتشجيع المساهمة في الابتكار الذي يعتبر من أهم عامل تحتاج إليه اقتصادياتنا، يقوم على إدارة فعالة للأفكار، والإبداع والتحسين المستمر لهذا الكل. فهناك العديد من المشاريع والمؤسسات التي تم إنشائها أو توسيع أنشطتها من خلال جهاز الوكالة الوطنية لدعم تشغيل الشباب (ANSEJ). إلا أن العديد منها يعاني من عجز أو بقاء بالفشل، بسبب عدم وجود دراسة مدققة لفكرة المشروع، توجيه ومتابعته مستمرة (faisabilité/orientation) التي تم تحويلها إلى مشروع ونقص الخبرة لرؤساء المشاريع الذي يكتشف بعد فشل المشروع، أو لعامل المنافسة (غياب عنصر الابتكار). فمعظم رؤساء المشاريع والمؤسسات لديهم العديد من

الأفكار اقتراحات جديدة وابتكارية والاهتمام وتنفيذ هذه الأخيرة وتحويلها إلى مشاريع يشجعهم بشكل كبير على الإبداع والابتكار. فيجب على الوكالة (ANSEJ)، إضافة لانفتاحها على طرح الأفكار، التشجيع والمساهمة في خلق أفكار ابتكارية، أن تدرب وتشجع رؤساء المشاريع والمؤسسات على مواصلة وتحمل مسؤولية تقديم أفكار واقتراحات لتحسين وتطوير المشروع ومواجهة التغيرات المستقبلية، وهو ما يؤدي إلى خلق ما يسمى بالابتكار المستمر (L'innovation continue). فالمشكلة لدى العديد من المؤسسات ليست في الإبداع أو الأفكار (الفكرة الابتكارية)، بل في عملية إدارة وهذه الأفكار، والتي تعتمد على توجيه ومتابعة الأفكار وتحويلها إلى مشاريع ابتكارية .

- فعلى الوكالة (ANSEJ) أن تلعب دور الوسيط. والقيام بإنشاء هيئة متخصصة في عملية إدارة الأفكار وتشجيع، توجيه وحماية الأفكار الإبداعية والابتكارية. ويجب خلق خلية لمعالجة وتقييم الأفكار الواردة (إدارة الأفكار). وأن يتم تشكيله من أفراد يتميزون بنسبة معينة من الإبداع، الابتكار والأداء من خلال الاستماع وتوجيه أفكار رؤساء المشاريع والمؤسسات ومحاولة تحويلها إلى فرص ابتكارية. وعلى علم متى يتدخلون، القيام بالتعديل في الفكرة، وتقديم دفع أو تشجيع الأفكار الابتكارية. وتوضيح كيفية تحقيق التوازن بين الأفكار وإحراز تقدم. حيث أوضح Hubert Jaoui، أن فن التسيير هو العثور على "المسافة جيدة" « bonne distance » أو "أحسن اقتراب أو مجاورة" « bonne proximité » مع المجموعة (رؤساء المشاريع والمؤسسات). وإدراك

أن المهمة الأساسية لهذا الجهاز أو الهيئة، هي المساهمة في خلق فكرة ابتكارية من الفكرة الأصلية. بالإضافة إلى المحافظة على أداة الاتصال، بانتظام، عن مصير الأفكار المختارة، تنظيم التحديات على القضايا الإستراتيجية. كما يجب وضع لوحات القيادة (tableaux de bord) لرصد مؤشرات للأفكار، معدلات التنفيذ، متوسط الوقت اللازم لمعالجة الفكرة وتحويلها إلى مشروع ابتكاري يحقق ميزة تنافسية ويساهم في خلق أعمال تجارية جديدة أو توسيع نشاطاتها لامتصاص وخفض معدل البطالة وتحقيق تنمية اقتصادية واجتماعية. فالأفكار الابتكارية ضرورية لتطوير وتحسين أداء المنظمات.

- لدى يقترح توفير وإنشاء برامج تدريبية للمدراء والمسيرين وجميع العاملين بالوكالة (ANSEJ) والتي تعمل على تصميم وتنفيذ برامج للمشروعات في مجالات التطوير والتنمية وذلك بغرض خدمة الاقتصاد وأساساً بدعم المشاريع التنموية. لأن هذه العملية (إدارة الأفكار)، يمكن أن تستخدم في الوكالة الوطنية لدعم تشغيل الشباب كأداة لكشف الهوية والثقافة التسييرية والتنظيمية لرؤساء المشاريع والمؤسسات. كما يمكن اعتبار عملية إدارة الأفكار أداة تصميم و/ أو نموذج أولي للمشروع. فعلى سبيل المثال ، عدم احترام بعض العوامل أو الإجراءات، أو ضعف الاتصال أو عملية اتخاذ القرار، يجعل المشروع عرضة للعديد من الأخطار. كما أنها تسمح للوكالة (ANSEJ) من تحويل وتقاسم خبرتها، والتحفيز على الابتكار، من خلال تحويل الفكرة إلى مشروع جديد. والأهم هو تعويد رؤساء المشاريع المؤسسات على

التفكير الإبداعي وتشجيع الابتكار والممارسات الإدارية التي تساعد على ذلك.

لذلك يجب العمل بإستراتيجية إدارة الأفكار في جميع المنظمات وخاصة في منظمات مثل ANSEJ وعلى جميع مستوياتها الإدارية. والاهتمام بالجانب الابتكاري وتشجيع الإبداع من خلال أيام دراسية وتكوينية أو ندوات بمشاركة كافة المؤسسات وهيئات الدعم والتمويل. حيث ساعد هذا في كثير من المؤسسات والهيئات في تحقيق ميزة تنافسية من خلال الابتكار، كشركة تويوتا Toyota من خلال البرامج التدريبية ودعم تفعيل الأفكار: والذي كان الهدف منها تمكين الموارد البشرية للشركة من الفهم الجيد للعمل الذي تقوم به وطرح الأفكار الجديدة والابتكارية.

فإن إنشاء مثل هذه الإدارة (إدارة الأفكار) هو عملية منظمة تؤدي إلى تشجيع وخلق ثقافة ابتكارية لأن المساهمة في الابتكار هو نتيجة لإدارة فعالة للأفكار تهتم بشكل رئيسي على الحوار والاتصال. كما يمكن أن تصادف إدارة الأفكار بعض المشاكل. كالتى تتعلق بطبيعة الفكرة، غامضة وسيئة الهيكلية. بالإضافة إلى مشاكل أخرى ذات صلة بإدارة العديد من "التناقضات" paradoxes-contradictions " المتصلة بالفكرة الابتكارية. إلا أن هناك بعض الخطوات والمبادئ التي يجب إتباعها، كتشجيع التعبير عن الآراء (6). التعاون وتبادل وجهات النظر وكسر كل الحواجز التي تؤول دون ذلك (بيروقراطية) مما يساعد على تحسين وتطوير الأفكار وترتيبها وتقسيمها. وكذا تشجيع الأفكار من خلال مكافأة المساهمات (شيك أو هدية لأفضل فكرة لهذا العام..)، وعدم ترك فترة طويلة بين قبول الفكرة وتحويلها

إلى مشروع (الاستجابة لأفكار الابتكارية). فالعديد من الشركات ومن جميع الأحجام تعتبر اليوم أن عامل التجديد والابتكار ضروري لتحسين إنتاجيتها وتطورها إذ تعتبر الأفكار الابتكارية أساسية لتطوير وتحسين المؤسسة. وقد تجلت بوضوح قيمة عملية إدارة الأفكار وتشجيع المشاركة أو المساهمة في الابتكار في الشركات التي تبنت هذه الإستراتيجية. وهذا من خلال آثارها مثل زيادة المبيعات أو خفض التكاليف من خلال تحقيقها لميزة تنافسية. فيجب على كل مؤسسة الاهتمام بإدارة الأفكار لخلق وتحفيز الابتكار حتى لا تصطدم بالتغيرات (فتح السوق) والمنافسة. إذ تعتبر الأفكار موردا استراتيجيا في حد ذاتها. يجب إدراك كيفية إدارتها، استغلالها وتطويرها. مما يفرض على المنظمات والمؤسسات كالوكالة الوطنية لدعم تشغيل الشباب الاهتمام بالمساهمة في الابتكار من خلال عملية إدارة الأفكار وتطويرها، وهذا من عن طريق خلق ثقافة الابتكار والخيال الواسع بين لرؤساء المشاريع والمؤسسات ، واختيار أفضل الاقتراحات والأفكار وتوفير الوسائل والأدوات (المالية) لتنفيذها على ارض الواقع.

إن العالم بصرف النظر عن جزءه المتقدم أو المتخلف يعيش منذ حوالي 15 أو 20 سنة ظاهرة جديدة أو متجددة يسميها البعض العولمة، وهناك متغيرات إقليمية ودولية متسارعة نتجت عن هذه الظاهرة، تحتم على الدول جميعا وخاصة دول العالم الثالث ومنها الدول العربية ضرورة السعي لتحديث نفسها وإلا تعرضت للتهميش في شتى المجالات. ففي ظل هذه التغيرات والتحولات الجذرية التي يشهدها العالم اليوم، أصبحت إستراتيجية خلق وتوسيع أنشطة المؤسسات المتوسطة والصغيرة تتطلب لأكثر من

السرعة في التصميم وجودة الإنتاج. فهي بحاجة لمنتجات جديد وخلق مهارات إبداعية وابتكارية. فالنتيجة التي استخلصت من هذه الدراسة، هي أن نظام التمويل ودعم الاستثمارات الحالي في الجزائر لا يشجع على الإبداع والابتكار ولا يتوفر على الأجهزة التي توجه وتساعد على ذلك. مما يؤدي بالمشروعات والمؤسسات إلى المعانات من المنافسة ولا تتجرأ على دخول الأسواق الخارجية. فعلى الهيئات أو المؤسسات المكلفة بتمويل ودعم المشاريع تبني استراتيجيات تعتمد على سرعة تبادل المعارف وإدارة الأفكار. لأن إدارة الأفكار عامل استراتيجي وذو أهمية بالغة لنجاح المشاريع وتحقيق ميزة تنافسية لضمان نموها واستمراريتها، بالإضافة إلى كون الإدارة بالأفكار أسلوب إداري حديث لإنجاز الأعمال المطلوبة في المنظمات الحديثة، كما يمكنها من تحقيق عدة فوائد:

الأولى تتمثل نسبة إنجاز للأعمال تكون كبيرة جداً مقارنة بالأسلوب التقليدي وبنسب لا تقل عن 100% إلى 200%، الثانية تتمثل في تفاعل جيد مع من يتم التعامل معهم من رؤساء مشاريع ومنظمين، الثالثة تتمثل في اكتشاف طرق جديدة في تبسيط الأعمال الإدارية مما يحقق السرعة في الإنجاز والرابعة تتمثل في استغلال الوقت بالنسبة للمنظمة. فإدارة الأفكار قد تؤدي إلى خلق والمساهمة في الابتكار بمختلف أنواعه كم ذكرها تايلور (Taylor, 2000)، والتي تتمثل في :

- 1- الإبداع التعبيري Expressive Creativity،
- 2- الإبداع الفني Technical Creativity،
- 3- الإبداع الخلاق Inventive Creativity،

- 4- الإبداع الطارئ أو المفاجئ Creativity Emergent،
- 5- الإبداع المتجدد Innovative Creativity،
- إضافة إلى ذلك تساعد إدارة الأفكار على تحديد ودعم القدرات الإبداع والمتمثلة أساسا في:
- 1- الطلاقة،
 - 2- المرونة،
 - 3- الأصالة،
 - 4- الحساسية للمشكلات: (Sensitivity of Problems)،
 - 5- إدراك التفاصيل: (Elaboration)،
 - 6- المحافظة على الاتجاه: (Direction Maintaining).
- وفي الأخير وكنتيجة عامة لما سبق، تسمح إستراتيجية إدارة الأفكار بخلق ما يسمى بالمساهمة في الابتكار (L'innovation participative)، وإدارته (Management de l'innovation)، بعد تحول الفكرة إلى مشروع والمساهمة في المحافظة على الاتصال وإجراء مقابلات بشكل منتظم مع رؤساء المشاريع والمؤسسات التي تم تدعيمها وتمويلها، لمتابعة تطوراتها وتقديمها لتحقيق ما يسمى بالابتكار المستمر (L'innovation continue).

الفصل الثالث

الجهود الابتكارية في مجالات التسويق

أن الابتكار في عالم الأعمال اليوم بات حالة ملحة تسعى إلى بلوغها العديد من المنظمات لاسيما في بيئة تتصف بالصراع من أجل النمو والبقاء وما يرافقها من ضغوط وتهديدات ولا بد للمنظمات من الاستجابة والتكيف والخلق والتجديد والإبداع لكي تنمو وتبقى ، وعليه فالنمو والبقاء مرتبطان بمدى تجاوب المنظمة مع بيئتها وبالتالي فإن الابتكار التسويقي لا بد من أن يكون بمستوى يوازي التحدي القائم ولا بد من الإبداع والابتكار في الجهود التسويقية وخلق مزيج تسويقي متكامل والقيام بأنشطة تسويقية ابتكارية تساهم في جعل أداء المنظمة بأفضل ما يمكن ولذلك جاء البحث كي يكشف عن جوانب العلاقة بين حالة الابتكار للمنظمة ككل وحالة الابتكار التسويقي وانعكاس ذلك على مستوى أداء المنظمة بجوانبه المختلفة.

أهمية البحث:-

تأتي أهمية البحث من واقع البيئة الأردنية التي تواجهها المنظمات الأعمال فيها ضغوط وتحديات كبيرة داخلية وخارجية لاسيما وان سوق الأردن أصبح سوق مفتوح لكل الشركات الغربية المنظوية تحت لواء اتفاقية التجارة العالمية والأردن أحد أعضائها. أضافه إلى قلة الدراسات في البيئة الأردنية التي تصدت لموضوع الابتكار التسويقي وعلاقته بأداء المنظمة . وبناء عليه فإن البحث يكتسب أهميته من واقع ارتباطه بالبيئة الأردنية وخاصة بيئة الابتكار والتسويق بشكل خاص .

هدف البحث:-

يسعى البحث إلى تحقيق الأهداف الآتية:-

1. التعرف على حالة الابتكار التي تتمتع بها المنظمة وعلاقتها باستراتيجية الابتكار التسويقي .
2. التعرف على العلاقة بين حالة الابتكار التسويقي ومستوى الأداء في المنظمة.

مشكلة البحث:-

من خلال عدد من المقابلات مع مديري شركات قطاع تكنولوجيا المعلومات (مجتمع البحث) تكونت لدى الباحث قناعة بعدم وجود إدراك كافي لدى المديرين بمفهوم الابتكار بشكل عام والابتكار التسويقي بشكل خاص ، إضافة إلى ضعف الوعي لديهم بأهمية الابتكار التسويقي في مجال الأعمال التي يديرونها مما شجع الباحث إلى التصدي لهذا الموضوع ومحاولة إجابة عدد من التساؤلات التي تمثل مشكلة البحث:-

1. ما هي العناصر التي تمثل مظاهر ابتكارية لدى المنظمة وكيف ينعكس تأثيرها على خلق حالة الابتكار التسويقي.
2. ما هي العلاقة بين حالة الابتكار التسويقي التي تتمتع بها المنظمة والأداء المتحقق بمستوياته.

أدبيات البحث:-

مفهوم الابتكار وأهميته:

أن مفهوم الابتكار Innovation هو مفهوم واسع ويشمل كل ما هو جديد ومختلف يميز المنشأة عن الآخرين ويمنحها دعماً في المركز التنافسي وتحسين الأداء ، سواء كان الابتكار في مجال المنتج أم طرق

الأداء الإداري أو المالي أو التسويقي أو الإنتاجي، فاستخدام طريقة معالجة للمواد الداخلة في تصنيع المنتج هو ابتكار أو استخدام طريقة جديدة في تقديم الخدمة للزبون هو ابتكار ، أو القيام بنشاط تنظيمي جديد هو ابتكار ، وعليه فإن الابتكار مرتبط بأي فعل أو شيء جديد من قبل المنشأة، وقد يكون على شكل حل جديد لمشكلة قائمة. (Drucker,1985). , (Yongng,1985) (Porter,1980)

مظاهر الابتكار (حالة الابتكار):-

أن عملية الابتكار هي عملية شاملة مرتبطة بكل أرجاء المنظمة وتكون منطقاً لاستراتيجيات المنظمة ،فهي عملية هادفة تتبناها الإدارة العليا وتعمل على توفير الإمكانيات ومستلزمات تجسيد السلوك الابتكاري فيها ، فالمنظمة تشعر بحاجة للابتكار والتجديد وقد تعتبره خيار استراتيجي ومنظم ومرتبطة بالقدرات الضرورية اللازمة لهذا الاتجاه ،إضافة إلى تأثير الابتكار بالبيئة الخارجية والداخلية وبحجم المنظمة وعدم التأكد البيئي . أن سياسة التكنولوجيا وسياسة السوق إضافة إلى فجوة الأداء هي خلاصات لفلسفة الإدارة العليا ودعمها والمنهج الاستراتيجي للتعامل مع البيئة لذلك فإن معدل ابتكار المنتج ، أو معدل الابتكار في العمليات والمعالجات إضافة لما يحصل من ابتكار في مجال التعامل مع السوق هو نتاج لما تؤمن به المنظمة من منهج ابتكاري ، والذي يسميه البعض بالمنهج المؤسسي الذي يستهدف النهوض والتغيير والتجديد المقصود والمنظم (Ettlie,1983).

أن السلوك الابتكاري في المنظمة يمكن ملاحظته من خلال تشخيص عدد من الظواهر التي تشير إلى أن المنظمة ذات سلوك ابتكاري ، فعلى سبيل المثال سعي المنظمة إلى ابتكار منتجات جديدة أو أحداث تغييرات

جوهرية متفردة في منتجاتها يعتبر احد مظاهر السلوك الابتكاري (Porter,1985). كذلك سعي المنظمة إلى التفوق على الغير وتبوء موقع القيادة للسوق هو مظهر من مظاهر الابتكار، كما نجد المنظمات الابتكارية تتجه إلى تعزيز التنوع في تشكيلة المنتجات أو التحسين المستمر للجودة واهتمامها بحاجات الزبون غير المشبعة إضافة إلى سعيها إلى معرفة السوق واستقطاب الأفراد ذوي المهارات الخاصة والتميزة والذين يتصفون بالابتكار علاوة على مستوى التكنولوجيا الذي يمتلكه المنظمة (Sethi,2000) هذه وغيرها من المؤشرات تمثل ملامح ومظاهر لحالة الابتكار في المنظمة.

(Calanton&Cooper,1981),(Phillips&etal,1983)
(Jaworski &Kohli ,1993)

مصادر الابتكار:-

يشير الكاتب دريكر (Drucker,1985) إلى وجود عدد من مصادر الابتكار التي توفر للمنظمة فرصة للإبداع وابتكار ما هو جديد منها ما يتعلق بالبيئة الخاصة (بيئة الصناعة) ومنها ما يتعلق بالبيئة العامة ، وهو بهذا يحاول إبراز دور البيئة في توفير فرص للابتكار ومدى قدرة المنظمة في الاستفادة من تلك الفرص التي توفرها البيئة الخاصة أم العامة ، والبعض منها يمثل تحدياً للمنظمة يدفعها إلى التشخيص ومن ثم الانطلاق نحو التجديد والابتكار.

أ-مصادر الابتكار في البيئة الخاصة (الصناعة):-

يؤكد الكاتب دريكر (Drucker) على أن سوق الصناعة وما يحيط بالمنظمة من ظروف وأحداث وما تواجهه من فرص وتهديدات توفر فرصة

للمنظمة لأن تكون ابتكارية ومتجددة ، ويقترح عدد من مصادر الابتكار بهذا الخصوص :

1-مصادر الابتكار غير المتوقعة:The Unexpected Innovation

هذا المصدر يمثل حالة احتمالية أو غير محسوبة مسبقاً بقدر ما تجد المنظمة نفسها أمام حالة تتطلب التجديد والابتكار ولكنها لا تستطيع التوقع بنجاح أو فشل ما ستقوم به، وكذلك إنها لم تتوقع الحدث الخارجي وهو ما يمثل فرصة فردية ، فقد تجد المنظمة نفسها أمام حالة غير متوقعة تدفعها إلى المبادرة في ابتكار طريقة جديدة لتسويق منتوجها ولكنها غير متأكدة من نجاح أو فشل ما أقدمت عليه من تغيير مما يجعل فرص النجاح أو الفشل متساوية لديها.

2-عدم الكفاية: The Incongrnity

وهذا المصدر من مصادر الابتكار يشير إلى التناقض إلى ما بين الحقيقة أو الواقع وما يجب أن يكون . أي ما بين ما هو كائن وما يجب أن يكون، وما بين هذه وتلك يمكن خلق فرصة للابتكار .مثال شركة (Seal-Land) التي واجهت مشكلة الخسائر في شحن البضائع في الميناء مما دفعها إلى استخدام حاويات مغلقة تضمن عدم فقدان البضاعة والمحافظة عليها مما قلل من الهدر والتكاليف وتحسين مركز الربحية لديها.

3-الابتكار على أساس الحاجة للعملية ذاتها:

Innovation Based on Process Need

هذا المصدر يركز على أن العملية المراد القيام بها تتطلب القيام بشيء ما مفقود وان الناس يقومون بالدوران حول هذه الحلقة المفقودة دون أن يقوموا بأي شيء إزاءها فان الفرصة قد تبدو لشخص ما أو شركة ترغب

بعرض لهذه الحلقة المفقودة حيث تكتشف بعض الشركات هذه الفرصة وإيجاد الحلقة المفقودة وعرضها على الآخرين . مثال تطوير نوع من الإنزيم يقاوم التلف والذي كانت العمليات الجراحية للعيون بأمس الحاجة إليه والذي كان بمثابة الحلقة المفقودة رغم أن الإنزيم كان موجوداً ولكنه يتلف بسرعة مما دفع إلى تطوير مكونات المنتج وتجاوز مشكلة التلف.

4-التغيرات في الصناعة وهيكل السوق:

Change in Industry Market Structure

المنظمة تكون مستعدة لابتكار السلعة ، الخدمة، أو المدخل للأعمال عندما تفرز الصناعة أو السوق مخرجات تجعل فرصة الابتكار متاحة كما حصل لدى شركة جونسون عندما شخّصت بوجود حاجة في السوق إلى منتج يعالج مشكلة الشعر المجعد لدى السود في أمريكا حيث بادرت إلى تقديم مثل هذا المستحضر الذي يلائم حاجات واستعمالات هذه الفئة من الزبائن.

ب-مصادر الابتكار في البيئة العاملة:-

التغيرات والعوامل التي تتصل بالبيئة العامة تعتبر مصادر تدفع المنظمة إلى الابتكار والتجديد ومن بينها:-

1-التغيرات السكانية Demographies

أن التغيرات الحاصلة في حجم وتركيب السكان تشجع المنظمة على التفكير الإبداعي ، فالتغيرات في الفئات العمرية السكانية ومستوى التعليم والدخل يمكن أن تخلق فرص للابتكار، حيث التغير سوف يحصل في حاجات وعادات السكانية الشرائية مما يجعل ما كان سائد من منتجات غير ملائم مع ما يطلبه السكان الذين طرأت عليهم تغيرات لا بد من الاستجابة لها.

2-التغيرات في الإدراك، الأنماط، والمعاني المتداولة في المجتمع:

أن فرص الابتكار يمكن تطويرها عندما تتغير الافتراضات العامة للمجتمع، فالمواقف ، المعتقدات ، وغيرها يمكن أن تكون مصدر يشد همة المنظمة نحو الابتكار ، فعلى سبيل المثال الشعور إزاء الأكل الذي تحول من التغذية البحتة والبساطة وطلب ما هو ضروري وبأسر الطرق وأرخصها تحول إلى وجبات جاهزة في بعض المجتمعات وخاصة الغربية حيث يتم الحصول عليه من محلات السوبر ماركت والاستعانة بكتب الطهي ، وهذه العادات أصبحت أكثر شيوعاً من ذي قبل ، إضافة إلى التغيير في حجم العائلة وعدد الأطفال وما يصاحبه من إعادة توزيع لدخل العائلة. هذه التغيرات وغيرها من الأنماط الجديدة وعادات التسوق دفعت إلى الابتكار في طرق تقديم الخدمات والمنتجات الغذائية الجاهزة لأن الفرد أخذ يفكر بالوقت أكثر من ذي قبل.

3-المعرفة الجديدة: New Knowledge

التقدم في المعرفة العلمية وغير العلمية خلقت منتجات جديدة وأسواق جديدة .فالتقدم الذي يحصل في مجالين مختلفين يدفع أحياناً إلى التكامل باتجاه تكوين قاعدة لمنتوج جديد. مثال ذلك التقدم الذي حصل في مجال الحاسوب ومجال الاتصالات. كذلك الحال فيما يخص المنشآت العاملة في ميدان البرمجيات الجديدة حيث تسعى لإنتاج برامج جديدة أسبوعياً أحياناً . هذا الحال خلق الحاجة إلى تحقيق ميزة التقدم التكنولوجي في معدات الحاسوب.

الابتكار التسويقي: Marketing Innovation

أن مفهوم الابتكار Innovation Concept الذي سبق ذكره هو مفهوم واسع وشامل لا يقتصر على الابتكار المادي المرتبط بالسلعة

أو الخصائص والمكونات المادية أو الجانب التكنولوجي بل يتعداه إلى كل ما هو جديد ومتفرد . ويذكر الباحث (Deven,1985) عدة أشكال من الابتكار، منها، الابتكار التقني Technical Innovation والذي يركز على الجانب التكنولوجي والاختراعات، وهناك الابتكار في مجال المنتج Product Innovation والذي يهدف إلى التجديد والتطوير للمنتجات ، كذلك الابتكار في العمليات Process Innovation وطرق المعالجة التي تعتمد عليها المنشآت ، ويضيف أيضاً الابتكار الإداري Administrative Innovation الذي يشمل كافة أعمال الإدارة وأوجه العملية الإدارية والوظيفية للمنظمة كالمالية والتسويق والأفراد وغيرها .

أن الابتكار التسويقي يركز على النشاط التسويقي وأساليب العمل التسويقي ولاسيما ما يتصل بعناصر المزيج التسويقي وما تقوم به المنظمة من أساليب وطرق وإجراءات أو استخدام معدات والآلات تساهم في خلق حالة جديدة تسويقياً سواء في مجال المنتج أم التوزيع أم الترويج وهكذا. أن استحداث طريقة جديدة في تقديم الخدمة هو ابتكار تسويقي ، توزيع المنتج بطريقة آلية هو ابتكار تسويقي ، ابتداء طريقة تسعير تعزز القيمة هو ابتكار تسويقي ، كذلك ابتكار طريقة للاتصال الترويجي من خلال الحفلات الخاصة لعينة من الزبائن هو ابتكار تسويقي ، وهكذا فأن أي فعل مميز ومتفرد في مجال التسويق يجعل المنظمة مختلفة عن الآخرين في السوق يدخل في مجال الابتكار التسويقي.

(Kim &Mauborgne,1997)

(Cavusgil&Zou,1994),(Ettie,1983)

الدراسات السابقة:-

تناولت الدراسات السابقة الابتكار من أوجه مختلفة وكان أغلبها يتناول الابتكار في المنتج والقليل منها تطرق إلى عناصر المزيج التسويقي الأخرى ، ولم يجد الباحث دراسة تركز على جوانب الابتكار التسويقي لعناصر المزيج التسويقي بل دراسات متفرقة لها صلة بالابتكار السعري أو التوزيعي والقليل منها يعرض جوانب الابتكار الترويجي وعملية الاتصال بالزبون . ومن بين أبرز الدراسات السابقة ذات الصلة بموضوع البحث:

1-دراسة (Kim & Mauborag, 1997)

هذه الدراسة من الدراسات النظرية ،وتناولت موضوع ابتكار القيمة Value Innovation كمنطلق استراتيجي ، وحاول الباحثان الربط بين سعر خدمة فنادق ثلاث نجوم وخصائص الخدمة والمنافع المتوقعة من قبل الزبون في مثل هذا الصنف من الفنادق وقدا نموذجاً لمنحنى ابتكار القيمة من خلال تجربة إحدى شركات الفنادق التي قامت بدراسة ميدانية لواقع تسعير خدمة فنادق الثلاث نجوم ومن ثم اقتراح منحني جديد للقيمة وفقاً لعناصر الخدمة الفندقية ومن ثم اقتراح السعر الذي يعزز القيمة في نظر الزبون.

2-دراسة (Kim & Mauborag, 1999)

حاول الباحثان تقديم تحليل نظري للربط بين ابتكار القيمة والمعرفة الاقتصادية التي تمتلكها المنشأة وفقاً لمبدأ التوجه نحو الزبون . وانتقدت الدراسة أسلوب رد الفعل الذي تعتمده بعض المنشآت إزاء أفعال المنافسين .وأكدت بأن النمو وتوسيع السوق هو هدف صحيح ومشروع ولكن لا يتم إلا من خلال تقديم قيمة للزبون وكل ما هو جديد ومختلف عما يقدمه

الآخرون في السوق ، وأشارت إلى أن الابتكار التكنولوجي لا يكون بالضرورة هو ابتكار للقيمة، فقد يكون هناك ابتكار تكنولوجي ولكن قد لا يكون هناك ابتكار للقيمة ، وعليه فقد لا يكون ابتكاروا القيمة هم أول الداخلون إلى السوق وهو ما حصل مع شركة (Amplex) الذي قدمت ابتكاراً تكنولوجيا لجهاز الفيديو كاسيت لكنها تجاهلت خلق القيمة ولم تستطع توسيع سوقها مما دفع بشركات أخرى مثل شركة سوني Sony وشركة (JVC) إلى أن يقوموا بابتكار القيمة وتقديم جهاز الفيديو كاسيت بأسعار تقل بنسبة 1% عن سعر شركة (Amplex) مما عزز اندفاعهما في غزو السوق وتحقيق التوسع ، وأشارت الدراسة إلى أن التسعير الاستراتيجي المتصف بالابتكار سيقود إلى زيادة حجم الطلب في سوق يتصف بالمنافسة ، وان الاحتفاظ بالزبون والمحافظة على الوضع الراهن أيضاً يمكن أن يتم من خلال ابتكار القيمة . هذا وقد قدمت الدراسة عدة تساؤلات تساعد المنشآت في تشخيص حالة الابتكار من عدمها والتفريق بين التقليدية والابتكارية في التصرف الاستراتيجي والقيمة وتوقعت الدراسة أن تتوجه أغلب المنشآت مستقبلاً نحو مدخل الابتكار للقيمة كمدخل استراتيجي.

3-دراسة (Li & Atuahene- Gima, 2001)

تصدت هذه الدراسة إلى العلاقة بين ابتكار المنتج والأداء في عدد من المشاريع التكنولوجية الجديدة في الصين كنموذج للبحث فيما يخص المشاريع المشتركة وقد أشارت الدراسة إلى وجود حلقة وسيطة بين الابتكار والأداء وهي عدد من العوامل البيئية كنوع البيئة وفيما إذا كانت مضطربة أم مستقرة ، والدعم المؤسسي لهذه المشاريع إضافة إلى العلاقة بين

الإستراتيجية الأساسية التي تعتمد عليها مثل هذه المشاريع المشتركة كالتحالف الإستراتيجي لتطور المنتج والعمل السياسي.

وخلصت الدراسة إلى ضرورة المحاكاة بين البيئة والاستراتيجيات الموضوعية ومدى العلاقة بينهما، واعتبارهما عوامل وسيطة بين الابتكار والأداء لمثل هذا النوع من المشاريع المشتركة وأكدت الدراسة بوجود مثل هذه العلاقة الوسيطة للعوامل البيئية لها بين الابتكار والأداء في التطبيق على التجربة الصينية.

4-دراسة (Hadjimanolis & Dickson , 2000)

قامت هذه الدراسة باختبار نموذج للابتكار مكون من ثلاث فئات هم السباقون في الابتكار Proactive والمستجيبون Reactive وغير الابتكاريون وحاولت إيجاد صلة بين حالة الابتكار وحالة عدم الابتكار بالأداء والمتمثل بالحصة السوقية ونمو المبيعات . إضافة إلى أثر الخصائص الديمغرافية للمنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم (100 مستخدم فأقل) على درجة الابتكار السائدة في المنشآت . وقد وجدت الدراسة إلى أن الفوارق بين الابتكاريون السباقون Proactive وأولئك الابتكاريون المستجيبون Reactive من حيث حجم الحصة السوقية لم تكن عالية إضافة إلى أن المحددات الديمغرافية وعلاقتها بالابتكار لم تكن محدّدات رئيسية في تبني استراتيجيات الابتكار في تلك المنشآت . أكدت الدراسة وجود علاقة بين خصائص المديرين والتوجه الاستراتيجي الابتكاري والتي ثبت تأثيرها في توجهات المديرين نحو الابتكار من عدمه . كانت الدراسة استطلاعية أكثر مما هي سببية وأجريت في جزيرة قبرص على عينة مكونة من (125) شركة صناعية.

5-دراسة (Tollin, 2002)

هذه الدراسة من الدراسات النظرية التي حاول الباحث من خلالها عرض أهمية الصلة بين المنشأة والزبون في الوصول إلى إستراتيجية تسويق تتصف بالابتكار والتكامل عند وضع وتطوير المنتج . شمل البحث الشركات المتوسطة الحجم في قطاع تكنولوجيا المعلومات والمتخصصة في تصميم وصناعة البرمجيات . حاولت الدراسة تقديم نموذج نظري دون تطبيقه ميدانياً يتناول حالة التواصل Costomization مع الزبون وعلاقته بكل من تطوير المنتج ، وإدارة حلقات الموردين إضافة إلى إدارة العلاقة مع الزبون، ومن ثم انعكاس العناصر الثلاثة على درجة دافعية المنشأة وقدراتها في مجال الابتكار ، ومن ثم انعكاس ذلك على اختيار نموذج تطوير المنتج . وقد أبرزت الدراسة أهمية المعلومات من خارج المنشأة والخاصة بالزبون على تحقيق التواصل معه واعتبرت المعرفة بمثابة موجود (Asset) ضروري للمنشأة لبناء إستراتيجية التواصل والابتكار في المنتج. وخلصت الدراسة إلى ضرورة الربط بين إستراتيجية التواصل Costomization Strategy والابتكار Innovation كعنصرين مهمين يدخلان في عملية التكامل وليس عنصران منفصلان ومختلفان.

6-دراسة (Li & Calantone, 1998)

تناولت الدراسة المعرفة السوقية كميزة تمتلكها المنشأة في التأثير على تميز المنتج الجديد ، وقدم الباحثان نموذجاً يتناول العوامل الخارجية للمعرفة مثل المعرفة بالزبون وطلبه للمنتج وشدة المنافسة السوقية والتغيرات التكنولوجية إضافة إلى العوامل الداخلية المتمثلة بأهمية إدراك المعرفة السوقية من قبل المنشأة وانعكاس كل من العوامل الخارجية والداخلية

على توجه المنشأة صوب حصولها على المعرفة الخاصة بالزبون والمنافسين وقوة البحث والتطوير ومن ثم اختبار درجة المعرفة السوقية على المنتج ومدى تحقيقه الميزة المميزة . وقد اختبر الباحثان هذا النموذج من خلال عينة مكونة من 1074 منشأة في مجال البرمجيات في الولايات المتحدة الأمريكية وقد دعمت نتائج البحث تأثير المعرفة المدركة على تميز المنتج الجديد ومن ثم الأداء السوقي للمنتج الذي شمل معايير الربحية والعائد على الاستثمار، والحصة السوقية إضافة إلى ربحية المنتج ما بعد الضريبة كنسبة من المبيعات .

7- دراسة (Rugimbana , 1994)

تناولت هذه الدراسة موضوع إدراك خصائص الابتكار للمنتج الجديد باستخدام نظرية انتشار الابتكار للكاتب روجرز Rogers إضافة إلى عنصر الكلفة الاجتماعية والمالية التي إضافتها الباحثة Zeithaml وعنصر المخاطرة المدركة التي جاء بها الباحث Ostlund، أي أنه اختبر سبعة عناصر تساهم في تبني الابتكار الجديد وقد طبق ذلك على الصراف الآلي لعينة من زبائن المصارف بلغت (698) زبون. من مستعملي جهاز الصراف الآلي وغيرهم من الذين لم يستعملوا الصراف الآلي ATM وكيفية استخدام وظائفه كأسلوب لتقديم الخدمة وتوزيعها بأسلوب المفرد ومدى تأثيرها على نجاح الاتجاه التكنولوجي في توزيع الخدمات . وقد وجدت الدراسة بان فاعلية استخدام الجهاز لم تكن عالية لخصائصه بسبب ضعف إدراك خصائص الابتكار للصراف الآلي.

8-دراسة (Cravens & Shipp , 1991)

هذه الدراسة نظرية تناولت دوافع المديرين في مجال التميز والمنافسة في السوق الدولية من أجل بلوغ الاستراتيجيات التسويقية التي تحقق حاجات ورغبات الزبائن وكذلك عرضت التحدي الذي يواجه المنشآت الدولية في مجال المنافسة وأكدت على أن الوصول إلى رضا الزبون هو من خلال استراتيجيات تتصف بالابتكار وكان التركيز على ابتكار السلع والخدمات وكيفية أعداد استراتيجيات لتحسين جودة المنتج وهدف بقاء المنشآت الدولية مرتبط بالابتكار وأن رضا الزبون هو النقطة الحرجة في العمل الاستراتيجي، وعلى المنشأة الاستمرار في التطوير والتعديل وتقديم منتجات جديدة وصولاً إلى رضا الزبون وإشباع حاجاته وعليها بهذا الخصوص أن تدرك ما هي الخدمات والسلع وخصائصها التي يبحث عنها الزبون لإشباع حاجاته ورغباته . وهذه الدراسة نظرية ولم تقدم نموذجاً قابل للاختبار.

9-دراسة (Ettlie , 1983)

حاولت هذه الدراسة فحص نوع واثـر سياسات الابتكار من قبل المنظمة ودور مستخدمي المنتج في دفع المنظمة نحو الابتكار من خلال تطبيق النموذج في قطاع مصنعي المواد الأولية لقطاع الصناعات الغذائية . وحاولت الكشف عن ثلاثة معايير في سياسة الابتكار للمنشأة منها، محتوى السياسة، ونوع سياسة الابتكار، إضافة إلى المعيار الثالث المتمثل بالابتكار ذاته كمعدل ابتكار المنتج ومعدل ابتكار العمليات والمعالجة. وتطـرقت الدراسة إلى عدم التأكد البيئي ، وحجم المنظمة كمضمون للسياسة ، وكذلك سياسة المنشأة في مجال التكنولوجيا ، وسياسة المنشآت في مجال السوق إضافة إلى فجوة الأداء ما بين ما هو كائن وبين ما يجب ان يكون ، كل ذلك

تعبير عن سياسة المنظمة ونوع هذه السياسة ، وقد اعتمدت الدراسة على مقياس تناول التسويق المباشر وفجوة الأداء وسياسة التكنولوجيا والإنتاج إضافة إلى عدم التأكد البيئي المتمثل بمعرفة الزبون والمنافسين والابتكار في مجال السوق وتقديم منتجات جديدة . وقد توصلت الدراسة إلى اثر عدم التأكد البيئي على محتوى السياسة في مجال الابتكار وان الإستراتيجية هي حلقة وسيطة بين عدم التأكد والابتكار، وكان النموذج الذي ثبتت صحة في هذه الدراسة تناول أثر المضمون على تحديد سياسة المنظمة وأثر تلك السياسة على نوع الابتكار ومداه.

10-دراسة (Barbara, 2001)

هذه الدراسة هي من الدراسات الاستطلاعية وقد تمت في قطاع الصادرات لمجموعة من الشركات في الاتحاد الأوروبي وذلك من خلال سلسلة مقابلات مع المديرين. جوهر هذه الدراسة هو الابتكار السعري في السوق الدولية وتأثيره على الصادرات ، وقد حاولت الدراسة الكشف عن العوامل ذات التأثير على إستراتيجية تسعير الصادرات للأسواق الدولية التي تتصف بالإشباع والنضج . ومن بين العوامل التي حاولت الدراسة فحص تأثيرها على التصرفات السعرية هي الخبرة التصديرية ، حجم المنشأة التصديرية ، نظام التوزيع ، والمركزية واللامركزية في المنشأة ، وقد وجدت الدراسة تأييد لعلاقة الابتكار السعري بالعوامل الأنفة الذكر.

11-دراسة (Ailawadi , et al ,2001)

تناولت هذه الدراسة حالة الابتكار السعري بأسلوب الاقتصاد القياسي Econometrics من خلال استخدام البيانات الرسمية الصادرة في الكتب السنوية ، ولم تقدم نموذج فرضي بل دراسة الحالة لعدد من الشركات العاملة

في قطاع تجارة التجزئة من خلال المقارنة بين التصرفات السعرية والترويجية لشركة Procter & Cambels باعتبارها من قادة السوق والشركات الأخرى العاملة في نفس القطاع ، وقد كشفت الدراسة بان الابتكار السعري الذي قامت به شركة Procter & Cambils والتي اعتمدت تسعير القيمة كجزء من الابتكار السعري وذلك باستخدام الكوبون والأسعار الترويجية لزيادة المبيعات والحصة السوقية ودرجة استجابة الزبون لهذا النوع من التسعير ، وكيف ترد الشركات الأخرى على هذا النوع من الابتكار السعري . وقد وجدت الدراسة وجود علاقة بين تسعير القيمة الذي قامت به الشركة القائدة واختراق الأسواق شرط أن تكون مدعومة بالترويج وان استخدام الكوبون والسعر الترويجي يعد أكثر تأثيراً في الحصة السوقية من الإعلان . وان التصرف السعري والترويجي يتباين بين الشركات في قدراتها على التأثير وفقاً لحجم الشركة في السوق وحصتها السوقية.

12-دراسة (Song &Swink , 2002)

هذه الدراسة التطبيقية حاولت عرض حالة الابتكار التسويقي وابتكار المنتج بالذات من خلال عملية التكامل المتتابع بين عملية التصنيع بمراحلها المتعددة وحضور عنصر التسويق في كل مرحلة من مراحلها ووصولاً إلى نجاح المنتج أو فشله في كل خطوة من الخطوات ، وأكدت على ضرورة ربط منافع المنتج بالتكاليف ولمختلف مستويات الابتكار . وجاءت نتائج الدراسة لتؤكد صحة العلاقة بين خاصية الابتكار في المنتج من خلال التكامل بين التصنيع والتسويق ، مع نجاح تلك المنتجات وتعاضم أدائها مع تباين بدرجة النجاح بين المشاريع الابتكارية الجذرية وتلك ذات الابتكار التدريجي .

13-دراسة (Ravichandran , 2001)

قدم الباحث هذه الدراسة التطبيقية من خلال فحص عدد من الفرضيات التي حاولت تغطية أثر عدد من العوامل ذات الصلة بدرجة استيعاب وفهم الابتكار من قبل الزبون . والعوامل التي خضعت للدراسة هي:

﴿ المعرفة الحالية التي يمتلكها الزبون عن الابتكار وحدود تلك المعرفة.

﴿ درجة عدم التأكد التكنولوجي الذي يرافق الابتكار وعلاقته بضعف إدراك الزبون بخصائص الابتكار ومن ثم الجهل بالابتكار .

﴿ مخاطر التبني للابتكار والتي إذا ما زادت ستؤدي إلى التردد من قبل الزبون ومن ثم ضعف الاستيعاب لذلك الابتكار .

وقد جسد الباحث محاور العلاقة بين العوامل الثلاث واستيعاب الابتكار وتبنيه من قبل الزبون بخمس فرضيات ، تم التأكد من ثبات أربعة منها والتي تتعلق بالمعرفة والمخاطرة في حين فشلت الفرضية الرابعة والتي تناولت عدم التأكد التكنولوجي المدرك وأثره في استيعاب التطوير والابتكار . هذا وان الدراسة شملت قطاع تكنولوجيا المعلومات وبالذات البرمجيات ، وقد تم استخدام تحليل الانحدار والتحليل العاملي في هذه الدراسة.

14-دراسة (Hamel, 1998)

هذه الدراسة هي من الدراسات النظرية وحاولت تقديم مفهوم جديد للابتكار يتعلق بالابتكار الاستراتيجي وعلاقته بعملية البحث والتتقيب عن القيمة ، وأشارت أن التغيير في بيئة المنشأة والبيئة بشكل عام هو سريع ومتزايد ولا بد من الانتقال من حالة رد الفعل التنافسي إلى الخلق والابتكار التسويقي ، واستشهدت بأفكار الكاتب (Allvin Toffler) صاحب نظرية

الصدمة في تغيير العصر الإداري وتساءلت كم من الشركات قد استوعبت أفكار (Toffler) وحاولت تغيير نفسها ، وأشارت إلى أن (ليس مهماً إعادة هندسة العمليات وإنما هو إعادة التوافق بينك وبين الصناعة وإدخال نموذج صناعي وتسويقي جديد ومبتكر وذو قيمة) واستشهدت بتجربة شركة دار النشر العالمية أمازون (Amazon .com) كمثال لابتكار القيمة والابتكار الاستراتيجي في تسويق الكتب وإعادة اختراق السوق واكتشاف الذات .

15-دراسة (Motohashi , 1998)

هذه الدراسة التطبيقية حاولت الكشف عن العلاقة بين حالة الابتكار التي تعيشها المنظمة والأداء المتحقق ، وقد شملت الصيغة كلا النوعين من الشركات الابتكارية منها تلك التي لا تعطي أهمية للابتكار . وقد كان معيار الاختبار للشركات الابتكارية وغير الابتكارية هو عدد العاملين في الشركة ، حجم مصاريف البحث والتطوير ، وعدد الاختراعات المملوكة . وطبقت على الشركات اليابانية وحاولت إيجاد أثر للبحث والتطوير على الإنتاجية. وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة ايجابية بين الأداء وإستراتيجية الابتكار التي تتبناها الشركات وخاصة في الشركات ذات التكنولوجيا العالية.

16-دراسة (Manu , 1992)

تناولت الدراسة العلاقة بين التوجه نحو الابتكار والبيئة من جانب والأداء من جانب آخر. كانت الدراسة مقارنة بين الشركات في سوق الولايات المتحدة والشركات في السوق الأوروبية. وقد حاول الباحث الاستعانة بالشركات ذات الصلة بالمستهلك لغرض فحص حالة وأنواع الابتكار فيها باستخدام البيانات الإحصائية السنوية ذات الصلة بواقع أداء المنشآت (عينة البحث) مع الأخذ بالاعتبار عناصر الاختلاف والتشابه في البيئة لكلا

السوقين وعلاقتها بالأداء . وتناولت الابتكار بالمنتج وعلاقته بالأداء
السوقي والمالي إضافة إلى درجة الابتكار السائدة في الشركات فكانت
بعضها ذات ابتكار عالي وتقدم منتجات جديدة وذات مصاريف بحث وتطوير
عالية وقد شبهها بالمنقبون في نموذج (Miles & Snow) ومجموعة أخرى
تشبه نموذج المدافعين ومجموعة ثالثة تتصف بالتأخر النسبي في دخول
الأسواق والتي وصفها بأنها تشبه نموذج المستجيبون في نموذج (Miles
& Snow) ، أما المجموعة الرابعة من الشركات فقد صنفها ضمن الرواد
الذين هم أول الداخلين للسوق الذين وصفهم الباحثان أنسوف وستيوارت
(Ansoff & Stewart) بالمهندسين التطبيقيين للابتكار. وقد خلصت
الدراسة إلى إثبات وجود تماثل في التوجه نحو الابتكار في كلا السوقين،
وعدم وجود انعكاسات للتباين الجغرافي نحو التوجه للابتكار وحالة التكيف ،
ولكنها وجدت تباين بين مستوى التوجه نحو الابتكار ومستويات الأداء ، وإن
الشركات الابتكارية تحقق حصة سوقية عالية ولكن أداء مالي ضعيف بسبب
الأنفاق على البحث والتطوير ونشاطات الابتكار وخاصة فيما يتعلق بالتدفقات
النقدية وهذه الدراسة من الدراسات التطبيقية.

17-دراسة (Cavusgil & Zou, 1994)

جاءت هذه الدراسة التطبيقية لتتناول كافة جوانب النشاط التسويقي
تقريباً فيما يخص المنشآت العاملة في السوق الدولية ، وقد ركزت على
العلاقة بين إستراتيجية التسويق والأداء التصديري .وقد افترضت الدراسة
تبني الشركات التي تعمل بالسوق الدولية للابتكار التسويقي وأنها تقوم بتعديل
مزيجها التسويقي من أجل التكيف مع ظروف العمل في السوق الدولية بهدف
تعزيز الأداء . كانت نتائج الدراسة داعمة لفرضيات البحث لاسيما ما يتعلق

بالابتكار في مجال المنتج وتعديله . والدعم لجهاز التوزيع في السوق الدولية مع وجود دعم لتكثيف الترويج ، إضافة إلى حالة التنافس السعري فيما يخص التوجه التكنولوجي للصناعة . وقد أثبتت النتائج صحة فرضيات البحث في وجود علاقة بين استراتيجيات التسويق المعدلة والأداء التصديري حيث تم إثبات أغلب الفرضيات عدا ضعف الدعم للتنافس السعري وعلاقته بالتوجه التكنولوجي وقد رفضت خمس فرضيات وتم دحض اثنان من مجموع الفرضيات الكلية والبالغة (17) فرضية . وشملت العينة (15) مشروع تصديري والقيام بمقابلة (252) من مديري مشاريع التصدير في 79 منشأة.

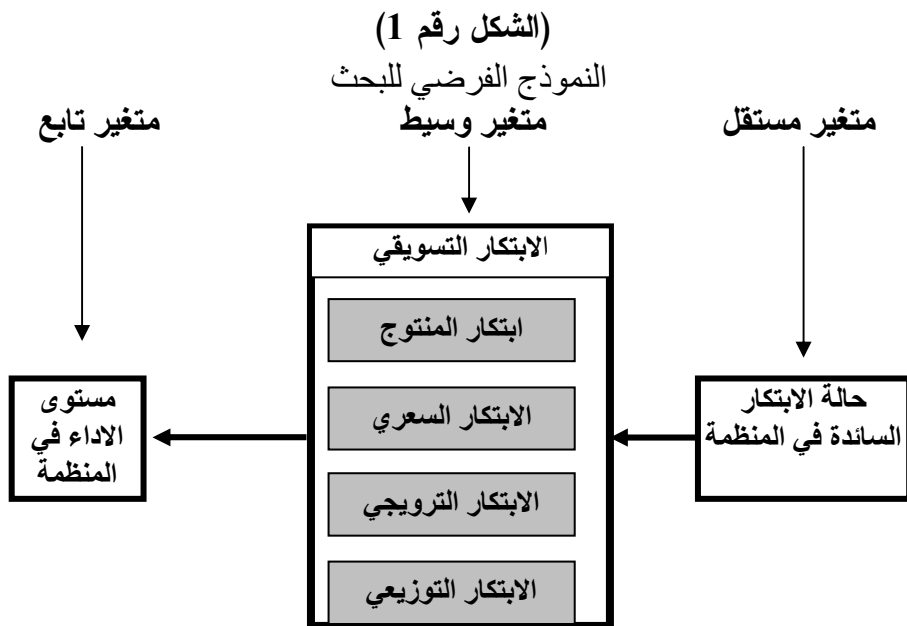
18-دراسة (التيمي والحضرمي،1997)

تناولت هذه الدراسة بعض العوامل المؤثرة في عملية التجديد والابتكار في البنوك التجارية في اليمن . وشملت العوامل المؤثرة في الابتكار والتجديد ، دعم وتشجيع الإدارة العليا ، وعدد سنوات خدمة الموظف في المصرف ، كذلك مستوى تطور الصناعة المصرفية والتغيرات البيئية بالإضافة إلى درجة المنافسة السائدة في القطاع المصرفي . وحاولت الدراسة اختبار خمس فرضيات ربطت بين كل عامل من العوامل الخمسة وحالة التجديد والابتكار التي يتمتع بها المصرف كإدخال أساليب عمل جديدة ، ومدى تكرارية التحديث والتطوير والابتكار ، إضافة إلى معدل الابتكار والتجديد خلال الثلاث سنوات الأخيرة . وقد خلصت الدراسة إلى وجود علاقة بين دعم الإدارة والتوجه نحو الابتكار والتجديد ، مع وجود علاقة ايجابية ضعيفة بين حداثة الموظف وحالة الابتكار السائدة ، إضافة إلى وجود علاقة بين حالة التطور في القطاع المصرفي وحالة الابتكار . كما أن عامل البيئة له تأثير

ضعيف وايجابي على الابتكار والتجديد وأخيراً تؤكد الدراسة بان عملية التجديد والابتكار في المصارف اليمنية تتأثر بحالة المنافسة وشدتها ولكنها ضعيفة . وأشارت الدراسة إلى أن عامل الدعم والتشجيع من قبل الإدارة العليا كان اقوي العوامل المؤثرة في عمليات الابتكار والتجديد لدى المصارف اليمنية . هذا وان العينة شملت تسعة مصارف يمنية وغير يمنية عاملة في القطاع المصرفي في اليمن.

النموذج الفرضي للبحث:-

من خلال فحص ومراجعة الأدبيات والدراسات السابقة ذات الصلة بموضوع البحث ومشكلته تم بناء نموذج فرضي للبحث يتضمن متغيراته المستقلة والمتمثلة بحالة الابتكار السائدة في المنظمة والمتغيرات الوسيطة والمتمثلة بعناصر الابتكار التسويقي المعبرة عن عناصر المزيج التسويقي والتي تحمل سمات



الابتكار التسويقي في مضمونها . ومن ثم المتغيرات التابعة والمتمثلة بمستوى الأداء المتحقق في المنشأة من خلال عدد من معايير الأداء كالمبيعات والحصة السوقية والعائد على الاستثمار ، ومن ثم الأرباح المتحققة. الشكل رقم (1)

فرضيات البحث:-

لكي يتم اختبار النموذج الفرضي للبحث لا بد من إيراد بعض الفرضيات ذات الصلة بالمتغيرات (المستقلة والتابعة) التي يشتمل عليها النموذج.

الفرضية الرئيسية الأولى :

من مراجعة الدراسات السابقة والنماذج البحثية التي استخدمت والتي تم التحقق منها من قبل أكثر من باحث تأتي هذه الفرضية . فقد أشارت دراسة (Ettlie, 1983) إلى وجود علاقة بين خاصية الابتكار والسياسات المعتمدة من قبل المنظمات العاملة في قطاع تجهيز المواد الأولية للصناعات الغذائية حيث أشارت بان المنظمات التي تتمتع بخاصية الابتكار من خلال سلوكها المتمثل بمعدل ابتكار المنتج والعمليات وسياساتها في مجال الحصول على التكنولوجيا وسعيها للحصول على المعرفة للتقليل من عدم التأكد البيئي والتعرف على السوق والمنافسين . هذه المظاهر الابتكارية لسلوك المنظمة قد ساهمت في الإبداع والابتكار التسويقي سواء بتقديم منتجات جديدة أو تطويرها أو اعتماد إستراتيجية التوزيع والتسويق المباشر . هذا وقد أشارت كل من (Song & Swink , 2002) إلى الربط بين الابتكار في مجال التصنيع والعمليات وإستراتيجيات التسويق وتوصلت إلى تعزيز الأداء عندما تقوم المنشأة بالتكامل في وضع وتطوير المنتجات الجديدة

وضمان نجاحها من خلال خلق الطرق والأساليب التسويقية الجديدة والمبتكرة إضافة إلى دراسة (Hamel , 1998) التي أكدت على وجود صلة بين إستراتيجية الابتكار للمنظمة وعملية البحث والتنقيب عن القيمة مشيرة إلى سيادة الاقتصاد الرقمي والمعرفة الاقتصادية بالسوق والزبون في خلق مثل تلك الاستراتيجيات الابتكارية وانعكاساتها على أساليب التسويق والابتكار التسويقي، كما أكدت دراسة الباحث (Manu , 1992) على السلوك الابتكاري وأثره في الابتكار في مجال المنتج ومن ثم الأداء وقد أكدت صحة هذه العلاقة. وفقاً لما تقدم فإن البحث سيتبنى الفرضية الآتية:

الفرضية الرئيسية الأولى (Ha) :-

(يتأثر مستوى الابتكار التسويقي بحالة الابتكار السائدة في المنظمة ولكافة عناصرها مجتمعة - حالة الابتكار في المنتج ،في المعرفة السوقية، في الموارد البشرية، والتميز السوقي والتكنولوجيا)

فرضية البحث الرئيسية الثانية:-

تشير اغلب الدراسات السابقة إلى أن حالة الابتكار التي تتمتع بها المنظمة في مجال المنتج من حيث تقديم منتجات جديدة أو تطوير المنتجات القائمة وتخصيص نسبة من مواردها لهذا الغرض لها تأثير أقوى في تبني استراتيجيات تسويق تتصف بالابتكار والتجديد مقارنة بخصائص الابتكار الأخرى التي تتمتع بها المنظمة

(Ettlie ,1993, Cravens &Shipp , 1991, Tollin, 2002).

وبناءً على النتائج التي جاءت بها الدراسات السابقة سيتبني البحث
الفرضية الآتية:

فرضية البحث الرئيسة الثانية (Hb):

(يتأثر مستوى الابتكار التسويقي في المنظمة بدرجة أقوى بحالة
الابتكار السائدة في مجال المنتج وتطويره مقارنة بعناصر حالة الابتكار
الأخرى (المعرفة السوقية ، الموارد البشرية ، التميز السوقي ، التكنولوجيا).
فرضية البحث الرئيسة الثالثة:

جاءت نتائج الدراسات السابقة بحقيقة تقول ، أن أداء المنظمة يتأثر
بدرجة الابتكار التسويقي التي تتمتع بها المنظمة.

(Kim & Mauborag,1999,Hadjimanolis & Dickson,
2000,Li & Atuahene-Gima, 2001, Motohashi,1998,
Barbara,2001, Ettlia,1983, Li & Calanton,1998, Gavusgil
& Zou, 1994)

بشكل مجتمع لعناصر المزيج التسويقي أو بشكل متفرق مع التباين
في كلا الحالتين ، لكن عموماً كانت نتائج تلك الدراسات مؤيدة لوجود تأثير
لعنصر أو أكثر من عناصر الابتكار التسويقي على أداء المنظمة سواء في
تحقيق الحصة السوقية أو الأرباح ، أو المبيعات ، إضافة إلى معدل العائد
على الاستثمار. وعليه فإن البحث قد تبني مضمون نتائج الدراسات السابقة
وحاول اختبار ثبوتها في البيئة الأردنية واعتماد فرضية البحث الرئيسة
الثالثة.

فرضية البحث الرئيسة الثالثة (Hc) :

(يتأثر مستوى الأداء الإجمالي للمنظمة وبشكل ايجابي بدرجة الابتكار
التسويقي - كمتوسط - السائدة في المنظمة).

فرضية البحث الرئيسة الرابعة :

بهدف تحديد فرضية البحث الرئيسة الرابعة تم مراجعة نتائج الدراسات السابقة المتاحة والتي في اغلبها أكدت على قوة الابتكار التسويقي في مجال المنتج من حيث مستوى الجودة والتنوع والتطوير أو تقديم منتجات جديدة للسوق ، وأنها الأكثر تأثيراً في تحقيق مستوى أداء أفضل سواء على صعيد الأداء بشكل عام أم على مستوى الأداء التفصيلي كمستوى الأرباح ، المبيعات ، معدل العائد على الاستثمار ، والحصة السوقية ، وذلك مقارنة بعناصر الابتكار التسويقي الأخرى (السعر ، التوزيع ، الترويج)

(Li & Atuahen- Gim, 2001), (Manu, 1992), (Motohashi, 1998), (Song & Swink, 2002), (Li & Calanton, 1998), (Cravens & Shipp, 1991), (Cavusgil & Zou, 1994)

في ضوء ما تقدم تبني البحث فرضية البحث الرئيسة الرابعة والتي تتفرع منها أربع فرضيات أخرى تتناول تفاصيل الأداء.

فرضية البحث الرئيسة الرابعة (Hd):

(يتأثر مستوى الأداء بشكل عام في المنظمة بمستوى الابتكار التسويقي في مجال المنتج وبشكل ايجابي بدرجة أقوى من تأثيره بعناصر الابتكار التسويقي الأخرى (التوزيع، التسعير ، الترويج).

ويتفرع من الفرضية الرئيسة الرابعة (H_d) أربع فرضيات فرعية تتناول قوة تأثير الابتكار التسويقي في مجال المنتج على مستويات الأداء التفصيلي في المنظمة وهي:-

الفرضية الفرعية الأولى (Hd1):

(يتأثر مستوى الأرباح في المنظمة وبشكل ايجابي بدرجة أقوى بالابتكار التسويقي في مجال المنتج مقارنة بعناصر الابتكار التسويقي الأخرى (توزيع، تسعير ، ترويج)

الفرضية الفرعية الثانية (Hd2) :

يتأثر معدل العائد على الاستثمار في المنظمة بدرجة أقوى وبشكل ايجابي بالابتكار التسويقي في مجال المنتج مقارنة بعناصر الابتكار التسويقي الأخرى (توزيع ، تسعير ، ترويج)
الفرضية الفرعية الثالثة (Hd3):

يتأثر مستوى المبيعات في المنظمة بدرجة أقوى وبشكل ايجابي بالابتكار التسويقي في مجال المنتج مقارنة بعناصر الابتكار التسويقي الأخرى (توزيع ، تسعير ، ترويج).
الفرضية الفرعية الرابعة (Hd4):

يتأثر حجم الحصة السوقية للمنظمة بدرجة أقوى وبشكل ايجابي بالابتكار التسويقي في مجال المنتج مقارنة بعناصر الابتكار التسويقي الأخرى (التوزيع ، التسعير ، الترويج).

منهجية البحث:

أ-مجتمع البحث:

شمل مجتمع البحث الشركات العاملة في قطاع تكنولوجيا المعلومات (I T) والتي تختص بصناعة المنتجات المعلوماتية (خدمات و سلع) كالأجهزة والبرمجيات وخدمات الانترنت والاتصالات والتي بلغ عددها (117) شركة حسب بيانات جمعية تكنولوجيا المعلومات الأردنية Information Technology Association - Jordan والمنشورة في موقعها على الانترنت (www.intaj.net) وكان السبب في اختيار هذا القطاع كمجتمع بحث :

1. أن قطاع تكنولوجيا المعلومات يحتل مكانة واضحة في الاقتصاد الأردني ويحظى بالاهتمام المتزايد من قبل الدولة.

2. النمو الكبير والسريع الذي شهده هذا القطاع في السنوات الأخيرة نتيجة الدعم الكبير من قبل الدولة والتوسع في طلب منتجات هذا القطاع سواء على صعيد الأجهزة أو البرمجيات أو الخدمات المعلوماتية.

3. يتصف سوق تكنولوجيا المعلومات عموماً بالابتكار والتجديد بفترات زمنية قصيرة جداً مقارنة بالقطاعات الصناعية الأخرى .

4. شدة المنافسة بين الشركات العاملة في هذا القطاع مما يدفع إلى الاهتمام بالتجديد والابتكار من قبل تلك الشركات والوصول إلى حاجات الزبائن وتسويق منتجات بأساليب متنوعة.

ب- عينة البحث:

تم اعتماد أسلوب العينة الغرضية العشوائية المنتظمة وذلك لأسباب تتعلق بهدف البحث ومشكلته ، فكان الغرض هو وجود مفردات في العينة من الشركات التي يتوقع أن تكون ابتكارية ، وأخرى ذات ابتكار وسط والفئة الثالثة ذات ابتكار دون الوسط حيث تم اعتماد عدد العاملين في الشركة كمعيار لتحديد الشركات التي سيتم اختيارها ضمن كل فئة من فئات الابتكار. فالشركات التي يزيد عدد العاملين فيها عن (50) فرد تم تصنيفها ضمن الشركات التي يتوقع أن تكون ابتكارية ، والشركات التي يتراوح عدد العاملين فيها بين (11-50) يتوقع أن يكون مستوى الابتكار فيها متوسط ، بينما الشركات التي لا يزيد عدد منتسبيها عن (10) أفراد أفترض الباحث أنها يمكن أن تكون ضمن الشركات ذات الابتكار دون الوسط ، ولكن هذه الرؤيا استندت إلى مبادئ ومنهجية وردت في أكثر من دراسة سابقة اعتمدت عدد العاملين أو رأس المال ، أو عدد سنوات عمل الشركة (عمر الشركة)

(Hadjimanolis & Dickson, 2000), (Cavusgil & Zou, 1994) (Motohashi, 1998), أو حجم المبيعات المتحقق . ولعدم إمكانية الحصول على بيانات عن راس المال وحجم المبيعات تم اعتماد عدد العاملين كمعيار للتدخل في اختيار العينة . هذا وقد تم الاختيار العشوائي المنتظم من كل فئة من الفئات الثلاث وفقاً للوزن النسبي لعدد الشركات في كل فئة وبحسب عدد العاملين، حيث بلغ عدد الشركات المختارة (24) شركة تم توزيع الاستبانة على الإدارات الرئيسية فيها بواقع (2-3) استمارات لكل شركة . ونظراً لعدم تعاون إدارات بعض الشركات وعدم وجود البعض منها في السوق وفقاً لعناوينها المدرجة في الموقع على الانترنت فقد انخفض عدد الاستثمارات الموزعة والبالغة (45) استثماراً إلى (37) استثماراً تم استبعاد (6) استمارات غير صالحة ، وبذلك يكون عدد الاستثمارات التي خضعت للتحليل (31) استثماراً وهو يشكل نسبة (84%) من الاستثمارات المسترجعة و (69%) من إجمالي الاستثمارات الموزعة.

ج- أسلوب جمع البيانات:

تم الحصول على البيانات بأسلوب البحث المكتبي في المراجع العلمية والدوريات من أجل تهيئة البيانات الثانوية والتي كانت خير معين في صياغة نموذج البحث الفرضي وتصميم المقياس والتي وفرت فهم أكثر وضوحاً لأبعاد مشكلة البحث والبيانات الأولية المطلوب الحصول عليها. إضافة للبيانات الثانوية ثم جمع بيانات أولية من خلال تصميم مقياس متمثل بالاستبانة التي تم توزيعها على الشركات العاملة في قطاع تكنولوجيا المعلومات (أفراد العينة) .

د-مقياس البحث:

من أجل تناول المشكلة والوصول إلى هدف البحث واختبار فرضياته لا بد من وجود أداة للقياس Measurement ولعدم وجود مقياس جاهز في الدراسات السابقة يتناول موضوع البحث تم إعداد المقياس من قبل الباحث وتكييفه بما يتوافق مع مشكلة البحث وهدفه وفرضياته بالاستعانة بالدراسات السابقة التي تناولت الابتكار والسلوك الابتكاري لمنظمات الأعمال وجوانب الابتكار التسويقي التي وردت متفرقة في أكثر من دراسة سابقة إضافة إلى مقياس الأداء الذي ركز على عدد محدد من معايير الأداء الشائعة في تقييم أداء المنظمات.

اشتمل المقياس على (37) فقرة توزعت بشكل مجموعات فرعية ، كل مجموعة تمثل مقياس يتناول جانب من النموذج الفرضي للبحث ، فهناك مقياس للسلوك الابتكاري الذي يحدد درجة الابتكار السائدة في المنظمة من خلال عشر فقرات (من 1-10) وهذه بدورها قد توزعت إلى خمس مجموعات فرعية ضمن السلوك الابتكاري منها (5) فقرات هي (الفقرات 1، 2، 6، 7، 9) تناولت مظاهر السلوك الابتكاري في المنظمة فيما يتعلق بالبحث والتطوير والجودة والمنتجات الجديدة والابتكار لكل ما هو جديد لمنتجات المنظمة ، وخصصت فقرتان (فقرة 3، 4) للمعرفة السوقية ومدى اهتمام المنظمة بالمعرفة بحاجات الزبائن والمنتجات المنافسة ، وتم تخصيص الفقرة رقم (9) في الاستبيان للتعرف على السلوك الابتكاري فيما يخص الموارد البشرية واستقطابهم ، والفقرة (5) تناولت سعي المنظمة للتميز في السوق وطموحها لقيادة ذلك السوق ، أما الفقرة (10) في الاستبيان وضمن مقياس السلوك الابتكار فقد خصصت للتعرف على اهتمام المنظمة بالجانب التقني وسعيها للحصول على التكنولوجيا الحديثة والمتطورة. بينما توزعت

بقية فقرات المقياس على المقاييس الفرعية الأخرى كالابتكار التسويقي في مجال المنتج بواقع (8 فقرات (من 11-18) والابتكار الترويجي بواقع (4 فقرات (من 19-22) والابتكار في مجال البيع والتوزيع بواقع (8 فقرات (من 23-30) ، أما الابتكار السعري فقد تضمن (3 فقرات (من 31-33) ، في حين اشتمل مقياس الأداء على (4 فقرات (من 34-37) (أنظر الجدول رقم 1 والملحق رقم 1)

جدول رقم (1)

مكونات مقياس البحث(*)

المراجع المعتمدة (الساندة)	مكونات المقياس
Porter(1985), Calanton & Cooper (1981), Ettlie(1983), Narver & Slater (1990), Phillips & et al (1983), Jaworski & Kohli (1983), Cravens & Shipp (1991), Sethi (2000)	1- السلوك الابتكاري للمنظمة
Denies & Depelteau (1985), Grawford (1987), Cavusgil & Zou (1994), Vankatman (1991), Ettlie (1983), Walter & Toyen (1989), Wheelwright & Clark (1992)	2- ابتكار تسوقي في المنتج
Cavusgil & Zou (1994)	3- الابتكار الترويجي
Cavusgil & Zou (1994), Rosson & Ford (1982).	4- الابتكار البيعي والتوزيعي
Kim & Mauborgne (1997), Cavusgil & Zou (1994)	5- الابتكار السعري
Szymanski ,et al (1993), Snow & Hrebiniak(1980), Pearce & Robinson (1997), Matsuno & Mentzer (2000)	6- الأداء

(*) الرجاء مراجعة الملحق رقم (1) للتعرف على تفاصيل فقرات المقياس

هذا وقد تم استخدام سلم (Scale) سباعي مكون من (7) درجات يتدرج من الرقم (1) الذي يشير إلى ضعف وجود الخاصية أو المستوى لكل فقرة بينما يمثل الرقم (7) أعلى درجات توفر الخاصية أو المستوى الوارد ضمن فقرات المقياس ، مع الإشارة لأفراد العينة باختيار الدرجة التي يراها مناسبة مع وضع الشركة فيما يخص فقرات المقياس دون ذكر عبارات محددة ضمن السلم السباعي (أنظر الملحق رقم 1 للاطلاع على مضمون السلم)

هـ- صدق وثبات المقياس:

بهدف التحقق من صدق Validity المقياس وثباته Reliability تم عرض المقياس على عدد من المختصين في مجال التسويق ومراجعة المراجع العلمية إضافة إلى اختباره من خلال عينة محدودة من المديرين العاملين في قطاع شركات تكنولوجيا المعلومات (مجتمع البحث) لغرض التحقق من وضوح المضمون (صدق المحتوى) ومن ثم القيام بإعادة بعض الصياغات كي تكون أكثر وضوحاً.

أما التأكد من توفر خاصية الثبات في المقياس فقد تم اعتماد اختبار كرونباخ ألفا Cronbach Alpha والذي يحدد مستوى قبول أداة القياس بمستوى 60% فأكثر ، حيث كانت نتائج اختبار الثبات كالآتي (جدول رقم2):

جدول رقم (2)

نتائج اختبار معامل الثبات لمقياس البحث

معامل الثبات Cronbach-Alpha	مكونات المقياس
84.	1-المقياس بشكل عام (كافة الفقرات) ما عدا الأداء.
87.	2-مقياس حالة الابتكار في المنظمة.
79.	3-مقياس ابتكار المنتج (الابتكار التسويقي)
86.	4-مقياس الابتكار الترويجي (الابتكار التسويقي)
68.	5-مقياس الابتكار السعري (الابتكار التسويقي)
82.	6-مقياس الابتكار البيعي والتوزيعي (الابتكار التسويقي)

من نتائج اختبار معامل ثبات المقياس يتأكد توفر خاصية الثبات في أداة القياس وأنه سيعطي نفس النتائج لو تم تكرار الاختبار لنفس المقياس وفي ظروف مشابهة للاختبار في المرة الأولى.

و-أسلوب التحليل للبيانات:

اعتمد البحث الأسلوب الوصفي في عرض درجات حالة الابتكار السائدة في المنظمات أفراد العينة ، إضافة إلى استخدام الأسلوب التحليلي فيما يخص العلاقة بين المتغيرات واختبار الفرضيات واختبار التوزيع الطبيعي للبيانات . وتتلخص هذه الأساليب ومجالات استخدامها بالآتي :

1. استخدام أسلوب الإحصاء الوصفي المتمثل بالوسط الحسابي فيما يخص تصنيف الشركات إلى ثلاث مجموعات حسب درجة السلوك الابتكاري ومستوى الابتكار بشكل عام للعينة ككل.

2. اختبار معامل الثبات الخاص بالمقياس باستخدام معامل الفا وبطريقة كرونباخ ألفا Cronbach Alpha والذي سبق عرضه.
3. استخدام الاختبار الإحصائي الخاص بالتوزيعات الطبيعية كاختبار (t) واختبار مربع كاي χ^2 .
4. تم استخدام اسلون الانحدار البسيط والانحدار المتعدد المتدرج Stepwise وتحليل معامل الارتباط في اختبار فرضيات البحث.

تحليل النتائج واختبار الفرضيات:

أولاً : وصف العينة حسب درجة الابتكار:

بهدف التعرف على درجة السلوك الابتكاري الذي تتمتع به الشركات (عينة البحث) تم اعتماد معيار متوسط درجة الابتكار كأساس لهذا التوزيع حيث صنفَت الشركات التي لا يزيد متوسط حالة الابتكاري فيها عن (3) درجات وفق السلم السباعي المعتمد في مقياس البحث بأنها شركات ضعيفة في اتجاهها نحو الابتكار ودون الوسط، وبالتالي فإن الابتكار التسويقي والأداء لها سوف يتأثر بمستوى السلوك الابتكاري السائد بينما صنفَت الشركات التي تتراوح درجة حالة الابتكار فيها بين أكثر من (3) وأقل من (6) حسب السلم السباعي بأنها شركات ذات ابتكار متوسط أو فوق الوسط ، أما الشركات التي حصلت على درجات ابتكار تتراوح بين (6-7) درجات ، صنفَت على إنها شركات ابتكارية ، أي أن حالة الابتكار فيها عالية.

جدول رقم (3)

تصنيف الشركات (عينة البحث) حسب درجة الابتكار

البيان	كافة الشركات (العينة) (N=31)	ذات الابتكار دون المتوسط (3) درجات (فاقل) (N=2)	ذات ابتكار متوسط او فوق المتوسط (اكثر من 3 و اقل من 6) (N=24)	ذات ابتكار عالي (من 6 درجات فاكثر) (N=5)
مستوى الابتكار على صعيد المنظمة	5ر09	2ر8	5ر9	6ر34
السلوك الابتكاري في مجال المنتج	5ر09	2ر9	4ر99	6ر44
السلوك الابتكاري في مجال المعرفة السوقية	4ر89	2ر-	4ر85	6ر2
السلوك الابتكاري في مجال الموارد البشرية	4ر90	2ر5	4ر83	6ر2
السلوك الابتكاري في مجال التميز السوقي	5ر71	3ر-	5ر75	6ر6
السلوك الابتكاري في مجال التكنولوجيا	5ر32	2ر5	5ر29	6ر6
الابتكار التسويقي / المنتج	4ر81	2ر31	4ر66	6ر13
الابتكار التسويقي / الترويج	4ر48	2ر25	4ر38	5ر45
الابتكار التسويقي / التوزيع	4ر76	2ر44	4ر78	5ر56
الابتكار التسويقي / التسعير	5ر06	3ر50	5ر10	5ر53
مستوى الأداء / الأرباح	5ر03	2ر50	5ر08	5ر80
مستوى الأداء / العائد على الاستثمار	4ر90	2ر-	4ر92	6ر-
مستوى الأداء / المبيعات	4ر61	2ر-	4ر67	5ر40
مستوى الأداء / الحصة السوقية	4ر97	2ر50	4ر88	6ر40

تشير بيانات الجدول رقم (3) إلى أن المتوسط العام لحالة الابتكار لكافة الشركات عينة البحث هو (5ر09) وهو معدل فوق الوسط في حين بلغ المتوسط في الشركات ذات الابتكار الواطئ (2و8) درجة من (7) درجات ،

أما المتوسط لحالة الابتكار للشركات التي صنفت على أنها ذات ابتكار متوسط أو فوق المتوسط فكان (5ر09) في حين كان متوسط حالة الابتكار للشركات التي صنفت بأنها ابتكارية وذات ابتكار عالي (6ر34) درجة من (7) درجات حسب السلم المستخدم في المقياس .

من معاينة الجدول رقم (3) يلاحظ أيضاً مدى انعكاس درجة الحالة الابتكارية للشركة على مستوى الابتكار التسويقي ومن ثم أداء تلك الشركات، حيث يلاحظ ترابط واضح بين الحالة الابتكارية للمنظمة والابتكار التسويقي ونتائج الأداء . وهذا ما يعزز التتابعية التي جاء بها النموذج الفرضي للبحث ولكن هذا العرض الوصفي لا يمكن اعتباره ارتباطاً إحصائياً بل وصفاً يعكس الصورة الأولية لتوزيع أفراد العينة وفقاً لمعيار واحد هو حالة الابتكار السائدة في المنظمة كما يعكس الجدول المذكور تركيز غالبية الشركات (24 مفردة) في الوسط من حيث درجة الابتكار التي تتمتع بها في حين كانت الشركات ذات الابتكار الواطئ (دون الوسط) قليلة (مفردتان) ولعل السبب هو عزوف بعض الشركات التي اختيرت ضمن العينة عن التعاون مع الباحث مما أثر على حجم مساهمتها في العينة بهذا العدد القليل.

ثانياً: اختبار التوزيع الطبيعي للبيانات:

من أجل التحقق من أن البيانات لها توزيع طبيعي تم استخدام اختبار T للوسط بقيمة اختبار قدرها (4) وذلك وفقاً لمتوسط أداة القياس البالغ (4) درجات كون السلم المستخدم في المقياس هو (7) درجات . وتم اعتماد مستوى معنوية للاختبار بحدود ($\alpha \leq 0.05$) حيث نتائج اختبار t المحسوبة كانت تتراوح بين ادني قيمة (2.93) وأعلى قيمة (14.87) وبمستوى معنوية (Sig.Level) ($\alpha = 0.004$) ، ($\alpha = 0.000$) على التوالي.

إضافة لاختبار T تم استخدام اختبار مربع كاي . (Chi-Sqweer)
 χ^2 للتأكد من التوزيع الطبيعي وحسن المطابقة لبيانات العينة وبيانات مجتمع
 البحث وبمستوى معنوية ($\alpha \leq .05$) حيث كانت نتائج اختبار مربع كاي
 لأدنى قيمة ($\chi^2 = 11.5$) . بمستوى معنوية ($\alpha = .04$) وأعلى قيمة
 ($\chi^2 = 95.5$) بمستوى معنوية ($\alpha = .000$) . وبناءً على نتائج الاختبارات
 الآنف الذكر فإن بيانات البحث تتصف بالتوزيع الطبيعي مما يدعم استخدامها
 في التحليلات اللاحقة.

ثالثاً: اختبار الفرضيات :

الفرضية الرئيسة الأولى (Ha) :

من أجل اختبار هذه الفرضية والتي تناولت العلاقة والتأثير بين المتغير
 المستقل (حالة الابتكار التي تعيشها المنظمة) والمتغير التابع (حالة الابتكار
 التسويقي في المنظمة) تطلب الأمر التعامل مع كافة العناصر المكونة لحالة
 الابتكار في المنظمة كعنصر واحد من خلال إيجاد المتوسط العام لحالة
 الابتكار والمكون من (10) فقرات. وبالمثل تم اعتبار كافة عناصر الابتكار
 التسويقي كمتغير واحد وذلك من خلال إيجاد المتوسط العام لحالة الابتكار
 التسويقي والمتمثل بابتكار المنتج ، الترويج ، التوزيع ، والتسعير .

إن الاختبار المناسب لهذه الفرضية هو الانحدار البسيط كون الاختبار
 مكون من متغيرين فقط . وبعد إجراء الاختبار بمستوى معنوية (Sig. Level)
 ($\alpha \leq .05$) تأكد ثبات وصحة هذه الفرضية والتي نصت على:

(تأثر مستوى الابتكار التسويقي بحالة الابتكار السائدة في المنظمة
 ولكافة عناصرها مجتمعة -حالة الابتكار في المنتج، في المعرفة السوقية،
 في الموارد البشرية، والتميز السوقي-).

أن نتائج الاختبار التي يعرضها الجدول رقم (4) تشير إلى وجود دعم واضح لصحة وثبات هذه الفرضية ورفض فرضية العدم. وان هناك تأثير للسلوك الابتكاري والذي يمثل الحالة التي تعيشها المنظمة فيما يخص الابتكار والتجديد فيها على خلق حالة من الابتكار في السلوك التسويقي وان حالة الابتكار في التسويق تتبع حالة الابتكار للمنظمة ككل . فالمنظمة التي لا تسود فيها حالة الابتكار لا يتوقع لها أن تكون ابتكارية في المجال التسويقي. حيث كان معامل الارتباط ($R=0.60$) ومعامل التحديد ($R^2=0.36$) وبمستوى معنوية ($\alpha = 0.000$) مع دعم قيمة (F) البالغة (52.7) في حين بلغت قيمة (B = 0.54) والتي تمثل معامل المتغير المستقل (حالة الابتكار في المنظمة) بمستوى معنوية ($\alpha = 0.000$) لاختبار (t = 7.26) ، وان معامل التحديد يشير إلى مساهمة المتغير المستقل (حالة الابتكار في المنظمة) في سلوك المتغير التابع (الابتكار التسويقي) بنسبة (36%) وان (64%) من التأثير في المتغير التابع تعزى لمتغيرات أخرى غير حالة الابتكار السائدة في المنظمة ، إضافة إلى معامل التأثير العالي والبالغ (B = 0.54). ان نتيجة الاختبار الأنفة الذكر تتوافق مع نتائج دراسة كل من

(Ettlie,1983),(Manu,1992),(Hamel, 1998),(Song &Swink,2002)

والتي أشارت إلى وجود علاقة بين سلوك المنظمة الابتكاري وحالة الابتكار التسويقي فيها.

جدول رقم (4)

نتائج اختبار فرضيات البحث كل من (Ha) (Hc) باستخدام الانحدار البسيط

رمز الفرضية	مضمون الفرضية	R	R2	B	قيمة F	Sig. F	قيمة T	Sig.T
Ha ←	حالة الابتكار للمنظمة الابتكار التسويقي	.60	.36	.54	52.7	.000	7.26	.000
Hc ←	حالة الابتكار التسويقي الأداء	.68	.46	.61	26.2	.000	5.12	.000

df=29

($\alpha \leq .05$)

فرضية البحث الرئيسية الثانية (H_b):

(يتأثر مستوى الابتكار التسويقي في المنظمة بدرجة أقوى بحالة الابتكار السائدة في مجال المنتج وتطويره مقارنة بعناصر حالة الابتكار الأخرى - المعرفة السوقية، الموارد البشرية، التميز السوقي، التكنولوجيا-).
لقد تطلب اختبار هذه الفرضية التعامل مع كافة عناصر الابتكار التسويقي كنصر واحد من خلال اخذ المتوسط العام للابتكار التسويقي واعتباره متغير تابع يتأثر بعدد من المتغيرات المستقلة والمتمثلة بعناصر حالة الابتكار السائدة في المنظمة ولذلك تم استخدام تحليل الانحدار المتعدد المتدرج Stepwise بهدف التعرف على اقوى عناصر حالة الابتكار تأثيراً على الابتكار التسويقي وبمستوى معنوية ($\alpha \leq .05$)

من معاينة نتائج الاختبار التي يعرضها الجدول رقم (5) يتأكد ثبات وصحة الفرضية الرئيسية الثانية (H_b) وذلك وفقاً لمعامل الارتباط ($R=0.79$) وهو عال بلا شك ، إضافة إلى معامل التحديد ($R^2=0.63$) الذي يشير إلى أن مساهمة عنصر الابتكار من قبل المنظمة في مجال المنتج من حيث التطوير والتعديل والمنتجات الجديدة هي عالية وتبلغ (63%) من مجموع العوامل المساهمة في حصول حالة الابتكار التسويقي وان (27%) من حالة الابتكار التسويقي تساهم فيها عوامل أخرى . أما معامل التأثير فقد كان ($B=0.71$) مما يعزز قوة عنصر الابتكار في المنتج في التأثير على السلوك التسويقي وان كافة النتائج السابقة كانت معنوية إحصائياً وفقاً لمستوى المعنوية المعتمد . فكانت قيمة ($F=50.3$) وبمستوى معنوي ($\alpha=0.000$) وقيمة ($t=7.09$) وبمستوى معنوي ($\alpha=0.000$) .

جدول رقم (5)

نتائج الاختبار للفرضيتين (Hc), (Hd) باستخدام تحليل الانحدار المتعدد

المتدرج Stepwise

رمز الفرضية	مضمون الفرضية	R	R ²	B	قيمة F	Sig.F	قيمة T	Sig.T
H _b ←	حالة الابتكار للمنظمة في مجال المنتج الابتكار التسويقي	.79	.63	.71	50.3	.000	7.09	.000
H _d ←	حالة الابتكار التسويقي في المنتج الأداء	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS
← -	الأبتكار التوزيعي الأداء	.84	.71	1.17	72.6	.000	8.52	.000

Sig. Level ($\alpha \leq .05$) , df=29 غير معنوي. N.S

أن نتيجة الاختبار لهذه الفرضية تتوافق مع نتائج دراسة كل من
(Cravens & Shipp, 1991) (Ettlie, 1998)
(Cavusgil & Zou, 1994)

فرضية البحث الرئيسية الثالثة (Hc):-

جاءت هذه الفرضية لاختبار فيما إذا كان هناك تأثير للابتكار التسويقي السائد في المنظمة على مستوى الأداء بشكل عام، حيث نصت هذه الفرضية: (يتأثر مستوى الأداء الإجمالي للمنظمة وبشكل ايجابي بدرجة الابتكار التسويقي - كمتوسط - التي تتمتع بها المنظمة).

أن اختبار هذه الفرضية تطلب التعامل مع الأداء العام كمتوسط عام لكافة عناصر الأداء الأربعة (الأرباح، العائد، المبيعات، الحصة) وكذلك التعامل مع الابتكار التسويقي وبكافة عناصره كمتوسط عام أيضاً، وكذلك باستخدام الانحدار البسيط بمستوى معنوية ($\alpha \leq 0.05$).

بالعودة إلى بيانات الجدول رقم (4) يتأكد وجود دعم كبير لهذه الفرضية وان إثباتها قد تحقق وذلك استناداً إلى الاختبار الإحصائي المعتمد حيث كانت قيمة معامل الارتباط ($R=0.68$) وهي درجة ايجابية عالية، إضافة معامل التحديد ($R^2=0.46$) الذي يؤكد مساهمة الابتكار التسويقي في مستوى الأداء بنسبة 46% في حين تساهم العوامل الأخرى بنسبة (54%) أما معامل التأثير (B) فقد كان ($B=0.61$). هذه النتائج جميعاً تتمتع بمستوى معنوية إحصائية أقل من (0.05) حيث كانت قيمة ($F=52.7$) بمستوى معنوية ($\alpha=0.000$) وقيمة ($t=7.26$) بمستوى معنوية إحصائية ($\alpha=0.000$)

هذه النتائج تمثل دعم قوي للفرضية وأنها تتوافق مع نتائج العديد من الدراسات السابقة مثل دراسة (Li & Atuahene-Gim, 2001), (Barbara, 2001), (Hadjimanolis & Dickson, 2000), (Li & Calanton, 1998), (Ettlie, 1993).

الفرضية الرئيسية الرابعة (Hd):

لقد نصت هذه الفرضية على: (يتأثر مستوى الأداء بشكل عام في المنظمة بمستوى الابتكار التسويقي في مجال المنتج وبشكل ايجابي بدرجة أقوى من تأثره بعناصر الابتكار التسويقي الأخرى (التوزيع، التسعير ، الترويج)

ولغرض اختبار إثبات أو نفي هذه الفرضية فقد تم استخدام تحليل الانحدار المتعدد المتدرج Stepwise بمستوى معنوية إحصائية Sig. Level ($\alpha \leq .05$) حيث جاءت النتائج التي يعرضها الجدول رقم (5) في غير صالح هذه الفرضية وتشير إلى عدم توفر الدعم لإثباتها مما يعني رفض هذه الفرضية في حين كان الدعم كبيراً لعنصر الابتكار التوزيعي والبيعي واعتباره أقوى عناصر الابتكار التسويقي تأثيراً في مستوى الأداء بشكل العام، إذ كان معامل الارتباط ($R=.84$) وهو ارتباط ايجابي عالي بين التوزيع والأداء ، كذلك معامل التأثير (B) كان عالياً جداً اذا بلغ ($B=1.17$)، وجميع النتائج كانت معنوية إحصائياً.

أن نتائج الاختبار تشير إلى فشل فرضية البحث الرئيسية الرابعة وتؤكد أن عنصر المنتج في الابتكار التسويقي لم يكن له التأثير العالي على الأداء وهو ما يتعارض مع نتائج الدراسات السابقة (Li & Calanton, 1998). (Menu, 1992). (Cavusgil & Zau, 1994). (Song, 2001). (Li & Atuahen-Gim, 2002). (Swink, 2002)، التي أكدت نتائجها على قوة الابتكار التسويقي في المنتج على نتائج الأداء العام للمنظمة. ولعل التفسير لهذا الاختلاف هو تباين بيئة الأعمال وخاصة ما يتعلق بالقطاع المشمول بالدراسة وهو قطاع تكنولوجيا المعلومات عند مقارنته بما هو كائن في سوق الدول الصناعية الغربية التي أجريت فيها الدراسات السابقة ومدى

تمتعها بقدرات تكنولوجية ابتكارية فيما يخص تصنيع الأجهزة أو البرمجيات وقدرتها على تطويع التكنولوجيا في التتويج والابتكار في المنتج المعلوماتي في تلك الأسواق ، وعليه فأن هذه النتيجة لا تعتبر غريبة فيما يخص البيئة الأردنية ولاسيما قطاع تكنولوجيا المعلومات الذي يعتبر قطاعاً فتياً وبحاجة إلى تكنولوجيا متقدمة تساعد على التميز والابتكار في تقديم منتجات ابتكارية من حيث التسويق، إضافة إلى محدودية الطلب من قبل المستفيدين من هذه الخدمات والسلع المعلوماتية والذي يكون في اقله عبارة عن أجهزة أو برمجيات مستوردة وشبه تقليدية مقارنة بنوع المنتجات المعلوماتية المطلوبة من قبل المنظمات أو الأفراد في الدول المتقدمة في مجال تكنولوجيا المعلومات والذي يدفع الشركات في تلك الأسواق إلى التركيز على الإبداع والابتكار في مجال المنتج بشكل مميز. لذا فإن الشركات (عينة البحث) في هذا القطاع ترى قدرتها الإبداعية في مجال التسويق هو أكثر في مجال البيع والتوزيع مقارنة بجوانب التسويق الأخرى.

اختبار الفرضيات الفرعية ($H_{d1}, H_{d2}, H_{d3}, H_{d4}$)

جاءت هذه الفرضيات متفرعة من الفرضية الرئيسية الرابعة وذلك من أجل التأكد من قوة تأثير الابتكار التسويقي في مجال المنتج على عناصر الأداء التفصيلي في المنظمة، كالأرباح، ومعدل العائد على الاستثمار ، والمبيعات ، والحصة السوقية، حيث تم اختبار كل منها باستخدام أسلوب تحليل الانحدار المتعدد المتدرج Stepwise بإدخال كافة عناصر الابتكار التسويقي (ابتكار المنتج، الابتكار الترويجي ، الابتكار التوزيعي، الابتكار السعري) في نموذج التحليل مع الأرباح مرة ، ومع الترويج مرة وهكذا.

وبعد القيام بالاختبار لأربع مرات (لكل فرضية اختبار مستقل) جاءت النتائج التي يعرضها الجدول رقم (6) في غير صالح الفرضيات الأربعة وأنها فشلت في الحصول على الدعم الكافي لإثباتها .

جدول رقم (6)

نتائج اختبار الفرضيات الفرعية من $H_{d1} - H_{d4}$

باستخدام تحليل الانحدار المتدرج Stepwise

اختبار T		اختبار F		B	R ²	R	مضمون الفرضية	رمز الفرضية
Sig.	قيمة	Sig.	قيمة					
Ns	Ns	Ns	Ns	Ns	Ns	Ns	اثر الابتكار التسويقي في المنتج على الأداء (أرباح، عائد استثمار، مبيعات، حصة سوقية)	H _{d1} — H _{d4}
.000	6.55	.000	42.9	1.09	.59	.77	اثر ابتكار التوزيع والبيع على الأرباح	—
.000	7.22	.000	53.6	1.14	.64	.80	اثر ابتكار التوزيع والبيع على العائد	—
.000	5.29	.000	45.9	1.15	.49	.70	اثر ابتكار التوزيع والبيع على المبيعات	—
.000	7.81	.000	60.9	1.31	.67	.82	اثر ابتكار التوزيع والبيع على الحصة	—

$$\alpha \leq .05$$

N.S : غير معنوي

رفض الفرضيات الفرعية الأربعة (من الفرضية H_{d1} إلى الفرضية H_{d4}) وظهور عنصر الابتكار التوزيعي والبيعي بأنه أقوى العناصر الأربعة

في الابتكار التسويقي تأثيراً في عناصر الأداء التفصيلية بدلاً من عنصر الابتكار التسويقي في مجال المنتج حيث تعكس بيانات الجدول رقم (6) ذلك بوضوح وتفصيل. أن هذه النتيجة تأتي متوافقة مع نتائج اختبار الفرضية الرئيسة الرابعة ولكنها متعارضة مع ما توصلت إليه بعض الدراسات السابقة كدراسة (Manu, 1992), (Li & Calanton, 1998), (Song & Swink, 2002) ، والتفسير لهذه النتائج هو نفس ما ورد في تفسير رفض فرضية البحث الرئيسة الرابعة.

النتائج:-

توصل البحث إلى عدد من النتائج هي:-

1. فيما يتعلق بالجانب النظري وخاصة الدراسات السابقة توصل البحث إلى ندرة الدراسات التي تتناول الابتكار التسويقي ككل بل تتوزع عناصره الأربعة (4ps) بين دراسات متفرقة.
2. توصل البحث إلى أن درجة الابتكار في الشركات أفراد العينة ليست عالية حيث كان متوسط حالة الابتكار السائدة لا تتجاوز (09ر5) درجة وفقاً لأعلى درجة في السلم وهي (7) درجات على رغم من قلة عدد الشركات ذات الابتكار الضعيف التي دخلت في العينة.
3. وجود علاقة طردية موجبة بين حالة الابتكار التي عليها المنظمة وحالة الابتكار التسويقي السائدة فيها حيث بلغ معامل الارتباط بين حالة الابتكار والابتكار التسويقي (60ر0) وهي درجة عالية إضافة معامل التأثير لحالة الابتكار السائدة على حالة الابتكار التسويقي والتي بلغت (54ر0) وهو ما يتفق مع الدراسات السابقة أيضاً.
4. تبين من خلال التحليل إن حالة الابتكار في المنظمة في المنتج من خلال سعيها إلى تطوير منتجاتها وتجديد ما هو موجود أو القيام

- بالبحث والتطوير وما يتصل بذلك من أنشطة ذو تأثير قوي وإيجابي في خلق حالة الابتكار التسويقي ويزيد من فاعلية الأنشطة التسويقية حيث كان معامل الارتباط بين سلوك المنظمة واتجاهها نحو تطوير منتجاتها وحالة الابتكار التسويقي بشكل عام (0.79) وهو معامل عالي ومعنوي إحصائياً، ويعزز ما جاءت به الدراسات السابقة أيضاً.
5. تشير نتائج اختبار الفرضيات إلى أن أداء المنظمة ككل يتأثر بقوة بحالة الابتكار التسويقي في المنظمة حيث كان معامل الارتباط بين المتغيرين (0.68) وهو ما يعزز دور التسويق وحالة التجديد والإبداع التي تقوم بها الشركات (أفراد عينة البحث) في تعظيم نتائج الأداء فيها.
6. أكدت النتائج إلى أن الابتكار التسويقي في مجال البيع والتوزيع هو العنصر الأكثر فاعلية في الشركات أفراد العينة من بقية فعاليات التسويق الأخرى والذي عززته نتائج الاختبار التي أشارت إلى أن التوزيع والبيع هو أكثر العوامل التسويقية بمعامل ارتباط قدره (0.84) ومعامل تأثير وصل إلى (1.17) والتي تمثل الانحدار الخطي بين العاملين وهو معامل عالي جداً تجاوز الواحد صحيح ويشير إلى أن ارتفاع الابتكار التوزيعي والبيعي بمقدار واحد فان انعكاسات ذلك على الأداء ستكون (1.17).
7. مارس الابتكار التوزيعي والبيعي تأثيره على كل عناصر الأداء متفرقة وتبين تأثيره الأقوى من بين بقية عناصر المزيج التسويقي على الأرباح ، والمبيعات ، ومعدل العائد على الاستثمار ، إضافة إلى الحصة السوقية.

المقترحات :-

بناء على النتائج السابقة يمكن إيراد بعض الاقتراحات المفيدة بهذا الخصوص:-

1. على الشركات محل الدراسة إعطاء الاهتمام الأكثر فيما يخص مزيج المنتج من حيث التنويع والاستجابة لحاجات الزبائن في هذا القطاع والعمل على تطوير أدائها التسويقي في هذا الخصوص وان لا يكون تركيزها فقط على الإبداع والابتكار في أساليب البيع والتوزيع.
2. قيام الشركات بالبحوث في مجال السوق وحاجات الزبائن وإعادة النظر في توجهاتها الحالية من اجل خلق القيمة للزبون من خلال المنتج ذو المواصفات العالية والسعر المناسب.
3. تعزيز التوجه نحو امتلاك تكنولوجيا أكثر تطوراً حيث لم يظهر لعنصر التكنولوجيا تأثير كبير في الابتكار التسويقي إضافة إلى الاهتمام الأكبر بتأهل وتنمية الموارد البشرية لديها التي تعتبر قاعدة للتطوير التكنولوجي في قطاع حيوي كقطاع تكنولوجيا المعلومات.
4. اقتراح قيام الباحثين مستقبلاً في تناول جوانب أخرى من مشكلة البحث من خلال تناول عدد من العناوين البحثية:
 - أ. دور المعرفة السوقية في الوصول إلى التميز والابتكار التسويقي.
 - ب. مزيج المنتج المعلوماتي وانعكاساته على رضا الزبون والأداء .
 - ج. البعد التكنولوجي لسوق تكنولوجيا المعلومات وانعكاساته على حالة الابتكار التسويقي.
 - د. أثر العناصر البيئية في التكيف التسويقي والابتكار والأداء .

هناك مقياس مكون من 7 درجات (من الرقم 1 إلى الرقم 7) يساعدك في تحديد واقع حال الشركة فيما يتعلق بكل عبارة واردة في الاستمارة حيث يشير الرقم (1) إلى أن الواقع السائد ضعيف جداً في الشركة فيما يخص العبارة وأن الرقم (7) يشير إلى أن الواقع السائد في الشركة قوي جداً فيما يخص العبارة الواردة وما بينهما من أرقام (من 2 - 6) يمثل واقع وسط بين الضعيف جداً والقوي جداً . فما عليك سوى وضع الرقم الذي يمثل واقع حال الشركة من 1 - 7 وبكل صدق وموضوعية أمام العبارة وبارك الله بجهودك.

أولاً: حالة الابتكار السائدة في الشركة:

ما هي حالة الابتكار التي تتمتع بها الشركة وفقاً للعبارات الآتية؟

الدرجة	الفقرات	ت
	تسعى الشركة لأن تكون منتجاتها مبتكرة ومميزة مقارنة بمنتجات المنافسين الرئيسيين	1
	تحرص الشركة وبشدة لأن تكون جودة منتجاتها أعلى من جودة المنتجات المنافسة	2
	يسعى العاملون في الشركة وباستمرار إلى معرفة حاجات الزبائن غير المشبعة وتحويلها إلى منتجات	3
	تسعى الشركة باستمرار إلى معرفة ما يحب ويكره الزبون من خصائص في المنتجات المنافسة	4
	تناضل الشركة لأن تكون القائدة للسوق من خلال تقديم ما هو جديد ومميز	5
	تحرص الشركة على تخصيص نسبة عالية من مواردها لأغراض المنتجات الجديدة مقارنة بالمنافسين	6
	تهتم الشركة كثيراً بالبحث والتطوير لمنتجاتها مقارنة بالمنافسين القريبين لها	7
	تسعى الشركة وباندفاع إلى جذب الأفراد المميزين والابتكاريين لضمهم إلى الشركة	8
	هناك اهتمام كبير من قبل الشركة بالمخصصات المقررة كنسبة من المبيعات لأغراض التطوير والابتكار مقارنة بالمنافسين الرئيسيين في السوق	9
	مستوى التكنولوجيا السائد في الشركة مقارنة بالمنافسين الرئيسيين	10

ثانيا : إستراتيجية الابتكار للمنتوج:

الرجاء تحديد درجة الابتكار والتميز التسويقي فيما يتعلق بمنتجات

الشركة.؟

الدرجة	الفقرات	ت
	درجة تميز منتجات الشركة مقارنة بمنتجات المنافسين الرئيسيين	11
	درجة تنوع تشكيلة منتجات الشركة مقارنة بالمنافسين الرئيسيين	12
	درجة تميز وتنوع فقرات الضمان وخدمات ما بعد البيع المقدمة للزبون مقارنة بالمنافسين الرئيسيين	13
	حجم نفقات تطوير وتحسين المنتج ضمن ميزانية التسويق مقارنة بالمنافسين الرئيسيين	14
	درجة انشغال مسنولي التسويق في الشركة في تحسين المنتج مقارنة بالمنافسين الرئيسيين	15
	معدل استبدال المنتجات القديمة بأخرى جديدة ومميزة مقارنة بالمنافسين الرئيسيين	16
	معدل التعديلات الجوهرية الحاصلة في منتجات الشركة مقارنة بالمنافسين الرئيسيين	17
	عدد المنتجات الجديدة المقدمة للسوق خلال السنوات الخمس الماضية مقارنة بالمنافسين الرئيسيين	18

ثالثا : إستراتيجية الابتكار الترويجي :

الرجاء تحديد درجة الابتكار والتميز التي تتمتع بها الشركة فيما

يخص النشاطات الترويجية لمنتجاتها.؟

الدرجة	الفقرات	ت
	حجم نفقات الترويج السنوية مقارنة بالمنافسين الرئيسيين	19
	عدد أساليب الترويج الجديدة التي مارستها الشركة مقارنة بالمنافسين الرئيسيين	20
	درجة تميز الأساليب الترويجية مقارنة بالمنافسين الرئيسيين	21
	حجم نفقات الترويج كنسبة من المبيعات مقارنة بالمنافسين الرئيسيين	22

رابعاً : إستراتيجية الابتكار التوزيعي :

الرجاء تحديد درجة الابتكار والإبداع في أعمال البيع والتوزيع السائدة في الشركة.؟

ت	الفقرات	الدرجة
23	مدى تجاوز الشركة للأساليب التقليدية في بيع وتوزيع منتجاتها مقارنة بالمنافسين الرئيسيين	
24	معدل استحداث أساليب بيع جديدة ومبتكرة من قبل الشركة مقارنة بالمنافسين الرئيسيين	
25	معدل الجهد والوقت المبذول من قبل الزبون للحصول على المنتج هو الأدنى مقارنة بالمنافسين الرئيسيين	
26	درجة انشغال مسنولي التسويق في ابتكار طرق بيع وتوزيع جديدة مقارنة بالمنافسين الرئيسيين	
27	درجة الاستقطاب التي تقوم بها الشركة للأفراد المميزين والابتكاريين لتوظيفهم في أعمال البيع والتوزيع	
28	مستوى تقنيات البيع والتوزيع (أجهزة، حاسبات، انترنت، وما شابه) التي تستخدمها الشركة مقارنة بالمنافسين الرئيسيين	
29	تكاليف البيع والتوزيع هي الأقل مقارنة بالمنافسين الرئيسيين	
30	درجة تميز الشركة بأسلوبها البيعي مقارنة بالمنافسين الرئيسيين	

خامساً : إستراتيجية الابتكار السعري :

الرجاء تحديد درجة الابتكار والتميز في تسعير منتجات الشركة.

ت	الفقرات	الدرجة
31	درجة الاختلاف المتميز للاستراتيجيات السعريّة للشركة مقارنة بالاستراتيجيات السعريّة للمنافسين الرئيسيين	
32	درجة التنوع والتميز في تسهيلات الدفع المقدمة للزبائن مقارنة بالمنافسين الرئيسيين	
33	درجة التنوع والابتكار في التسعير لتعزيز قيمة المنتج في نظر الزبون (القيمة المضافة) مقارنة بالمنافسين	

سادسا : مستوى الأداء المتحقق :

يرجى تحديد مستوى أداء الشركة للسنوات الثلاث الماضية مقارنة بأداء الشركات الرئيسية المنافسة .

الدرجة	معيـار الأداء	ت
	الأرباح المتحققة للشركة مقارنة بأرباح المنافسين الرئيسيين للسنوات الثلاث الماضية	34
	معدل العائد على الاستثمار مقارنة بما حققه المنافسون الرئيسيون للسنوات الثلاث الماضية	35
	المبيعات المتحققة مقارنة بما حققه المنافسون الرئيسيون للسنوات الثلاث الماضية	36
	الحصة السوقية للشركة مقارنة بحصة المنافسين الرئيسيين للسنوات الثلاث الماضية	37

الفصل الرابع

الإطار النظري للمعرفة وكيفية تطويرها

في المؤسسات الاقتصادية

لقد أظهرت الدول المصنعة حديثاً قدرة كبيرة على التأقلم السريع مع ما يبتكر من منتجات وأدوات إنتاج جديدة في الدول المتقدمة والتحكم في استعمالها بل وتصديرها بأسعار منافسة إلى باقي دول العالم. هذه الوضعية، ضيقت على الدول المتقدمة الفرصة في الحصول على الأرباح الكبيرة من هذه الابتكارات. لتجاوز هذا الإشكال، اتجهت الولايات المتحدة الأمريكية واليابان على وجه الخصوص وبدرجة أقل أوروبا الغربية إلى الاستثمار أكثر في مجالات تطوير العلم والمعرفة، ودعم الاكتشافات والابتكارات الجديدة. علماً منها أن السبيل الذي يحقق لها الهيمنة على العالم ويضمن لها الأسبقية في المجال الاقتصادي، يبقى يتوقف على ما تنتجه من ابتكارات واكتشافات جديدة في المستقبل (تطوير الشمعة لا يؤدي بالضرورة إلى اكتشاف الكهرباء). موضوع المعرفة وكيفية تطويرها في المجال الاقتصادي بصفة عامة وفي المؤسسة بصفة خاصة وما ينجر عنه من أسئلة مثل كيف يحدث الابتكار وما علاقته بالتجديد وما علاقة هذا وذاك بروح المؤسسة أو ما يعبر عنه أيضاً بالإمagineering هي من بين الأسئلة التي تشغل بال ليس فقط أصحاب القرار وإنما أيضاً هي موضوع اهتمام كبير عند علماء الاقتصاد.

موضوع الورقة، البحث في أبعاد هذا المفهوم وأهميته بالنسبة للمؤسسة بصفة عامة والمؤسسة العربية بصفة خاصة. فأمام الديناميكية الصناعية التي تعرفها كل من الصين والهند وبعض الدول الأخرى المصنعة حديثاً، وما اندرج عنها من تغير في معطيات الاقتصاد العالمي، مستقبل المؤسسة العربية يبقى رهين ليس فقط قدرتها في التحكم التكنولوجي في عملية الإنتاج ومن ثم التحكم في جودة المنتج وإنما قدرتها على الابتكار فيه.

Abstract Since the emergent countries showed an extraordinary capacity of adaptation to the innovations and the inventions to create elsewhere one reproducing them into lower costs, the countries known as developed lost this margin of action which enabled them to draw more profits from the products and new processes. Thus, and to face this new situation, the developed countries in particular the United States and Japan and of a minus degree the Europe countries. , lean more and more on the considerations of knowledge. This paper treatise the implications of considering knowledge creation and diffusion processes and introduces a conceptual framework of how invention, innovation and entrepreneurship, which collectively is referred to as Imagineering, takes place at the individual level with the aim to improve our understanding of the underlying dynamics driving knowledge-based economies. I try to make a highlight of the importance of the cognitive approach for economics and shows possibilities of its application in our countries.

سنحاول في هذه الورقة أن نبين انطلاقاً من بعض الأعمال النظرية الاعتبارات التي تعمل على ظهور المعرفة ونشرها، مركزين أساساً على

الكيفية التي يحدث عن طريقها الاختراع والتجديد وروح المقالة أو ما يسمى أيضا بالإماجينيرينغ. حتى يتسنى لنا فهم الديناميكية التي تؤدي إلى الانتقال من الاقتصاديات العادية إلى الاقتصاديات المبنية على المعرفة.

يلاحظ أن مجمل الفكر الذي يهتم بتداعيات الاختراع والتجديد وروح المقالة (الإماجينيرينغ)، لم يول الاهتمام الكاف في البحوث الاقتصادية التقليدية، لعل السبب يعود لعدم قدرة الاقتصاديون إدخال هذه الظواهر ضمن نماذجهم القياسية والرياضية، أو كما قال باريتو (Barreto; 1989) وماجبي (Magee; 2000) روح المقالة والاختراع لا تتكيف جيدا مع هذه النماذج ونتائجها ليست موافقة لنتائج المتغيرات الاقتصادية الأخرى. السبب الآخر قد يرجع إلى التعامل السطحي من طرف الاقتصاديين مع موضوع المعرفة وبشكل مع عنصر الاختراع لاعتقادهم أن هذه المتغيرة ليست هامة للحد لأن تدخل في التحليل الاقتصادي ومن ثم يكفي التعامل معها على أنها متغيرة خارجية (Magee; 2000). تيار آخر، يرى أن الإماجينيرينغ على العكس ليس فقط نشاط اقتصادي أساسي بل التطور الاقتصادي نفسه يتوقف عليه شموكلرس (schmookler's ; 1966). من جهته برهن موكير أن الاقتصاديات التي تعتمد على التطور التكنولوجي، ضمنا هي الاقتصاديات التي تهتم أكثر بموضوع الإماجينيرينغ. ف ختام هذه المقدمة يمكن القول، أن الاقتصاديات اليوم أصبحت في حاجة ماسة إلى المعرفة وآليات تطويرها وهذا لوحده سبب ودليل كاف يفرض علينا إعادة النظر في طريقة مع موضوع الإماجينيرينغ وهو ما سنحاول التفصيل فيه فيما سيأتي.

الفرضية المعتمدة في هذه الورقة والتي سنعمل على تحليلها ضمن هذا البحث هو أن:

سبب عدم إدخال الإماجينييرينغ ضمن النماذج التحليلية يعود لعدم فهم الإطار الشامل لتطور هذا الأخير والفكر برمته (Wenzel ; 2006).

1. الاختراع، التجديد وروح المقالة في منظمة الأعمال

تشكل هذه الفقرة الإطار العام ، لما سيأتي في هذا البحث، حيث سنتطرق فيها إلى الأسباب التي تجعل من الضروري دراسة الإماجينييرينغ ليس على المستوى الكلي وإنما على المستوى الفرد وكذلك نبين فيها لماذا هناك حاجة إلى جمع الاختراع والتجديد وروح المقالة في مفهوم واحد هو الإماجينييرينغ، هذا من جهة. سأقوم أيضا من جهة أخرى بعرض مختلف النظريات التي عالجت بشكل أو بآخر موضوع الآلية التي تسير الإماجينييرينغ.

1.1. مفاهيم أساسية حول الإماجينييرينغ

لاشك أن رفع بعض الغموض عن بعض المفاهيم الأساسية، قد يتيح لنا فهم حيثيات الموضوع. على هذا الأساس، يمكن القول أن هناك أوجه تشابه مشتركة وأوجه اختلاف بين كل من الاختراع والتجديد وروح المقالة. فمثلا يرى آماس (Ames; 1961)، أن الاختراع هو تدفق لمجموعة من التصميم والقطع الجديدة أو قد تكون صيرورة عمل جديدة بحيث عندما يتحول هذا الاختراع إلى صفقة تجارية ويأخذ قيمة اقتصادية عندها فقط يتحول هذا الاختراع إلى تجديد. ولعل العنصر الأساسي الذي يسمح للاختراع لأن يتحول إلى تجديد هو المقاول نفسه، فهو الوحيد القادر لأن يعطي

للاختراع قيمة اقتصادية أو بمعنى آخر، هو القادر على أن يجسد الممكن إلى واقع. كما أن المقاول في منظمة الأعمال ليس بحاجة لأن يكون مخترعا في المقابل التجديد وروح المقاول لا يمكن أن تتجسدا في معزل عن الاختراع فكلما يكمل الآخر مع احترام الترتيب (اختراع ، التجديد وروح المقولة) المقترح من طرف شومبيتر وشموكليز (Schmookler; 1966).

الملاحظ من الدراسة، أن من عناصر الإماجينيرينغ ، الاختراع هو الأقل فهما والأقل دراسة (Gorman , Carlson; 1990) بل أكثر من ذلك، مفهوم الاختراع مفهوم جامع يحتاج إلى تفصيل وتجزئة إلى مستويات متعددة، لأن كما سيأتي هناك خلط في فهم طرق بناء الفكر في الإماجينيرينغ بسبب الخلط والخطأ في تعريف الاختراع نفسه ومستوياته المختلفة.

لعل أول من قدم تمييز وترتيب مفصل عن مستويات الاختراع ألتسوليير (Althuller)، حيث قسم الاختراعات بعد دراسة قام بها على 200000 اختراع روسي إلى خمس مستويات:

➤ **المستوى الأول:** يدخل ضمنه الحلول والأفكار الجديدة لمشكلة معينة، إلا أن هذه الحلول والأفكار لا تخرج عن الأدوات والوسائل المتعارف عليها داخل الاختصاص (32 بالمائة من الاختراعات)؛

➤ **المستوى الثاني:** اختراع صغير داخل النموذج، يندرج في هذا المستوى كل التحسينات التي تدخل على النظام القائم (45 بالمائة من براءات الاختراع)؛

➤ **المستوى الثالث:** تحسين محسوس في التكنولوجيا المستعملة، أي هناك تحسين محسوس للنظام القائم (18 بالمائة)؛

﴿ المستوى الرابع: اختراع جديد يختلف عن التكنولوجيا المستعملة، جيل جديد من التكنولوجيا يركز هذا المستوى من الاختراع على العلم أساساً أكثر من ارتكازه على التكنولوجيا (4 بالمائة من البراءات)؛

﴿ المستوى الخامس: يتمثل في اكتشاف جديد أو ظهور علم جديد (1 بالمائة).

عدد الاختراعات ما فتئت أن ازدادت في العالم منذ إحصاء التسلير. ففي بداية القرن تم إحصاء ما يزيد عن المليونين براءة اختراع إلا أن هذه الزيادة كما لاحظ ذلك كل من دومب وديتيمير Domb et (Dettmer, 1999) لم تخل بترتيب التسلير ولا بحصة كل المستوى داخل المجموع ككل.

1.2. مفهوم موحد للاختراع والتجديد وروح المقولة

الارتباط المتبادل بين كل من الاختراع، التجديد وروح المقولة قد يرجع في أكثره إلى التشابه الموجود بين العناصر الثلاثة هذه، خاصة إذا نظرنا إلى صيرورتها على مستوى الفرد.

الدارسون للموضوع متفقون عامة على أن هناك تشابه كبير في مدخلات كل من الاختراع، التجديد وروح المقولة وفي مخرجاتها، بحيث أن:

﴿ المردود الناتج عن كل منهما يتجسد في شيء جديد (Johannessen 2001)؛

﴿ كل منها تتصف بالإبداع وإن كان هذا الإبداع أقل وقعا عندما يتعلق الأمر بروح المقولة (Beattie, 1999)؛

شمببتر ىرى على العكس أن التطلع لخلق جيد هو كاف لتحفيز المقلول في منظمة الأعمال، بل أكثر من ذلك ىرى المقلول نفسه، انه أولا وقبل كل شيء مبدع (Shradler 1998، Hills) . نفس الفكرة ذهب إليها ميتشل (2002) Mitchell ، حيث ىرى أن الإبداع والاختراع هما المصدر الأساسي لخلق الفرص الضائعة بل هما مركز روح المقلولة والمقلول وهو يقوم بنشاطه لا يقتتنص الفرص فقط ، كذلك يقوم بخلق فرص جديدة Hensch و Sandberg (2000)؛ وهو يقوم بذلك لا يعبأ إن كانت الموارد اللازمة للقيام بعملية المقلولة متاحة أو غير متاحة (2002) Mitchell؛

ففي أيهما نخوض، في الاختراع أو في التجديد أو في روح المقلولة إلا وكانت النتيجة ظهور عناصر جديدة لم تكن موجودة من قبل، وللمقلول دور هام في خلق التفاعلات والارتباطات بين العناصر الثلاثة. ىرى ريديلانجوس (2000, Redelinghuys) أن ما يميز نشاطات الاختراع عن النشاطات الأخرى هو طابعها غير الأكيد ومنه الإماجينييرينغ لا يكون ولا يتبلور إلا إذا اتصف المحيط الذي يتبلور فيه بحالة عدم التأكد (1999 Rizzello).

ما سبق قد لا يكون سبب كاف ومقنع لجمع الاختراع، التجديد وروح المقلولة ضمن مصطلح واحد، لذلك حاول الباحثون مقارنة الأسس التي على أساسها تتجسد العناصر المكونة للإماجينييرينغ مع الأسس التي يتبلور فيها الفكر عند الفرد حتى نستمد عناصر التشابه التي تسمح لنا في النهاية الجمع بينها في مصطلح واحد.

لقد أظهر سيمون أن النشاطات التي تجري في بوتقة الاكتشافات متنوعة من حيث الشكل إلا أن الآلية المعرفية التي تحكم هذا النوع من النشاطات هي واحدة ويمكن أن نلخصها في:

✎ عناصر الإماجينيرينغ لا تنتج بالضرورة عن الفكر الاستنباطي، ليست هناك حاجة للمنطق حتى يولد الفكر وللتصور،

✎ يقال عن سلوك الما قول وهو يبحث عن فرص جديدة دون أن يول اهتماما كبيرا بموضوع، يقال عنه أنه سلوك غير منطقي؛ بل لا يستطيع الما قول تأدية نشاطه إذا كان هذا النشاط مبني على المنطق والعقلانية فقط (Langlois 1987) ؛

✎ الإماجينيرينغ ينتج من الإدراك غير الكامل للأوضاع هذه الميزة جعلت روزيللو يقر نظرية للتغيير تستند على الإدراك غير الكامل عند الفرد (Rizzello 1999)؛

✎ العنصر الآخر، يرجع للفرد نفسه فمنبع الاختراع والتجديد وروح المقالة هو الفكر الفردي ولعل هذه الميزة كافية لتتيح للباحث لأن يجمع كل هذه العناصر في مصطلح واحد، ضف إلى ذلك فهي يجمعها عنصر آخر مشترك هو تكنولوجيا التصور.

1.3. عرض مختصر لنظريات الإماجينيرينغ

مختلف الأدبيات الاقتصادية التي عالجت موضوع الإماجينيرينغ بداية بالمدرسة الكلاسيكية الجديدة، نعرضها فيما يلي:

تدرس المدرسة الكلاسيكية الجديدة التوازن على أنه عام (Walras) وأعظم optimum (Pareto) في إطار التأكد التام ، لذلك كل تغير ينتج عن حالة عدم التأكد أو المفاجأة أو المفاضلة، الحدس،...، ومنه الإماجينيرينغ

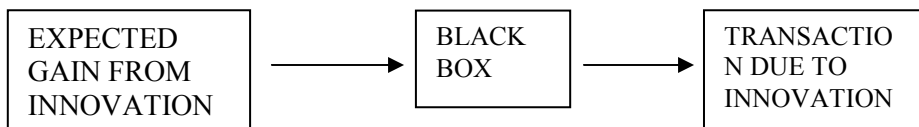
تعتبرهم عناصر خارجية (Loasby, 2001b). الإماجينيرينغ بالنسبة لهم غرفة سوداء دورها فقط مساعدة السوق على التوازن الكامل والأعظم. من هنا يتضح أن نظرية للإماجينيرينغ لا يمكن لها أن تتبلور إلى خارج نطاق التحليل الكلاسيكي الجديد. حسب روتان (Ruttan 1997) يمكن أن نقسم النظريات على أساس ثلاثة مدارس رئيسية هي:

﴿ نظريات الحافز (Inducement theories): رائد هذه المدرسة هيكس من بين نظرياتها نجد تلك التي تعتبر أن التجديد، يتوقف أساسا على أسعار عوامل الإنتاج أحمد (Ahmad 1966) ، نظرية أخرى ترى أن الطلب على المعرفة والتطور التكنولوجي إذا فاق العرض، سيعمل على تحديد حدة النشاط الاختراعي واتجاهه (Schmookler 1966 ؛ Griliches 1957). من الأمثلة التي تورد عادة في هذه الحالة، اختراع إيدسن وبيل (Gorman 1990 و Carlson) ، حيث يرى واضعي هذه النظرية أن اختراع هؤلاء كانت تحكمه قوى العرض والطلب في السوق أكثر من شيء آخر.

هذه النظريات وغيرها من النظريات التي تربط الإماجينيرينغ بالطلب، كانت محل انتقادات كثيرة (Rosenberg 1974) واعتبروها أنها غير قادرة على تفسير العديد من الاختراعات الهامة مثل النظارات (Maldonado 2001) والمضادات الحيوية (Townes 1983) والليزر،...الخ. آخرون (Koen , Kohli 1998) لا ينكرون دور الطلب في إيجاد الاختراعات وإنما ما ينكرونه هو دور الطلب في تحفيز كل أنواع الاختراعات وإنما يرون إن الطلب يمكن له أن يكون سببا في ظهور

المستويات الدنيا من الاختراعات. لان السوق يترجم الطلاب المعلن وليس الطلاب الكامن، هذا الأخير تحكمه عناصر أخرى مثل التطور الفكري والتكنولوجي (Hamberg 1963) ، كما كان الحال في عهد ظهور الحاسوب (Lank و Neubauer 1998) وآلات الاستنساخ والتصوير (Lewiset Mizen 2000) وكذلك الساعات (Proctor,1998) .

لكن بغض النظر عن الانتقادات الموجهة لهذه المدرسة، فلقد ساهمت في الكشف الكثير من الضوء على موضوع الإماجينيرينغ، بل كان لها الفضل في تحويل الإماجينيرينغ من متغيرة خارجية إلى متغيرة داخلية لها دور أساسي في تحقيق التوازن العام. أما ضعفها فيمكن في إهمالها لعوامل العرض واعتبارها كما هو عند الكلاسيك أن الإماجينيرينغ غرفة سوداء، كما يظهر في الشكل الموالي.



الشكل 1 : مقارنة الغرفة السوداء في تحقيق التجديد

المصدر:

Andrea Pyka "Applied Evolutionary Economics and the Knowledge Based Economy "; p.1

نظريات التطور (Evolutionary theories): حولت نظريات هذه المدرسة (Nelson 1982) و (Winter 1982) ، تفسير ما يجري داخل الغرفة السوداء، حيث ترى نظرياتها أن الإماجينيرينغ هو أحسن

التقنيات الناجحة والتي كان محل اختيار السوق. فينتقل الاماجنيرينغ من مجرد اختراع إلى تجديد ثم إلى آلية روتينية (Ruttan, 1997) .

نظريات ترابط المسارات (**Path dependence theories**) : ما يميز نظريات هذه المدرسة عن باقي النظريات هو اهتمامها بجانب تطور المعرفة والتكنولوجيا وما لذلك من تأثير على حدة واتجاه الإماجنيرينغ. فتطور المعرفة هو الذي يزكي الجهود حتى يتطور الإماجنيرينغ، على أساس أن تطور المعرفة تحدد النماذج التكنولوجية التي بدورها تتحول إلى مسارات تكنولوجية (Cardozo 2000 و Ardichvili) . دعاة هذه المدرسة يسلمون بحتمية الاختراعات.

يعتبر البعض أن نظريات ترابط المسارات، حققت تقدم نظري هام في مجال الاماجنيرينغ بما أنها أولت للعرض دورا في تفسير تطور الاماجنيرينغ بالرغم من أنها بقيت عاجزة على تفسير كيف يحدث الإماجنيرينغ على مستوى الفرد. كما يرى البعض الآخر، أن فكرة المسارات تبقى فكرة غير كافية لتفسير الإماجنيرينغ (Fleming 2001) ، باعتبار أن التجديد هو أصلا نتاج سلسلة من التوفيقات التكنولوجية المترابطة فيما بينها.

نظرية التوفيق (**the combinative theory**) — (2000 Redelinguys) يعتبرها البعض أنها تتدرج ضمن هذه المدرسة لاعتمادها على فكرة المسارات. تنص هذه النظرية، أن شبكة التوفيقات السابقة هي التي تحدد التوفيقات الجديدة، لأن المخترع أو المجدد يكمن دوره فقط في التوفيق أو إعادة التوفيق ما هو كائن، فالأمر يكاد يشبه قانون تتابع

الإنسان. يحاول كذلك فليمينغ (Fleming 2001) أن يوفق بين نظريات التطور ونظرية التوفيق، فهو يعتقد أن المبدع يقوم فقط بالبحث عن التوفيقات الجديدة التي حظيت قبولا في السوق.

صحيح أن هذه النظريات أزلت الكثير من الغموض الذي كان يحوم على موضوع الإماجينييرينغ، إلا أن صيرورة هذا الأخير بقيت غرفة سوداء ولغزا، استدعى البحث فيه والتعمق فيه أكثر (Magee, 1995 ; Kline, 2000). من المسائل التي بقيت عالقة، في هذا الموضوع، هي عن الكيفية التي تظهر بها أحسن التقنيات، وكيف تتشكل الصيغ التكنولوجية ولماذا التغير في الأسعار يؤدي إلى الاختراع وكيف تتحقق أحسن التوفيقات، إلى آخره من التساؤلات؟

يرى ويزمان (Weizman, 1996) أنه إذا بقيت هذه التساؤلات بغير إجابة، سيبقى الاقتصاديون يتعاملون مع موضوع الإماجينييرينغ على أنه متغيرة خارجية ويقترح التعمق أكثر فأكثر في جزئيات الموضوع والبحث فيه ليس فقط على المستوى الجزئي وإنما الجزئي - الجزئي (Leicester 1979) إذا تطلب الأمر ذلك. ويرى البعض الآخر، أنه علينا أن نتعدى مشكلة الغرفة السوداء وننقل البحث إلى سلوك الفرد نفسه وعلاقته بالإماجينييرينغ أي دراسة آلية التفكير عند الفرد وأدوات الفكر عنده (Denzau etnord, 1994).

2. علاقة الفكر بالإماجينييرينغ

يعتقد هيربيرت سيمون أن العلوم الاقتصادية تتطور بنفس الطريقة التي تتطور بها آلية الفكر الإنساني. موضوع هذه الفقرة هو إظهار أن فهم منبع الفكر وآلية تطوره عند الفرد، لا تساعد فقط فهم العلوم الاقتصادية وعلم

إدارة الأعمال فحسب وأنما تسمح لنا فهم الإماجينيرينغ وصيرورته (Rizzello, 1999 : 79).

لا مجال لعنصر الفكر والمعرفة في النموذج الاقتصادي للمدرسة الكلاسيكية الجديدة، فالحاجة إلى هذه المتغيرة حسبهم يكون فقط في النماذج التي تنطلق من أن المحيط الذي يعمل فيه الاقتصادي هو محيط غير أكيد ومن ثم تبني هذه المتغيرة يعني في نفس الوقت التخلي على أهم فرضية في نموذجهم ألا وهي فرضية السلوك الرشيد والعقلاني للأفراد (Potts, 2000) . فالمعرفة منبعها الفكر الاستنباطي الخالص والسلوك الرشيد قوامه الفكر المنطقي والاحتمالي القابل للقياس. مع العلم أن آدم سميث وألفريد مارشال يقرون بدور الفكر في التحليل الاقتصادي (Loasby, 2001a) و (Rizzello 1999) .

إدخال الفكر كموضوع في التحليل الاقتصادي لم يكن 'إلا حديثا ولعل الفضل يرجع لسيمون وحايك في أبحاثهما عن الرشادة والإشباع الاقتصادي وعن الروح والمعرفة وكذلك الكتاب الهام لحايك حول موضوع النظام الحسي (Hayek, 1976 [1952]) .

و عليه يمكن أن تسأل عن ما إذا كان من الضروري على الاقتصاديين فهم موضوع المعرفة؟

في الواقع لا يمكن فهم إشكالية لاختيارات choice making التي تطرحها النظرية الاقتصادية دون فهم مسبق لآلية تكون الفكر، باعتبار أن الفكر يحدد اختيارات الأفراد وطريقة تعاملهم مع البدائل المتاحة وإدراك الأفراد للواقع المعاش وكيف يتعاملون معه.

فالفرد لا يمكن له إدراك الواقع مباشرة إلا من خلال الصورة التي يعطيها الفكر لهذا الواقع (Von Krogh, 2000). بمعنى آخر، إذا لم تكن هناك نظرية معرفية عن الإماجينيرينغ، تصبح دراسة السلوك دراسة مجردة عن القوى التي تؤدي إلى هذا السلوك. يرى بعض الاقتصاديون، أن دون الفهم الدقيق للمعرفة وآلياتها على مستوى الفرد، لا نستطيع فهم التطور في الاقتصاد القائم على المعرفة ومن ثم اقتراح سياسات اقتصادية غير مناسبة، لأن:

﴿ نتاج الفكر هو خلق وتطبيق العلم، فإذا لا نفهم الفكر وآلياته لا نفهم الدور الذي يلعبه هذا الأخير على مستوى الأنظمة وعلى مستوى الاقتصاد برمته (Nonaka 2000) ؛

﴿ الفكر حسب اتفاق الجميع له دور كبير في نجاح المقاول في منظمة الأعمال، لذلك اتجهت الأبحاث إلى دراسة روح المقولة أكثر من دراستها للمقولة في منظمة الاعمال (Mitchell 2002)؛

﴿ فهم آلية المعرفة، تعني فهم الإماجينيرينغ ومن ثم فهم وتحديد القوى الاجتماعية والاقتصادية التي تؤدي إلى التطور التكنولوجي (Gorman ; Carlson, 1990).

الموضوع الآخر المثير للفضول هو عن الجهة المنتجة للإماجينيرينغ، هل هي الشركات وما تعج به من علماء وأخصائيين في مجال تطوير البحث والتكنولوجيا أو مخابر العلماء المستقلة أو هي الأفراد بشكل منعزل؟

الدراسات (Hamberg 1963) تجيب أن للشركات دور فعال في خلق ديناميكية تساعد على ظهور الاختراعات، إلا أن الدراسات تشير أيضا إلى أن الاختراعات الجذرية أي ذات المستويات الثالث والرابع في الشركات

الكبرى قد تبقى طويلا لتتحول إلى تجديد، قدرها البعض بأكثر من عشرين سنة (Townes, 1983) و (Sarett, 1983). أما المخابر فعادة ما يقتصر اختراعها على المستويات الدنيا فقط. كما يلاحظ أيضا أن وعاء براءات الاختراع أكثره مكون من الاختراعات البسيطة والعادية وقليل منها يتميز بالجذري، كما لوحظ أيضا أن اختراعات المنعزلة للأفراد لها الحظ لأن تتحول إلى تجديد أكثر من تلك التي تظهر في المخابر ومنظمات الأعمال الكبرى.

2.1. إطار معرفي لفهم الإماجينييرينغ

أولا سنقوم بدراسة الظواهر المكونة للنظرية المعرفية للإماجينييرينغ بشكل منفصل، ثم ربط بعد ذلك هذه الظواهر في إطار مفهوم موحد للمعرفة.

مظاهر معرفية هامة للإماجينييرينغ من دراستنا السابقة لعناصر تشابه الأجزاء المكونة للإماجينييرينغ، اتضح أن الظواهر الهامة التي يجب أن تدخل ضمن الإطار المعرفي للإماجينييرينغ هي: البناء الذهني، التطبع، التناقض، الحدس، الاستنباط، التصور، إلى آخره من ظواهر الفكر.

أهمية الروابط بين المظاهر المعرفية لفهم الإماجينييرينغ عندما ننظر بعديا للاختراعات وللتجديدات الناجحة، يتبين لنا وكأنها طبيعية ومنطقية، حتى يتصور للبعض أنه يكفي أن يكون للفرد فكر استنباطي حتى يكون مخترعا. يجيب هيوم على هؤلاء قائلا: "الفكرة الجديدة، لا يمكن أن يكون مصدرها المنطق." واينشتاين يشاطره الرأي حيث يقول: "لا توجد طرق منطقية تؤدي إلى القوانين وإلى رابينوو" (رابينوو مخترع

حروف الآلة الكاتبة). وهناك من يرى أن الاختراع ليس نتاج فعل منطقي (67 : 1993) Weber , Llorente .و آخر يذهب إلى حد اعتبار عمل المقاول في منظمة الأعمال لا يحكمه الفكر المنطقي (2002) Mitchell بل أن المقاول يستعمل المنطق الاستنباطي بشكل محدود (1986) Foster . قد يكون الاستنباط مفيد في عملية الاختراع، إلا أن صلاحيته لا تتعدى المستويات الدنيا من الاختراعات لأن الاستنباط لا يستطيع أن يتفاعل مع الأفكار التي تكون خارج دائرة المنطق. من هنا نستنتج أن الاختراع الجذري والتجديد الجذري لا يحدثا إلا إذا خرجنا عن الفكر المنطقي، دور المنطق والفكر الاستنباطي يأتي بعد الإماجينييرينغ وليس قبل حيث عندها نحتاج إلى الاستنباط والمنطق لضبط الإماجينييرينغ ضبطا نهائيا.

لقد بينا من قبل أن هناك طلب معن في السوق وطلب غير معن أو كامن في الواقع هناك علاقة تربط بينهما تؤدي إلى ظهور الإماجينييرينغ، كيف ذلك؟ إذا نظرنا للطلب المعن بطريقة غير الطبيعية العادية المنطقية عندها نفتح المجال أمام التصور والخيال، فينبثق الطلب الكامن فتتطلق آلية الفكر المؤدية للاختراع ومن ثم التجديد (Loasby, 2001a) . وكأن بهذه العملية نحدث توفيقات جديدة عن طريق تصور الاحتمالات الممكنة للطلب المعن. الأسواق، السلع، الخدمات، أدوات العمل، مصادر التمويل، طرق التنظيم الجديدة، يجب أن تسبقها عملية التصور حتى تتحقق. ربما هذا ما جعل آدم سميث يقول أن مصدر التجديد هو المضاربة في كل شيء (Loasby, 2001a). ينظر بوان كاري (1924) Poincaré للعلاقة بين الرشادة والتصور على أن التصور هو نقطة انطلاق الرشادة، فالرشادة تبدأ

عندما يتوقف التصور. فعندما تتحدد توفيقه جديدة تنتقل إلى العالم المحسوس وترجم في شيء يمكن للأشخاص التوافق معه والتعامل معه فيدخل في إطار الروتين والتطبع (Bartlett, 1958) .

2.2. إطار معرفي للإماجينيرينغ:

ما تبلور لدينا من استنتاج، هو أن التجديد والاختراع عند الفرد لا ينتج بالضرورة من المنطق وإنما ينتج من قفزة نوعية في الحدس الفكري. لقد كتب اينشتاين رسالة في 1952 يشرحها فيها نموذج الفكري الذي ساعده على الاختراع، نلخصها في النقاط التالية (Holton 1979) : الإيحاء يجب أولاً أن يتصور ثم بعد ذلك يتحول إلى اختراع أو إلى تجديد، فالذي يريد أن يقوم بعملية التصور حتى يحدث شيئاً جديداً عليه أن ينسلخ من تجربته المكتسبة (e) ويقفز من التجربة إلى الحدس (j) فإذا نجح في عملية القفز، يتحول الحدس إلى مسلمة (a) أو إلى فكرة جديدة. عندما نصل إلى هذه المرحلة، تكون الفكرة الجديدة محل انتقاد من طرف الآخرين لأنها مازالت لم ترتبط بعد بالتجربة الجماعية. المسلمات تتحول إلى علاقات (s) أو بمعنى آخر، ترتبط الفكرة الجديدة مع عناصر أخرى لتشكل معاً توفيقه جديدة ومفيدة. مختلف التوفيقات والعلاقات تكون الاكتشاف سواء في شكل اختراع أو في شكل تجديد. تقاس قوة الاكتشاف عندما يقابل بالتجربة (e) . تعتمد اينشتاين ترك فجوة في نموذج الفكري بين الأسهم والخط الأفقي الممثل للتجربة، للإشارة إلى أن القفز والاختيار لا يكونا على أساس التجربة المباشرة للفرد المخترع أو المجدد وإنما على البناء الذهني الذي أسست عليه التجربة.

نموذج اينشتاين الفكري، لا شك أرضية هامة لإعداد ايماجينيرينغ ناجح، بمعنى أن الإماجينيرينغ الناجح يتوقف على قدرة المحيط الذي يوجد فيه الفرد في تفجير الطاقات الذهنية المتاحة وتوفير تقنيات تساعد على عملية البناء الذهني والقفز من التجربة إلى الحدس.

هناك من الأخصائيين من حاول وضع هذه التقنيات بل بعضها أعطى ثمار جيدة مثل تقنية كمامة البخار وتقنية تريز TRIZ.

نستنتج من الشكل أن التجديد هو نتاج قفزات ناجحة في البناءات الذهنية الموجودة خارج الفكر المتعارف عليه وأن هذه القفزات كفيلة وتستطيع حل المشاكل والتناقضات التي كانت سبب بداية التصور والبناء الذهني. التناقض قد يكون عطب غير منتظر أو مشكلة غير محلولة أو قيد يعيق عملية التقدم...أو كارثة وقعت كل هذه الأشياء تثير الفضول وتحرك البناء الذهني خارج الفكر الاستنباطي والمنطقي وخارج التجربة فتنحول إلى اختراع أو تجديد. فإذا أدرك الفرد أنه أمام تناقض تشكلت عنده مجموعة من الفرضيات الأساسية، ينطلق من خلالها في عملية البناء الذهني لتتحول بعدها إلى حدس ثم إلى فكرة جديدة صالحة للتطبيق، الفكرة الجديدة ترتبط مع أفكار أخرى أو مواضيع أخرى فتكون توفيقه جديدة وهكذا دواليك.

آلية للتجديد طورها-Altshuller بعد مراجعة قام بها على مليوني براءة اختراع، بينت أن الاختراعات في العالم من المستوى 2 إلى المستوى 5 تشترك في عنصر واحد هو تعالج كلها تناقض معين.

2.3. إطار معرفي شامل للإماجينيرينغ

قوى السوق قد تحفز على الاختراع، كما بينا ذلك من قبل قوى الحافز المالي يلعب دورا في التحفيز على الاختراع (Schmookler, 1966, Gorman et Carlson, 1990) وإن كان الأمر قد لا يكون كذلك بالنسبة للعلماء، هذا لا يعني أن قوى السوق وقوى المعرفة متضادين وإنما في الواقع يكمل بعضهما بعضا. فالسوق لا يستطيع لوحده تفسير ما يقع داخل الغرفة السوداء (Rosenberg, 1974)، إلا أنه يبقى محفز قوي للإماجينيرينغ إذا استطاع أن يوحي بوجود طلب كامن وفلا تتفجر عند المخترعين والمجدين عملية التصور والقفز الذهني لتصوير البدائل. فإذا كان السوق غير قادر على حل التناقضات فهو على الأقل يساعد على تحديد أهمها بل قد يلعب دورا في إيجاد تناقضات جديدة (Da Silveira et mou, 2001). الازدواجية والتناقض قد تظهر عندما تتغير الأسعار النسبية للعوامل أو عندما يتغير الدخل، لكن هذا التغير لا يحدث اختراعا إلا إذا سمح الفكر المتاح بذلك، والمثال على ذلك داء السرطان أو داء السيدا ارتفاع الطلب على الدواء المعالج لم يسمح على إيجاد الدواء الذي يقضي عليهما نهائيا. صحيح التغير في سعر العوامل يزيد من حدة التناقض ويؤثر على حدة التطور التقني وعلى معايير الاختيار بين البدائل وعلى الاتجاه التكنولوجي لكن لا يستطيع خلق اتجاه جديد.

العناصر الأخر التي تؤثر على الإماجينيرينغ، نجد حالة عدم التأكد وطبيعة القائم على تجديد الفكر السائد. فالبعض يعتبر أن حالة عدم التأكد هي وجه آخر للتناقض التي تساعد على بلورة الإماجينيرينغ.

رأينا أيضا أن هناك خصائص ومميزات تميز المقاول عن غير المقاول والمقاول عن المخترع وسواء كان مقاولا أو مخترعا فكلاهما يستندان على البناء الذهني لخلق أفكار جديدة. ومنه يمكن القول الآن، أن الإطار الفكري الشامل للإماجينيرينغ يترجم في توفيقه للإطار الفكري السلف الذكر مع آثار السوق والبناءات الذهنية وحالة عدم التأكد.

التوفيقات الجديدة لا تؤدي إلى صفقة تجارية إلا إذا كانت للمكتشف لهذه التوفيق الجديدة حنكة المقاول. عندها تصبح للصفقة آثار على السعر النسبي لكل المدخلات والمنتجات المتصلة بهذه التوفيق الجديدة، فيصبح التغير في السعر نفسه جزء من التجربة. الإطار الظاهر في الشكل يمثل حوصلة لكل النظريات المذكورة آنفا ويشير أيضا إلى الاتجاه الصحيح للبحث العلمي والتطبيقي ومنه يساعد على تحديد الدقيق للمتغيرة الإماجينيرينغ كمتغيرة داخلية في نموذج التحليل الاقتصادي.

حاولنا من خلال هذه الورقة أن نبين أن الإطار النظري الذي يسمح للاقتصاديين فهم العلاقة بين الاختراع والتجديد وروح المقولة في منظمة الأعمال موجود وأن الفكر والمعرفة مصدرهما الأولي الفرد، بمعنى أن الفرد هو المنبع الأساس للاختراع والتجديد وروح المقولة. علينا نحن الاقتصاديون الآن، ليس فقط فهم تداعيات الإماجينيرينغ وإنما أيضا فهم منطلق صيرورة الفكر والمعرفة وكشف الغموض على الغرفة السوداء حتى نستطيع أن نفهم فعلا الاقتصاد وآليات تطوره. الاقتصاديون وعلماء التسيير منذ آدم سميث قدموا لنا بعض الأفكار والنظريات عن خصائص الإماجينيرينغ بل أكثر من ذلك استطاع الباحثون المعاصرون أن يجدوا لهذه

الخصائص إطار مفاهيمي فكري اتخذ شكل مجموعة من المقاربات كلها تحاول وضع تصور لها الخاص للإمابينيرينغ. إلا أن في الأخير تبدو هذه المقاربات متكاملة فيما بينها، ويمكن دمجها في إطار مفاهيمي شامل. على هذا الأساس النماذج التحليلية لعلم الإدارة وعلم الاقتصاد التي تدعي تفسير آليات التطور لمنظمة الأعمال والاقتصاد نفسه تبقى ناقصة باعتبار أن المصدر الأول للتقدم، الفكر الجديد وآليات وجوده لم يدمج في هذه النماذج.

الفصل الخامس

دور الابتكار في تحقيق التنمية المستدامة

منذ أكثر من عشرة سنوات ماضية، تم اعتماد خطوة إستراتيجية لتنويع اقتصادها من اقتصاد النفط أو البترول إلى الاقتصاد القائم على المعرفة، حيث وضعت مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية بالتعاون مع وزارة التخطيط، سياسة وطنية طويلة الأجل في مجال العلم والتكنولوجيا، والتي تمت الموافقة عليها في عام 2002م. وظهرت من هذه السياسة كافة الأدوات اللازمة لاقتصاد قائم على المعرفة لتحقيق التنمية المستدامة في البلاد.

وتعتبر حاضنات التقنية والأعمال ومن أهم المكونات والعناصر التي تلعب دوراً حيوياً وفعالاً في تحقيق الهدف الأكبر، وهو اعتماد نهج تحويل الاقتصاد الذي يعتمد على الثروات الطبيعية التي تنضب إلى الاقتصاد المعرفي الذي يعتمد على العقول البشرية التي لا تنضب، ومن ثم تحقيق التنمية المستدامة التي هي ضمان مستقبل الأجيال القادمة. وفي هذا الصدد، تقوم هيئة تنمية اقتصادية واجتماعية بالتركيز على التقنيات الحديثة التي بدورها ترمي إلى اختيار الكيان، وإنشاء، وتسريع النمو، وتنظيم المشاريع التجارية من خلال برنامج شامل لتقديم المساعدة للمشاريع التجارية.

حاضنات الأعمال والتنمية المستدامة:

وفقاً لبيان اللجنة العالمية للبيئة والتنمية لعام 1987م، فإن التنمية المستدامة هي "التنمية التي تلبي احتياجات الحاضر دون المساس بقدرة الأجيال المقبلة على تلبية احتياجاتها". لذلك، فإن حاضنات التقنية والأعمال

تقوم بدعم وتحفيز وإنشاء وتنمية الأعمال التجارية الصغيرة الجديدة في الوقت الذي توفر فيه الدعم الذي من شأنه أن يقلل من فرص الفشل التجاري. ومن الأهداف الأكثر شيوعاً لبرامج الحضانة في مجالات التكنولوجيا والأعمال، هي "إيجاد فرص عمل في المجتمع المحلي، وتعزيز مناخ إثارة العطاء المجتمعي في مجالات شريانية منها تنظيم المشاريع، والإبقاء على الشركات ضمن الإطار الحيوي، وهو كل ما من شأنه ضخ العطاء للمجتمع، وبناء وتيرة النمو في الصناعة المحلية، وأيضاً تنويع اقتصاداتها المحلية. كما ويمكن أن تكون متكاملة نحو ترسيخ أوأصر التنمية المستدامة ضمن إستراتيجية الأعمال التجارية باستخدام أعلى معايير المواءمة في الأشخاص والأفكار. ولتحقيق أفضل التطلعات العالية الجدوى، فإن حاضنات التكنولوجيا والأعمال تقوم بتوفير ساحة تتألق فائدتها في تمكناها من دعم الارتباط في حقيقة التنمية المستدامة.

وفي ما يرتبط بالرحلة المجتمعية نحو حاضنات التقنية والأعمال، فإن دورها فعال ومحوري، حيث أن هذه الحاضنات تقوم بتطوير أصحاب الأعمال ورواده الجدد الذين هم أصلاً جزءاً لا يتجزأ من المجتمع، والمعلمين، والموردين، ورجال الأعمال. والحاضنات لها أيضاً فرصة هائلة في التجلي في تعزيز القيمة المضافة، وربط الأفكار التجارية إلى جانب أهدافها المجتمعية الأساسية. وهناك شركات موجودة ومتأصلة لتلبية الاحتياجات المجتمعية، دون تقويض التجدد الطبيعي لإدامة الحياة الطبيعية العصرية.

كل ذلك، وأكثر لأن الحاضنات لها دور بارز وفَعَالٌ للغاية في مساعدة الشركات الناشئة من خلال ما تقوم به من وظائف عدة منها التنظيم والإدارة، والتمويل، وإعطاء الخبرة التكنولوجية، وإيجاد فرص العمل، والتسويق، والعناصر الأساسية الأخرى التي لا تقل أهمية لضمان سير العمل.

ولذا، فقد قررت المملكة العربية السعودية دعم منظومة الإبداع والمبدعين ومساعدة رجال ورواد الأعمال والحاضنات التكنولوجية، بحيث يكون التركيز على الشركات المبنية على ركائز الاستدامة، والمنظمات غير الربحية - وشركات ومؤسسات تطوير التقنيات الخضراء، أو نماذج لممارسات الأعمال التجارية المستدامة، والدفع بالممارسات التجارية الجديدة، والتي بحاجة إلى تبني المبادئ والممارسات التي تدفع بأفضل الأشخاص والخبراء وذوي المهارات والكفاءات العالية والصاعدة في كافة المجالات. وفي ظل هذه الاحتياجات المطلوبة، ظهر التعاون بأعلى صورته لتقوم حكومة المملكة العربية السعودية رعاها الله بالاستعانة بإمكانات وخبرة مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية لتسهيل العقبات ومساعدة أصحاب الأفكار الواعدة على استكمال ابتكاراتهم وتحويلها من مجرد فكرة إلى منتج ثم إلى شركات رابحة.

السياسة الوطنية للعلوم والتكنولوجيا:

كان ميثاق مدينة الملك عبد العزيز لعام 1986 موجهاً لاقتراح سياسة وطنية لتطوير العلوم والتكنولوجيا ووضع الإستراتيجية والخطط اللازمة لتنفيذها. ووفقاً لهذا الميثاق، أطلقت مدينة الملك عبد العزيز حملة قوية وعلى أعلى المستويات بالتعاون مع وزارة التخطيط لوضع سياسة وطنية طويلة

الأجل في مجال العلم والتكنولوجيا في عام 2002 م، حيث وافق مجلس الوزراء على تأسيس هيئة تحت عنوان "العلوم القومية وسياسة التكنولوجيا طويلة الأجل"، ويمكن تلخيص الأهداف الرئيسية للسياسة على النحو التالي:

- ﴿ إنشاء نظام متكامل وحيوي ووطني للابتكار والإبداع.
- ﴿ توجيه مرحلة التحويل للانتقال في المملكة نحو الاقتصاد القائم على المعرفة.
- ﴿ إنشاء بيئة مواتية لاكتساب المعرفة واستخدامها لتحقيق التنمية الاقتصادية.

- ﴿ تحسين التفاعل بين جميع الجهات المعنية ومكونات نظام الابتكار.
- ﴿ زيادة الإنفاق بشكل تدريجي على البحث والتطوير إلى 1.6% من الناتج المحلي الإجمالي بحلول عام 2017 م.

وقد شكلت أسس العلوم القومية وسياسة التكنولوجيا تحت 10 أسس، يتناول كلاً منها جانباً مهماً من نظام الابتكار القومي للمملكة، وتنص الإستراتيجية رقم 3 منه على "تطوير القدرات الوطنية في مجال العلم والتكنولوجيا لتحقيق التنمية المستدامة ومعالجة الاحتياجات الاجتماعية الأخرى" في إطار هذه الإستراتيجية تم تحديدها في النقاط التالية للتنفيذ:

1. آلية التنسيق:

إنشاء آلية مناسبة وفعالة في هيئات البحوث للاستفادة من القطاعين الحكومي والخاص، من خلال التنسيق والتكامل بين القطاعين وأيضاً الجهود التي تبذلها المؤسسات البحثية.

2. تشجيع الطلب على مؤسسات التنمية.
من خلال حث وتشجيع الطلب الاقتصادي والاجتماعي لمؤسسات وطنية للبحث العلمي والتطوير التكنولوجي، بكل وسيلة ممكنة.
3. تجديد وتفعيل وحدات البحث والتطوير.
إنشاء وحدات جديدة للبحث والتطوير في كل من الحكومة ومؤسسات القطاع الخاص التي دمجت الإمكانيات التكنولوجية في المجالات الإستراتيجية الرئيسية للاقتصاد الوطني.
4. تنمية القدرات الوطنية في مجال الهندسة.
إيجاد وتعزيز القدرات الوطنية في مجالات التصميم الهندسي والتطوير والهندسة بجميع مجالاتها في القطاعات الإنتاجية.
5. تسويق القدرات.
الالتفات إلى القدرات التسويقية لمؤسسات البحث والتطوير، والسماح لمنظمات البحوث للاستفادة من مصادر القدرات التسويقية.
6. تطوير البحوث في معاهد التعليم العالي.
توفير الدعم اللازم لتحسين وتطوير مراكز البحوث في مؤسسات التعليم العالي، وذلك لتصبح ركيزة محورية للبحوث الموجهة نحو التنمية والمساهمة بفعالية في النهوض العلمي والتكنولوجي المعاصر.
7. البحث العلمي والتطوير التكنولوجي.
اعتماد آليات فعالة لتفعيل وتنمية العلاقة بين مؤسسات البحث العلمي والتطور التكنولوجي من جهة والقطاعات الإنتاجية والخدمية من جهة أخرى.

8. زيادة القوى العاملة للبحوث العلمية:

زيادة عدد العاملين في البحث العلمي ومجالات التنمية، مع مراعاة التوازن بين مختلف الفئات.

9. التبادل العلمي والبحثي :

تشجيع تبادل مختلف الفئات من الباحثين بين مراكز البحث والتطوير، في الجامعات والمؤسسات الإنتاجية والخدمية في القطاعين العام والخاص.

10. العلماء الأجانب

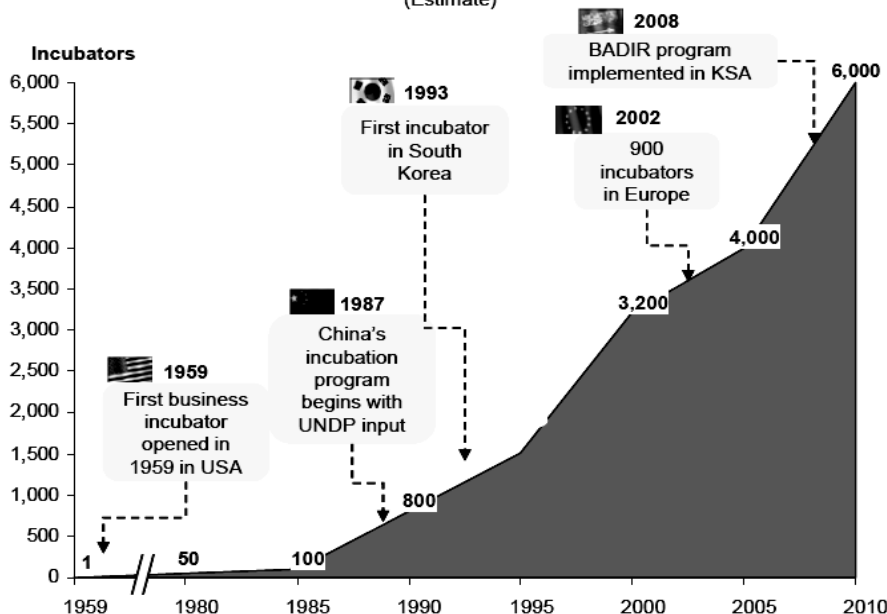
وضع الآليات والوسائل التي من خلالها يمكن الاستفادة من العلماء غير السعوديين البارزين والباحثين لتطوير القدرات الوطنية في المجالات الإستراتيجية للبحث والتطوير.

حاضنة السعودية الصناعية:

منذ فترة طويلة، والمملكة العربية السعودية تبحث عن البرامج والمؤسسات اللازمة لتقديم الدعم التكنولوجي بدءاً من الشركات الناشئة، ونتيجة لذلك يفضل بعض المواطنين السعوديين أن يصبحوا رجال أعمال. لذلك، فقد تم العثور على حاضنات الأعمال ليكون عنصراً رئيسياً لتمكينهم من إنشاء شركات تكنولوجية رابحة .

أعداد الحاضنات ومعالها الرئيسية في جميع أنحاء العالم

Number of Incubators Worldwide and Key Milestones
(Estimate)



شكل (1): لمحة مقارنة عن نشأة الحاضنات

في جميع أنحاء العالم وصولاً للمملكة العربية السعودية

وقد بدأت بعض المؤسسات العامة في المملكة العربية السعودية للشروع في إطلاق برامج الحضانة. قامت مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقولوجيا، والتي تقود حضانة التقولوجيا الرائدة برؤيتها الثاقبة بالعمل على تحسين وتأصيل الخبرة الدولية، لإرساء وتطوير جودة الأعمال التقولوجية لبرامج الحضانة في المملكة العربية السعودية، حيث تعتبر مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقولوجيا الرائدة في زرع أول نبتة خير في مجال تعزيز نهج الاقتصاد المعرفي الذي وجه به خادم الحرمين الشريفين الذي رأى حفظه الله ورعاؤه أن يكون الاقتصاد الاستراتيجي لضمان مستقبل

مزدهر لأجيال المستقبل لتكون حاضنة بادر أول حاضنة وطنية في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات. وقد انطلقت حاضنة بادر في أكتوبر 2008م، كما هو مبين في الشكل رقم (1)، بالمقارنة مع باقي العالم، حيث جاء دخول المملكة العربية السعودية في وقت متأخر جداً، ولكن أن تصبح جزءاً من اقتصاد يستند إلى العقول ولو متأخراً أفضل من أن لا تكون.

وفى أول مؤتمر لمدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقولوجيا في عام 2009م، أعلن عن إصدار عملية منهجية للاستشارات المهنية لوضع سياسة وطنية لحاضنات الأعمال التقنية في المملكة العربية السعودية. وقد أثمر ذلك عن إنجاز هذا العمل بما يحقق الرؤية الإستراتيجية التي وضعها متخصصون حريصون رسموا استراتيجيات ونهج المملكة المعاصر، ورسموا خارطة الطريق لتكنولوجيا حاضنات الأعمال بالمملكة العربية السعودية. كما وبحثوا الإستراتيجيات اللازمة والملحة لتطوير الأشخاص والبنية التحتية، حيث تركز على ضمان جودة أفضل تُعنى بفهم وتأسيس وفهم صناعة الحاضنات الذي أضحي غاية في الأهمية من خلال الممارسة الواقعية لشريان أساس في مجال الاقتصاد المعرفي، من خلال منح شهادة كفاءة ومراقبة تحسين الأداء، وبناء للقدرات.

وقد حققت مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقولوجيا الانجازات التالية بشأن التوصيات المقدمة منذ مؤتمر عام 2009:

- ✎ توسيع شبكة حاضنة بادر.
- ✎ الرعاية والدعم في تشكيل شبكة حاضنة الأعمال السعودي.
- ✎ القيام بسلسلة من برامج التدريب على إدارة الحاضنة.
- ✎ رعاية المؤتمر الثاني للحاضنات الدولية.

✎ تشغيل عدة ورش في مجال الريادة التكنولوجية وورش عمل للمخترعين.

✎ الانتهاء من سياسة تقنية الاحتضان الوطني.

برنامج حاضنة بادر:

يعد برنامج بادر (بادر أي المبادرة) لحاضنات التقنية الذي تم تأسيسه في عام 2008م، أحد برامج مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية، وهو برنامج وطني شامل يسعى إلى تفعيل وتطوير حاضنات الأعمال التقنية.

ولم يقتصر برنامج بادر على فئة محددة من المجتمع، بل هو مفتوح لجميع رواد أعمال التقنية السعوديين من ذوي الأعمال التقنية التي في تكون مراحلها المبكرة أو نماذج مبدئية أو ما يدل على فكرة المنتج لتكون ذاك الدعم المعهود لهيئة أو مؤسسة تأسست للوطن.

وفي سنوات قليلة، تمكنت مدينة الملك عبد العزيز من دعم 11 حاضنة للتقنية تابعة لجامعات ومؤسسات بالمملكة، إضافة إلى إنشاء شبكة وطنية كبرى، هي الشبكة السعودية لحاضنات الأعمال تقوم على أساس دعم وتطوير صناعة الحاضنات بالمملكة. وتعتبر هذه المبادرة إحدى المبادرات الرائدة لمدينة الملك عبد العزيز الهادفة إلى تطوير وتوطين التقنية في المملكة العربية السعودية.

✎ وتساعد حاضنة بادر الآن أكثر من 30 فرداً من المحتضنين من رواد الأعمال في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والأعمال التجارية في جميع أنحاء المملكة.

✎ تأسست حاضنة التقنية الحيوية بحاضنة بادر للتقنية الحيوية في نوفمبر عام 2009م، وتعمل على تشجيع ودعم تأسيس وتطوير قطاع

الأعمال في مجال التقنية الحيوية. من خلال احتضان وتطوير مشاريع إستراتيجية للباحثين والأطباء، بهدف توفير خدمات طبية متطورة تدعم توطين التقنية وتساهم في النهوض بالقطاع الصحي في المملكة.

	2015	2020	2025
Number of Incubators	20	40	80
Number of Clients	280	560	1,120
Employment in Client Companies	2,240	4,480	8,960
Number of Graduate Companies ¹	95	333	761
Graduate Employment ²	836	3,596	9,740
Total Employment	3,076	8,076	18,700

الجدول رقم (1): الهدف على المدى الطويل
من خلال السياسة الوطنية للعلوم والتكنولوجيا

لحاضنة بادر:

كما هو مبين في الجدول رقم (1)، فإن حاضنة بادر لديها رؤية على المدى الطويل بحلول عام 2025م، حيث أنها تشرف على إنشاء عدد كبير من الحاضنات، يُتوخى منها أن تقوم بتوفير فرص عمل لأكثر من 18700 شخص.

حاضنة تقنية التصنيع المتقدم:

تأسست حاضنة بادر للتصنيع المتقدم في مايو عام 2010م، وتخدم رواد الأعمال المهتمين بتأسيس شركات جديدة تعمل في مجال تقنية التصنيع المتقدم لتحقيق نهضة صناعية تقنية متطورة في المملكة.

مجالات عمل الحاضنة

✎ عمليات التصنيع المتقدمة.

✎ إنتاج المواد الصناعية المتقدمة.

✎ المنتجات الجديدة والمبتكرة.

يوجد لدى حاضنة بادر عدداً كبيراً من المخترعين السعوديين، فهم محتضنون في مقرها، حيث تدير برنامجاً أطلق عليه اسم "دعم المخترع". وتدعم حاضنة بادر حالياً ما مجمله 54 محتضن، الأمر الذي أدى إلى خلق أكثر من 112 فرصة عمل نوعية جديدة.

وقد دعمت حاضنة بادر مؤخراً إنشاء شبكة المستثمر التعاونية الوطنية (رجال الأعمال والمستثمرين الأبرار). وتعمل مبادرة بادر ومدينة الملك عبد العزيز على تطوير برنامج وطني شامل يشجع ويدعم الابتكار والتكنولوجيا، إضافة إلى تنظيم المشاريع في جميع أنحاء المملكة العربية السعودية. وذلك من خلال سلسلة من البرامج الإستراتيجية والمبادرات المتعلقة بالسياسات. وتشمل هذه التطورات الجارية في إطار التطور التكنولوجي اللافت للأنظار لصناعة الحاضنات من خلال تنفيذ السياسة الوطنية الواضحة المعالم، وتوفير الدعم اللازم لرواد الأعمال في البلاد على كافة الأصعدة المرتكزة على مبادئ وأسس التكنولوجيا الناشئة مع برامج تعزيز روح المبادرة.

	ICT	AMI	BIO	Total
Jobs Created	100	7	16	112
# Generating Revenues	9	0	0	9
# Generating Profits	2	0	0	2

جدول (2): حالة محتضني حاضنة بادر لعام 2011م.

المصدر: أهداف السياسة الوطنية للعلوم والتكنولوجيا الطويلة المدى.
تهدف حاضنات الأعمال والتكنولوجيا في المملكة إلى زيادة الاقتصاد وإنشاء البيئة المناسبة للمشاريع المبتدئة والابتكار عن طريق الحد من المخاطر الغير محسوبة، والتركيز على الأعمال والمشاريع الأكثر فاعلية في المجتمع.

وقد استطاعت أوروبا توفير أكثر من 40,000 من فرص العمل المستحدثة في كل عام من قبل الحاضنات، وهذا شيء تسعى المملكة إلى تحقيقه من خلال الحاضنات. وتتطلع الحاضنات داخل المملكة إلى توفير المزيد من فرص العمل والإسهام في النمو الاقتصادي. أيضا الإسراع في بدء التشغيل شركات جديدة في المملكة العربية السعودية وإمكانية النمو والتطور. ونحن الآن في مرحلة بناء قاعدة المواهب المحلية ولا يغيب عنا أن هناك العديد من التحديات للحاضنات داخل المملكة لتحقيق هذه الأهداف، ولكن يجب اتخاذ الخطوات الصحيحة لمواصلة الحلم وهو الوصول إلى اقتصاد قائم على المعرفة الذي بدأ ظهوره في آفاق الاقتصاد الوطني .

الفصل السادس

الطفرات الإستراتيجية في الموارد البشرية

إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية:

شهد العالم خلال السنوات القليلة الماضية -ولا يزال- عدداً من المتغيرات الأساسية والتي طالت مختلف جوانب الحياة المعاصرة، ومست كافة المؤسسات الاقتصادية والاجتماعية والسياسية في دول العالم على اختلاف درجاتها في التقدم والنمو. كذلك أثرت تلك المتغيرات على هيكل القيم ونسق العلاقات المجتمعية في كثير من دول العالم إلى الحد الذي يبرر القول بأننا نعيش الآن "عالم جديد" يختلف كل الاختلاف عن سابقه والذي ساد عبر القرون السابقة وحتى بدايات الثمانينات من هذا القرن.

وتتركز أهم عوامل ومسببات التغيير الذي ساد- ولا يزال- العالم فيما يلي:

﴿ الثورة العلمية التي أسهمت في تحرير الطاقات البشرية واستثمار مصادر الطبيعة وتكوين القدرات الأعلى لاستغلال الثروات الكامنة إلى أبعد مدى يمكن للعقل الإنساني تصوره.

﴿ الطفرات والإنجازات التقنية غير المسبوقة والتي مكنت الإنسان من زيادة الإنتاج وتحسين الكفاءة والفعالية في مختلف العمليات الإنتاجية، وحققت للإنسان قدرات غير محدودة لابتكار وتطوير أساليب إنتاجية متفوقة من حيث الكم والكيف.

﴿ الثورة الهائلة في مجالات الاتصالات وما حقته من ربط وتواصل بين أجزاء العالم وكرست فعلياً مفهوم أن العالم قرية صغيرة.

﴿ الطفرات الهائلة في تقنيات الحاسبات الآلية والتراكمات المتوالية في القدرات الحسابية وحجم الذاكرة وسرعة العمليات التي تؤديها الحاسبات الآلية من الأجيال الحالية والتي تتفوق بمراحل شاسعة على أحلام وتوقعات أكثر المتفائلين بقدرات الحاسبات منذ سنوات قليلة فقط، ناهيك عن السهولة الفائقة والتيسير المتواصل في أساليب التعامل مع الحاسبات واستخدامها لغير المتخصصين، وتطوير البرمجيات لفتح آفاق الاستخدام غير المحدود الذي لا يتطلب خبرة سابقة من جانب المستخدم العادي. إضافة إلى كل هذا فإن الانخفاض المتواصل في أسعار الحاسبات يجعلها باستمرار في متناول أعداد غفيرة من المستخدمين في مختلف مجالات الحياة.﴾

﴿ التكامل والاندماج بين تقنيات الحاسبات الآلية والاتصالات والإلكترونيات لتشكيل التقنية الأفعال والأخطر في عصرنا الجديد وهي تقنية المعلومات بكل ما تعنيه من إمكانيات وآفاق لا محدودة وآثار عميقة في إعادة تشكيل المنظمات ونظم العمل وعلاقات البشر وتفاعلهم مع الآلة في مواقع الإنتاج والخدمات المعاصرة.﴾

وقد ترتب على تلك المتغيرات جميعاً ظاهرة متميزة تمثل اختلافاً نوعياً في شكل وأسلوب التنظيم الإنساني المعاصر، تلك هي ظاهرة "العولمة"، وما يحلو للبعض تسميتها "الكونية" Globalization.

وفي تعبير موجز يمكن تعريف العولمة بأنها التواصل والتفاعل في الأنشطة الإنسانية الذي يتعدى الحدود التقليدية بين الدول والأقطار لاغياً

بذلك حدود المكان وقيود الحركة والاتصال بما يحقق أيضاً التخفف من قيود الوقت والزمان.

وبذلك فإن العولمة تتيح الفرص للانتشار واستخدام طاقات تتجاوز الحيز المحلي لأي منظمة تتعامل في مجالات الإنتاج والخدمات في العصر الحالي، وتحقق الوصول إلى مساحات وشرائح في الأسواق العالمية ومصادر للموارد على اختلاف أشكالها في مختلف أجزاء العالم كان الوصول إليها من قبل أقرب إلى المستحيل منه إلى الممكن.

والمحصلة الرئيسية لظاهرة العولمة- المستندة إلى كل التقنيات والمتغيرات المتصلة- أن مفاهيم ونظم وأساليب التعامل في مختلف مجالات الحياة التي سادت العصر السابق لها لم تعد تتناسب مع معطيات العصر الجديد، بل وأصبحت عائقاً رئيسياً يحول دون الاستفادة من الفرص التي تتيحها العولمة والتقنيات المساندة لها، الأمر الذي يوجب البحث في ابتكار وتنمية منظومات جديدة من المفاهيم والنظم والآليات المتوافقة مع متطلبات العولمة.

من جانب آخر يسود العالم الآن اهتمام غير مسبوق بنتائج البحث العلمي والتطوير التقني وما نشأ عنهما من تراكم معرفي يمثل رصيذاً متجدداً من المعلومات وتحليلاتها والاستدلالات الناتجة عنها تمس كل قطاعات الحياة وتؤثر على مسيرة وتوجهات النشاط الإنساني في جميع الاتجاهات، الأمر الذي دعا الكثيرين من العلماء والمفكرين لإطلاق اسم عصر المعرفة على المرحلة التاريخية التي نعيشها الآن.

وقد ترتب على ظاهرة العولمة آثار مهمة كان لها وقع محسوس في مختلف مؤسسات وهياكل المجتمعات المعاصرة وآلياتها وتتمثل تلك الآثار فيما يلي:

﴿ إسقاط المفاهيم والقيم والأسس - ومن ثم الأساليب - التي سادت في عصر ما قبل العولمة، ونشأة مجموعة جديدة من تلك المفاهيم تجعل "العالم" كله مجالاً ممكناً ومحتملاً للتعامل.

﴿ انهيار مفهوم "الزمان" حيث تداخلت الأزمنة الثلاثة الماضي والحاضر والمستقبل بفضل التقنيات العالية المتاحة، كما تحول مفهوم "الوقت" من قيد Constraint إلى مورد Resource، وانهار إلى حد كبير مفهوم الثبات أو الاستقرار فالتغيير هو الثابت الوحيد.

﴿ تحول معنى التنظيم من كيان ثابت جامد مغلق على نفسه إلى كيان حي منفتح ومتعلم Learning يتعامل في الأساس مع المناخ الخارجي.

﴿ بروز قوة المنافسة باعتبارها العامل الحاسم في تحديد ما يمكن للمنظمة أن تحصل عليه في السوق الذي تتعامل - أو تريد أن تتعامل - فيه، ومن ثم أهمية أن تستند المنظمة التي تريد البقاء إلى "قدرات تنافسية" تعكس المميزات التي تتفوق بها على المنافسين وتصل بواسطتها إلى تحقيق أعلى المنافع للعملاء وغيرهم من أصحاب المصلحة Stakeholders، وبالتالي تنجح في الحصول على موقع متميز في السوق تستمر في التمتع به طالما حافظت على رصيدها من القيم والأساليب المتجددة التي تتناسب وتتعامل بكفاءة مع الظروف الجديدة والمتغيرة باستمرار [فكر جديد لعالم جديد].

﴿ تصدع العلاقات التي استقرت بين الدول والمنظمات والمؤسسات على المستويات المحلية والإقليمية والمحلية حيث تخفت معايير "المواطنة" وتسود عوضاً عنها معايير تتجاوز حدود الوطن الواحد، وتقل إلى أبعد مدى إمكانيات الدعم والحماية وفرص الانعزالية التي كانت تسود المعاملات والعلاقات فيما بين منظمات الدولة الواحدة في عصر ما قبل العولمة. ﴾

﴿ تغيير مفهوم "الحيز" أو "النطاق" الذي اعتادته المنظمات محلية الطابع وحل مكانه العالم كله كمجال محتمل لفعاليات المنظمة. أي منظمة- حيث ساعدت تقنية المعلومات المعاصرة المتمثلة في الشبكة العالمية إنترنت في تجسيد هذه الإمكانية للمنظمات من كل نوع وحجم للتعامل في السوق العالمي بكفاءة لم تكن تستطيعها من سنوات قليلة مضت سوى المنظمات العملاقة. ﴾

﴿ تخافت مفاهيم وعادات الانعزالية والتباعد بين المنظمات -وفيما بين وحداتها الداخلية-، وبزوغ عصر الشبكات Networks والتحالفات Alliances وغيرها من صيغ الترابط المختلفة بين المنظمات وفيما بين مكونات كل منها الذاتية، وسيادة منطق التكامل Integration بدلاً من التجزأ والتضارب. ﴾

﴿ تعالي قيمة الجودة بمعناها الشامل والذي يعبر عنه بأداء الأعمال الصحيحة صحيحة من أول مرة Doing right things right first time، ومن ثم تحقيق رضا العملاء الخارجيين والعملاء الداخليين [وهم العاملين القائمين على تنفيذ مختلف عمليات المنظمة]، وهي

المفاهيم التي شاع التعبير عنها بإدارة الجودة الشاملة (TQM) Total Quality Management.

وقد أصبح الانخراط في سلك العولمة يرادف "المعاصرة الحديثة"، وتتباين المجتمعات في درجات التهيؤ والاستعداد لهذا الانخراط الذي يقتضي الأخذ بجملة عناصر ثورة العولمة الجديدة، حيث لا يجدي الأخذ ببعض من عناصرها وترك العناصر الأخرى، وذلك حتى تتاح للمجتمع فرص المشاركة في العالم الجديد وإلا يتعرض للتهميش على خريطة العالم.

وكانت "الإدارة" من أكثر الظواهر المجتمعية تأثراً بحركة المتغيرات العالمية وانطلاقات العولمة والثورات العلمية والتقنية الهادرة، وذلك كونها- أي الإدارة- مجموعة من المفاهيم والتوجهات الفكرية في الأساس ومغلقة بتأثيرات اجتماعية وثقافية تتصل بالمجتمع الذي تمارس فيه وتعكس مميزاته وخصائصه. ومن ثم، فكل ما يصيب المجتمع من مؤثرات ومتغيرات، وكل ما يحدث فيه من تطورات اقتصادية وسياسية وثقافية وتقنية وعلمية واجتماعية إنما يصيب في ظاهرة "الإدارة" والتي بدورها تتحول لتكون أداة مؤثرة وفاعلة في مزيد من التحريك والتغيير المجتمعي.

وفي خضم هذه التحولات بدأ الاهتمام بالموارد البشرية يتزايد في المنظمات المعاصرة حيث تبينت الإدارة الدور المهم الذي تقوم به تلك الموارد في المساعدة على تحقيق أهداف المنظمات. من جانب آخر، فقد شاع استخدام مفاهيم الإدارة الإستراتيجية في منظمات الأعمال وغيرها من المنظمات الهادفة إلى تحقيق نتائج وأهداف محددة- ومتعاضمة- باستخدام الموارد البشرية والمادية والتقنية. ومن ثم بدأ التزاوج -وهو أمر منطقي-

بين إدارة الموارد البشرية وبين الإدارة الإستراتيجية. وقبل سنوات قليلة كان الاهتمام بشئون الموارد البشرية ينحصر في عدد قليل من المتخصصين الذين يعملون في تقسيم تنظيمي متخصص يطلق عليه قسم أو إدارة الأفراد أو الموارد البشرية يختصون بكافة المسائل الإجرائية المتصلة باستقطاب الأفراد وتنفيذ سياسات المنظمة في أمور المسائل الإجرائية المتصلة باستقطاب الأفراد وتنفيذ سياسات المنظمة في أمور المسائل الإجرائية المتصلة باستقطاب الأفراد وتنفيذ سياسات المنظمة في أمور المفاضلة والاختيار بين المتقدمين لشغل الوظائف، ثم إنهاء إجراءات التعيين وإسناد العمل لمن يقع عليهم الاختيار.

وكانت مهام إدارة الموارد البشرية تشمل متابعة الشئون الوظيفية للعاملين من حيث احتساب الرواتب، ضبط الوقت والحضور والانصراف، وتطبيق اللوائح في شأن المخالفات التي قد تصدر منهم، وتنفيذ إجراءات الإجازات على اختلاف أنواعها، ومباشرة مسائل الرعاية الطبية والاجتماعية، وتنفيذ نظم تقييم الأداء، وأعمال التدريب والتنمية التي يشير بها المديرون المختصون، ثم متابعة إجراءات إنهاء الخدمة في نهاية التعاقد أو بلوغ سن التقاعد حسب الأحوال. وكانت أهم مساهمات دارة الموارد البشرية هي الاستجابة إلى طلبات الإدارات المختصة بالإنتاج والخدمات الرئيسية في المنظمة، وتوفير احتياجاتها من الموارد البشرية. وبشكل عام كانت إدارة الموارد البشرية تهدف إلى تحقيق النتائج التالية:

﴿ توفير احتياجات المنظمة من العناصر البشرية ذات المهارة والولاء، والاحتفاظ بهم في خدمة المنظمة.

- ﴿ تنمية مهارات وفعاليات الأفراد في تحقيق أهداف المنظمة بتوفير فرص التعلم والتدريب المستمرة. ﴾
- ﴿ تطوير النظم المؤدية إلى البحث الكفاء عن الأفراد المناسبين لاحتياجات المنظمة، ونظم الاختيار والتعيين، ونظم تحديد الرواتب والمكافآت، ونظم التدريب والتنمية وتقييم الأداء. ﴾
- ﴿ تطوير نظم وآليات رعاية الأفراد وإدماجهم في نسيج المنظمة باعتبارهم أعضاء في أسرة ومن أصحاب المصلحة فيها. ﴾
- ﴿ العمل على تنمية سبل تعاون العاملين مع فريق الإدارة بالمنظمة وتوثيق العلاقات بينهم من أجل تحقيق الأهداف العامة للمنظمة، ومن خلال ذلك يتم تحقيق المصالح الشخصية للعاملين وفريق الإدارة. ﴾
- ﴿ السعي إلى تنمية التعاون فيما بين العاملين أنفسهم وبث روح الفريق. ﴾
- ﴿ المساعدة في حل مشكلات العاملين ومحاولة إزالة الفروق الناشئة عن الاختلافات بينهم من حيث النوع، السن، الجنسية، الثقافة وغيرها من الفروق الفردية. ﴾
- ولكن هذه الأهداف التي تبدو مثالية وطموحة لم تكن عادة تجد الفرص للتحقيق حيث لم تكن الإدارة العليا في معظم المنظمات تولي الموارد البشرية الاهتمام المتناسب مع دورها في المنظمة. ولعل ما يلي هي أهم الأسباب التي حالت بين الإدارة العليا وبين الاهتمام بأمور الموارد البشرية في كثير من المنظمات في دول العالم - ومنها المنظمات العربية:
- ﴿ حالات الاستقرار الاقتصادي النسبية والنمو المتواصل في الكثير من المنظمات دون مشكلات كبيرة. ﴾

✎ المستويات المعتادة من المنافسة، وتعادل المراكز والقدرات التنافسية لكثير من المنظمات.

✎ حالات الاستقرار التقني النسبية وتواضع المهارات والقدرات البشرية المطلوبة للتعامل مع التقنيات السائدة.

✎ توفر الموارد البشرية ذات القدرات العادية والمتناسبة مع احتياجات المنظمات.

في تلك الظروف المتصفة أساساً بالاستقرار لا يمثل الحصول على الموارد البشرية المطلوبة مشكلة، كما أن تواضع المستويات المهارية المطلوبة لم يكن يتطلب عناية خاصة في محاولات البحث عن الموارد البشرية أو التعامل معها.

وقد سادت مثل هذه الظروف في كثير من دول العالم لفترات طويلة خلال فترة النهضة الصناعية التي تمتع بها العالم الغربي، وانتقلت نسبياً إلى بعض دول العالم العربي. في تلك الظروف كانت أهم المشكلات التي تعنى بها الإدارة العليا في منظمات الأعمال هي تدبير الموارد المالية اللازمة، وتمييط أساليب الإنتاج وتحقيق مستويات أعلى من الميكنة تحقيقاً لمستويات أعلى من الإنتاجية. ومع تنامي السوق لم تكن حتى عمليات التسويق تثير اهتمام الإدارة العليا التي كان همها الأول هو الإنتاج. ويلاحظ أن الكثير من فرق الإدارة العليا في المنظمات العربية لا تزال تسير وفق هذه الفلسفة التي ترى الإنتاج مشكلتها الأولى.

وبالنسبة للمنظمات الحكومية في كثير من دول العالم، فقد كانت تسير وفي نظم تقليدية تتعامل مع الموارد البشرية باعتبارهم أدوات في النظام

البيروقراطي الذي يركز على كفاءة العمليات والإجراءات، واستكمال النماذج والمستندات، ويخضع العاملين لنظم ولوائح وإجراءات لأداء المهام المنوطة إليهم لا تترك لهم مساحة تذكر للتفكير أو الإبداع أو حرية اتخاذ القرارات، فهم آلات تؤدي مهام حسب القواعد. وبذلك لم تكن الإدارة العليا في تلك المنظمات الحكومية معنية هي الأخرى بقضايا إدارة الموارد البشرية وإحالتها بالكامل إلى مستويات تالية من الموظفين المتخصصين في أمور تطبيق القوانين والنظم المتصلة بشئون الأفراد.

ولكن تلك الظروف لم تدم على هذا النحو، فقد أصاب العالم كله حالات من التغيير المستمر والمتواصل والعنيف ذات التأثير المباشر على هيكلية الموارد البشرية وقدراتها جميعاً. ولعل أبرز تلك التغييرات ما يلي:

﴿ التطورات العلمية والتقنية وانتشار تطبيقاتها خاصة تقنيات المعلومات والاتصالات، والتي يتطلب استيعابها وتطبيقها بكفاءة توفر نوعيات خاصة من الموارد البشرية.

﴿ تسارع عمليات الابتكار والتحديث في المنتجات والخدمات استثماراً للتقنيات الجديدة، والاهتمام المتزايد بتنمية المهارات الابتكارية والإبداعية للعاملين وإتاحة الفرص أمامهم للمساهمة بأفكارهم وابتكاراتهم لتنمية القدرات التنافسية للمنظمات.

﴿ اشتداد المنافسة واشتعالها بين المنتجين القائمين وغيرهم من المنتجين الجدد الذين يجدون فرص الدخول في المجال الإنتاجي ميسرة نتيجة التقنيات الجديدة، واتساع الأسواق وتنامي الطلب، الأمر الذي خلق طلباً متزايداً على نوعيات جديدة ومتميزة من المختصين في مجالات

البيع والتسويق والترويج لمواجهة تلك الهجمات التنافسية والمحافظة على العلاقات مع العملاء وصيانتها.

ظاهرة العولمة وانفتاح الأسواق العالمية أمام المنظمات مع تطبيق اتفاقيات الجات وظهور منظمة التجارة العالمية ودورها في تحرير التجارة الدولية من خلال إزالة العوائق الجمركية وغير الجمركية أمام حركة التجارة الدولية سواء في السلع أو الخدمات، الأمر الذي أوجد احتياجاً متزايداً لنوعية جديدة من الموارد البشرية تتفهم الثقافات المختلفة وتستوعب المتغيرات المحلية في الأسواق الخارجية التي بدأت المنظمات تتجه إليها بقوة، فضلاً عن إجادة اللغات الأجنبية والقدرة على العمل في مناخ مختلف ومتغير بحسب الموقع الذي يعهد إليها بالعمل فيه.

ارتفاع مستوى التعليم وتطور مهارات البشر ذوي المعرفة المتخصصين في فروع العلم والتقنية الجديدة والمتجددة والذين أصبحت المنظمات تسعى إليهم لأهميتهم في تشغيل تلك التقنيات وصيانتها، ومن ثم اكتساب القدرات التنافسية.

تلك التغيرات كانت السبب الأهم في تغير نظرة الإدارة العليا في المنظمات المعاصرة إلى الموارد البشرية، وبداية التحول نحو اعتبارهم المصدر الأساسي للقدرات التنافسية وأكثر الأصول أهمية وخطورة في المنظمة. وبذلك بدأت الإدارة المعاصرة تبحث عن مفاهيم وأساليب جديدة لإدارة الموارد البشرية تتناسب مع أهميتها وحيوية الدور الذي تقوم به، ومن ثم بدأ الاهتمام بقضية إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية.

الملاح الرئيسية لإدارة الموارد البشرية في عصر العولمة

1. التوجهات البارزة في العالم اليوم

تسود العالم اليوم مجموعة من التوجهات البارزة تعبر عن مجمل التغيرات الجذرية التي طالت مختلف جوانب المجتمع العالمي. وتدل تلك التوجهات على أوضاع جديدة ومتجددة في هيكل النظام العالمي من أهمها:

﴿ أنماط جديدة في العلاقات الاقتصادية والسياسية والاجتماعية بين دول العالم وفيما بين تكتلات ومجموعات دولية تتصارع على قيادة النظام العالمي الجديد والسيطرة على حركته.

﴿ أوضاع اقتصادية واجتماعية وسياسية وثقافية متغيرة داخل البلد الواحد، أنشأت حالات جديدة تماماً في أنماط الحياة والاستهلاك وتوجهات العمل والإنتاج.

﴿ قوى التغيير والتطوير الفاعلة وذات التأثير الشامل والعميق في عناصر ومكونات النظم الاقتصادية والاجتماعية الكلية Macro والجزئية Micro، ومن أهمها التطورات التقنية وثورة الاتصالات والمعلومات.

ويمكن رصد أهم التوجهات البارزة في عالمنا المعاصر - والتي تمهد لعالم الغد - فيما يلي:

﴿ التحول نحو نظام عالمي تسوده قوة عظمى واحدة هي الولايات المتحدة الأمريكية التي تسعى لإعادة تشكيل الوضع العالمي بما يحقق لها السيطرة السياسية والاقتصادية والعسكرية والنفوذ الثقافي الشامل.

﴿ التحول في معظم دول العالم نحو اقتصاديات السوق وتأكيد الدور الفاعل والأساسي للقطاع الخاص، وإتاحة الفرص للاستثمار الخاص سواء الوطني أو الأجنبي لمباشرة الدور الأكبر في حقل التنمية الاقتصادية وفقاً لقواعد اللعبة الرأسمالية.

﴿ التوجه لتكوين تجمعات اقتصادية إقليمية تعمل على حشد القوى وتوفير مجالات أرحب للتعاون الإقليمية، ولمعادلة الآثار التي نشأت عن التوجه الدولي لتحرير التجارة وفقاً لاتفاقيات الجات 1994، وفي مقدمة تلك التكتلات المجموعة الأوروبية، مجموعة الآسيان، مجموعة باسفيك ونافتا التي تضم الولايات المتحدة الأمريكية وكندا والمكسيك. كما تجري مجالات منذ عدة سنوات لإقامة السوق الشرق أوسطية.

﴿ الانطلاقة الهائلة للثورة التقنية والعلمية وانتشار تطبيقاتها في مختلف مجالات الحياة والسيطرة المتزايدة لتقنية المعلومات والاتصالات ICT على قطاعات الإنتاج والخدمات وحتى الحياة المجتمعية والأسرية.

﴿ اشتداد المنافسة العالمية، والاعتماد المتزايد على البحث والتطوير كأساس لخلق الميزات التنافسية للمنظمات والدول Competitive Advantages، وتخافت القيمة التقليدية للميزات النسبية Comparative Advantages التي طالما اعتمدت عليها الاقتصاديات الكلية والجزئية.

﴿ وفي ذات الوقت، ونتيجة اشتداد المنافسة والتصارع على الأسواق، وضخامة الاستثمارات اللازمة لتمويل مشروعات البحوث والتطوير،

برز اتجاه قوي لتكوين تحالفات Alliances بين المتنافسين لتحسين فرصهم في غزو الأسواق ومواجهة باقي المنافسين.

وفي قمة تلك التحولات والتغيرات ظهرت العولمة Globalization باعتبارها التعبير الشامل عن الحالة الجديدة للعالم اليوم، وأصبحت منظمات الأعمال في مختلف دول العالم تسعى لاستثمار الفرص السانحة في تلك السوق العالمي الكبيرة اعتماداً على تقنيات المعلومات والاتصالات، وتوافقاً مع مجمل التوجهات السابقة والتي تشير كلها إلى قيام سوق عالمية واحدة لا تفصل بين أجزاءها الحواجز أو المعوقات التقليدية.

2. أهم التحولات ذات التأثير على إدارة الموارد البشرية: * الثورات العلمية والتقنية:

يمثل انطلاق الثورة العلمية والتقنية العامل الحاسم في حركة وأوضاع نظم الأعمال في العالم بما حققته من توفير طاقات إنتاجية لا متناهية وإبداعات وقدرات متسارعة على تطوير السلع والخدمات. وقد أدت تلك الثورات العلمية والتقنية إلى ما يشابه القدرة على إلغاء آثار القيود التقليدية التي اعتادت "الإدارة" أن تعمل في ظلها، وساعدتها في التخلص من قيود ومحددات كانت دائماً من عوامل تحجيم القدرات الإنتاجية. ويبرز في هذا المجال ما حققته التقنيات الجديدة من تجاوز لقيود وحدود المكان والزمان وندرة الخامات والموارد الطبيعية وضرورات النمطية في نظم الإنتاج الكبير. وكان لتلك التطورات العلمية والتقنية تأثيراتها المهمة في تشكيل الموارد البشرية في المنظمات المعاصرة من حيث الكم والكيف. فمن ناحية أصبحت الأعداد المطلوبة من العاملين بشكل عام أقل كثيراً نتيجة إحلال التقنيات الجديدة محل الأفراد، كما أن نوعيات الخبرة ومستويات المهارة

والتأهيل اللازمة في أفراد المنظمات المعاصرة اختلفت كثيراً وفق متطلبات التعرف على التقنيات الجديدة وضرورات استيعابها والتعامل معها بكفاءة. وقد نتج عن كل ذلك تغييرات جوهرية في أنماط الإعداد والتدريب والتنمية للموارد البشرية، وكذلك مجمل النظم المتعلقة بإدارة الموارد البشرية من حيث تصميم الأداء وتوجيهه، وعلميات قياس وتقييم الأداء، وأنماط وأسس تحديد الرواتب والمكافآت. كذلك ونتيجة لارتفاع المستوى العلمي والمعرفي للعاملين في المنظمات المعاصرة نما الاتجاه نحو تمكين العاملين Empowerment وإشراكهم في تحميل مسؤوليات اتخاذ القرارات. ولا شك أن الثورة العلمية والتقنية كانت عاملاً مهماً في تيسير عولمة الأسواق والإسراع بمعدلات نمو التجارة الإلكترونية من خلال تقنيات الاتصالات والحاسبات الإلكترونية التي تأتي شبكة الإنترنت نتيجة مباشرة لها.

إن حجم التعاملات الدولية عبر شبكة الإنترنت في تزايد مطرد ويؤكد حقيقة حرية التجارة الدولية وتخطيها الحدود الوطنية والضوابط الحكومية حتى قبل إتمام تنفيذ مقررات اتفاقيات الجات، الأمر الذي يؤكد أهمية التحول نحو نوعية جديدة من الموارد البشرية تتناسب مع الأوضاع المعاصرة.

*** عالمية الأسواق وتحرير التجارة**

وتأتي عملية انفتاح الأسواق الوطنية وتحولها إلى سوق واحدة عالمية بمثابة قوة دافعة قوية تعمل في اتجاه تمييز الشركات والمؤسسات التي تمتلك القدرات الإنتاجية والتقنية والقدرات التنافسية المناسبة، وتيسر لها الدخول في تلك السوق العالمية وتحقيق مراكز تنافسية متينة فيها. وقد كان هذا التحول عاملاً رئيسياً في توجيه اهتمام الإدارة في المنظمات المعاصرة نحو البحث عن الموارد البشرية المتميزة القادرة على التغلغل في تلك الأسواق الجديدة

والمتنوعة. كما أن تواجد المنظمات في دول متعددة ألزمها التعامل مع الموارد البشرية الوطنية، ومن ثم بدأت أهمية فكرة إدارة التنوع في مجال إدارة الموارد البشرية وذلك نتيجة اختلاف الثقافات والعادات والقيم بين العاملين من دول مختلفة، حيث تسعى الشركات العالمية أو متعددة الأممية إلى تشكيل مواردها البشرية من جنسيات متعددة تتوافق مع تعدد الدول التي تتواجد فيها تلك الشركات.

وكان توقيع اتفاقيات الجات وإنشاء منظمة التجارة العالمية عنصراً فاعلاً ومؤثراً في إعادة تشكيل السياسات الاقتصادية وأسس تنظيم قطاعات الأعمال في الدول الموقعة على الاتفاقيات والملتزمة بتنفيذ ما نصت عليه من إلغاء تدريجي خلال سنوات محدودة للرسوم والضرائب الجمركية على الواردات، وكذا إلغاء كافة أشكال الحماية غير الجمركية وفتح أسواقها أمام السلع والخدمات الوافدة من خارجها، وتحمل أعباء اقتصادية واجتماعية هائلة نتيجة اختلاف المواقف النسبية لقطاعات الإنتاج الوطنية في كثير من دول العالم وعدم قدرتها على مواجهة المنافسة الطاغية الآتية من الدول المتقدمة اقتصادياً.

وينصب تأثير هذا المتغير ليس فقط على فكر وتقنيات إدارة الموارد البشرية في إطلاقها، وإنما وبالدرجة الأولى فإن تأثيرها موجه إلى القيادات الإدارية العليا التي سيكون عليها تغيير أفكارها وأساليب تعاملها ومعاييرها في اتخاذ القرارات لتتوافق مع متطلبات التعامل في سوق عالمية مفتوحة، ولمواجهة تحركات المنافسين الآتين من الخارج دون عوائق، وكذا للعمل في ظروف جديدة تخلو من الضمانات وأشكال الحماية والرعاية من الدولة كما في السابق.

كذلك يصب في هذا الاتجاه حركة تكوين التجمعات الاقتصادية الإقليمية التي تحاول إقامة نوع من التوازن بين مصالح الدول المكونة للتجمع الإقليمي وبين ضرورات الانصياح لمتطلبات تحرير التجارة الدولية التي تفرضها الدول الكبرى وفي مقدمتها الولايات المتحدة لتحقيق مصالحها الذاتية بالدرجة الأولى. ففي هذه الحالات يكون المطلوب نوعيات متميزة من القيادات الإدارية العليا والأفراد المختصين بالتعامل في إطار تلك التجمعات. كما يصب في نفس الاتجاه حركة التعاون الأوروبي مع دول البحر المتوسط والمتمثلة في اتفاقيات المشاركة مع بعض دول المنطقة العربية.

*** التحولات السياسية والتوجه نحو الديمقراطية:**

كان انهيار الاتحاد السوفيتي القديم وما تبعه من تفسخ في الجمهوريات السوفيتية وتصدع في جبهة الاشتراكية العالمية بشكل عام من أهم العوامل التي ساعدت كثيراً من الدول على مراجعة نظمها السياسية والاقتصادية، وشجعت على التحرر من مظلة الحكم الشمولي وسيادة البيروقراطية الحكومية في نظم الاقتصاد المخطط مركزياً. وتبع هدم سور برلين إعادة توحيد ألمانيا الغربية والشرقية وتحرر دول أوروبا الشرقية من نظم الحكم الشيوعي وتحولها بدرجات مختلفة إلى ديمقراطيات على النمط الغربي تسعى للانضمام إلى الاتحاد الأوروبي والاتحاق بركب السوق الأوروبية والعملية الأوروبية الموحدة. وكان لزاماً على تلك الدول أن تأخذ بنظام اقتصاديات السوق وتتخلص من الملكية العامة لقطاعات الإنتاج والخروج من عزلتها الاقتصادية السابقة والاندماج في السوق العالمي. وقد امتد تأثير هذه الحركة نحو الديمقراطية واقتصاديات السوق إلى كثير من الدول خارج أوروبا في أفريقيا وآسيا ودول الشرق الأوسط وذلك بدرجات متباينة من العمق

والنجاح. وقد ساعدت هذه الحركة التحريرية على انطلاق مؤسسات ومنظمات واتفاقيات تسعى جميعها إلى تنمية التواصل العالمي وانفتاح الدول بعضها على بعض وإزالة القيود المانعة لحركة الأموال والقوى العاملة والمبادلات الاقتصادية بين دول العالم. وشهدت التعاملات في العملات والأوراق المالية وحركة الاستثمارات المباشرة طفرات هائلة في السنوات الأخيرة.

وقد كان لتلك التحولات السياسية تأثيراتها الهائلة على قضايا الإنسان وتساعد الاهتمام بأفكار حقوق الإنسان، واحترام حرية الإنسان في اختيار نوع العمل، وحمايته من البطالة، وتقييد حرية أصحاب الأعمال في فرض نظم وشروط التوظيف. وتساعدت حركات تسعى إلى تجريم تشغيل الأطفال، بل أصبحت هذه القضية أهم الشروط التي تنطوي عليها اتفاقيات التعاون والمشاركة بين الاتحاد الأوروبي وغيره من الدول. كما تجسد التحول السياسي على المستوى العالمي نحو النظم الليبرالية بشكل عام والقائمة على التعددية الحزبية، والديمقراطية النيابية بشكل أو بآخر. ومن ثم بدأت الدول والمنظمات في الاهتمام بالموارد البشرية وتوفير فرص التعليم الأفضل، والرعاية الصحية والاجتماعية، وتخصيص جوانب مهمة من الميزانيات العامة لمشروعات تشغيل العاطلين وتطوير نظم الضمان الاجتماعي وتعويضات البطالة. كل ذلك أنتج نوعية أفضل من الموارد البشرية ذات قدرات ومهارات أعلى، وبالتالي يتطلعون إلى أساليب أفضل في التعامل من جانب الإدارة المسؤولة في المنظمات، ولا يقبلون الممارسات القديمة لإدارة الموارد البشرية التقليدية.

★ الصحة الثقافية والانتباه إلى أهمية التعليم :

انتبه العالم إلى أهمية الثقافة والتعليم في تحقيق النهضة والتنمية الوطنية، وسارعت معظم دول العالم إلى تبني خطط وبرامج طموحة لتطوير نظم التعليم بها على مختلف المستويات ووجهت نسباً متزايدة من الناتج القومي الإجمالي بها نحو تحسين نوعية التعليم وزيادة قدرته على استيعاب أعداد متصاعدة من السكان. وكان لانتشار الفضائيات وتقنيات المعلومات أثر هائل في تطور نظم التعليم المفتوح والتعليم من بعد والوصول بالخدمات التعليمية إلى ملايين السكان الراغبين في التعليم أينما كانوا ومهما تباعدت مواطنهم عن مصادر التعليم التقليدي في بلادهم. بل وتجاوزت إمكانيات التعليم من بعد حدود الدولة الواحدة وأتيحت لمواطني العالم الحصول على فرص للتعليم والحصول على خدمات تعليمية متطورة من مصادر أجنبية تبعد آلاف الأميال عن مقار إقامتهم. وأصبح مفهوم "التعليم مدى الحياة" هو السائد في معظم الدول، وتعمل منظمة اليونسكو على نشره وترويجه وتطوير آليات مساعدة للدول في تطبيقه. كما أصبحت القنوات الفضائية ونظم البث المباشر عبر الأقمار الصناعية التي تملأ السماوات المفتوحة الآن مصدراً رئيسياً للمعلومات والتأثير الثقافي المتبادل بين دول العالم عاملاً أساسياً في انصهار الثقافات المختلفة وبداية ظهور ثقافة عولمية.

لقد أنتجت حركة التجديد والتطوير الثقافي والتعليمي واقعاً جديداً يعيشه الإنسان المعاصر يتميز بالانفتاح الفكري والتنوع الثقافي يسمح للإنسان بتحصيل العلم والمعرفة في أي مكان وفي أي وقت وبتكلفة زهيدة. وكانت المحصلة المهمة لتلك الصحة الثقافية والتعليمية أن توفرت للمنظمات المعاصرة نوعيات متفوقة من الموارد البشرية أطلق عليها بيتر دركر اسم

"عمال المعرفة" الذين يشغلون الأعمال الأكثر أهمية والأعلى في إنتاج القيمة المضافة في المنظمات.

★ الانتباه إلى البيئة:

اهتم العالم في السنوات الأخيرة بقضية البيئة وضرورة وضع النظم والضوابط الكفيلة بالمحافظة على سلامتها والقضاء على مصادر التلوث البيئي المختلفة وانهضت لذلك المؤتمرات العالمية وشاركت الحكومات والمنظمات الدولية والوطنية في سباق كبير من أجل إصاحاح البيئة، وانعكس هذا الاهتمام على مختلف مؤسسات المجتمع المعاصر الثقافية والتعليمية والإنتاجية ومنظمات المجتمع المدني على اختلاف توجهاتها. وتبلورت الصحة البيئية في نظم وآليات للإنتاج تراعي متطلبات المحافظة على البيئة، وتطورت قواعد ومواصفات دولية يلزم الأخذ بها من أجل التأهل للتعامل في السوق العالمي والاندماج في هيكل العلاقات الدولية.

ويمثل الإنسان والاهتمام به محور مشروعات التنمية المستدامة والمحافظة على البيئة، وبالتالي اهتمت الإدارة بتنمية مناخ العمل داخل المنظمات بما يتفق وأسس الإدارة البيئية السليمة. فقد اعتبرت الإدارة أن الإنسان هو محور الإنتاج أساس تحقيق القيم، ومن ثم تكون العناية به والاستثمار في مشروعات التنمية البشرية أساس للتقدم الإنتاجي.

★ بزوغ عصر المعرفة:

يعرف العصر الحالي بعصر المعرفة ويتسم بسمات رئيسية تجعله مختلفاً إلى حد بعيد عما سبق من عصور سادت فيها فلسفات وتوجهات تعبر عن الزراعة أو الصناعة باعتبارها النشاط الإنساني الأساسي في تلك العصور.

وتتبلور السمة المحورية لعصر المعرفة في الاهتمام المكثف بالإنسان وتنمية واستثمار قدراته الذهنية واعتباره الأساس في تحقيق أي تقدم أو تنمية بالمجتمع. وتفرع عن تلك السمة المحورية الاهتمام بالعلم والبحث العلمي كأساس لأي عمل، والاهتمام بتنمية التراكم المعرفي باعتباره الثروة الحقيقية للمجتمع، واعتبار المعرفة هي المعيار الأهم في تقييم البشر والمنظمات وما يتم بها من أنشطة وما يتحقق لها من إنجازات.

وأصبحت المعرفة المصدر الحقيقي للسلطة التي يتمتع بها الإنسان أو المنظمة أو الدولة. فالمعرفة وليست المال أو المنصب الإداري أو النزعة السياسية هي مصدر السلطة الحقيقي في عصر ومجتمع المعرفة. وقد ترتب على ذلك الاهتمام بتكامل مصادر المعرفة وتنظيمها وتنميتها، وارتفاع أهمية وقيمة الأعمال ذات المحتوى المعرفي، واتجاه النسبة الغالبة من أفراد المجتمع إلى الاشتغال بها خاصة في صناعات الخدمات التي أصبحت تمثل النسب الأعلى في تكوين الناتج القومي الإجمالي للدول المتقدمة اقتصادياً وتقنياً ومعرفياً.

وقد اكتشفت الإدارة أهمية المعرفة في بناء وتنمية القدرات المحورية للأفراد والجماعات والمنظمات والدول، ومن ثم اهتمت ببناء برامج تنمية وتوظيف المعرفة لتحقيق تحسين مستمر في العمليات والأنشطة الإنتاجية والخدمية، واكتشاف منتجات وخدمات جديدة. ويترتب على ذلك أن يصبح تخليق المعرفة هو العمل الأكثر أهمية وجدوى في المنظمات المعاصرة، وتصبح مشاركة جميع أفراد المنظمة في تكوين وتنمية وتوظيف واستثمار الرصيد المعرفي هي سمة التقدم الحقيقي. كما تبينت الإدارة كذلك أهمية

التمييز بين المعرفة الكامنة أو الذاتية للفرد وبين المعرفة الخارجية التي تأتيه من مصادر بيئية خارجة عنه، وضرورة المزج بينهما حيث لا غنى لإحدهما عن الأخرى، وحيث يحدث التقدم المعرفي نتيجة الاحتكاك والتمازج بين هذين النوعين من المعرفة.

3. الملامح الرئيسية لفلسفة "الإدارة الجديدة":

نشأ عن حركة المتغيرات والتحويلات واقع جديد وكذلك مفاهيم وتقنيات إدارية جديدة، تتسم بلامح ورؤى تتوافق مع الطبيعة العامة للعالم المعاصر القائم على الحركة والتغيير والعلم والتقنية والانفتاح والانتشار والتواصل. وتمثل هذه الأفكار الإدارية الجديدة الأساس الذي تبنى عليه فلسفة وتقنيات إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية. وتعتمد فلسفة الإدارة الجديدة المفاهيم والتوجهات التالية كأساس لتنظيم وإدارة المنظمات على اختلافها [ومن ثم لإدارة الموارد البشرية بها]:

- ﴿ الاقتناع بأهمية المناخ الخارجي المحيط بالإدارة وضرورة التعامل معه وعدم الانحصار في داخل المنظمة.
- ﴿ التوجه بالسوق في كافة القرارات والاختيارات التي تتخذها الإدارة، وإعمال قواعد احتكام ومعايير تعكس ظروف السوق ومتطلباته.
- ﴿ السعي لإرضاء العملاء من خلال التفوق والتميز في تقديم المنتجات والخدمات في الوقت وبأسلوب وفي المكان وبالشروط التي يقبلونها.
- ﴿ استثمار التقنيات الحديثة واستيعابها في تطوير نظم الإنتاج والتسويق وتطوير المنتجات وتحسين الأداء البشري.

﴿ استثمار تقنية المعلومات وإعادة التنظيم والهيكلية وتطوير الأساليب والعلاقات الإنتاجية والتسويقية والبشرية في ضوء إمكانيات تقنية المعلومات. ﴾

﴿ الترابط والتشابك بين قطاعات وإدارات ومستويات المنظمة الواحدة وفيما بينها وبين المنظمات الأخرى المحلية أو الخارجية ذات العلاقة. ﴾
﴿ تأكيد النظرة المستقبلية وإعمال التخطيط الاستراتيجي للتأثير في المستقبل وإعادة صياغة الحاضر بما يهيئ للانتقال إلى المستقبل الذي تسهم الإدارة في صناعته. ﴾

﴿ السعي لبناء وتأكيد القدرات التنافسية واعتبار المنافسة شرطاً أساسياً للبقاء في السوق. ﴾

﴿ الأخذ بمفهوم تجميع القدرات والطاقات وتوظيفها بشكل متكامل ومتناسق في تحقيق الأهداف والتعامل مع المنافسين. ﴾

﴿ استثمار وإدارة الوقت باعتباره مورداً رئيسياً يجب استغلاله على مدار الساعة والتحول عن فكرة أن الوقت قيد على حركة الإدارة. ﴾

﴿ تأكيد الجودة الشاملة في كافة مراحل ومناطق ومستويات الأداء، والنظر إلى الجودة في مفهومها الصحيح باعتبارها توجه فكري يع ثقافة المنظمة جميعها وليست مجرد مواصفات للسلع المنتجة وهي في النهاية تعبير عما يرضي العملاء. ﴾

﴿ التحول من النظرة المحلية الضيقة إلى التفكير والعمل في إطار مفهوم العولمة واعتبار المناخ المحيط بالمنظمة هو العالم كله وليس مجرد

النطاق الجغرافي المحدود الذي يمثل الدولة أو المدينة التي تعمل بها المنظمة.

﴿ استثمار كافة الوسائل والبدائل الممكنة لبناء قدرة تنافسية متعالية ومن ذلك بناء التحالفات مع الآخرين حتى من المنافسين، وتكوين تكتلات أقوى لمواجهة متطلبات التطوير والتميز وتحسين القدرة على خدمة وإرضاء العملاء والمساهمين.

﴿ المرونة والحركية والتحرر من القوالب الجامدة وإتاحة الفرص لظهور تكوينات مختلفة ومتباينة ومتنافسة تعمل وفق نظم وآليات خاصة بكل منها داخل المنظمة الواحدة.

﴿ قبول التغيير باعتباره من حقائق الحياة التي ينبغي التعامل معها والاستفادة منها ومحاولة صنع التغيير، وبالتالي تعتبر الإدارة الجديدة في حقيقة الأمر هي إدارة التغيير.

﴿ الإيمان بمنطق العمل المترامن بديلاً عن أسلوب ومنطق العمل بالنتابع والاستفادة في ذلك من تقنيات المعلومات.

﴿ الابتكار والتجديد والتتويج وتشجيع المبتكرين وإدماج الابتكار في نسيج العمل وآليات التنظيم عملاً بمبدأ "الابتكار أو الفناء".

﴿ تنمية وتمكين القيادات الإدارية ذات القدرة على التأثير وتحقيق الأهداف وإطلاق قوى الإبداع والابتكار والتطوير لدى الجميع متحررين من أسر المركزية التقليدية.

﴿ النظر إلى القادة باعتبارهم مدربين ومساندين ورعاة للعاملين وليسوا رؤساء ومسيطرين.

﴿ اتباع مفاهيم الملكية الخاصة وآلياتها حتى داخل شركات القطاع الخاص بتقسيم الشركة إلى وحدات استراتيجية أساسية تتعامل فيما بينها وفق معايير وآليات السوق وتحاسب على الربح والخسارة، وتؤكد طبيعة القادة الإداريين باعتبارهم رجال أعمال وليسوا موظفين.

﴿ دمج الملاك مع غيرهم من أصحاب المصلحة في المنظمة في تنظيم شامل ينسق بين مصالحهم ويلغي التناقض التقليدي فيما بينهم من أجل تعظيم فرص المنظمة باعتبارهم المصدر الحقيقي للنجاح والثروة الأساسية للشركة وإتباع أفكار التمكين وبناء فرق العمل المتعاونة ذاتية الإدارة.

﴿ التأكيد على الأنشطة المعرفية ذات القيمة المضافة الأعلى والتخلص من الأنشطة غير ذات المحتوى المعرفي وإسنادها إلى جهات خارجية والعمل على تعظيم القيمة المضافة.

﴿ الاعتماد على نتائج العلم الحديثة والتقنيات المتطورة في العمل الإداري، وتنمية البحوث والتطوير باعتبارها أسس بناء القدرات التنافسية وتحقيق التميز والتفوق.

﴿ اعتبار الهياكل التنظيمية والأساليب الإدارية والإجراءات ونظم العمل كلها أدوات ووسائل نحو تحقيق الأهداف وليست أهدافاً في ذاتها. ومن ثم التأكيد على أهمية تطوير وتغيير تلك العناصر بما يواكب التغيير في ظروف السوق وعناصر المناخ الخارجي وأوضاع المنافسة وتوقعات العملاء.

﴿ أهمية الاستعداد الدائم للتعامل مع المجهول وتوقع المخاطر والمشاكل وضرورة تجهيز الخطط المرنة وبرامج الطوارئ. ﴾

﴿ السرعة في رد الفعل أمام التغييرات وعدم الإبطاء في التعامل مع المتغيرات واستثمار تقنيات المعلومات وأسس التنظيم المرن ووحدات الأعمال الإستراتيجية لتحقيق تلك القدرة على الاستجابة السريعة والتفاعل اللحظي مع المتغيرات. ﴾

4. الواقع الجديد:

تعيش المنظمات المعاصرة واقعاً مختلفاً نتيجة التحولات العديدة وتأثيراتها على نظام الأعمال. وتتضح مظاهر هذا الواقع الإداري الجديد في كثير من المنظمات على النحو التالي:

﴿ التحول في كثير من الشركات في العالم من حالة التأكد إلى حالة من الغموض وعدم التأكد في نظام الأعمال بسبب المنافسة المحلية والأجنبية، والمنافسة من رجال الأعمال الجدد ذوي الجرأة، وتعاضم التغييرات التقنية وغيرها من المتغيرات. ﴾

﴿ اضطراب الواقع الاقتصادي في العالم وعدم استقرار ما يسمى النظام العالمي الجديد، والتنافس على السيطرة الاقتصادية في العالم بين الولايات المتحدة الأمريكية واليابان وأوروبا الموحدة، مع عودة نمور الولايات المتحدة الأمريكية واليابان وأوروبا الموحدة، مع عودة نمور آسيا إلى استعادة توازنهم واستئناف عملية النمو بعد الأزمة الطاحنة التي اجتاحتهم في عام 1997. ﴾

﴿ تحلل المؤسسات التقليدية وظهور مؤسسات ونظم جديدة غير واضحة المعالم بعد. ﴾

﴿ اتجاه الكثير من الشركات الكبرى في العالم إلى الاندماج في أو التحالف مع أو الاستحواذ على شركات أخرى من أجل تكوين جبهات اقتصادية ذات قدرات تنافسية أعلى تمكنها من الصمود والبقاء في مناخ الأعمال العالمي الجديد.

﴿ بروز أهمية إدارة "التنوع" والتعامل مع المتناقضات، حيث تعمل المنظمات الآن في سوق عالمي وتستخدم موارد بشرية من مختلف الجنسيات وتقدم خدماتها لعملاء مختلفي الحضارات والثقافات والأذواق وتباشر عملياتها في إطار مجتمعات متباينة التقدم الاجتماعي والثقافي والاقتصادي وتتعايش مع نظم إدارية وسياسية وإدارات حكومية مختلفة. ويترتب على ذلك بروز أهمية المزج بين "العولمة- Globalization" و"المحلية Localization"، مما أظهر تعبيراً جديداً يشير إلى تداخل هذين البعدين في عمل الإدارة وهو "Glocalization".

5. الإدارة المعاصرة والنقلة الفكرية

يمكن وصف ما حدث من تطورات في مفاهيم الإدارة المعاصرة بأنه نقلة فكرية Paradigm Shift أوجدت بناءً فكرياً جديداً تستهدي به الإدارة الحديثة في صراعها من أجل البقاء. وتتلخص هذه النقلة الفكرية فيما يلي: ﴿ التحول من مجموعة ثابتة من المبادئ الإدارية الجامدة، إلى مجموعات من المفاهيم الإدارية المرنة والمتغيرة باستمرار. ﴿ التحول من الانحصار في الظروف والمحددات المحلية والإقليمية، إلى العولمة والمزج بينها وبين المحلية.

﴿ التحول من نظم الإنتاج القائم على العمليات اليدوية أو التماثلية Analogue والمستقلة بعضها عن بعض، إلى العمليات الإلكترونية والتقنية الرقمية Digital.﴾

﴿ التحول من مفاهيم التخطيط الاستراتيجي والاستراتيجيات الرشيدة، إلى التفكير الاستراتيجي والابتكار وتنمية القدرات الرئيسية.﴾

﴿ التحول من الهياكل التنظيمية الهرمية الجامدة المبنية على أساس التخصص وتقسيم العمل حسب أفكار تايلور وفورد، إلى الهياكل المرنة الشبكية والافتراضية المعتمدة على تقنيات المعلومات.﴾

﴿ التحول عن أهداف الربح السريع وإرضاء أصحاب رأس المال، إلى هدف النمو المتواصل وإرضاء أصحاب المصلحة.﴾

هذه التحولات تعكس معاني الحركية والديناميكية والتطور المستمر والقابلية للتعليم والتكيف مع الظروف، كما تبرز الآثار المهمة لتقنيات المعلومات والتقنيات العالية بشكل عام، وتكرس السمات الأساسية المتمثلة في منظمة الأعمال الجديدة باعتبارها كائن حي يتعلم ويتطور ويتشابه مع غيره من الكائنات الحية في مناخ يتسم بالتعقد ويعتمد على التفكير والإبداع الإنساني والتراكم المعرفي المتواصل.

6. انعكاسات الفكر الإداري الجديد على إدارة الموارد البشرية

كان للتحولات الفكرية الجذرية في مفاهيم وتقنيات الإدارة المعاصرة تأثيراتها الواضحة على مفاهيم إدارة الموارد البشرية بدرجة واضحة. وتتمثل أهم تلك التأثيرات فيما يلي:

﴿ تغير النظرة إلى إدارة الموارد البشرية من كونها مجموعة أعمال إجرائية تتعلق بتنفيذ سياسات ونظم العاملين، إلى اعتبارها وظيفة

إستراتيجية تتعامل مع أهم موارد المنظمة وتتشارك مع الأهداف والاستراتيجيات العامة لها.

﴿ الانطلاق بفكر إدارة الموارد البشرية من الانحصار في مشكلات الاستقطاب والتوظيف للعاملين حسب احتياجات الإدارات التنفيذية المختلفة إلى الانشغال بقضية أكثر أهمية وحيوية وهي إدارة الأداء وتحقيق الإنتاجية الأعلى وتحسين الكفاءة والفعالية.

﴿ الارتقاء بمستوى القائمين على أعمال إدارة الموارد البشرية إلى مرتبة الإدارة العليا، فقد أصبحت وظيفة إدارة الموارد البشرية في كثير من المنظمات تعادل في مستواها التنظيمي إدارات الإنتاج والتسويق والتمويل.

﴿ إدماج أفكار وتقنيات إدارة التنوع في فلسفة إدارة الموارد البشرية للتعامل بكفاءة مع مختلف نوعيات العاملين في المنظمات ذات الاتجاه نحو العولمة.

﴿ الانتشار في عمليات البحث والاستقطاب إلى سوق العمل العالمي وعدم الانحصار في السوق المحلي بحثاً عن أفضل العناصر وأكثرها قدرة على تحقيق أهداف المنظمة بغض النظر عن اعتبارات الجنسية والمواطنة التقليدية.

﴿ النظر إلى مهام إدارة الموارد البشرية باعتبارها عمليات متكاملة ومتراصة، وليست إجراءات مستقلة ومنقطعة الصلة. وبهذا يمكن استثمار المعلومات والخبرات الناشئة من بعض العمليات في تطوير وتحسين كفاءة عمليات أخرى.

﴿ اعتبار تكلفة المهام التي تتولاها إدارة الموارد البشرية [مثل نفقات التدريب والتنمية، ونفقات تطوير النظم، ونفقات بناء استراتيجيات الموارد البشرية] على أنها نفقات استثمارية تدر عائداً على الاستثمار وليس مجرد نفقات إيرادية بدون مردود.

﴿ إدماج تقنيات المعلومات والاتصالات في عمليات إدارة الموارد البشرية والتحول نحو نظم وتقنيات إدارة الموارد البشرية الإلكترونية.

﴿ تبني مفاهيم وتقنيات إدارة الجودة الشاملة في عمليات إدارة الموارد البشرية، واعتبار مختلف الإدارات التي تخدمها إدارة الموارد البشرية بمثابة العملاء الداخليين الذين يجب العمل على إرضائهم.

﴿ نشر فكر إدارة الموارد البشرية بين مختلف المديرين والمشرفين، واعتبار كل منهم مسؤولاً عن الموارد البشرية وليس فقط فريق المتخصصين العاملين في التقسيم التنظيمي المختص بشئون الموارد البشرية.

والخلاصة أن ما حدث ويحدث في العالم المعاصر من تغييرات وتحولات قد وجدت طريقها للتأثير في أوضاع المنظمات وفكر الإدارة، ونتج عن ذلك فلسفة جديدة ونموذج إداري متطور يختلف عن مفاهيم وأفكار الإدارة التقليدية التي سادت في عصر ما قبل المعلومات والتقنية. وامتد تأثير الإدارة الجديدة إلى إدارة الموارد البشرية كي تتحول إلى فلسفة وتقنيات جديدة ومختلفة تضع الإنسان في قمة اهتماماتها، وتدمج استراتيجياتها وبرامج عملها في البناء الاستراتيجي للمنظمة.

الموارد البشرية

ركيزة أساسية في الفكر الإداري الحديث

تعتبر الموارد البشرية ممثلة في العاملين بالمنظمة من مختلف الفئات والمستويات والتخصصات هي الدعامه الحقيقية التي تستند إليها المنظمة الحديثة.

إن العاملين هم الأداة الحقيقية لتحقيق أهداف الإدارة، فهم مصدر الفكر والتطوير، وهم القادرون على تشغيل وتوظيف باقي الموارد المادية المتاحة للمنظمة. كما تساهم الموارد البشرية مساهمة فعالة في تحقيق أهداف المنظمة إذا توفرت الظروف الإيجابية التي تدفع الإنسان إلى العمل والعطاء وأهمها ما يلي:

﴿ أن يسند إلى الإنسان العمل المناسب لخبراته وتخصصاته ومهاراته [أي أن يحب عمله].

﴿ أن يسمح للإنسان بقدر من السلطة المناسبة مع المسؤولية التي يتحملها حين ممارسة عمله [أي يتم تمكينه للقيام بمسؤولياته معتمداً على قدراته وتقديره للأمور].

﴿ أن يعلم الإنسان مسبقاً الأسس والمعايير التي يتم تقييم أدائه وفقاً لها.

﴿ أن يحصل الإنسان على التوجيه الإيجابي والإشراف المساند من رؤسائه.

﴿ أن يوضع الإنسان في مجموعة عمل متجانسة.

ونظراً للأهمية الفائقة للموارد البشرية وقدرتها على المساهمة إيجابياً أو سلبياً في تحقيق أهداف المنظمة، تولى الإدارة الحديثة اهتماماً متناسباً بقضايا الموارد البشرية من زاويتين: الأولى، تخطيط الموارد البشرية والثانية، تنمية الموارد البشرية. وتتكامل الزاويتان في مفهوم "إدارة الموارد البشرية" وقد أضيفت لها في السنوات الأخيرة صفة "الإستراتيجية" لتصبح "إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية" دلالة على الأهمية الإستراتيجية للموارد البشرية وارتباط التعامل معهم بالاستراتيجيات العامة للمنظمة.

الموارد البشرية في الفكر الإداري الحديث:

إن اهتمام الإدارة المعاصرة بقضايا الموارد البشرية يعبر عن محاولة إيجاد التوازن دائماً بين أهداف المنظمة وأهداف الأفراد، وبين التكلفة والعائد في التعامل مع الأفراد. وتتطلق الإدارة الحديثة في اهتمامها بالتنمية البشرية من اعتقاد علمي سليم أن الإنسان لديه طاقات وقدرات ذهنية تفوق كثيراً ما يتم استغلاله أو الاستفادة به فعلاً في مواقع العمل المختلفة، وأن الاستفادة القصوى من تلك القوة الذهنية هي المصدر الحقيقي لتمييز المنظمات وقدرتها على تحقيق إنجازات باهرة غير تقليدية. ولذلك نجد أن المحور الأساسي في فكر الإدارة الجديدة هو خلق القدرة التنافسية، وأن الموارد البشرية الفعالة هي ركيزة تكوين هذه القدرة وذلك وفقاً للمنطق التالي:

﴿ إن النتيجة الأساسية لحركة المتغيرات في عالم اليوم هي بروز الانفتاح والتحرر والمرونة كعناصر رئيسية في حركة منظمات الأعمال وكلها تؤدي إلى إشعال قوى التنافس فيما بينها. ﴾

﴿ يتحدد مصير منظمة الأعمال في عالم اليوم وما قد تحققه من أرباح ونتائج على ما يتوفر لها من قدرات تنافسية تصل بها إلى إرضاء العملاء والتفوق على المنافسين. ﴾

﴿ تتكون القدرات التنافسية لمنظمة الأعمال بالتصميم والتخطيط والإعداد لتحويل المزايا والموارد المتاحة لها إلى منافع وقيم أعلى للعملاء، وتميز واختلاف عن المنافسين. ﴾

﴿ أن المصدر الحقيقي لتكوين القدرات التنافسية واستمرارها هو "المورد البشري" الفعال، حيث يبرز دوره في كل عنصر من عناصر القدرة التنافسية للمنظمة. إن ما يتاح لمنظمة العمال من موارد مادية ومالية وتقنية ومعلوماتية، وما قد تتميز به تلك الموارد من خصائص، وإن كانت شرطاً ضرورياً لإمكان الوصول إلى القدرة التنافسية، إلا أنها ليست شرطاً كافياً لتكون تلك القدرة. ذلك أنه لا بد من توفر العمل البشري المتمثل في عمليات التصميم والإبداع الفكري، التخطيط والبرمجة، التنسيق والترتيب، الإعداد والتهيئة، التطوير والتحديث، التنفيذ والإنجاز، والتقييم والمحاسبة. تلك العمليات التي هي نتاج العمل الإنسان ومظاهره هي أساس النجاح في المنظمات وبدونها لا يتحقق أي نجاح مهما كانت الموارد الأخرى المتاحة للمنظمة. ﴾

وتعتبر تلك العمليات البشرية من منظور الفكر الإداري المعاصر هي الآلية الحقيقية لتحويل ما تملكه المنظمات من موارد [طاقات محتملة] إلى قدرات تنافسية [طاقات مستغلة فعلاً]. والحقيقة المهمة التي يركز عليها الفكر الإداري المعاصر أن هذا الجهد البشري لا يمكن أن يصل إلى تحقيق نتائج

ذات قيمة بمجرد أن يتوافر، بل لابد من التخطيط والإعداد والتوجيه والتنمية المستمرة في إطار نظام متطور لإدارة الموارد البشرية بالتناسق مع استراتيجيات المنظمة.

الفلسفة الجديدة لإدارة الموارد البشرية:

لعل أبرز ما أحدثته المتغيرات والتوجهات العالمية وروافدها الإقليمية والمحلية من تأثيرات جذرية في مفاهيم الإدارة الجديدة، هو ذلك الانشغال التام والعناية الفائقة بالموارد البشرية باعتبارها حجر الأساس والمورد الأهم الذي تعتمد عليه الإدارة في تحقيق أهدافها. وقد تبلور هذا الاقتناع الكامل بالدور الرئيسي للموارد البشرية في مجموعة الأسس التالية التي يتضمنها هيكل الفكر الإداري الجديد:

﴿ أن المورد البشري هو بالدرجة الأولى طاقة ذهنية وقدرة فكرية ومصدر للمعلومات والاقتراحات والابتكارات، وعنصر فاعل وقادر على المشاركة الإيجابية بالفكر والرأي.

﴿ أن الإنسان في منظمة الأعمال يرغب بطبيعته في المشاركة وتحمل المسؤولية، ولا يقتنع بمجرد الأداء السلبي لمجموعة من المهام تحدها له الإدارة، بل هو يريد المبادرة والسعي إلى التطوير والإنجاز.

﴿ أن الإنسان إذا أحسن اختياره وإعداده وتدريبه وإسناد العمل المتوافق مع مهاراته ورغباته، فإنه يكفي بعد ذلك توجيهه عن بعد وبشكل غير مباشر ولا يحتاج إلى التدخل التفصيلي من المشرف أو الرقابة اللصيقة لضمان أدائه لعمله.

﴿ أن الإنسان يزيد عطاؤه وترتفع كفاءته إذا عمل في مجموعة [فريق] من الزملاء يشتركون معاً في تحمل مسؤوليات العمل وتحقيق نتائج محددة.

وقد تكاملت لذلك مفاهيم حديثة في إدارة الموارد البشرية تتناول قضايا استثمار الموارد البشرية من منظور شامل ومتكامل يعكس كل الإسهامات والإضافات الإيجابية لتيارات فكرية متجددة مستمدة من النموذج الفكري الجديد للإدارة المواكب لحركة المتغيرات وظروف عالم العولمة والتنافسية. ويتلخص المنطق الأساسي لإدارة الموارد البشرية الجديدة في ضرورة احترام الإنسان واستثمار قدراته وطاقاته بتوظيفها في مجالات العمل الأنسب له، واعتباره شريك في العمل وليس مجرد أجير. وفي ذلك فإن مفاهيم إدارة الموارد البشرية الجديدة تختلف جذرياً عن مفاهيم إدارة الأفراد أو إدارة الموارد البشرية التقليدية على النحو التالي:

إدارة الموارد البشرية الجديدة	إدارة الموارد البشرية التقليدية
• تهتم بعقل الإنسان وقدراته الذهنية وإمكانياته في التفكير والابتكار والمشاركة في حل المشاكل وتحمل المسؤوليات.	• اهتمت بالبناء المادي للإنسان وقواه العضلية وقدراته الجسمانية، ومن ثم ركزت على الأداء الآلي للمهام التي يكلف بها دون أن يكون له دور في التفكير واتخاذ القرارات.
• تهتم بمحتوى العمل والبحث عما يشد القدرات الذهنية للفرد، ولذا تهتم بالحوافز المعنوية وتمكين الإنسان ومنحه الصلاحيات للمشاركة في تحمل المسؤوليات.	• ركزت على الجوانب المادية في العمل، واهتمت بقضايا الأجور والحوافز المالية، وتحسين البيئة المادية للعمل.

إدارة الموارد البشرية التقليدية	إدارة الموارد البشرية الجديدة
• اتخذت التنمية البشرية في الأساس شكل التدريب المهني الذي يركز على إكساب الفرد مهارات ميكانيكية يستخدمها في أداء العمل دون السعي لتنمية المهارات الفكرية أو استثمارها.	• التنمية البشرية أساساً هي تنمية إبداعية وإطلاق لطاقات التفكير والابتكار عند الإنسان، وتنمية العمل الجماعي وشحن روح الفريق.

سمات النموذج الفكري الجديد لإدارة الموارد البشرية.

﴿ إن إدارة الموارد البشرية هي نظام متكامل ومتربط يتضمن مجموعة من العمليات المتصلة والمتداخلة.

﴿ إن فعالية إدارة الموارد البشرية تتبع من وجود مجموعة من السياسات المتناسقة التي توجه العمليات والممارسات الإدارية في قضايا الموارد البشرية بما يتناسق وأهداف المنظمة من جانب، ويتمشى مع المفاهيم الجديدة لإدارة الموارد البشرية والنظرة الصحيحة إلى العنصر البشري باعتباره شريك من جانب آخر.

﴿ أهمية تصميم إستراتيجية لإدارة الموارد البشرية تستهدف تعظيم العائد على الاستثمار البشري متمثلاً في القيمة المضافة بواسطة المورد البشري بالنسبة إلى تكلفة هذا المورد.

﴿ يعتمد نجاح إدارة الموارد البشرية في الوصول إلى المخرجات المستهدفة على الفهم الصحيح والتحليل الموضوعي لمتطلبات الأداء وظروفه داخل وخارج منظمة الأعمال، وعلى الإدراك الصحيح لخصائص ومميزات الموارد البشرية المتاحة، ومن ثم يأتي الإعداد

والتخطيط والتنفيذ للعمليات والأنشطة في نظام الموارد البشرية متوازناً وفعالاً.

﴿ يتوقف نجاح استراتيجيات الموارد البشرية على مدى توازنها واتساقها مع باقي استراتيجيات قطاعات النشاط الأخرى بالمنظمة من تسويق وإنتاج وتمويل وتطوير، ومن ثم تصبح جزءاً عضوياً في البناء الاستراتيجي الشامل للمنظمة.﴾

﴿ الإنسان طاقة ذهنية في الأساس يعمل برغبة في الإنجاز ويحتاج إلى نمط متحرر من القيادة، ويبدع حين يعمل ضمن فريق متجانس. وبالتالي يصبح إطلاق الطاقات البشرية هو المدخل الذي تتبعه إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية لتعظيم القيمة المضافة من الأداء البشري بالنسبة لتكلفته، ويتم ذلك بالدرجة الأولى من خلال:

1. تحليل هيكل الموارد البشرية المتاح للمنظمة وتقييم طاقاته ومهارته قياساً إلى متطلبات الأداء وظروفه.
2. تحديد الفجوة بين هيكل الموارد البشرية المستهدف [مهارات، اتجاهات، طاقات ذهنية]، وبين الهيكل المتاح والبحث عن مداخل لسد هذه الفجوة.
3. تخطيط الأداء البشري وتوجيه هيكل المهارات والقدرات بالتوافق مع متطلبات العمل حالياً ومستقبلاً.
4. تخطيط أساليب وآليات ومحفزات تعظيم العائد من الاستثمار البشري.

5. توفير العمل الجماعي والمشاركة الإيجابية لعناصر المورد ابشري

في حل مشاكل المنظمة وتطوير أوضاعها،

وهكذا فإن هذا التحول في فكر إدارة الموارد البشرية إنما يعكس إدراك الإدارة المعاصرة لقيمة العمل الإنساني والمتمثل بالدرجة الأولى في التفكير والإبداع الذهني. وقد زاد اقتناع الإدارة المعاصرة بهذه الحقيقة بعد أن أظهرت الصناعة اليابانية قدراتها الفائقة على المنافسة والتميز على الصناعات الغربية عموماً والأمريكية على وجه الخصوص، وذلك باستثمار الطاقات الإبداعية للعامل الياباني وتفعيل نمط للإدارة يقوم على الاحترام الكامل للإنسان وتنمية نمط العلاقات الوظيفية الممتدة والمبني على الولاء.

مفهوم رأس المال الفكري:

كان من أهم نتائج ثورة العلم والتقنية وحركة المتغيرات العولمة إن بدأت ظاهرة مختلفة في منظمات الأعمال - والمنظمات عامة - هي ارتفاع الأهمية النسبية للأصول غير المادية أو ما يطلق عليه الأصول غير الملموسة [المعنوية] إذ أصبحت تمثل النسب الأكبر في أصول الشركات والمنظمات. وبالتحليل البسيط يتضح أن تلك الأصول غير الملموسة هي المعرفة المتراكمة في عقول الموارد البشرية والناجمة عن الممارسة الفعلية للعمل، والتوجيه والمساندة من القادة والمشرفين، وتبادل الأفكار والخبرات مع الزملاء في فرق العمل، ومتابعة المنافسين، والتعرض لمطالب العملاء، وكذا نتيجة التدريب وجهود التنمية والتطوير التي تستثمر فيها المنظمات مبالغ طائلة. إن هذه المعرفة المتزايدة والمتراكمة هي الثروة الحقيقية للمنظمات بل والدول -، وهي بالتالي ما يطلق عليه الآن "رأس المال

الفكري"، وهي أيضاً محصلة عمليات التعلم المستمرة في المنظمات التي تحولت إلى "منظمات متعلمة".

من أجل هذا أصبحت المنافسة الحقيقية بين المنظمات بل وبين الدول هي في محاولة بناء وتنمية رأس المال الفكري بكل الوسائل الممكنة، وحتى بمحاولة السطو على العناصر الفكرية المتميزة من المنافسين أو المنظمات والدول الأخرى. ويعتبر العاملون في المنظمات من ذوي المعرفة والخبرة هم المصدر الرئيسي لرأس المال الفكري، ومن ثم يتضاعف الاهتمام بتطوير نظم وتقنيات إدارة الموارد البشرية من أجل التعامل الإيجابي مع هذه الموارد النادرة ذات القيمة.

وفي العالم المعاصر أصبحت المنظمات أشد استيعاباً واستخدماً للمعرفة نتيجة سرعة المتغيرات وتعاضل الفرص الناشئة عنها من ناحية، وتزايد المنافسة وضغوط العملاء من ناحية أخرى. لذا نجد المنظمات المعاصرة وقد أصبحت أكثر اعتماداً على المعلومات والمعرفة من أجل البحث عن الجديد من المنتجات والخدمات والأساليب التي تستخدمها للوصول والأكفأ والأسرع إلى العملاء وسبق المنافسين. وتتمثل استخدامات المعرفة في المنظمة المعاصرة في عمليات البحوث والدراسات في المجالات التسويقية، الإنتاجية والإدارية. كما تبدو الحاجة للمعرفة واضحة في تصميم المنتجات والخدمات، وتطوير النظم والتقنيات، وأعمال التخطيط الاستراتيجي واتخاذ القرارات ومتابعة الأداء وتقييم النتائج والإنجازات. في جميع تلك الحالات يكون الأساس دائماً هو الخبرة والمعرفة والقدرات الذهنية التي يتمتع بها المديرون والخبراء في المنظمة ومن تستعين بهم من المستشارين

والمختصين من خارجها. إن مشكلة واحدة تتعرض لها معظم المنظمات المعاصرة مثل التعامل في أسواق المال ومتابعة حركة أسعار الأسهم والوراق المالية والعملات في الأسواق المالية من أجل إدارة محفظة الاستثمارات للمنظمة، توضح أهمية استخدام المعرفة وتوظيف القدرات الذهنية للموارد البشرية التماساً للحلول الصحيحة.

إن المعرفة لم تعد فقط أداة في عمليات بناء وتنمية القدرات التنافسية للمنظمات، بل أصبحت أيضاً عنصراً من عناصر المنافسة. ومثال ذلك أن المعرفة متمثلة في تقنيات المعلومات والاتصالات هي التي أتاحت لشركة ناشئة في مجال توزيع الكتب وهي أن تتنافس أعتى وأقدم دور النشر العالمية وتتفوق عليها، ذلك أنها تتنافس بالمعرفة. وبالتالي فإن المعلومات على الحاسبات الآلية قد حلت محل تلال الكتب التي كانت وما تزال تملأ مستودعات وأرفف دور بيع الكتب التقليدية وتمثل مخزوناً تتجمد فيه أموالاً طائلة وتتكلف نفقات هائلة للمحافظة عليها من أخطار السرقة والحريق وغيرها وتتفق الأيام في جرده وحصره. وبشكل عام فإن المنظمات الأكثر اعتماداً على المعرفة بدأت في التحول نحو امتلاك المزيد من الأصول غير الملموسة [أي رأس المال الفكري] والتخلص من أعباء امتلاك الأصول الملموسة. ففي تلك المنظمات المتعلمة ذات المعرفة تقل الاحتياجات إلى المباني، والتجهيزات المكتبية، والمساحات الشاسعة ومعدات النقل ومستلزمات التخزين، وتتحول كل تلك الأصول إلى أرقام ومعلومات ومعرفة تختزن في الحاسبات الآلية وعلى شبكات الإنترنت والإنترنت.

ويصاحب الحديث عن رأس المال الفكري مفهوم "رأس المال البشري" ويقصد به قيمة الموارد البشرية المتاحة للمنظمة محسوبة بقدر ما أنفق عليها من تعليم وتدريب ورعاية اجتماعية وثقافية وفرص للتعليم الذاتي على وقت المنظمة.

من يملك رأس المال في المنظمات المعاصرة؟

كان التصور في الماضي أن من يقدمون المساهمات المالية لتكوين الشركات ومنظمات الأعمال هم أصحاب رأس المال، ولكن الواقع الجديد يطرح حقيقة أخرى أهم، أن من يملك المعرفة يملك المنظمة. إن رأس المال الفكري يقدمه أصحاب المعرفة، فهم أصحاب رأس المال الحقيقي والأهم. وبذلك حين تتعامل إدارة الموارد البشرية مع أفراد المنظمة يجب أن ينطلق هذا التعامل من تلك الحقيقة، أن العاملين ليسوا أجراء يعملون لقاء أجر، كما أنهم ليسوا شركاء كما صورتهم بعض الاتجاهات الحديثة نسبياً والتي أدركت أهمية دور الموارد البشرية وحاولت التخلص من بعض السلبيات التي تمثلها أفكار الإدارة التقليدية، ولكنهم في الواقع أصحاب المنظمة لأنهم يملكون رأس المال الفكري "الحقيقي" الذي لا يمكن الاستغناء عنه. إن الأموال يمكن اقتراضها، ولكن لا توجد بنوك ومؤسسات لإقراض الأفكار والمعرفة.

إدارة المعرفة

Knowledge Management

* من عصر المعلومات إلى عصر المعرفة:

يتفق الكثيرون من المفكرين والكتاب المعاصرين أن العالم يعيش الآن مرحلة مختلفة ومتميزة عما سبقها من مراحل، وقد شاع استخدام تعبير "عصر المعلومات" لوصف هذه الحالة التي تتميز بها يلي:

﴿ سيطرة المعلومات على مختلف مجالات الحياة وبروز صناعة المعلومات باعتبارها الركيزة الأساسية في بناء الاقتصادي الوطني. ﴾
﴿ بروز الخدمات باعتبارها الجانب الأهم في النشاط الاقتصادي. ﴾
﴿ بروز الأنشطة الفكرية في تأثيرها الواضح على المنظمات والأنشطة في مختلف المجالات. ﴾

﴿ تزايد جرة المعلومات في تكوين السلع والخدمات بحيث أصبحت تمثل النسبة الغالبة من تكلفة الإنتاج. ﴾

﴿ الاستثمار المكثف لنتاج الفكر الإنساني المتمثل في البحوث والدراسات والتحليلات الفكرية والمبتكرات المستحدثة في مختلف آليات معالجة متطلبات الحياة. ﴾

﴿ الاستثمار المكثف لتقنيات الحاسب الآلي والاتصالات والإلكترونيات والمزج بينهما لتحقيق على درجة من التواصل والعمل في الوقت الحقيقي. ﴾

﴿ التطوير المتسارع في المكونات البرمجية وتيسير التعامل بالحاسب الآلي في مختلف المجالات. ﴾

﴿ الإنتاج الكبير المتسارع للمعلومات، وارتباط إنتاجها بالمستخدمين لها في شبكات محلية وإقليمية وعالمية هي في ذاتها متشابكة. وقد أدى التطور الهائل في تقنية المعلومات وما صاحبها من طفرات تقنية مماثلة في مجالات الإلكترونيات والاتصالات والبيولوجيا الحيوية، فضلاً عن التغييرات الجذرية في النظم والأوضاع والعلاقات السياسية والاقتصادية والاجتماعية وبروز ما يسمى بالنظام العالمي الجديد، إلى اهتمام مكثف بالإنسان والتنمية البشرية باعتبارهما غاية كل تقدم اقتصادي ومادي. وبنفس المنطق فإن الاهتمام بالإنسان كمصدر للفكر والإبداع تخطى بمراحل النظرة التقليدية له باعتباره عنصر من عناصر الإنتاج يتمتع بقدرات جسمانية ومهارات يدوية فنية بالدرجة الأولى.

ومن ثم صار الاهتمام بالعلم والبحث العلمي ركيزة أساسية في المنظومة العالمية الجديدة، وأصبح نتاج العقل الإنساني وتراكم الإبداع العلمي والتقني متمثلاً فيما يسمى "المعرفة" سمة العصر الجديد أو عصر المعرفة. ويعبر دكر عن تلك التحولات المؤدية إلى بزوغ وسيطرة المعرفة تدرجاً وانتقالاً من عصر المعلومات كما يلي:

﴿ إن المعيار الأهم لتقييم المدير هو مدى صعوبة عمله، وحجم أنواع المعلومات التي يستخدمها وينتجها.

﴿ إن المعلومات تحل محل السلطة الآن.

﴿ لا يكفي أن يعرف المدير ما حوله، بل يجب عليه أيضاً معرفة نفسه.

﴿ إن العالم يتحول الآن من نظام يقوم على الأوامر أو استخدام السلطة، إلى نظام يقوم على المعرفة.

وقد أدخل دركر تعبير "عمال المعرفة" للدلالة على التحول الجذري الذي يحدث في مختلف مجالات العمل حيث ركيزة النجاح الآن ليس من يستخدمون السلطة أو المهارات اليدوية، بل المسلحون بالمعرفة من باحثين وخبراء ومصممين في فروع العلم والمعرفة المختلفة يوظفونها لتحقيق أهداف منظماتهم.

ونتيجة لهذا التحول فقد زادت نسبة المشتغلين أصحاب المعرفة في مختلف المنظمات عن غيرهم، وهؤلاء هم الذين يباشرون ما يسميه الأنشطة المعرفية وهي المصدر الحقيقي للقدرة التنافسية لأي منظمة حيث تشكل منها قدراتها الأساسية وهو يعدد مظاهر أهمية هذه الأنشطة المعرفية وآثارها في المنظمات المعاصرة على النحو التالي:

﴿ إن الأنشطة المعرفية تحتل الأماكن الأكثر حساسية وتأثيراً في سلسلة القيمة لأي منظمة سواء في مجالات الإنتاج السلعي أو الخدمات.

﴿ الأجدر بالإدارة أن تركز اهتمامها على تنمية الأنشطة المعرفية ومن ثم "القدرات الأساسية" لتكون على مستوى متميز فيما تباشره من أعمال وإلا فإنها تخسر كثيراً إذا باشرت أنشطة هناك من يباشرها أفضل منها، والأجدر أن تتخلص منها وتعتمد على تلك المنظمات الأعلى تميزاً في الحصول على ما تحتاجه من تلك الأنشطة. وهذا ما يعبر عنه "بالاستناد إلى الغير".

﴿ إن الاستثمار الأمثل لتلك الأنشطة المعرفية يجب أن يتجه إلى الوصول بالنشاط إلى مستوى "الأحسن في العالم" وهو ذلك المستوى الذي يميز المنظمة ولا تجاريها فيه أي منظمة أخرى.

﴿ إن إعمال هذا الفكر يتطلب بالضرورة مراجعة كاملة لكل المفاهيم والأسس والقيم والأفكار التي قامت عليها المنظمات سابقاً والتي تحدت على أساسها العلاقات والحدود بين الصناعات والقطاعات المختلفة في الاقتصاد الوطني. ﴾

مجتمع المعرفة Knowledge Society

يقول دركر إن مجتمع ما بعد الرأسمالية- وهو ما يصفه بأنه مجتمع المعرفة- سوف يتميز بأن المورد الرئيسي فيه هو المعرفة وليس رأس المال أو الخامات وغيرها من عناصر الإنتاج، وهذا المجتمع الجديد يضم طبقات جديدة تختلف عما كان سائداً في المجتمع الرأسمالي. ففي ذلك المجتمع توجد طبقتان:

﴿ الرأسماليون، وهؤلاء حل محلهم في الأهمية المدبرون. ﴾
﴿ العمال، الذين يتحول فئة منهم إلى طبقة وسطى نتيجة لارتفاع مستوى الإنتاجية والتقدم الصناعي. ﴾

أما في مجتمع المعرفة فيتكون من طبقتين أساسيتين هما عمال المعرفة وعمال الخدمات، كما ستكون الأنشطة المعرفية هي أساس إنتاج الثروة وأهم أدواتها هما "الإنتاجية" والابتكار وستكون المهارة الإدارية الأساسية هي كيفية توظيف المعرفة في استخدامات مفيدة ومن هنا سيكون في مجتمع المعلومات:

1. المدبرون ذوو المعرفة Knowledge Executives

2. المهنيون ذوو المعرفة Knowledge Professionals

3. الموظفون ذوو المعرفة Knowledge Employees

وتتميز المعرفة في عصرها الجديد بكونها "معرفة متخصصة" يمارسها المتخصصون على عكس النمط السابق للمعرفة "العمومية".

★ إنتاجية المعرفة:

تتركز قيمة المعرفة في كونها أساس لأنشطة إنتاج الثروة من خلال تطبيق الأفكار والمعلومات والمفاهيم والأساليب واستخدامها لأي من الأغراض الثلاثة التالية:

﴿ التحسين المستمر وهو العمل على تطوير العمليات، المنتجات والخدمات الحالية بتطبيق المعرفة المتاحة.

﴿ استخدام المعرفة الحالية لإنتاج عمليات، منتجات وخدمات جديدة ومختلفة ولكن من نفس أنواع المنتجات الحالية.

﴿ ابتكار عمليات منتجات وخدمات لم تكن معروفة من قبل.

وفي نفس الاتجاه نجد توفلر يؤكد أن المعرفة هي مصدر القوة الأعلى جودة ومفتاح "ثقل القوة"، ومن ثم فإن الصراع على تملك المعرفة والسيطرة عليها واحتكار وسائل الاتصالات الناقلة للمعرفة هي في قلب الصراع العالمي الجديد. وفي الأساس فإن الاتفاق بين المفكرين في هذا المجال يقود على التأكيد على أن "المعرفة قوة" وأن المستقبل ينتمي إلى هؤلاء الذين يستخدمون عقولهم وليس أيديهم.

★ تعريف المعرفة ومصادرها:

"المعرفة" اسم مشتق من الفعل "يعرف" وتشير إلى القدرة على التمييز أو التلاؤم، وهي إذن كل ما هو معرف أو ما هو مفهوم. والمعنى أن الرصيد المعرفي الناتج من حصيلة البحث العلمي والتفكير الفلسفي والدراسات الميدانية والتطوير والمشروعات الابتكارية وغيرها من أشكال الإنتاج الفكري للإنسان عبر الزمان تتمثل جميعها في الرصيد المعرفي أو الكم المعلوم القابل للاستخدام في أي مجال من المجالات.

ومميز بين نوعين من المعرفة:

﴿ المعرفة المعلنة: وهي كل ما يمكن التعبير عنه باللغة وأشكال التعبير الرياضية كالمعادلات والأدلة والكتابات المختلفة، وهذا النوع من المعرفة قابل للانتقال بسهولة بين الأفراد بشكل معن.

﴿ المعرفة الذاتية أو الكامنة في الإنسان: وهي المعتقدات والاتجاهات والمدرجات والقيم الذاتية النابعة من التجارب الشخصية للإنسان والتي تمثل جماع مفاهيمه وتجاربه وخبراته المخترنة داخله والتي لا يعبر عنها صراحة ولا يتم تناقلها بين الأفراد بشكل رسمي معن..

إن تخليق المعرفة التنظيمية وهو سر نجاح الإدارة اليابانية وتفوقها على الإدارة الأمريكية والأوروبية، وهي تلك العملية التي تتضمن:

1- قدرة المنظمة كلها على تكوين رصيد معرفي جديد نتيجة للتفاعل بين المعرفة الكامنة لدى أفرادها، والمعرفة المعلنة التي تمثل رصيد المنظمة من خبراتها وتعاملاتها.

2- نشر هذه المعرفة التنظيمية في مختلف مستويات وقطاعات المنظمة لتكون هي الأساس في توجيه الأنشطة المعرفية. ومن ثم العمل الإنتاجي في المنظمة.

3- تضمين هذه المعرفة التنظيمية في كل العمليات والأنظمة، المنتجات، والخدمات التي تتعامل فيها المنظمة. والفكرة المحورية هنا أن "عملية تخليق المعرفة" تعادل الابتكار أو الاختراع المستمر والمتصاعد بما يؤدي إلى تكوين الميزة التنافسية.

وللتأكيد، فإن التفاعل بين نوعي المعرفة الكامنة والمعلنة يمثل أحد أهم عناصر عملية تخليق المعرفة التنظيمية حيث يتم تزاوج المعرفة الرسمية للمنظمة [الأهداف، السياسات، القرارات، الاستراتيجيات، المفاهيم والقواعد والمعايير]، والمعرفة الكامنة لكل فرد من أفرادها، وذلك من خلال فتح قنوات الاتصال بين عناصر المنظمة ومستوياتها وإزاحة الموانع بين نوعي المعرفة بما يؤدي إلى تكوين "معرفة مشتركة" تسود المنظمة وأفرادها. وبذلك يتم تكوين المعرفة التنظيمية عند مستوى الفرد، الجماعة، والمنظمة على إطلاقها. وبذلك يمكن تصوير عملية تخليق المعرفة التنظيمية على أنها تفاعل مستمر على محورين:

المحور الأول، أنواع المعرفة ويشمل:

- ﴿ تفاعل المعرفة الكامنة للفرد مع المعرفة الرسمية [المعلنة] للمنظمة.
- ﴿ تفاعل بين المعرفة الداخلية للمنظمة والمعرفة الخارجية [مصادر المعرفة خارج المنظمة].

المحور الثاني، مستويات المعرفة ويشمل:

- ﴿ تفاعل بين معرفة الفرد ومعرفة المنظمة.
 - ﴿ تفاعل بين معرفة الفرد ومعرفة جماعة [جماعات] العمل.
 - ﴿ تفاعل بين معرفة الجماعة ومعرفة المنظمة.
 - ﴿ تفاعل بين معرفة الجماعة ومعرفة جماعة [جماعات] أخرى.
- إن النجاح في تخليق المعرفة التنظيمية يقوم على نجاح المنظمة في فتح قنوات الاتصال بين أفرادها وإشاعة مناخ يحابي تحويل المعتقدات والمدرجات والقيم التي يختزنونها بداخلهم إلى كلمات وتعبيرات معلنة يمكن

تداولها فيما بينهم وانتشارها في أرجاء المنظمة حتى يمكن لها أن تجدد طريقها للاندماج فيما يتم من عمليات، منتجات، ونظم وخدمات.

وتبدأ المعرفة عادة لدى الفرد، ومن ثم تنتقل هذه المعرفة إلى المنظمة من خلال التفاعل بين مدركات ومعارف وقيم واتجاهات الفرد التي يريد طرحها على المنظمة، وبين النظم والقواعد والسياسات والهياكل والأساليب المقررة للسلوك التي تحددها المنظمة وتبغى فرضها على الفرد. وتستمر هذه العلاقة التبادلية معلقة بالقوة النسبية لكل من الطرفين، حيث تتمركز قوة الفرد في معرفته، وتتمركز قوة المنظمة في عناصر السلطة، وقد كانت الغلبة في النظم الماضية للسلطة بينما تتحول القوة الآن لتكون في المعرفة. ومن ثم فإن عملية تخليق المعرفة التنظيمية يشارك فيها الجميع في المنظمة، الإدارة العليا والإدارة الوسطى والعاملون في مختلف المستويات، ولكن كل يشارك بقدر بحسب مصادر معرفته الكامنة أي بحسب قوته النسبية. وحيث يتمتع المهنيون والأخصائيون الذين يباشرون الأنشطة المعرفية ومن يسميهم دركر عمال المعرفة بقدر من المعرفة أعمق وأوسع وأشد وضوحاً من غيرهم، لذا فإن تأثيرهم في تخليق المعرفة التنظيمية يكون أوضح وأقوى من غيرهم من فئات العاملين في المنظمة.

تأثير المعرفة في إدارة الموارد البشرية

لقد أنتجت الثورة المعرفية آثاراً هائلة في فكر ومنطق إدارة الموارد البشرية يمكن رصدها في التالي:

﴿ اكتشاف أهمية مصادر المعرفة الداخلية المتمثلة في الأفراد ذوي الاختصاصات والقدرات التي يوظفونها في أنواع متميزة من الأنشطة تمثل واحداً من أهم مصادر إنتاج الثروة في المنظمة المعاصرة وتشمل تلك المصادر كل من يعملون أعمالاً ذهنية في المنظمة من الباحثين في مجالات بحوث التسويق وبحوث تطوير المنتجات، والمخططين المختصين في إعداد الخطط والبرامج، والموازنات، ومنتجي الأفكار من رجال التسويق، والعلاقات العامة وخبراء الإعلان والترويج وتنمية المبيعات، ومصممي المنتجات، والعاملين في الموارد البشرية مثل المدربين وخبراء العلاقات الإنسانية، ثم مجموعات العاملين في المجالات الجديدة من محلي المعلومات ومبرمجي الحاسبات الآلية وأخصائي الشؤون الدولية العاملين في رسم برامج العولمة للمنظمات وغيرهم ممن يباشرون ما يسمى بالأنشطة المعرفية بشكل أو آخر، وقد أصبح هؤلاء يمثلون نسبة متزايدة في سلسلة القيمة لأي منظمة.

﴿ اكتشاف أهمية المصادر الخارجية للمعرفة التي يمكن للإدارة الاستفادة من رصيد الفكر والمعرفة المتاحة لها في حسن تفهم الظروف المحيطة والكشف عن سبل تطويرها وابتكار الأفضل من الأدوات والآليات لاستثمار الفرص المتاحة أو لإنشاء الفرص التي تتفق ومصالح الإدارة. وتضم تلك المصادر العملاء، والموردين، والموزعين وطوائف عديدة

من المتصلين بشئون المنظمة وعملياتها بشكل مباشر أو غير مباشر وحتى المنافسين. هؤلاء جميعاً يمتلكون "معرفة" أي أفكار، مفاهيم، تجارب، قيم معتقدات، وتقنيات لا تتوفر للمنظمة، ولا يتحقق لها الحصول عليها بجهودها الذاتية وإلا استغرقت مئات السنين. ويعتبر الحصول على تلك المعرفة إضافة إلى الرصيد المعرفي للإدارة تستخدمه في تطوير قدراتها للوصول إلى أهدافها. ومن ثم بدأت إدارة الموارد البشرية في تطوير أساليبها في الاستقطاب والاختيار بحيث تحصل على الأفراد الأكثر معرفة من ناحية، وكذا تعمل على تطوير وسائل انفتاح أفراد المنظمة على مصادر المعرفة الخارجية من خلال المشاركة الجادة والمخططة في الفعاليات ذات العلاقة كالمؤتمرات والندوات وورش العمل، وملاحقة المعارض والمناسبات المحلية والدولية التي تطرح فيها المبتكرات، وتتراكم من خلالها معلومات متجددة.

﴿ إدراك حقيقة هامة، وهي أن المعرفة في تطور، وأن لكل عصر معارفه، ومن ثم فإن ما يتحقق للإدارة من معرفة ينبغي أن ينعكس على المنظمة فيعيد تشكيلها وترتيب أوضاعها لتناسب مع معطيات العصر، وبالتالي تصل الإدارة إلى اكتشاف حقيقة أهم وهي ظاهرة التعلم التنظيمي، بمعنى أن المعرفة الناتجة من تفاعل المنظمة مع المناخ المحيط، ونتائج التعامل مع الأسواق والعملاء والمنافسين، والآثار المترتبة على قرارات الإدارة والخبرات المكتسبة لأفرادها نتيجة احتكاكهم بظروف ومتغيرات متعددة، كل تلك المعرفة لا تهدر أو تتحى

جانباً، بل تجمع وتحلل وتستخرج منها الدروس والدلائل والمؤشرات، ويتم توظيفها في تطوير الهياكل والأفكار والأساليب والأنشطة والمعاملات وكل ما يجري في المنظمة وما ينتج عنها، بحيث تصبح المنظمة شأنها شأن الكائن الحي الذي يتعلم من تجاربه ويكتسب مفاهيم ومدرجات وخبرات ودوافع متجددة تسهم في تطوير سلوكه وتجديده وبذلك يصبح الدور الأهم للإدارة هو ضرورة توظيف المعرفة المكتسبة في تطوير المنظمة. من جانب آخر، كان لهذا الاكتشاف تأثيره في أساليب تنمية وتطوير الموارد البشرية من خلال تخطيط التدريب والتنمية على فترات ومراحل يقصد بها أن تستمر طوال الحياة الوظيفية للفرد، وتكون بذلك وسيلة لتجديد المعرفة التي يتمتع بها الفرد، وضمان عدم تجمده في مستوى معرفي لا يواكب حركة التطور والتحديث.

﴿ اكتشاف طبيعة المعرفة المتميزة التي تفرقها عن باقي الموارد الأخرى التي يتاح للإدارة التعامل فيها، ذلك أن المعرفة خلافاً لغيرها من الموارد لا تنقص بالاستخدام ولا تهلك بالتداول، بل على العكس فإن المعرفة تنمو وتتطور كلما زاد انتشارها وتداولها بين الناس. ومن هذه الفكرة تكتسب إدارة الموارد البشرية بعداً جديداً يركز على أهمية فتح قنوات الاتصال وتيسير تدفقات المعلومات والمعرفة بين قطاعات وجماعات العمل المختلفة لتحقيق الفائدة الأعلى الناشئة من هذا النمو المتصاعد للمعرفة نتيجة التداول والتعامل فيها. ﴾

﴿ إدراك حقيقة أن الجانب الأكبر من أنشطة أي منظمة الواقعة على سلسلة القيمة إنما هو في الأساس "أنشطة خدمية أساسها وركيزتها المعرفة. ﴾

ومثل هذه الأنشطة الخدمية المعرفية هي أساس تكوين القدرات المحورية أو الأساسية للمنظمة ولاتي بدورها هي ركيزة تكوين الميزة التنافسية لها، وحيث أن هذه الأنشطة المعرفية يمكن لأي منظمة إما مباشرتها من خلال تكوين المورد البشري المؤهل لذلك والاحتفاظ به داخل المنظمة، أو الحصول على تلك الخدمات المعرفية من منظمات أخرى متخصصة، فقد تكونت مجموعة من المفاهيم المهمة في فكر إدارة الموارد البشرية المعاصرة تتمثل فيما يلي:

1. من المفيد للمنظمة أن تركز مواردها البشرية الداخلية لأداء وتنمية عدد قليل من الأنشطة المعرفية ومصادر القوة الخدمية التي تتجح من خلالها في خلق تميز واضح ومستمر لدى عملائها [مثلاً قواعد بيانات متميزة، خبرات فنية أو تنظيمية غير مسبقة...]، أما بالنسبة لباقي الأنشطة اللازمة فهي تسعى للحصول عليها من جهات خارجية متخصصة تتمتع بتفوق وتميز في تلك المجالات. وقد بينت كثير من الدراسات فاعلية وجدوى الإسناد للغير طالما أن المنظمة لا تملك القدرات التي توفر لها التمييز، وفي هذا الصدد تحاول المنظمة البحث عن ذلك المصدر الخارجي الذي يوفر لها هذه الميزة بتوريد أو تنفيذ تلك الأنشطة الجانبية حتى تتفرغ المنظمة في إنتاج الخدمات المعرفية التي تتميز هي فيها. وفي بعض الأحيان قد تلجأ المنظمة إلى احتواء ذلك المصدر الخارجي المتميز بالشراء ضماناً لاستمرار حصولها على تلك الخدمات مثلما فعلت جنرال موتورز بشراء شركة كانت تمدّها بخبرات تقنية مهمة هي Electronic Data systems.

2. أن ما تقدمه أي منظمة من منتجات ليس هو في ذاته مصدر تكوين الميزة التنافسية، ولكن المصدر الأهم للميزة التنافسية هو الخبرات أو التقنيات أو "المعرفة" التي تتوفر للمنظمة ويصعب على المنافسين تكرارها. وبذلك تتجلى قيمة المورد البشري المتميز من أصحاب المعرفة وهم مصدر تلك الميزات أساس تفعيلها.

ونتيجة للاكتشافات السابقة، فقد نشأت حالة فكرية جديدة تسود نظرة إدارة الموارد البشرية إلى مهامها وأساليبها تتمثل فيما يلي:

﴿ أن وظيفة إدارة الموارد البشرية هي في الأساس "التعامل بالمعرفة" بمعنى أن عليها توظيف وإدماج المعرفة في عملياتها بحيث تنعكس على تصميم الأعمال وتقنيات الأداء التي يكلف بها الموارد البشرية، وكذا تضمين المعرفة واستثمارها في كافة عمليات إدارة وتنمية الموارد البشرية. وبذلك يتحقق التميز في عمليات المنظمة ويتأكد لها المركز التنافسي المتميز.

﴿ أن مهمة إدارة الموارد البشرية ليست فقط معالجة المعرفة - كما كان الشأن في نظم المعلومات، بل الأهم هو تخليق المعرفة بإدماج مصادر المعرفة الكاملة والمعلنة في نسيج متكامل ومتميز. وتلعب إدارة الموارد البشرية دوراً محورياً في هذه العملية من خلال تصميم نظم مشاركة الأفراد واستقطاب تعاونهم وانفتاحهم على أمور المنظمة ومشكلاتها، وحفزهم على المشاركة الجادة والفاعلة وإبداء الآراء والمقترحات. وبذلك فإن مهمة إدارة الموارد البشرية الأساسية ليست ضبط السلوك البشري والسيطرة على علاقات الأفراد، بل في الحقيقة العمل على تنشيط وحفز تبادل المعلومات والمعرفة بينهم، ومن ثم إطلاق المعرفة

الكامنة ودعم عملية تخليق ونشر وتدفق المعرفة في أرجاء المنظمة لتكوين "القدرات المحورية" ومن ثم تثبيت ميزتها التنافسية.

﴿ أن اهتمام إدارة الموارد البشرية بالمناخ الخارجي يتجاوز الفكر الاستراتيجي التقليدي الداعي إلى رصد المتغيرات في المناخ لاكتشاف الفرص والمعوقات ومن ثم الإعداد لها، إلى مستوى أعمق من الفهم لدلالة المناخ الخارجي باعتباره مصدراً للمعرفة المتجددة المنبعثة من عناصره المختلفة والتي تمثل منبعاً لتجديد معرفة الموارد البشرية بالمنظمة وتطوير الرصيد المعرفي بها. كما أن المناخ الخارجي يحتوي مجموعة كبيرة من المنظمات الأكثر تميزاً في أنواع الأنشطة الخدمية ذات الركيزة المعرفية، ومن ثم يمكن للمنظمة أن تحصل منها على الأنشطة التي لا تتوفر لها فيها مقومات التميز حتى تتفرغ للتركيز على الأنشطة التي تتمتع فيها بميزات كبرى.

﴿ أن تهيئة المناخ المناسب لعملية تخليق المعرفة التنظيمية تتطلب بالضرورة التحول عن أشكال من الممارسات الإدارية المعتادة واستبدالها بممارسات أخرى أكثر توافقاً مع معطيات عصر المعرفة من نحو:

1. التحول من الهيكل التنظيمي هرمي الشكل متعدد المستويات إلى الهياكل التنظيمية الأكثر تفلطحاً والأبعد عن الشكل الهرمي، بل وحتى الانتقال إلى الهيكل الهرمي المعكوس.

2. التحول من النظم المركزية التي تعتمد على احتكار المعرفة وتركزها في مستوى تنظيمي واحد، إلى النظم اللامركزية التي تستند على انتشار وتدفق معرفي يسود مناطق المنظمة كلها ويشارك الجميع في

تخليقها. ومن هنا كان تحول بعض إدارات الموارد البشرية في المنظمات المتقدمة إلى نظم الخدمة الذاتية التي يباشر فيها الموظفون إنهاء معاملاتهم مع إدارة شئون الموارد البشرية من خلال شبكة الإنترنت أو الإنترنت.

3. التحول من أنماط التنظيم القائمة على العمل الفردي المنعزل أو المتتابع إلى نمط العمل الجماعي في فرق ذاتية الإدارة، ونتيجة لهذه التحولات يمكن الاطمئنان إلى ترسيخ منهج إداري جديد هو الأداء من خلال فرق العمل ذاتية الإدارة. والخلاصة أن الفكر الإداري الحديث احتوى مفاهيم وتوجهات مهمة كان لها تأثيرها في تحويل إدارة الموارد البشرية لتصبح في الحقيقة "إدارة رأس المال البشري" وهو الثروة الأهم في المنظمات المعاصرة.

مفاهيم إدارة الموارد البشرية

الإستراتيجية

أساسيات الإدارة الإستراتيجية:

تمثل الإدارة الإستراتيجية منهجية فكرية متطورة توجه عمليات الإدارة وفعاليتها بأسلوب منظم سعياً لتحقيق الأهداف والغايات التي قامت المنظمة من أجلها. ويتطلب تطبيق منهجية الإدارة الإستراتيجية وجود بناء استراتيجي متكامل يضم العناصر الرئيسية التالية:

﴿ آلية واضحة لتحديد الأهداف والنتائج المرغوبة ومتابعة تحقيقها وتعديلها وتطويرها في ضوء المتغيرات الداخلية والخارجية. ﴾

﴿ آلية مرنة لإعداد وتفعيل مجموعة السياسات التي ترشد وتوجه العمل في مختلف المجالات، وتوفر قواعد للاحتكام واتخاذ القرارات، وتضمن حالة من التناسق والتناغم بين متخذي القرارات في جميع قطاعات المنظمة. ﴾

﴿ هيكل تنظيمي يتميز بالبساطة والفعالية والتوافق مع مقتضى الحال في المنظمة، يوضح الأدوار والمهام الأساسية ويرسم العلاقات التنظيمية في ضوء تدفقات العمليات وتداخلاتها. ﴾

﴿ نظم وإجراءات تنفيذية لتوجيه الأداء في مختلف العمليات، تتسم بالمرونة والفعالية، وتستهدف تحقيق النتائج. ﴾

﴿ أفراد تم اختيارهم بعناية، يتمتعون بالصفات والقدرات المناسبة لأنواع العمل، وعلى استعداد لقبول التغيير، أي من أهم صفاتهم المرونة. ﴾

﴿٥٥﴾ **صلاحيات محددة جيداً، وموزعة بين الأفراد بما يتناسب ومسئولياتهم**
مع وضوح معايير المحاسبة والمساءلة وتقييم الأداء والثواب والعقاب.
﴿٥٦﴾ **نظم وإجراءات ومعايير لاتخاذ القرارات تتناسب مع أهميات المشاكل**
وتتطور مع تغير الأوضاع.

﴿٥٧﴾ **نظم لاستثمار وتنمية طاقات الموارد البشرية وتوجيه العلاقات الوظيفية**
تتناسب مع نوعية المورد البشري ومستواه الفكري ومدى الندرة فيه،
كما تتوافق مع الظروف العامة الخارجية وتتسم بالمرونة.

﴿٥٨﴾ **نظم معلومات وقنوات للاتصال الفعال تحقق التواصل بين أجزاء**
المنظمة وفيما بينها وبين العالم الخارجي، وتحقق المعرفة الآنية
لمجريات الأداء والظروف المحيطة.

﴿٥٩﴾ **تجهيزات ومعدات وموارد مادية تم اختيارها وتوظيفها بعناية لتحقيق**
أقصى عائد ممكن منها في ظل الظروف السائدة والمتوقعة.

﴿٦٠﴾ **تقنيات مناسبة في مجالات النشاط المختلفة.**

محركات التوجه نحو الإدارة الإستراتيجية:

• أثر المنافسة :

كان توجه الإدارة المعاصرة نحو الأخذ بمنهجية الإدارة الإستراتيجية وتطبيقها في مجال إدارة الموارد البشرية نتيجة مهمة لحركة متغيرات أساسية مثلت قوى للضغط على الإدارة يأتي ف مقدمتها المنافسة باعتبارها القوة المحركة الأساسية نحو أعمال مفاهيم الإدارة الإستراتيجية. فقد اتجهت الإدارة المعاصرة بتأثير التنافسية الشديدة والمتصاعدة أن تضع لنفسها "إستراتيجية تنافسية" تحاول من خلالها تفعيل قدراتها المحورية واستثمار

رأس المال البشري المتميز لديها للحصول على مركز تنافسي قوي في السوق.

وقد تبينت الإدارة المعاصرة أهمية المنافسة وتعدد مصادرها، والمنافسين ليسوا فقط المؤسسات الأخرى التي تتعامل في نفس السوق وتنتج وتطرح ذات المنتجات أو الخدمات وتحاول اقتطاع شريحة العملاء الذين اعتادوا التعامل مع المنشأة، ولكن المنافسين هم كل من يناطح المنظمة ويحاول أن يقطع جانباً من أرباحها [أو فرصها لتحقيق الربح].
تواجه المنظمات فئات المنافسين التالية:

1. المنافسون الحاليون العاملون في نفس الصناعة.
 2. المنافسون المحتملون للدخول في الصناعة.
 3. كبار الموردين الذين تتعامل معهم المنظمة.
 4. كبار العملاء والمشتريين الذين يتعاملون مع المنظمة.
 5. منتجوا السلع والخدمات البديلة لمنتجات المنظمة.
- هؤلاء المنافسين يعملون جميعاً وبطرق مختلفة على تحدي وتهديد المنظمة للسحب من حصتها في السوق واحتلال مكانها لدى العملاء. فالمنافسون في نفس الصناعة يقدمون للسوق نفس المنتجات وينافسون على الجودة، السعر، الخدمات، أو عليها جميعاً. والموردون يساومون لرفع أسعار ما يبيعونه للمنظمة وبالتالي يقللون ما كان يمكن لها أن تحققه من أرباح أي ينازعون الإدارة في إنجازها ويشاركون في إنتاجيتها. والمشترون يساومون لتخفيض أسعار ما يشترونه، وزيادة الخدمات التي يحصلون عليها، وبالتالي يسهمون أيضاً في تصعيب مهمة الإدارة وتقليل العائد الصافي من نشاطها. أما منتجوا السلع البديلة فهم مصدر تهديد لسحب المشتريين بل والموردين

أيضاً من التعامل مع المنظمة، وبالتالي عدم إمكانها تحقيق أو المحافظة على مبيعاتها وأرباحها. ثم يأتي المنافسون المحتملون وهم الذين تغريهم الأرباح التي تحققها المنظمة في صناعة معينة فيقررون دخول ذات المجال لتحقيق نصيب من تلك الأرباح، وتكون النتيجة سحب مساحة من السوق منها وتخفيض المبيعات والأرباح التي تحققها. وثمة مصادر أخرى كثيرة للتهديد يجب على الإدارة أن تتعامل معها، من بينها التحول في القوانين والتشريعات بما يضيق الفرص على الإدارة، والتغير في الأوضاع والنظم والعلاقات الاقتصادية، ونضوب الثروات الطبيعية وندرة الخامات والموارد، وقصور الطاقات البشرية وندرة الكفاءات.

• أثر المتغيرات:

بينما فيما سبق مدى ما أصاب نظام الأعمال العالمي من تغيير بفعل قوى ومتغيرات رئيسية ساهمت في تصديق البناء الإداري التقليدي وأسهمت في تنمية مفاهيم إدارية جديدة تتبنى مفاهيم "الإدارة الإستراتيجية". وأهم تلك القوى: العولمة، تقنيات الحاسبات الآلية، وتقنيات المعلومات والاتصالات، وحركة إدارة الجودة الشاملة، وبزوغ مفهوم رأس المال البشري.

تلك القوى الخمس الرئيسية [بالإضافة إلى عديد من القوى الأخرى] تعاونت في إحداث واقع جديد يفرض على الإدارة التخلي عن مفاهيمها وأساليبها التقليدية التي تنسم بالتجزؤ أو التعقيد والتجمد والتغلب، وتلجأ إلى استحداث مفاهيم وأساليب تنسم بالتكامل والترابط، والبساطة والمرونة والتناسب مع مقتضى الأحوال والظروف. وأصبحت الإدارة في كثير من المنظمات خاصة في الدول النامية تواجه موقفاً شديداً الصعوبة يتمثل في أن التحولات العالمية والمحلية تؤدي كلها بالضرورة إلى فتح السوق أمام

الواردات الأجنبية، في نفس الوقت الذي تعاني فيه تلك المنظمات من ضعف وتضاؤل فرص وصول منتجاتها إلى الأسواق الأجنبية لارتفاع التكلفة ونقص الجودة فضلاً عن نقص الخبرات الإدارية والتسويقية. من جانب آخر تستشعر كثير من تلك المنظمات أن المناخ المحلي لم يتحرر بعد ولم يوفر للإدارة حرية الحركة اللازمة لمواجهة تلك الظروف الجديدة، ومن ثم تصبح الإدارة عاجزة عن التصدي للمنافسة أو محاولة التقدم خاصة في غياب مصادر وأشكال الدعم والمساندة التي كانت تحصل عليها من الدولة سابقاً.

وفي ضوء هذا الواقع تكتشف الإدارة أن السبيل الوحيد أمامها هو تطوير قدراتها الإدارية، وإعادة تصميم كل عملياتها، والبحث عن التقنيات الأكثر تناسباً، ثم بلورة كل إمكانياتها ومواردها في إطار استراتيجي واضح يتوجه للتعامل مع الفرص والمهددات في الأسواق، ويواجه ظروف التنافسية وضغوطها، ويتفاعل مع المتغيرات والتحولات المحلية والعالمية. وسيكون مصدر الدعم الحقيقي والرئيسي والفاعل في هذا التوجه الاستراتيجي هو المورد البشري الفعال ذو المعرفة، ومن ثم تتضح أهمية وخطورة تطوير نسق ومفاهيم وآليات إدارة الموارد البشرية في ذات الاتجاه الاستراتيجي.

ونتيجة لضغوط التنافسية والمتغيرات المتصاعدة، اتجهت الإدارة في المنظمات المعاصرة إلى تبني فلسفة واضحة للعمل الإداري المتحرر والمنطلق تعتمد آليات السوق أساساً في رسم السياسات واتخاذ القرارات، وتستوعب كل التطورات التقنية والتحولات الاقتصادية والاجتماعية الجارية في العالم، وتعيش عصر المعلومات بكل ما تعنيه ثورة المعلومات من انفتاح

وعقلانية وتكامل في النظرة وشمول للاهتمامات، وتتقبل حقائق السوق والمنافسة، وتتوجه إلى التميز والتفوق باعتبارها السبيل الوحيد للبقاء. وتتبلور عناصر تلك الفلسفة الإدارية الجديدة- والتي انعكست على دارة الموارد البشرية- فيما يلي:

﴿ أهمية أن تشد الإدارة كل أسلحتها وتشد جميع إمكاناتها وطاقاتها من أجل المواجهة والمنازلة في الأسواق مع المنافسين، والعمل على الاستخدام الأمثل لكل الموارد المتاحة لها، وتجنب تعطيل الطاقات وإهدار الموارد- إن من أساسيات إدارة المنافسة أن تحدد الإدارة نقاط القوة والضعف عندها، وتبحث في نقاط القوة والضعف عند منافسيها، من أجل صياغة إستراتيجية متكاملة ترشد العمل الإنتاجي والتسويقي كله.

﴿ أهمية المنافسة على الوقت، بمعنى الإسراع في عمل كل شيء لتخفيض الوقت المستغرق إلى أدنى حد ممكن، وبذلك تحقق الإدارة السبق في الوصول إلى المستهلك والوفاء باحتياجات السوق قبل المنافسين وتلعب تقنيات المعلومات والحاسبات الآلية دوراً خطيراً في تمكين الإدارة من المنافسة على الوقت بما توفره من إمكانيات هائلة لمعالجة البيانات، وكذا توفير الخدمات المعلوماتية اللازمة.

﴿ أهمية المنافسة على الإمكانيات والقدرات المتكاملة، بمعنى أن الإدارة ترصد إمكاناتها وقدراتها وتعمل على استغلالها بشكل متكامل بحيث ينتج عنها تأثير أكبر بكثير من مجموع القدرات المنفردة. والإدارة هنا تخلق كياناً متكاملًا من كل ما يتاح لها من إمكانيات وتوظفه التوظيف الأمثل لتحقيق أكبر تفوق ممكن على المنافسين.

﴿ أهمية المنافسة بتخفيض النفقات والأموال المعطلة في المخزون السلعي وإعداد نظم متفوقة لترتيب التعامل مع الموردين بحيث يتم تغذية الإنتاج أو السوق بمتطلباته بشكل فوري يقلص المخزون إلى ما يقرب من الصفر، وهذه السياسة اليابانية الأصل يترتب عليها وفر هائل في تكلفة الأموال بعدم تجميدها في مخزون سلعي غير مستعمل، وتوفير ساحات وتكاليف عمليات التخزين، ناهيك عن منع الأضرار والخسائر الناشئة عن تلف المخزون أو تقادمه أو تعرضه للسرقة وغير ذلك.

﴿ ضرورة السعي لتكوين علاقات وطيدة وإيجابية مع الموردين لضمان تدفق احتياجات المنظمة من المواد والمستلزمات وتأمين وصولها في الأوقات المناسبة بالكميات الصحيحة التي تحقق تنفيذ سياسات "في الوقت بالضبط"، وكذا تأمين علاقات وارتباطات إيجابية مع العملاء في السوق المحلي أو الأجنبي لضمان تصريف المنتجات بأسلوب منظم يسمح بتدفق السيولة إلى المنظمة ويخفض من أعباء تمويل وإدارة المخزون من السلع التامة. تلك العلاقات الإيجابية في الاتجاهين إنما تحتاج إلى عقلية إدارية تستوعب حقائق السوق، وتملك إدارة القرارات وسلطة التصرف، والقدرة على تحمل المسؤولية، يساندها نظام فعال ومتقدم للمعلومات الإدارية.

﴿ ولاشك أن العنصر الفارق الآن في تحديد نجاح الإدارة هو قدرتها على استخدام المستحدثات التقنية استخداماً أمثل وتوظيفها في تطوير الإنتاج والمنتجات وأساليب السوق والإدارة جميعاً. وتسهم التقنيات المتطورة في تخفيض الوقت اللازم للأداء، ومن ثم تحقيق إنتاج أكثر في وقت

أقل، وسرعة تدوير رؤوس الأموال بكل ما يتحقق عن ذلك من عوائد اقتصادية إيجابية. كما تسهم في تخفيض تكلفة المواد الخام واستبدال مواد رخيصة أو مخلقة بالمواد الطبيعية الأعلى تكلفة أو الأكثر ندرة. كذلك تقليل الأيدي العاملة اللازمة للإنتاج وإحلال عناصر من العاملين الأعلى مهارة وكفاءة محل العمال الأقل مهارة. وتسمح التقنيات الجديدة كذلك بفرص لا متناهية لتطوير منتجات جديدة وابتكار استخدامات متجددة للمنتجات المعروفة، بما يحقق توسيع وخلق الأسواق الجديدة باستمرار. وأخيراً فإن التقنيات الجديدة تعمل على إضافة مرونة هائلة في إمكانيات التصميم للإنتاج بما يحقق التنويع المستمر مع خفض الوقت والتكلفة.

السمات الأساسية للمنظمات المعاصرة

أهم سمات المنظمة المعاصرة هي:

﴿ الأخذ بأشكال اللامركزية الإدارية إلى أبعد الحدود، واستثمار تقنيات المعلومات والاتصالات في تحقيق الربط والتنسيق بين تلك الإدارات اللامركزية.

﴿ إضفاء المرونة الشديدة على الهياكل التنظيمية والحرص على تطوير الهياكل لتتكيف وتتوافق مع المتغيرات الداخلية والخارجية. ومن ثم فإن عملية تطوير وتحديث الهياكل التنظيمية هي أمر توليه الإدارة الجديدة عناية فائقة.

﴿ الاعتماد على تكوين فرق عمل متكاملة بدلاً من تكريس الإدارات والأقسام المنفصلة والمتباعدة. ومن ثم تدعم المنظمة المعاصرة قدراتها لتحقيق الأهداف المشتركة، وتأكيد الترابط في الأداء والمساءلة عن النتائج، وتنمية روح الجماعة في الإنجاز والثواب [أو العقاب]. إن خلق

وتكريس أسلوب عمل الفريق المتكامل هو من أساسيات النجاح في مواجهة المنافسة المتصاعدة والمتغيرات المتلاحقة محلياً وعالمياً.

﴿ إتباع تنظيمات وسياسات تحقيق للأفراد العاملين فرص المشاركة الإيجابية في التخطيط والإعداد للعمل وتحديد أهدافه واختيار مسالك التنفيذ وأدواته، باعتبار ذلك وسيلة مهمة لخلق الاقتناع بأهمية العمل الذي يقوم به الأفراد ومن ثم يقبلون على تحمل المسؤولية وتقوى لديهم الرغبة الجادة في العطاء وتقديم خبراتهم لخدمة أهداف المنظمة. من جانب آخر، يأتي هذا التوجه دليلاً على رغبة الإدارة في الاستفادة من عطاء هؤلاء الأفراد وقدراتهم.

﴿ تنمية واستثمار الطاقات الفكرية والقدرات الإبداعية للأفراد، وتوفير الفرص للنابهيين منهم لتجريب أفكارهم ومشروعاتهم الخلاقة. إن الشركات الأكثر نجاحاً في العالم المتقدم تحاول أن تجعل من كل فرد بها "رجل أعمال" في ذاته وليس مجرد موظف يؤدي أعمالاً روتينية، بل هو يفكر ويبتكر ويشارك في المسؤولية ويتحمل المخاطر، وكذا يشارك في العائد.

﴿ ولعل من أهم سمات المنظمة المعاصرة استيعابها وتكريسها مفهوم "الجودة الكلية والشاملة" حيث إن الاهتمام بالجودة لم يعد مقصوراً على العناية بصنع السلع والتأكيد من صلاحيتها للاستخدام ومطابقتها للمواصفات، وإنما تعداه ليصبح مفهوماً شاملاً للجودة في كل مراحل العمل وكل مستويات الأداء في أي مشروع أو شركة. ومن ثم فإن إدخال مفهوم الجودة الشاملة يعني أن كل جزء وكل مجال من مجالات

العمل ينبغي أن يخضع لمراجعة دقيقة وإعادة تصميم وتنظيم لاستبعاد كل أشكال ومسببات ضعف الأداء وانخفاض الجودة. كذلك فإن إشراك العاملين على مختلف المستويات في نظام مستمر لبحث أساليب تطوير وتحسين الجودة في الإنتاج والتسويق والإدارة وكل مرافق العمل يصبح هو الضمان الحقيقي للمواصلة الاستمرارية في تحقيق المستويات المتعالية من الجودة.

﴿ وتبدو في المنظمات المعاصرة عناية فائقة بقضايا التخطيط المالي ورسم سياسات تمويلية تتسم بالجرأة لتدبير الاحتياجات التمويلية للشركات في ضوء ارتفاع تكلفة الاقتراض لارتفاع أسعار الفائدة، وتحديات التعامل في أسواق المال لتنمية مصادر التمويل وإدارة محافظ الأوراق المالية، وإعادة تشكيل الأصول للتخلص من تلك الأقل إنتاجية وإعادة تكوين هيكل الاستثمارات وغيرها من القضايا المؤثرة على اقتصاديات المنظمة والحاكمة لاحتمالات العائد المتحقق على استثماراتها.

﴿ ومن السمات المميزة للمنظمات المعاصرة ميل واضح نحو التكامل والتحالف مع منظمات أخرى لتحقيق غايات وأهداف تقصر إمكانيات المنظمة الواحدة المنفردة عن الوصول إليها، كما في حالة التعاون في مسائل ذات اهتمام مشترك ولكنها تحتاج إلى تمويل تعجز أي منها عن تحمله منفردة مثل مشروعات البحوث والتطوير، ودراسات التطوير التقني، أو حملات غزو الأسواق الأجنبية والترويج للمنتجات.

﴿ ومن السمات المهمة للمنظمة المعاصرة الميل إلى تصغير الحجم وتقليل أعداد العاملين بالاعتصار على عدد محدود من أصحاب المعرفة فائقي

الخبرة. ومما يساعد المنظمة المعاصرة على تحقيق إنجازات هائلة رغم صغر الحجم ما يتوفر الآن من تقنيات المعلومات والاتصالات وغيرها من التقنيات العالية، وتحول الأهمية من رأس المال النقدي بمعناه التقليدي إلى بروز الأهمية الحقيقية لرأس المال الفكري، وكذلك فرص الإسناد للغير وغيرها من الآليات التي تحقق للمنظمة الصغيرة الامتداد للخارج والاعتماد على الموارد المتاحة لغيرها من المنظمات.

وتعبر التوجهات الإدارية الجديدة وسمات المنظمات المعاصرة في نهاية الأمر عن حقيقة مهمة هي بروز الدور الفاعل والتأثير الغالب للموارد البشرية باعتبارها مصدر المعرفة ومالكة القدرات على تحقيق كل ما تتوجه إليه الإدارة من أهداف وغايات وتفعيل ما يتاح للمنظمة من موارد وإمكانات.

النموذج الأساسي لإدارة الموارد البشرية الإستراتيجية:

"الإستراتيجية" هي الخطة الرئيسية الشاملة Master Plan التي تحدد كيف تحقق المنظمة غرضها Mission وأهدافها Objectives من خلال تنظيم ما تتمتع به من مزايا وتدنية ما تعانيه من مساوئ. والإدارة الإستراتيجية هي الأسلوب الإداري المتميز الذي ينظر إلى المنظمة في كليتها نظرة شاملة Comprehensive في محاولة تعظيم الميزة التنافسية Competitive Advantage التي تسمح بالتفوق في السوق واحتلال مركز تنافسي قوي، وذلك باتخاذ القرارات الإستراتيجية التي تنظر إلى الفرص والمشكلات الحالية، كما تهتم باستشراف المستقبل والإعداد للتعامل معه.

وبذلك فإن إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية تعمل على تحقيق غاية المنظمة وأهدافها ورؤيتها، وذلك من خلال ترجمة الإستراتيجية العامة

للمنظمة إلى إستراتيجية تفصيلية ومتخصصة في قضايا الموارد البشرية وتتضمن ما يلي:

✎ الغاية Mission التي تبتغي إدارة الموارد البشرية تحقيقها بالتعامل مع العنصر البشري في المنظمة.

✎ الرؤية Vision التي تحددها الإدارة لما يجب أن تكون عليه ممارساتها في مجال الموارد البشرية.

✎ الأهداف الإستراتيجية المحددة المطلوب تحقيقها في مجالات تكوين وتشغيل وتنمية ورعاية الموارد البشرية.

✎ السياسات التي تحتكم إليها إدارة الموارد البشرية في اتخاذ القرارات والمفاضلة بين البدائل لتحقيق أهداف الإستراتيجية.

✎ الخطط الإستراتيجية لتدبير الموارد اللازمة وسد الفجوات في المتاح منها للوصول بالأداء في مجالات الموارد البشرية إلى المستويات المحققة للأهداف والغايات.

✎ معايير المتابعة والتقييم التي تعتمدها الإدارة للتحقق من تنفيذ الإستراتيجية والوصول إلى الإنجازات المحددة.

وتتجه المنظمات المعاصرة إلى إعداد إستراتيجية عامة للموارد البشرية تتضمن الغايات والأهداف والسياسات والتوجهات الرئيسية التي تعتمدها الإدارة في مجالات الموارد البشرية باعتبارها معبرة عن الاختيارات الجوهرية التي تتلاءم مع التوجهات الإستراتيجية العامة للمنظمة، وتتكامل مع التوجهات الإستراتيجية في مجالات العمل التسويقي والإنتاجي والتمويلي والتقني وغيرها من فعاليات المنظمة. ثم يكون للمنظمة مجموعة متكاملة من الاستراتيجيات الفرعية تتبع جميعها من الإستراتيجية العامة للموارد البشرية،

وإن كانت كل منها تختص بأحد المجالات المتخصصة ذات الأهمية الخاصة.
وبذلك يتصور وجود الاستراتيجيات التالية:

﴿ إستراتيجية استقطاب وتكوين الموارد البشرية.

﴿ إستراتيجية إدارة أداء المواد البشرية.

﴿ إستراتيجية تدريب وتنمية الموارد البشرية.

﴿ إستراتيجية قياس وتقييم أداء الموارد البشرية.

﴿ إستراتيجية تعويض ومكافأة الموارد البشرية.

وفي جميع الأحوال يتم إعداد الإستراتيجية المناسبة في ضوء المعلومات والتحليل المتاح، ويجري التنفيذ والمتابعة وفق المعلومات المتجددة والتي ينتجها نظام المعلومات المعتمد. وتكون نتائج المتابعة والتقييم على المستوى الأدنى متاحة للمستويات الأعلى، وكذلك فإن توجهات وأطر الاستراتيجيات الأدنى تكون في علم واعتبار المستويات الأعلى. وكذلك تكون توجيهات وإرشادات المستويات الأعلى في اعتبار المستوى الأدنى عند إعداد إستراتيجيته.

ومن المهم الإشارة إلى ضرورة تكامل المراحل الثلاثة في بناء وتفعيل الاستراتيجيات وهي مرحلة الإعداد والتصميم، ومرحلة التنفيذ، ثم مرحلة المتابعة والتقييم وإعادة التصميم. إن مجرد وجود استراتيجيات للموارد البشرية لا يعني أنها قد حققت غاياتها، بل الأهم أن تفعل تلك الاستراتيجيات بوجود الآليات الإدارية والبشرية والتقنية اللازمة، وإصرار الإدارة على أن يسير العمل في مجالات الموارد البشرية وفق الاستراتيجيات المعتمدة.

مفاهيم إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية

يقوم النموذج الأساسي لإدارة الموارد البشرية الإستراتيجية على

عدد من المفاهيم الرئيسية أهمها ما يلي:

مفهوم التحدي Challenge

التحدي هو ما يهدد احتمالات تحقيق الأهداف التي تسعى إليها الإدارة. وتركز إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية على أهمية الإدراك السليم للتحديات التي تواجه المنظمة، والتقدير الصحيح والواقعي لفرص التعامل مع تلك التحديات. ولعل من أهم التحديات التي تواجه إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية في المنظمات المعاصرة هي كيفية تكوين وتنمية هيكل بشري متميز وفعال يتناسب مع احتياجات المنظمة وأهدافها، وفي نفس الوقت تحمل تكلفة هذا الهيكل البشري المتميز والاحتفاظ به رغم تناوب فترات الكساد وانخفاض المبيعات وتقلص الأرباح وتزايد الضغوط من أجل ترشيد الإنفاق والتخلص من بعض هؤلاء الأفراد.

مفهوم الرؤية الشاملة Vision

تتعدد الزوايا التي تنظر منها إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية إلى الواقع المحيط، ومن ثم تتكون لديها صورة أوضح وأشمل لما يجري حولها، وتتمكن من صياغة توجهات إستراتيجية أقرب إلى الصحة والدقة واحتمالات التحقق مما لو افترقت تلك الرؤية الشاملة وانحصرت فقط في بعض زوايا القضايا أو المشكلات التي تتعامل معها. وتمثل ضغوط العولمة في تناقضها مع متطلبات وظروف الواقع المحلي في كثير من دول العالم أحد أهم محاور الرؤية الشاملة التي يتعين على إدارة الموارد البشرية الالتفات إليها. وكذلك لا تستطيع المنظمات في المملكة العربية السعودية ودول الخليج بشكل عام

تجاهل ما يجري في إمارة دبي من تطورات تقنية عالية وانفتاح اقتصادي وممارسات تسويقية بالغة الحداثة والتطور وتأثير ذلك كله على حركة استقطاب وتكوين الموارد البشرية المتميزة سحباً من سوق العمل الإقليمي. من جانب آخر، يشير مفهوم الرؤية الشاملة إلى ضرورة إدراك إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية لمتطلبات واستراتيجيات وخطط وبرامج عمل القطاعات الأخرى داخل المنظمة والمختصة بالتسويق والإنتاج والخدمات الإنتاجية وغيرها، حتى تأتي ممارساتها في تكوين وتنمية وصيانة الموارد البشرية متوافقة وتلك المتطلبات جميعاً.

مفهوم دور الحياة The Life Cycle

يركز هذا المفهوم على فكرة النشأة والنمو والتطور ثم الاضمحلال والتدهور في حياة أي سلعة أو مؤسسة أو نظام أو عملية. والمنطق المستفاد هنا أن استراتيجيات وفعاليات إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية تماثل الكائن الحي وتمر بتلك الدورة وتختلف فعاليتها من مرحلة لأخرى، الأمر الذي لا يستقيم معه بقاءها دون تطوير أو تغيير، وإنما تقضي طبيعة كونها كائن حي أن تتعدل وتتطور بحسب متطلبات كل مرحلة.

مفهوم المحركات Drivers

يوضح هذا المفهوم أن هناك محركات تستخدمها إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية لتحقيق غاياتها. وتتعدد المحركات الإستراتيجية التي تعتمد عليها إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية وإن كانت تتصف جميعاً بكونها تعبر عن صفات للإمكانيات أو الموارد التي تتاح للمنظمة:

ومن أهم المحركات الإستراتيجية التكلفة، حيث يكون تخطيط التكلفة هو أساس تحقيق الأهداف كما في حالة إعداد إستراتيجية للتدريب

تراعي اعتبار التكلفة في الأساس ومن ثم تلجأ إلى الاستعانة بمراكز التدريب الخارجية بدلاً من إنشاء إمكانيات تدريبية خاصة بالمنظمة.

﴿ كذلك تستهدف إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية في اتخاذ قراراتها والمفاضلة بين البدائل المفتوحة أمامها بمحركات السوق أي حالات السوق من عرض وطلب وممارسات المنافسين وغيرها من المتغيرات بها إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية في مسائل الاستقطاب والاختيار والتعيين وتحديد هياكل الرواتب والمكافآت أو قرارات تخفيض حجم العمالة وغيرها من القرارات ذات الأثر المالي والتقني. ﴾

﴿ وتلعب المحركات النابعة من المنافسة دوراً مهماً في توجيه استراتيجيات وممارسات إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية إذ أن التنافس على الموارد البشرية المتميزة من ذوي المعرفة هو أخطر وأهم أشكال الحروب التنافسية بين المنظمات سواء المحلية أو العالمية. وبالتالي تبني برامج وخطط تكوين وتنمية الموارد البشرية والاحتفاظ بها وحمايتها من التسرب إلى المنافسين على أساس المعلومات والاتجاهات التي توفرها المحركات التنافسية. ﴾

﴿ كما تمثل سياسات وقرارات وتوجهات الدولة وما يصدر عنها من تشريعات ونظم من أهم المحركات التي تحاول إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية التعامل معها خاصة في الدول حيث يزداد دور الدولة في تنظيم الحياة الاقتصادية. وتأتي أمور الموارد البشرية في مقدمة اهتمامات الدول بغرض تنظيم علاقات العمل وترتيب أوضاع سوق

العمل والحد من البطالة، وتأمين الرعاية الاجتماعية والصحية والضمانات الاقتصادية للقوى العاملة.

مفهوم إدارة التغيير:

تعمل المنظمات في مناخ يتميز بالتغيير المستمر، وسواء كانت عوامل التغيير نابعة من داخل المنظمة أم آتية من خارجها فإن إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية عليها واجب التعامل مع تلك العوامل وأخذها في الاعتبار. وتتركز تأثيرات التغييرات في أسلوب عمل إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية في ضرورة قيامها بما يلي:

﴿ رصد المتغيرات وتوقع آثارها المحتملة.

﴿ الكشف عن الفرص في المناخ والإعداد لاستثمارها بمصادر القوى الذاتية للإدارة.

﴿ الكشف عن المعوقات في المناخ لتفاديها أو تحديد آثارها.

﴿ الكشف عن نقاط القوة في المنظمة وتنميتها وتطويرها.

﴿ الكشف عن نقاط الضعف في المنظمة والإعداد لعلاجها أو تحديد آثارها.

إن المنطق الأساسي في إدارة التغيير هو أن تستعيد إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية التوازن النسبي الذي افقدته نتيجة المتغيرات. وتختلف استراتيجيات استعادة التوازن وتتفاوت في فعاليتها وقدرتها على تحقيق أهداف إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية.

ونستطيع أن نرصد على الأقل الاستراتيجيات البديلة التالية:

1. إستراتيجية هجومية لمواجهة المعوقات أو القيود ومقاومتها والتخلص منها، مثال ذلك أن تعتمد إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية إلى سد النقص في مواردها البشرية المتميزة بالانتقال إلى السوق العالمي

باستخدام شبكة الإنترنت للبحث عن واستقطاب أفضل العناصر من أي مكان في العالم.

2. إستراتيجية دفاعية تحافظ على مكتسبات الإدارة، أي الفص التي تستثمرها فعلاً وتصد عنها هجوم عوامل التغيير، مثال ذلك أن تعتمد إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية إلى تطبيق نظم جديدة وسخية للحوافز لإغراء العاملين المتميزين بالبقاء وحثهم على مقاومة مغريات الانتقال إلى المنظمة المنافسة.

3. إستراتيجية انهازامية تستسلم للقيود [أو تفرط في الفرص المتاحة] بتأثير نقاط الضعف الذاتية. وتضطر إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية لاعتماد هذه الإستراتيجية في حالات المتغيرات الصاعقة كما في حادثة اقتحام برجى مركز التجارة العالمي في نيويورك وضخامة حجم الخسائر البشرية والمادية، مما لا يسمح للإدارة إلا بالانحناء أمام العاصفة والتوقف عن المقاومة وقبول الأمر الواقع المتمثل في هذه الحالة في سداد تعويضات وتأمينات، والتوقف عن العمل لفترات قد تطول، والالتزام بتعليمات وترتيبات أمنية قاسية تحددها أجهزة الأمن القومية.

4. إستراتيجية الحل الوسط بالمساومة على المكاسب والتنازل عن شيء مقابل شيء. ولعل المثال التقليدي لتلك الإستراتيجية هو ما تلجأ إليه إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية في مواقف التفاوض مع نقابات العمال على شروط وعلاقات العمل، إذ يطالب كل من الطرفين

بمميزات وضمانات، ويكون الحل عادة هو في التنازل الجزئي عن بعض الشروط في مقابل الحصول على بعض المنافع.

وتتحدد الإستراتيجية التي تتبعها إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية في كل موقف بحسب قوتها النسبية في مواجهة عناصر التغيير والمنفعة المتوقعة من كل إستراتيجية. أما القوة النسبية فهي مقياس لمدى سيطرة الإدارة على الموقف وتحكمها في سلوك المتغيرات المتفاعلة فيه، والمبدأ أنه كلما زادت القوة النسبية اتجهت إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية إلى اختيار إستراتيجية هجومية، وبالعكس كلما قلت القوة النسبية اتجهت إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية إلى اختيار استراتيجيات دفاعية، وحين تتعادل القوة النسبية لأطراف الموقف تميل الإدارة إلى الاستراتيجيات التوفيقية.

أما المنفعة المتوقعة فهي تمثل القيمة المحتمل الحصول عليها مادياً أو معنوياً نتيجة لإتباع إستراتيجية معينة. والمبدأ أنه كلما زادت المنفعة المتوقعة اتجهت إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية إلى الاستراتيجيات الهجومية، وكلما انخفضت المنفعة المتوقعة اتجهت إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية إلى الاستراتيجيات الدفاعية أو الاستراتيجيات التوفيقية.

★ إجراءات بناء إستراتيجية الموارد البشرية:

تباشر إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية الإجراءات التالية لبناء إستراتيجية فعالة وقابلة للتنفيذ:

1- تحليل المناخ الخارجي

يقصد بتحليل المناخ التعرف الدقيق والمتابعة النشطة لعناصر المناخ ومكوناته وما يطرأ عليها من تغيرات، ورصد اتجاهات الحركة والتطور في تلك العناصر المناخية والتوقع المبكر للتحويلات التي يمكن أن تصيب

المناخ من أجل تقدير آثارها على عمل الإدارة. ويضم المناخ الخارجي كل ما يحيط بالمنظمة من مؤسسات وكيانات وتجمعات تتصل بعملها بشكل مباشر أو غير مباشر. والصفة الأساسية لعناصر المناخ الخارجي أنها تقع بدرجات مختلفة خارج نطاق السيطرة والتأثير المباشر لإدارة الموارد البشرية الإستراتيجية، بينما تستطيع تلك العناصر المناخية الخارجية التأثير بدرجات مختلفة في توجهات وأساليب وفرص إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية على تحقيق أهدافها. ويترتب على تحليل المناخ الخارجي تعرف إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية على الفرص المتاحة أو المحتملة والمخاطر أو المهددات القائمة أو المتوقعة.

2- تحليل المناخ الداخلي:

ويتمثل المناخ الداخلي للمنظمة في مجموعة العناصر البشرية، المادية، والمعنوية التي تتفاعل وتتساند في سبيل تحقيق أهدافها التي قامت من أجلها. ويضم المناخ الداخلي بالتالي ما يلي:

﴿ الأفراد [المورد البشري] بمختلف فئاتهم ونوعياتهم ومهاراتهم ومستوياتهم الوظيفية.

﴿ الأعمال [الوظائف] التي تؤدي بواسطة هؤلاء الأفراد على اختلاف درجاتهم من الأهمية والتعقيدات والتشابك.

﴿ المعدات والتجهيزات والموارد المادية [الأموال] التي يستعين بها الأفراد في أداء الوظائف.

﴿ النظم والإجراءات والأساليب المتبعة أو واجبة الإلتباع لأداء الأعمال.

﴿ التقنية السائدة في المنظمة ومستوى التقدم التقني في أداء الأعمال.

﴿ المعلومات المتوفرة والمستخدمة في اتخاذ القرارات ومباشرة الأعمال المختلفة. ﴾

﴿ العلاقات الإنسانية بين أفراد المنظمة وما يميزها من إيجابيات [تعاون] أو سلبيات [التنازع والصراع]. ﴾

﴿ العلاقات التنظيمية التي تحدد الأدوار والمهام والمسؤوليات والصلاحيات لكل طرف من أطراف المنظمة كما يعبر عنها "الهيكل التنظيمي" [التنظيم الرسمي]، أو كما تعبر عنها العلاقات الفعلية القائمة بين الأطراف [التنظيم غير الرسمي]. ﴾

ويجمع المناخ الداخلي بصفة عامة ما تتمتع به المنظمة من قدرات وإمكانات توظفها في تحقيق أهدافها، كما يضم القيود والمحددات التي توضح القدرة الحقيقية أو الفعلية التي يمكن للمنظمة الاعتماد عليها فعلاً. وتتسم عناصر الإدارة، أي أن إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية تستطيع من خلال فعاليتها المختلفة التأثير في تلك العناصر سلباً وإيجاباً، وتستطيع توجيهها وإغراءها لتنفيذ ما يحقق للمنظمة أهدافها.

إن تحليل عناصر المناخ الداخلي يمثل عملاً مشتركاً تتعاون في سبيل إنجازه مختلف الإدارات بالمنظمة كل في اختصاصها وبحسب احتياجاتها. وفيما يلي نعرض أهم مجالات تحليل المناخ الداخلي التي تهتم بها إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية:

﴿ أهداف وغايات المنظمة ومدى النجاح في تحقيقها. ﴾

﴿ استراتيجيات المنظمة العامة والاستراتيجيات القطاعية والوظيفية لمختلف تقسيمات المنظمة [الإنتاج، التسويق التمويل، التطوير التقني، تطوير المنتجات...] ومتطلبات تفعيلها، ومدى نجاحها في التطبيق. ﴾

﴿ البناء التنظيمي للمنظمة وأسس توزيع المهام وتنسيق العلاقات التنظيمية، وهيكل الصلاحيات وسلطة اتخاذ القرارات، معايير الحكم على الكفاءة التنظيمية. وحيث يمثل الهيكل التنظيمي الإطار الديناميكي الذي تباشر فيه الموارد البشرية فعاليتها، فإن التحليل الدقيق والمستمر لجوانب التنظيم المختلفة هو من أساسيات فعالية إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية في بلورة وتفعيل استراتيجيات الموارد البشرية. ﴾

﴿ تحليل الموارد البشرية متضمناً الهيكل الفعلي للموارد البشرية من حيث الأعداد والمؤهلات والخبرات ومستويات المهارة والكفاءة. كذلك تحليل التركيب العمري والنوعي للموارد البشرية، ومؤشرات الأداء الإنتاجية والسلوكية. ﴾

﴿ تحليل التقنيات المستخدمة ومتطلباتها من الموارد البشرية. ﴾
﴿ تحليل نظم وتدفقات المعلومات ودور المعلومات البشرية في تفعيلها واستثمارها بكفاءة في الأداء. ﴾

﴿ تحليل الثقافة التنظيمية التي تميز المنظمة عن غيرها وهي مجموع القيم والاتجاهات والمستوى المعرفي السائد في المنظمة، والتي تمثل جماع القرارات والسياسات والممارسات الإدارية، ونتيجة العلاقات الإنسانية والتنظيمية، وانعكاس خصائص وصفات البشر العاملين بها والمتعاملين معها. وتمثل ثقافة المنظمة عنصراً أساسياً في تحديد كفاءة الأداء وإنجاز الأهداف، فقد تكون عاملاً إيجابياً مساعداً ودافعاً إلى الإنجاز والتجويد في الأداء، وقد تكون عاملاً سلبياً معوقاً للأداء ومانعاً من التطوير والتحديث، لذا تهتم إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية بالتعرف الدقيق

على مكوناتها والعوامل المؤثرة فيها بغرض استثمارها في التأثير على كفاءة الموارد البشرية وتفعيل خططها وبرامجها في هذا الخصوص. ومن أهم السمات العامة لثقافة المنظمة التي تهتم بها إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية درجة الانفتاح الفكري التي تسود المنظمة، ومدى تقبل الأفكار الجديدة والتطورات التقنية المتجددة، وأسلوب إدراك التغيير، والقدرة على اكتشاف الفرص وتجنب المعوقات والمخاطر، ومدى تشجيع الابتكار والمبادأة بين أفراد المنظمة. كما تهتم بالتعرف على مدى شيوع الثقة والتعاون المشترك بين أفراد المنظمة.

وتتبلور نتائج تحليل المناخ الداخلي في التعرف على نقاط القوة ومصادر التميز في المنظمة، ونقاط الضعف ومصادر التخلف التي تعاني منها. وكذلك الترتيب النسبي لنقاط القوة والضعف، والأسباب والعوامل المسببة لهما. وبالتالي تستطيع إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية تخطيط وجدولة الإجراءات التصحيحية اللازمة لتأكيد استثمار نقاط القوة، وتلافي أسباب الضعف، وتحديد الأولويات السليمة للتدخل الإداري في هذه المناطق. كذلك يمكن لإدارة الموارد البشرية الإستراتيجية تقدير التكلفة المصاحبة لإجراءات العلاج الإدارية، والعائد المتوقع من هذه التكلفة. وفي جميع الأحوال تكون نتائج تحليل المناخ الداخلي مصدراً مهماً للمعلومات في بناء استراتيجيات الموارد البشرية وغيرها من الاستراتيجيات الوظيفية بالمنظمة.

3- تحديد التوجهات الإستراتيجية للموارد البشرية:

إن الخطوة الثالثة في بناء إستراتيجية الموارد البشرية هي تحديد التوجهات الرئيسية التي تسعى إليها المنظمة والإدارة العليا بها في مجالات الموارد البشرية. وتشير التوجهات الرئيسية إلى الملامح العريضة لممارسات

إدارة الموارد البشرية التي تتماشى مع توجهات المنظمة ذاتها وتسهم بالتالية في تحقيق أهدافها الإستراتيجية. وتتعامل تلك التوجهات مع القضايا الرئيسية في شئون الموارد البشرية ومنها على سبيل المثال قضايا الاستقطاب والاختيار والمفاضلة بين المصادر الداخلية أو المصادر الخارجية للحصول على العناصر المطلوبة، أو قضية التنوع في الجنسيات ومدى قبول الإدارة للتنوع في جنسيات العاملين أو أصولهم الاجتماعية والثقافية، وقضية الأساس الجوهري في تعويض العاملين عن جهودهم وهل يكون في شكل رواتب ثابتة بغض النظر عن الإنجاز أم يحتسب على أساس الأداء والنتائج المحققة، وغير ذلك من القضايا الجوهرية. والمفهوم أن تحديد الوجهات الإستراتيجية يقع في نطاق اختصاص وصلاحيات الإدارة العليا بالتشاور والتنسيق مع القيادات المسؤولة في المنظمة، وأخذاً في الاعتبار الآراء الاستشارية لفريق إدارة الموارد البشرية ومن قد تستخدمهم المنظمة من المستشارين الخارجيين.

إن تحديد التوجهات الرئيسية لإدارة الموارد البشرية الإستراتيجية يساعد في بناء الإستراتيجية والخطط والبرامج التفصيلية في هذا المجال الحيوي، ويساعد في تحديد الأنشطة الرئيسية والمجالات الأساسية لمساهمات الموارد البشرية، ومن ثم تحديد نوعيات وأعداد الأفراد ومواصفاتهم الدقيقة المتناسبة مع متطلبات تلك الأنشطة. كما تتحدد بناء على استقراء التوجهات الإستراتيجية قضايا تتعلق بالاستثمار في تطوير نظم الموارد البشرية، ومدى الإقبال على بناء الطاقات التدريبية الذاتية للمنظمة، وحدود التمويل المتاح

لتنفيذ برامج التطوير التقني لأداء وحدات إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية، وغير ذلك من التفاصيل المتصلة بجوانب عمل تلك الإدارة.

4- تحديد الأهداف الإستراتيجية في مجال الموارد البشرية:

إن الأهداف هي النتائج النهائية للأنشطة المخططة في المنظمة، وبالتالي فإن الخطوة المنطقية التالية لتحديد التوجهات الإستراتيجية أن يتم تحديد الأهداف أي النتائج التي تريد الإدارة الوصول إليها في نهاية الأنشطة التي تشملها استراتيجيات وخطط الموارد البشرية. وينبغي أن تعبر الأهداف عن نتائج كمية يمكن قياسها حتى تكون مرشداً للعمل وهدايا للإدارة في اتخاذ قراراتها. كذلك ينبغي أن تكون هناك أهداف لكل مجال من مجالات إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية، بمعنى أن تحدد النتائج المستهدفة من كل نشاط تباشره إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية، كي تكون تلك الأهداف هي المعبر التي تتم في ضوءها متابعة التنفيذ وتقييم الإنجازات على المستوى التفصيلي.

5- صياغة وتكوين الاستراتيجيات:

إن تكوين الإستراتيجية يعني بناء خطط طويلة الأجل وشاملة لمختلف مجالات الاهتمام في المنظمة بغرض استثمار الفرص المتاحة في المناخ والتعامل مع المخاطر الموجودة أو المحتملة، وكذا استغلال الموارد والإمكانات [مصادر القوة] وتجنب [أو تحييد] مواطن الضعف في المنظمة. وتعتبر الإستراتيجية بمثابة الخطة العامة للمنظمة التي تحدد السبل والمداخل لتحقيق أهداف المنظمة، والاختيارات التي تم الاستقرار عليها بالنسبة للطرق البديلة التي يمكن أن توصل إلى تلك الأهداف. وعلى سبيل التحديد تحديد إستراتيجية الموارد البشرية كيف تستخدم إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية

ما لديها من إمكانيات، وبأي أسلوب، وفي أي توقيت حتى يتحقق عنها أعلى عائد ممكن.

6- تنفيذ الإستراتيجية:

يتم تنفيذ الاستراتيجيات المختلفة من خلال ترجمتها في شكل خطط وبرامج وموازنات تعبر كل منها عن الأنشطة التي يجب تنفيذها، والموارد المخصصة لكل منها والتوقيت المحدد للأداء ومعايير الأداء المقبول. وتتفاوت الخطط والبرامج والموازنات من حيث المدى الزمني الذي تغطيه [طويل الأجل، متوسط الأجل، قصير الأجل]، ودرجة الشمول [مستوى المنظمة، فرع أو قطاع، وحدة أو وظيفة..]. كذلك فإن التنفيذ السليم للاستراتيجيات يعتمد على سلامة وكفاءة التنظيم الذي يعهد إليه بذلك. كما يحتاج الأمر إلى مراجعة وإعادة التنظيم لضمان الكفاءة، وسهولة التدفق للأنشطة، والعمليات تحقيقاً للإستراتيجية. وبالنسبة لإستراتيجية الموارد البشرية يكون التنفيذ مرتبطاً بدرجة المركزية أو اللامركزية في وظائف إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية ذاتها. فحيث تكون المركزية هي النمط السائد، تتولى الإدارة المركزية للموارد البشرية تنفيذ الإستراتيجية الموضوعية والإشراف على التزام القطاعات المختلفة في المنظمة بمراعاة ما تفرضه الإستراتيجية. أما في المنظمات التي تتبع النمط اللامركزي في إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية تكون كل وحدة من وحدات المنظمة مسئولة عن تنفيذ ما يخصها في إستراتيجية الموارد البشرية.

7- متابعة تنفيذ وتقييم نتائج الإستراتيجية

إن الأساس في عملية المتابعة والتقييم هو إنتاج تدفق مستمر ومنظم من المعلومات السليمة في توقيت مناسب يكشف عما يلي من عملية تنفيذ الإستراتيجية:

1- الأداء الفعلي في مجالات الإستراتيجية المختلفة معبراً عنه بوحدات القياس المناسبة والمتفق عليها.

2- مقارنة الأداء الفعلي بالمستويات المخططة [المستهدفة] للأداء وبيان الانحرافات بين الإنجاز والمخطط والبحث في أسبابه ومصادرها.

3- وضع الحلول البديلة للوصول إلى مستوى التنفيذ المستهدف. وتتم الرقابة على تنفيذ الإستراتيجية على مستوى الرقابة الإستراتيجية، للتأكد من سلامة التوجه الاستراتيجي لإدارة الموارد البشرية الإستراتيجية. وكذلك على مستوى الرقابة التكتيكية، للتأكد من تطبيق الخطة الإستراتيجية وتنفيذ البرامج متوسطة المدى. وأخيراً تكون الرقابة على مستوى العمليات لمتابعة الأنشطة التفصيلية على المستوى التنفيذي المباشر قصير المدى.

خطوات بناء الإستراتيجية:

إن بناء إستراتيجية التنمية البشرية لا يبدأ من فراغ، وإنما يعتمد في الأساس على أمرين أساسيين، الرصد الواقعي والتحليل العلمي لمستوى التنمية البشرية السائد [أي تحليل تكوين وخصائص المورد البشري الحالي، والتعرف على مدى مناسبته وتوافقه مع متطلبات التنمية الوطنية الشاملة]، وتحديد التكوين الأمثل للموارد البشرية الذي يتوافق مع أهداف ومستويات التنمية الوطنية الشاملة المستهدفة [أي تحديد هيكل الموارد البشرية المرغوب عددياً ونوعياً]. وبناء على المقارنة الموضوعية بين المستويين [المستوى

الفعلي للموارد البشرية] و[المستوى المستهدف] تتحدد الفجوة الواجب العمل على علاجها من خلال السياسات والبرامج والآليات المؤثرة على الحالة البشرية.

وفي ضوء المنهج الاستراتيجي المقترح، يمكن عرض مكونات إستراتيجية التنمية البشرية على النحو التالي:

➤ الهدف الاستراتيجي هو إحداث تغييرات هيكلية في التكوين السكاني وصولاً إلى التكوين السكاني وصولاً إلى التكوين الأمثل المتوافق مع متطلبات مستوى معين من النمو الاقتصادي والاجتماعي.

➤ يترجم هذا الهدف الاستراتيجي إلى هدف تكتيكي هو العمل على الوصول بالكفاءة الإنتاجية للتكوين السكاني إلى أقصى حد ممكن في إطار تصور واضح للطاقت الإنتاجية المتاحة وللتطورات المحتملة فيها.

➤ اعتماداً على فهم معين للكفاءة الإنتاجية مؤداه أنها مقياس الناتج بالنسبة إلى المورد المستخدم في الإنتاج، فإن الكفاءة الإنتاجية للتكوين السكاني تقاس بقسمة الناتج المحلي الإجمالي على عدد السكان، وبالتالي فإن الاستراتيجيات المطروحة للبحث من أجل زيادة القيمة النهائية لهذه الثروة البشرية هي التالية:

1. العمل على تخفيض عدد السكان مع ثبات الناتج القومي الإجمالي.
2. العمل على زيادة الناتج القومي الإجمالي مع ثبات عدد السكان.
3. العمل على تخفيض عدد السكان بنسبة أعلى من الانخفاض المحتمل في الناتج القومي الإجمالي.

4. السماح بزيادة عدد السكان مع زيادة الناتج القومي الإجمالي بنسبة أعلى.

ويلاحظ أن البناء الاستراتيجي المقترح للسكان يتكامل مع استراتيجيات أخرى لابد من وجودها تستهدف رفع الكفاءة الإنتاجية لعناصر الإنتاج الأخرى وهي رأس المال وعناصر الطبيعة [المواد] كما تستهدف تحسين وتطوير الكفاءة الإدارية وتطوير وترشيد أساليبها وقراراتها.

الاستراتيجيات المقترحة :

إستراتيجية التنمية البشرية بعيدة المدى:
وتستهدف تحقيق النتائج الآتية:

- تغيير التركيب النفسي للسكان.
- تغيير التركيب الوظيفي للسكان.
- تغيير التركيب الثقافي للسكان.
- تغيير التركيب المهني للسكان.
- تغيير تركيب المهارات للسكان.

وبصفة أساسية فإن الإستراتيجية بعيدة المدى ترمي إلى إحداث تغيير هيكلي جذري في خصائص وهيكـل التكوين السكاني للمجتمع، تنعكس في المدى الطويل على الكفاءة الإنتاجية ومعدلات التنمية الاقتصادية، ومن ثم تحقق في النهاية التكوين الأمثل للسكان [العدد الأمثل والخصائص المثلى].

وتصل الإستراتيجية السكانية بعيدة المدى إلى تحقيق أهدافها من خلال سياسات وبرامج وأساليب تتعلق بالعمل على تحقيق ما يلي:

- ﴿ توفير مناخ الديمقراطية والحرية السياسية.
- ﴿ تغيير هيكل التعليم العام والمتخصص والعالي.

﴿ تغيير هيكل التنظيم الاجتماعي وتطوير النظم الاجتماعية السائدة من خلال تعديل هيكل التنظيم الاقتصادي، وإعادة توجيه علاقات الإنتاج في المجتمع بما يسمح بتدفق في الاستثمارات من ناحية، وتوازن في توزيع الدخول من ناحية أخرى. ﴾

﴿ تغيير النظم الثقافية وتطوير أساليب العمل في مؤسسات التنقيف والإعلام العامة. ﴾

﴿ تطوير البيئة السكانية من خلال إعادة البناء المادي للمناطق السكنية المتخلفة والعشوائية، وخلق فرص النمو الاجتماعي وترشيد العلاقات الاجتماعية بها. ﴾

﴿ إعادة صياغة المفاهيم والعقائد والقيم الحضارية السائدة في المجتمع بالتعليم والتنقيف والتنظيم الاقتصادي الجديد. **إستراتيجية التنمية البشرية متوسطة المدى:** ﴾

تستهدف هذه الإستراتيجية إلى إحداث تحول مرحلي في تركيب القوة العاملة من بين السكان وزيادة مستوى الكفاءة الإنتاجية للمشغلين، وذلك كهدف مرحلي يتكامل في المدى البعيد مع أهداف تغيير هيكل التكوين السكاني كله.

وتتجه هذه الإستراتيجية في الأساس إلى تحقيق ما يلي:

﴿ خلق مجالات للعمل الإنتاجي لإعداد العاملين المبددة طاقاتهم حالياً في أعمال غير إنتاجية. ﴾

﴿ تحويل العمالة من الصناعات الأقل إنتاجية إلى الصناعات الأكثر إنتاجية [في ضوء الطلب وظروف السوق]. ﴾

﴿ زيادة نسبة القوى العاملة إلى إجمالي السكان [بالعمل مثلاً على الاستفادة من النساء غير المشتغلات والأطفال حتى سن معينة] وتوجيه القوة العاملة الجديدة إلى الأعمال التي لا تتطلب قدراً كبيراً من المهارة أو الخبرة.

﴿ زيادة فعالية القوى العاملة الأساسية في الصناعات ذات الإنتاجية العالية من خلال التدريب المنظم والمستمر.

﴿ تغيير أنماط السلوك الإنتاجي للقوى العاملة بالعمل على تقليل مسببات ضعف الإنتاجية [الغياب، التمارض، الإسراف الموارد، عدم الدقة في التشغيل] وذلك بالتدريب من ناحية، وباستخدام نظم الحوافز الإيجابية والسلبية من ناحية أخرى.

﴿ تحسين المستوى العام للكفاءة الإنتاجية للقوى العاملة من خلال:

1. التخطيط العلمي للقوى العاملة وتحديد الاحتياجات الدقيقة والنوعيات السليمة المطلوبة للعمل.
2. التصميم العلمي للعمل ووضع المعدلات القياسية وتصميم طرق وأساليب العمل.
3. الاختيار العلمي الموضوعي للأفراد ذوي المواصفات المناسبة للعمل، وتدريبهم على طرق وأساليب الأداء الموضوعية.
4. الإشراف العلمي على العاملين وتوفير التوجيه والإرشاد اللازمين.

﴿ العمل على إعادة تكوين وتدريب النوعيات والأعداد الفائضة من القوى العاملة عن احتياجات الجهاز الإنتاجي بالدولة، من أجل استثمار طاقاتهم وخبراتهم في مجالات العمل المتاحة بالدول الأخرى التي تعاني قصوراً في مواردها البشرية.

إستراتيجية التنمية البشرية قصيرة المدى:

وتتركز أهدافها على محاولة إحداث تغيير سريع وملحوس في مدى الضغط السكاني على الطاقات الإنتاجية من ناحية، والعمل على زيادة المساهمات الإنتاجية للسكان بشكل عام وتنبؤ فيما يلي:

﴿ إعادة توزيع القوى العاملة بين قطاعات الاقتصاد القومي المختلفة، تحقيقاً للتوازن بين العمالة وبين طاقات الإنتاج الأخرى.

﴿ تسريح جانب من القوى العاملة ذات الكفاءة الإنتاجية المتدنية والتي تمثل عبئاً على العملية الإنتاجية بما يساعد على رفع الإنتاجية وترشيد الإنفاق.

﴿ تنظيم برامج عاجلة لتحسين المستوى الصحي لأفراد العاملين في مواقع الإنتاج الواعدة بالزيادة [الزراعة، الصناعات التصديرية...].

﴿ تنظيم برامج عاجلة للإرشاد وإعادة التأهيل الوظيفي.

﴿ تنظيم فرص وبرامج التعليم المستمر وأنماط التعليم المفتوح الهادفة إلى رفع المستوى التعليمي لأفراد المجتمع من العاملين وغيرهم.

﴿ تنظيم برامج لإعادة توزيع السكان بين المناطق المختلفة للتخفيف عن المناطق كثيفة السكان، وتوفير المورد البشري اللازم لتنمية المناطق قليلة الكثافة السكانية.

﴿ تنظيم برامج عاجلة لإصلاح البنية والتخفيف من مشكلة العشوائيات.

التنافسية وتأثيراتها على

إدارة الموارد البشرية

كان للمتغيرات الاقتصادية والتقنية في السنوات القليلة الماضية وبزوغ عصر العولمة تأثيراتها في إقامة نظام الأعمال العالمي الجديد الذي كرس التنافسية باعتبارها الآلية الأساسية لمنظمات الأعمال المعاصرة في حربها لاقتناص الفرص وغزو الأسواق في مختلف دول العالم والسيطرة عليه لتحقيق أهدافها في الأرباح والنمو.

وتمثل التنافسية تحدياً متزايداً الخطورة يتطلب من المنظمات المعاصرة مراجعة شاملة لأوضاعها التنظيمية وقدراتها الإنتاجية وأساليبها التسويقية، وإعادة هيكلة وترتيب تلك الأوضاع، وتفعيل استثمار ما لديها من الموارد بهدف بناء وتنمية قدراتها التنافسية بما يواكب الضغوط المتزايدة من المنافسين من مختلف أنحاء العالم الذين تفتتح أمامهم أسواق الدول جميعاً بفضل اتفاقيات الجات ومنظمة التجارة العالمية القائمة منذ العام 1995 على تنفيذها. وفي سبيل تطوير أوضاعها وإعادة تكوين قدراتها التنافسية، تعتمد المنظمات المعاصرة إلى مراجعة مواردها وتقييمها من حيث الكم والنوعية، وكذا تقييم مدى كفاءة وفعالية توظيفه في عمليات المنظمة. وتأتي في المقدمة الموارد البشرية التي تمارس الدور الأهم في تحقيق أهداف المنظمات.

وقد شهدت إدارة الموارد البشرية تطورات مهمة نتيجة لتصادم حدة المنافسة ليس فقط في الأسواق العالمية التي قد تتعامل فيها المنظمات، بل وأيضاً في أسواقها المحلية، حيث تبين أن الإدارة المعاصرة أنه لا سبيل

لمواجهة تلك التحديات إلا من خلال الدراسة الواعية للظروف الجديدة وما تنتجه من فرص، وما تفرضه من قيود ومخاطر، ثم إعادة صياغة استراتيجياتها وأدواتها في التنفيذ بما يتفق ونتائج تلك الدراسة.

نظام الأعمال العالمي الجديد:

يتميز نظام الأعمال العالمي الجديد بسمات تختلف جذرياً عما كانت أوضاع الأعمال والتعاملات بين المنظمات فيما قبل. وتتلور أهم هذه السمات والملامح فيما يلي:

﴿ انفتاح الأسواق وانهايار الحواجز بينها نتيجة تطبيق اتفاقيات الجات ومنظمة التجارة العالمية القاضية بإزالة الحواجز والقيود الجمركية وغير الجمركية من طريق التجارة الدولية في السلع والخدمات.

﴿ تحول الأسواق إلى التعامل من خلال الشبكة العالمية الإنترنت، وانتشار التجارة الإلكترونية كأساس في التعامل بين المنظمات، وكذا التعامل مع المستهلكين الأفراد في مختلف مجالات السلع والخدمات.

﴿ تصاعد حركة التحالفات الإستراتيجية بين المنظمات من مختلف الجنسيات وفي أهم قطاعات الإنتاج في العالم، والميل إلى تركيز السيطرة على تلك القطاعات الإنتاجية الحيوية في محيط تلك التحالفات التي تتحول عملياً إلى احتكارات عملاقة. وتشهد صناعات الأدوية والسيارات العالمية تلك الظاهرة إذ تتركز كل من الصناعتين في مجموعة قليلة من الشركات العالمية العملاقة يدخل بعضها في تحالفات إستراتيجية.

﴿ تعتبر السرعة الفائقة من أهم سمات التعاملات في العصر الحالي نتيجة التفوق الباهر والتطورات المستمرة في تقنيات المعلومات والاتصالات.

وتمارس كثير من المنظمات أعمالها من خلال شبكة الإنترنت أو الشبكات الداخلية الخاصة بها التي تربط فروعها وإداراتها وتسمح لمستخدمي الشبكة التعامل مع كل الملفات على الحاسبات الآلية وفق الصلاحيات المسموح بها لكل منهم، والشبكة الخارجية التي تربط المنظمات بعملائها الأساسيين والموردين وغيرهم من الأطراف الخارجية ذات العلاقة الخاصة بمعاملات المنظمة مما يسمح بالتعاملات الفورية والآنية فيما بينهم.

كما تتسم المعاملات في قطاعات المصارف والمؤسسات المالية تطورات هائلة نتيجة تعميق استخدام تقنيات المعلومات والاتصالات مما يسمح لعملائها بإجراء معاملاتهم معها إلكترونياً من مقار أعمالهم دون الحاجة إلى الالتجاء لموظفي تلك المؤسسات، فضلاً عن السرعة والآنية في المعاملات عبر العالم وعلى مدار الساعة.

وانعكاساً لتلك السمات تحولت منظمات الأعمال هي الأخرى وبدأت ملامح المنظمة العالمية الجديدة [نسبة إلى العولمة] في الواضع والتعمق على النحو التالي:

أخذت كثير من المنظمات في مراجعة أوضاعها التنظيمية والبحث عن سبل التخفف من عوامل تقييد الحركة وبطء اتخاذ القرارات، ومن ثم بدأت الحركة التحول من الهياكل الهرمية ذات المستويات التنظيمية المتعددة والتي تباعد بين المستويات الإدارية العليا صاحبة الصلاحيات وسلطات القرار وبين القائمين بالتنفيذ والأكثر اتصالاً بالسوق والعملاء والأقرب إلى الإحساس بالمنافسة وتأثيراتها، إلى الهياكل المرنة المستندة إلى المعلومات وعمل الفريق.

﴿ وتأميناً لسرعة الحركة والاستجابة الفورية كلما أمكن لتحولات السوق ورغبات العملاء، اتجهت كثير من المنظمات إلى تقسيم نفسها إلى وحدات أعمال إستراتيجية صغيرة تتمتع كل منها بحرية الحركة والاستقلالية النسبية للتعامل في السوق وكأنها منظمة قائمة بذاتها.

﴿ وقد صاحب هذه التحولات التنظيمية الأخذ بفكرة المنظمة الصغيرة والاستفادة من مميزات الحجم الصغير نتيجة عمليات تخفيض أعداد العاملين والتقسيم إلى وحدات إستراتيجية، ثم التوجه نحو اللامركزية وتوزيع صلاحيات اتخاذ القرارات لتكون أكثر قرباً من الأسواق والعملاء.

﴿ واهتمت المنظمات المعاصرة بتعميق استخدامها لتقنيات المعلومات والاتصالات، وترسيخ قدراتها على العلم والتطور المستمر لتصبح منظمة متعلمة تستفيد بجماع الأفكار والمعلومات والخبرات المتراكمة لديها وفي المناخ المحيط، لتنتج منها مستويات أعلى من المعرفة تستثمر في إنتاج منتجات وخدمات متجددة باستمرار.

﴿ وأصبح التوجه نحو "العولمة" سمة مهمة لمنظمات الأعمال المعاصرة مهما اختلف الحجم ومجال النشاط. وقد أسهمت تقنية الإنترنت في تحقيق هذا الهدف للمنظمات التي وجدت فيها ضالتها للوصول السريع وقليل التكلفة إلى الأسواق والعملاء في كل أنحاء العالم وعلى مدار الساعة.

﴿ استثمار الوقت وتخفيض الزمن المستنفذ في الأداء سمة أخرى للمنظمة المعاصرة التي تبين أن المنافسة الحقيقية الآن هي المنافسة على الوقت

وسرعة الوصول إلى الأسواق والعملاء. لذلك اهتمت إدارة المنظمات المعاصرة بتأمين كل ما يساعد في تحقيق هذه السرعة وتوظيف الوقت بشكل إيجابي سواء بتعميق استخدام تقنيات المعلومات والاتصالات المتطورة، أو بتعديل وتطوير وتهذيب عملياتها واختصار كل ما يستهلك الوقت فيها دون أن يحقق قيمة مضافة تعادل قيمة هذا الوقت المستغرق، وتحولت إلى نظم الإدارة بالوقت.

﴿ وقد طالت تلك السمات المنظمات الحكومية وشركات القطاع العام التي أحست بوطأة المنافسة وضرورة الأخذ بمعطيات العصر، ومن ثم شاعت عمليات الخصخصة ونقل ملكية وحدات القطاع العام إلى القطاع الخاص، وحتى المؤسسات الحكومية أخذت نفسها بأساليب وأفكار الإدارة في الشركات الخاصة من أجل تحسين الأداء وزيادة الإنتاجية بما يؤهلها للتعامل مع الأوضاع الجديدة بكفاءة. وقد أطلق على هذا الاتجاه تعبير "إعادة اختراع الحكومة".

﴿ أصبح الاهتمام بإدارة الجودة الشاملة من السمات الرئيسية للمنظمات المعاصرة وذلك في سعيها نحو تأكيد تفوقها وتميزها بجودة كل عملياتها ومنتجاتها تحقيقاً لرضا العملاء.

﴿ وتنتمى المنظمات المعاصرة بالاستخدام الكثيف للتقنيات المعتمدة على الحاسبات الآلية والمعلوماتية بما يحقق لها درجات عالية من المرونة في تشكيل منتجاتها والاستجابة لرغبات العملاء والجمع بين خصوصية التصميم ومزايا الإنتاج الكبير، وكذلك التخلص من الأنماط والأساليب

التقليدية التي يعيها كونها عالي التكلفة ومنخفضة الإنتاجية، وكثيفة العمالة.

التنافسية أساس نظام الأعمال الجديد:

لقد أفرزت المتغيرات والتحولات العالمية وضعاً جديداً يتمثل فيما يمكن اعتباره "نظام أعمال جديد" سمته الأساسية هي التنافسية التي تعتبر التحدي الرئيسي الذي تواجهه منظمات الأعمال المعاصرة، والتي تفرض ضرورة الدراسة الواعية للظروف الجديدة وما تنتجه من فرص، وما تفرضه من قيود ومخاطر. وقد تبينت الإدارة المعاصرة أن الموارد البشرية ذات الكفاءة الأعلى والتأهيل الأفضل هي العنصر الفاعل في تمكينها من مواجهة تحديات التنافسية فضلاً عن باقي التحديات التي نشأت عن العولمة.

ويقصد بالتنافسية الجهود والإجراءات والابتكارات والضغوط وكافة الفعاليات الإدارية والتسويقية والإنتاجية والابتكارية والتطويرية التي تمارسها المنظمات من أجل الحصول على شريحة أكبر ورقعة أكثر اتساعاً في الأسواق التي تهتم بها. وتؤدي التنافسية أيضاً معنى الصراع والتضارب والرغبة في المخالفة والتميز عن الآخرين.

وتعتبر التنافسية من طبيعة نظم الأعمال منذ نشأها، فالمنظمات "بل والأفراد" تميل إلى المنافسة بحكم استشعار الخطر من وجود منتجين آخرين في نفس المجال، أو احتمال تحول عملاءها إلى استخدام منتجات وخدمات بديلة.

وفي العصر الحالي تفاقمت حدة التنافسية كأسلوب حياة للمنظمات - بل والدول وتجمعاتها الإقليمية - باعتبارها الوسيلة الفعالة لمواجهة التحديات التالية:

﴿ حتمية اكتساب القدرة على التعامل في سوق مفتوح لا تتوفر فيه أسباب الحماية والدعم التي اعتادت المنظمات التمتع بها فيما قبل عصر العولمة والتنافسية. ﴾

﴿ ضرورة التخلص من أساليب العمل النمطية والتقليدية التي لم تعد تتناسب مع حركية الأسواق وضغوط المنافسة، والتحول إلى أساليب مرنة ومتطورة تجاري متغيرات السوق وتسابق المنافسين. ﴾

﴿ ضرورة التحرر من أسر الخبرة الماضية والانكفاء على الذات، وأهمية الانطلاق إلى المستقبل واستباق المنافسة بتطوير المنتجات والخدمات وأساليب الأداء سعياً إلى كسب ثقة وولاء العملاء. ﴾

﴿ ومن ثم يكون الاهتمام بالبحوث والتطوير، واستثمار الطاقات الفكرية والإبداعية للموارد البشرية أحد أهم الركائز للمنظمات المعاصرة في عملياتها التنافسية. ﴾

﴿ أهمية الانطلاق في كل عمليات المنظمة وتوجهاتها من قراءة واعية وإدراك صحيح لحالة السوق ورغبات العملاء وممارسات المنافسين الحاليين والمحتملين، والعمل على سد الفرج أمام هؤلاء المنافسين والبحث عن صيغ وآليات تتيح التميز عليهم وسبقهم إلى العملاء. ﴾

﴿ أهمية تنمية واستثمار القدرات التنافسية للمنظمة وهي كل ما يميزها عن المنافسين من وجهة نظر العملاء الحاليين والمرتقبين. ﴾

أسباب التنافسية:

﴿ ضخامة وتعدد الفرص في السوق العالمي بعد أن انفتحت الأسواق أمام حركة تحرير التجارة الدولية نتيجة اتفاقيات الجات ومنظمة التجارة العالمية. ﴾

﴿ وفرة المعلومات عن أسواق العالمية والسهولة النسبية في متابعة وملاحقة المتغيرات نتيجة تقنيات المعلومات والاتصالات، وتطور أساليب بحوث السوق تقنيات القياس المرجعي والشفافية النسبية التي تتعامل بها المنظمات الحديثة في المعلومات المتصلة بالسوق وغيرها من المعلومات ذات الدلالة على مراكزها التنافسية.﴾

﴿ سهولة الاتصالات وتبادل المعلومات بين المنظمات المختلفة، وفيما بين وحدات وفروع المنظمة الواحدة بفضل شبكة الإنترنت وشبكات الإنترنت وغيرها من آليات الاتصالات الحديثة وتطبيقات المعلوماتية المتجددة.﴾

﴿ تدفق نتائج البحوث والتطورات التقنية، وتسارع عمليات الإبداع والابتكار بفضل الاستثمارات الضخمة في عمليات البحث والتطوير، ونتيجة للتحالفات بين المنظمات الكبرى في هذا المجال.﴾

﴿ مع زيادة الطاقات الإنتاجية، وارتفاع مستويات الجودة، والسهولة النسبية في دخول منافسين جدد في الصناعات كثيفة الأسواق، تحول السوق إلى سوق مشترين تتركز القوة الحقيقية فيه للعملاء الذين انفتحت أمامهم فرص الاختيار والمفاضلة بين بدائل متعددة لإشباع رغباتهم بأقل تكلفة وبأيسر الشروط، ومن ثم تصبح التنافسية هي الوسيلة الوحيدة للتعامل في السوق من خلال العمل على اكتساب وتنمية القدرات التنافسية.﴾

مفهوم القدرات التنافسية ومصادرها الأساسية:

القدرة التنافسية هي المهارة أو التقنية أو المورد المتميز الذي يتيح للمنظمة إنتاج قيم ومنافع للعملاء تزيد عما يقدمه المنافسون، ويؤكد تميزها واختلافها عن هؤلاء المنافسين من وجهة نظر العملاء الذين يتقبلون هذا

الاختلاف والتميز حيث يحقق لهم المزيد من المنافع والقيم التي تتفوق على ما يقدمه لهم المنافسون الآخرون.

وتسمح القدرات التنافسية للمنظمات بتحقيق نتائج مهمة تتمثل في خلق الفرص التسويقية الجديدة كما تحقق اختراق مجال تنافسي جديد، كما تمثل وسيلة لتكوين رؤية جديدة للمستقبل الذي تريده المنظمة نفسها.

وتبدو القدرات التنافسية في مظاهر متعددة منها الجودة الأعلى للسلع والخدمات التي تقدمها منظمة دون غيرها، سرعة الاستجابة لرغبات العملاء وقصر الوقت المستغرق في دورات الإنتاج وفي مشروعات تطوير المنتجات، الحرص على تقديم خدمات للعملاء قبل البيع في صورة معلومات وإرشادات ومساعدات تسمح للعميل بقدرة أعلى على تحديد رغباته واختيار أفضل البدائل.

من أهم القدرات التنافسية التي تتمتع بها المنظمات المعاصرة أن تتمكن من إقامة علاقات تحالفية مع الموردين مما ييسر لها الحصول على احتياجاتها منهم بطرق أكثر مرونة وسرعة وكفاءة وأقل تكلفة مما يتييسر لمنافسيها مثل العلاقات القائمة على أسلوب. وفي النهاية فإن قدرة المنظمة على السلع تخفيض تكاليف الإنتاج والتسويق مع المحافظة على مستوى جودة السلع والخدمات يعتبر قدرة تنافسية هائلة.

الاستراتيجيات التنافسية الرئيسية :

﴿ إستراتيجية قيادة التكاليف.

﴿ إستراتيجية التميز والاختلاف.

﴿ إستراتيجية التركيز.

إذن القدرات أو المميزات التنافسية هي تعبير عن المهارات ومظاهر التفوق والتميز التقني والإداري والتسويقي التي تتبلور في منتجات وخدمات أفضل تحقق للعملاء مستويات من الإشباع والمنافع تزيد كثيراً عما يقدمه المنافسون. ومن ثم فإن المعيار الأهم في تقييم القدرات التنافسية هو مدى فعاليتها في إنتاج قيم ومنافع للعملاء تزيد عما يقدمه المنافسون من جانب، ومدى الاختلاف والتباين عن المنافسين الذين تضيفه على منتجات وخدمات المنظمة وأساليب تعاملها مع العملاء.

المداخل التي قد تعتمد عليها المنظمات في محاولاتها بناء وتعظيم قدراتها التنافسية:

1- بناء [وتحسين] القدرة التنافسية بتحسين الموارد كماً ونوعاً وتعظيم العائد منها، ويكون ذلك باتباع آليات التركيز، التراكم، المزج، الصيانة والمحافظة، الاستعادة.

2- تحسين القدرة التنافسية بتطوير وتفعيل العمليات باستخدام تقنيات إعادة الهندسة، إعادة الهيكلة، إدارة الجودة الشاملة، والتطوير المستمر.

3- تحسين القدرة التنافسية بالتعامل المباشر مع المنافسين في البيئة التنافسية مثل محاولات بعض المنظمات إضعاف المنافسين والالتحام بالموردين، أو تغيير طبيعة المنافسة.

أسس ومبادئ التنافسية الفعالة:

﴿ أن المستقبل ليس امتداداً آلياً للماضي، بل هناك متغيرات وتحولات مستقبلية تجعل المستقبل مختلفاً عما سبقه من مراحل.

﴿ أن المنافسة الحقيقية هي تلك التي تتجه إلى خلق وتنمية الأسواق الجديدة، وليس مجرد التنازع على أجزاء من السوق القائمة.

﴿ أن المنافسة هي مواجهة شاملة تستخدم فيها المنظمة كل أدواتها وقدراتها لتحقيق تفوق ساحق على كل جبهات التنافس. فليست المنافسة الآن قاصرة على جودة السلعة أو انخفاض سعرها، لكنها تعتمد على كل ما تستطيع الإدارة توظيفه من طاقات للوصول الأسرع والأكفأ للأسواق وإرضاء العملاء.

﴿ تعتمد المنافسة على العمل المترابط للمنظمة كلها وليس فقط القطاعات المهمة بالتسويق. إذ أن الوصول إلى المركز التنافسي المتميز يتطلب تكامل كافة الأنشطة والفعاليات التي تقوم بها أجزاء المنظمة جميعاً.

﴿ أن التوصل إلى ميزات تنافسية واستثمارها بكفاءة يلفت أنظار المنافسين ويستدعيهم للبحث في الحصول على ميزات مماثلة أو أفضل منها، الأمر الذي يؤكد الحاجة إلى استمرار المنظمة ذات القدرات التنافسية الأعلى في العمل على ابتكار وتنمية قدرات جديدة وتوظيفها بكفاءة لقطع السبل على المنافسين.

﴿ أن هدف المنافسة ليس مشاركة المنافسين في الفرص المحدودة المتاحة في الأسواق، بل البحث عن الفرص الجديدة الهائلة والمعنى أن المنافسة الحقيقية هي على السوق الذي لم ينشأ بعد.

﴿ يعتبر الوقت هو العامل الحاسم في كسب معركة التنافسية، وبالتالي تتركز جهود بناء القدرات التنافسية في ضغط الوقت واستثماره لإبداع قدرات جديدة والوصول بها إلى السوق قبل المنافسين.

﴿ التنافسية الجديدة عملية تراكمية تتكامل فيها المعرفة الإدارية التي تبدأ بدراسة الظروف المحيطة واستنتاج ما بها من فرص ومهددات، وتقدير

الموقف النسبي للمنظمة بالمقارنة مع منافسيها المباشرين وغير المباشرين، ثم تتجه الإدارة إلى التخطيط الاستراتيجي من أجل سد الفجوة التي تفصل المنظمة عن منافسيها وتحديد القدرات التنافسية الواجب تنميتها واستثمارها لتحقيق التفوق التنافسي، ومن ثم تتجه الإدارة إلى بناء وتنمية تلك القدرات وتوظيفها من أجل التفوق والتميز على المنافسين.

﴿ تتم جهود بناء وتنمية وتوظيف القدرات التنافسية في شكل عمليات تراكمية تمر خلال مراحل تماثل دورة حياة الكائن.

العوامل الحاسمة في تكوين وتنمية القدرات التنافسية

أهم العوامل الحاسمة في بناء وتفعيل القدرات التنافسية في ثلاثة عوامل جوهرية هي التقنية الأفضل، والموارد البشرية المتميزة، والقيادة الإدارية الواعية.

لذلك اهتمت المنظمات المعاصرة في سعيها للدخول في ساحة التنافسية العالمية وحتى المحلية إلى تبني مفاهيم إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية، وتغيير نظرتها إلى العنصر البشري من مجرد اعتباره أحد عناصر الإنتاج يؤدي أعمالاً محددة لقاء تعويض مادي محدد في صورة رواتب ومميزات معينة، واستبدلت بهذا المفهوم التقليدي السلبي مفهوماً إيجابياً متكاملًا يرى في الموارد البشرية أهم وأثمن الأصول التي تمتلكها أي منظمة، والمصدر الحقيقي للقيمة المضافة.

خصائص الموارد البشرية الجديدة والمتوافقة مع متطلبات التنافسية:

﴿ القدرة على التعامل في سوق مفتوح يتصف بالقلب والفجائية.

- ﴿ المرونة والقدرة على التخلص من أساليب العمل النمطية إلى أساليب متغيرة وغير جامدة لمواكبة حركة المتغيرات داخل وخارج المنظمة. ﴾
- ﴿ التحرر من أسر الخبرات الماضية وحدود التخصص المهني والعملي الدقيق، والقدرة على الانطلاق نحو مجالات عمل وتخصصات وأسواق وشرائح متعاملين متغيرة باستمرار. ﴾
- ﴿ الاهتمام باكتساب المعرفة الجديدة وتجديد الرصيد المعرفي ومواصلة التنمية الذاتية في فروع المعرفة والخبرة الأكثر توافقاً مع متطلبات العمل، مع إتاحة مساحة مرنة من الخبرات والمعارف المساندة. ﴾
- ﴿ قبول التغيير والاستعداد لتحمل مخاطر العمل في مجالات أو مناطق جديدة. ﴾
- ﴿ القدرة على تحمل المسؤولية وممارسة الصلاحيات وتوفير درجة كافية من الاستقلالية وعدم الاعتماد على الغير كمصادر توجيه وإرشاد طول الوقت وفي كل الظروف. ﴾
- ﴿ قبول التنوع وتحمل أعباءه سواء كان التنوع في أعضاء فرق العمل التي يتعاون معها أو في العملاء أو في مجالات العمل والمسؤوليات. ﴾
- ﴿ القدرة العالية على العمل في فرق ليس بالضرورة أن تكون على أساس المواجهة الشخصية ولكن بالدرجة الأولى إدراك قيمة العمل المشترك والتعامل بمنطق الفريق حتى في حالات تباعد الأفراد في مواقع متباعدة. ﴾

﴿ القدرات الابتكارية والإبداعية، واستثمار الطاقات الذهنية في تقديم الأفكار والمقترحات والحلول للمشكلات، وابتداع الطرق والأساليب الجديدة، والنظر إلى الأمور من زوايا متجددة. ﴾

﴿ القدرة على التفكير الحر والمتحرر من قوالب الصيغ والمفاهيم التقليدية. ﴾

﴿ القدرة على تحمل الصدمات وقبول الفشل ليس باعتباره نهاية المطاف أو النظر إليه على أنه كارثة. ﴾

﴿ الطموح والتطلع إلى مستقبل أفضل باستمرار، وعدم الركون إلى قبول ما حققه الفرد من نجاح، بل السعي باستمرار إلى ما هو أفضل وأحسن سواء لشخصه أو للمنظمة التي يعمل بها. ﴾

﴿ قبول التحديات والمهام الصعبة واعتبارها فرصاً قد لا تتكرر لإثبات الذات وتحقيق التفوق والتميز. ﴾

﴿ التعامل مع المواقف المختلفة بالمرونة المناسبة، والقدرة على تعديل أنماط التعامل بما يتفق ومتطلبات كل موقف. ﴾

وبشكل عام من أجل أن تسهم الموارد البشرية في نجاح وتفوق منظمة ما، يجب أن تتوفر فيها الصفات التالية:

1. أن تكون نادرة بمعنى أنها غير متاحة للمنافسين Rare.
2. أن تكون الموارد البشرية قادرة على إنتاج القيم Values.
3. أن يصعب على المنافسين تقليد الموارد البشرية المتميزة سواء بالتدريب والتأهيل أو السحب من المنظمة.

إن تطبيق مفاهيم وتقنيات إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية هي السبيل إلى تحقيق غاية المنظمة في تكوين وتنمية موارد بشرية متميزة تسهم في بناء وتنمية وتوظيف قدرات تنافسية عالية. أما بالنسبة للشروط الأساسية

للتشغيل الناجح لتلك الموارد المتميزة فيمكن إيجازها في مجموعة المتطلبات التالية:

﴿ التدقيق في اختيار العناصر المرشحة لشغل وظائف تسهم في قضية بناء وتنمية وتوظيف القدرات التنافسية، والتأكد من توافق التكوين الفكري والنفسي والاجتماعي والمعرفي للأشخاص المرشحين مع مطالب هذه الوظائف.

﴿ التأكد من إسناد الأعمال والمهام المناسبة للأفراد، وتجنب الأخطاء الشائعة من استخدام هؤلاء الأفراد المتميزين في أعمال تقل كثيراً عن قدراتهم ومستويات تفكيرهم.

﴿ الحرص على أن يشارك هؤلاء الأفراد المتميزين في صياغة وتشكيل المهام التفصيلية التي يقومون بها، وترك مساحة جيدة من المرونة وحرية الحركة لهم إعادة الصياغة في ضوء ظروف التنفيذ وحركة المتغيرات.

﴿ تمكين الأفراد المتميزين وتخويلهم صلاحيات اتخاذ القرارات في ما يتعلق بتنظيم وتفعيل الموارد المخصصة لتنفيذ المهام المسندة إليهم، وتطبيق مبدأ المحاسبة بالنتائج والمساءلة وفقاً للإنجازات، وليس على أساس الالتزام بقواعد ونظم العمل وغيض النظر عن النتائج.

﴿ إعمال نظم للتقييم المتكامل لأداء هؤلاء الأفراد المتميزين تأخذ في الاعتبار جميع عناصر ومكونات الأداء وتأثيراته على مجمل موقف المنظمة ومستقبلها.

﴿ تعويض عمال المعرفة حسب نتائج الأداء، وإتاحة الفرص لهم للمشاركة في عوائد إنتاجهم الفكري بتطبيق نظم المشاركة في الأرباح، وتوزيع أسهم مجانية. ﴾

﴿ تخطيط عمليات التدريب والتنمية المستمرة لعمال المعرفة، وإتاحة الفرص لهم للمشاركة في المؤتمرات والفعاليات العملية والمهنية المختلفة، وتطبيق نظام يقضي بتحمل المنظمة عنهم رسوم الاشتراك في تلك الفعاليات ورسوم العضوية في الجمعيات والهيئات العلمية والمهنية ذات العلاقة، فضلاً عن تيسير فرص استكمال الدراسات العليا والتخصصية مع تحمل النفقات عنهم كلها أو جزء منها وعلى وقت المنظمة. ﴾

دور الموارد البشرية في بناء وتنمية القدرات التنافسية:

يتضح لنا من تأمل عملية بناء وتنمية وتفعيل القدرات التنافسية وتحليل العوامل المؤثرة فيها حقيقة أساسية هي أن المورد البشري هو العنصر الفاعل والمؤثر في تلك العملية المحورية في المنظمات المعاصرة. ويتركز دور الموارد البشرية في بناء وتنمية القدرات التنافسية بالدرجة الأولى في عمليات الابتكار والاختراع والتجديد والتطوير المستمر، ثم وضع تلك المبتكرات والاختراعات في التنفيذ الفعال.

إدارة الأداء

نحو مورد بشري متميز

إن المهمة الأساسية للإدارة أن تحقق الأهداف التي قامت من أجلها المنظمة، ويتم الوصول إلى هذه الغاية من خلال توفير مجموعة الموارد اللازمة وتنسيقها وتوجيهها بما يجعلها قادرة على تحقيق النتائج التي تبتغيها الإدارة. وتأتي الموارد البشرية في المقدمة حيث تلعب الدور الأساسي في تحريك باقي الموارد الأخرى المادية والتقنية والمعلوماتية وتفعيلها إيجاباً أو سلباً. لذا يصبح هم الإدارة الأول هو التحكم في أداء الموارد البشرية والتأكد من توافقه من حيث الأساليب ومستويات الجودة والتناسق مع باقي الموارد المستخدمة.

وفي سبيل الوصول إلى نظم فعالة للتعامل مع الموارد البشرية تم تطوير مفاهيم وعناصر فلسفة جديدة لإدارة الموارد البشرية يلخصها الإطار الفكري التالي:

﴿ المورد البشري قادر على وراغب في المشاركة الفاعلة في حل مشكلات العمل وتطويره وتحمل المسؤوليات، مما يرتب أهمية فتح مجالات المشاركة وقنوات الاتصال لاستثمار تلك الطاقات.

﴿ أهمية تكامل عمليات إعداد وإدارة وتنمية الموارد البشرية في منظومة متجانسة تعكس الاهتمامات الإستراتيجية لمنظمة الأعمال ومتطلبات تطويرها.

- ﴿ ضرورة التزام جميع عمليات إدارة الموارد البشرية بقواعد ومعايير إدارة الجودة الشاملة. ﴾
- ﴿ أهمية تصميم إستراتيجية إعداد وإدارة وتنمية الموارد البشرية وإدماجها في الإستراتيجية العامة للمنظمة. ﴾
- ﴿ أهمية إعداد وتنمية وإستراتيجية متكاملة لتنمية الموارد البشرية. ﴾
- ﴿ يتطلب توفر العناصر التالية: ﴾
- ﴿ تصميم العمل بطريقة علمية سليمة يحدد الأداء المطلوب وطريقته والنتائج المتوقعة حين تمام التنفيذ. ﴾
- ﴿ توفير مستلزمات الأداء المادية والتقنية من مواد، معدات، معلومات، وغير ذلك من موارد يتطلبها التنفيذ السليم للعمل حسب التصميم الموضوع. ﴾
- ﴿ تهيئة الظروف المحيطة بمكان تنفيذ العمل بما يتوافق ومتطلبات التنفيذ السليم. ﴾
- ﴿ توفير الفرد أو الأفراد المؤهلين للقيام بالعمل، وإعدادهم وتدريبهم على طرق الأداء الصحيحة، وتوفير المعلومات الكاملة عن خطة الأداء وأهدافه والمعدلات المحددة ومستويات الجودة ومعايير تقييم النتائج. ﴾
- ﴿ متابعة الأداء وملاحظة ما يقوم به الفرد أثناء العمل وتزويده بالمعلومات المتجددة. وتخطي ما قد يصادفه من عقبات. ﴾
- ﴿ رصد نتائج التنفيذ وتقييمها بالقياس إلى الأهداف والمعدلات المحددة، وتعويض العامل عن أدائه وفق نتائج التقييم. ﴾

عناصر إدارة الأداء:

بناء على المنطق السابق، تتكون إدارة الأداء من عدة عمليات متشابكة ومتكاملة تهدف إلى ضمان وصول الأفراد إلى نتائج الأداء المستهدفة وبما يحقق غايات المنظمة ذاتها. وتضم إدارة الأداء عمليات تخطيط الأداء، توجيه الأداء، تشخيص الأداء، تحسين الأداء، وتطوير الأداء.

وتتوجه إدارة الأداء من خلال السيطرة على أداء الموارد البشرية إلى السيطرة بالتالي على أداء جميع الموارد الأخرى المستخدمة في النشاط. فالفرد الذي يؤدي عملاً معيناً يستخدم فيه موارد مادية، مالية، تقنية، ومعلوماتية وغيرها سوف يطبق الأساليب والمعايير المعتمدة في خطة الأداء بما يضمن الاستخدام الأمثل لتلك الموارد المساعدة.

نتائج إدارة الأداء:

تتعلق إدارة الأداء من أن العنصر الحاسم في كفاءة الأداء وفعاليتيه هو استثمار وتنمية قدرات الأفراد وحفزهم للإجادة في الأداء، وأن القدرة الإنتاجية للمنظمات تتكون وتنمو بالتخطيط والإعداد والعمل المستمر للتحسين والتطوير في كل مجالات الأداء، وأن العمل البشري المنظم والمخطط هو أساس بناء تلك القدرات الإنتاجية. وبذلك يتحقق عن تطبيق نظام إدارة الأداء النتائج الإيجابية التالية:

﴿ تحسين الإنتاجية والأداء طبقاً للمواصفات، وتحسين جودة العمليات والمنتجات وحسن استخدام وسائل الإنتاج، وتخفيض أو منع العيوب والأخطاء.

﴿ تخفيض تكاليف الإنتاج، وترشيد تكلفة الصيانة والإصلاح وإعادة تشغيل المنتجات المعيبة.

﴿ تطوير المنتجات وتنويع مجالات استخدامها وتخفيض تكلفة تشغيلها وصيانتها بواسطة المستخدمين، وابتكار منتجات وأساليب وسائل إنتاج متطورة دائماً. ﴾

4. مشكلة التقنية في إدارة الأداء:

تمثل التقنية محوراً مهماً في الأداء لمختلف أنواع العمال، ومن ثم يصبح تصميم الأداء متأثراً بالاختيار الصحيح للتقنيات المناسبة وإدماج تلك التقنيات في خطة الأداء بما يسمح للفرد القائم بالعمل استيعابها وتفعيلها على وجهها الصحيح.

يتم التوفيق بين اعتبارات إدارة التقنية ومتطلبات إدارة الأداء على النحو التالي:

﴿ تحديد الاحتياجات التقنية على ضوء متطلبات الأداء وليس العكس، إذ في كثير من الأحيان تلجأ المنظمات إلى شراء تقنيات جديدة ومعقدة بدعوى أنها التقنيات الأحدث دون أن تدرس مدى توافقها مع متطلبات الأداء أو القدرة على استيعابها في ظروف الأداء السائدة. ﴾

﴿ حصر التقنيات المتاحة بالمنظمة وتقييم درجة استيعابها من القائمين بالأداء، ومدى استثمارها في أنشطة الأداء المختلفة. ﴾

﴿ تقدير مدى الحاجة إلى تحسين التقنيات أو تطويرها وتغييرها في ضوء مستويات الأداء وخطط تحسينه وتطويره. وكذا تقدير الفجوة التقنية التي تفصل المنظمة عن منافسيها، ودراسة التكلفة والعائد في حالة محاولة سد تلك الفجوة التقنية. ﴾

﴿ تشكيل الحزمة التقنية المتكاملة والمتناسقة مع متطلبات الأداء في المنظمة، والتأكد من تفعيلها وصيانتها وتحديثها وفق تطورات الأداء. ﴾

مظاهر الصعوبة في إدارة الأداء:

تعرض تطبيق نظم إدارة الأداء صعوبات متعددة أهمها:

﴿ تبدو الصعوبة الأولى في تطبيق نظام إدارة الأداء من كونها تتعلق بالعامل البشري واحتمالات الخلاف في الاتجاهات والرغبات والإدراك بين الرؤساء والمرؤوسين، لذا فإن التحدي أن تجد الإدارة وسيلة لإدارة الأداء تكون واضحة ومقبولة من العاملين، وتحقق أهداف الإدارة والعاملين في نفس الوقت.

﴿ الصعوبة الثانية في نظم إدارة الأداء هي أهمية التنسيق والتوازن بين مكونات النظام الأساسية: أهداف النظام، معايير النظام، وإجراءات النظام بمعنى ألا تستغرق الإجراءات جل اهتمام الإدارة مثلاً وتتجاهل الأهداف التي كانت وراء إدخال النظام، كما أن التنفيذ الصحيح لفكرة إدارة الأداء يتطلب التناغم المستمر بين الأهداف ومعايير التقييم لنتائج الأداء.

﴿ والصعوبة الثالثة في نظم إدارة الأداء هي التناقض الطبيعي بين متطلبات العمل ومتطلبات العامل الذي يؤدي العمل. من ناحية متطلبات العمل يكون التركيز عادة على كمية الأداء وسرعته ومستوى الجودة المطلوب وحرفية الأداء بمعنى التقنية المطبقة. أما متطلبات العامل فيكون التركيز من جهة العمال عادة هو السعي إلى الأداء المريح الذي تتوفر له سعة من الوقت، والرغبة في فترات راحة أكثر وضغوط أقل من جانب المشرفين مثلاً، والتجاوز عن الأخطاء والهنات التي يراها العامل بسيطة أو غير مؤثرة في جودة العمل، ثم في النهاية يريد العامل عادة ثباتاً نسبياً في معدلات الأداء المفروضة عليه.

أسباب تردد المديرين في تطبيق إدارة الأداء:

- ﴿ الرغبة في التحرر وعدم الالتزام بأسلوب محدد ونظام معتمد في كيفية التعامل مع المرؤوسين.
- ﴿ الشعور بزيادة الأعباء التي يفرضها نظام إدارة الأداء من حيث النماذج المطلوب استيفاءها وعبء العمل الورقي.
- ﴿ السعي إلى تفادي المواقف التي يضطر فيها المدير إلى المناقشة والجدل مع المرؤوسين لإثبات صحة تقييمه لمستوى أداءهم.
- ﴿ الميل إلى التخفف من القيود التي يفرضها النظام على حرية ووقت المدير.

من جانب آخر يثير العاملون اعتراضات ضد نظام إدارة الأداء حيث يتصورون أن الإدارة تهتم بالعمل أكثر من اهتمامها بالجانب الإنساني، كما أنهم لا يطبقون التعامل بمنطق المعايير الجامدة وأهداف الأداء المحددة التي يحددها النظام فضلاً عن التشكك في أن تطبيق مثل هذه النظم يدفع العاملين إلى التنافس والتصارع فيما بينهم الأمر الذي يضعف مواقفهم حيال الإدارة. ونجحت الإدارة المتفهمة لمزايا نظام إدارة الأداء في توضيح أبعاده وأهدافه لكل من المديرين والعاملين على السواء باعتباره نظام مفيد للطرفين وفق المنطق التالي:

- ﴿ أن إدارة الأداء نظام يساعد الأفراد على تجويد العمل وتحقيق أهدافهم، وليس مجرد نظام للحصول منهم على أكبر إنتاج.
- ﴿ توضيح أهمية النظام في تنمية قدرات ومهارات الإنسان، أكثر من كونه نظام للمحاسبة والمساءلة.

﴿ بيان الدور الإيجابي للمورد البشري في النظام حيث يشارك في تخطيط الأداء وتقييم النتائج. ﴾

﴿ تأكيد أن إدارة الأداء مشاركة بين الإدارة والعاملين وأن الهدف تحسين الأداء لمصلحة الطرفين، وأن المكافأة على الأداء المتميز هي هدف النظام وليس العقاب على الأداء المخالف للمواصفات. ﴾

المعايير الأساسية لنظام إدارة الأداء الفعال:

﴿ أهمية المعايير التالية التي لابد من توافرها حتى يحقق النظام أهدافه: ﴾
﴿ وضوح معايير تحديد الأداء المستهدف. ﴾

﴿ العناية بتوصيل معايير الأداء المستهدف للعاملين بوضوح. ﴾

﴿ تأكيد مشاركة العاملين في مناقشة مستويات الأداء المستهدف والاتفاق عليها. ﴾

﴿ وضوح أساليب تحري أسباب الأداء الضعيف وطرق معالجته. ﴾

﴿ وضوح آليات نظام إدارة لأداء وترشيد الوقت المستغرق في الإجراءات. ﴾

﴿ استكمال المقومات التنظيمية للنظام وضرورة استناده إلى نظم معلومات فعال، وتوفر نظام مرن لإعادة هندسة العمليات وتطوير الأداء. ﴾

﴿ وجود نظام للتخطيط الاستراتيجي يكون المصدر الذي تستمد منه أهداف الأداء في مختلف مجالات النشاط. ﴾

﴿ إدارة فعالة للموارد البشرية الإستراتيجية تطبق مفاهيمها الحديثة وفي مقدمتها نظام فعال للحوافز يرتبط بنتائج الأداء. ﴾

المزايا الأساسية لنظام إدارة الأداء الفعال:

يحقق نظام إدارة الأداء الفعال مجموعة من المزايا تسمح بتكوين قدرة تنافسية للمنظمة في مواجهة المنافسة. وتتلور أهم تلك المزايا فيما يلي:

مزايا نظام إدارة الأداء للعاملين	مزايا نظام إدارة الأداء للمنظمة
توضيح المعدلات المطلوبة وشفافية معايير التقييم والمحاسبة عن الأداء	تنسيق الأهداف وتوجيه الأداء في الاتجاه الصحيح
إتاحة الفرص للعاملين للمشاركة في تخطيط الأداء وإبداء الرأي في اتجاهات التطوير	آلية مهمة لتخطيط الأداء ومتابعته والكشف عن معوقاته وسلبياته
تتمية التعاون بين العاملين وتوثيق روح الفريق لضمان تحقيق الأهداف المشتركة	آلية مهمة لتوفير معلومات لتحسين الأداء وتطويره، وتجنب تكرار عيوب الأداء
توفير معلومات متجددة وصحيحة عن مستويات الأداء وتقدير الإدارة لها، وإتاحة الفرصة لمناقشة مشكلات العمل مع المسؤولين	أساس موضوعي لاتخاذ قرارات الاستثمار في التقنيات أو تعديل أوضاع العاملين
العدالة في توزيع الحوافز والمكافآت على أساس نتائج الأداء	توفير النفقات بمنع الإسراف والفاقد في الخامات والوقت

بعض القضايا الأساسية في إدارة الأداء:

➤ أهمية التعامل مع مفهوم الأداء من منظور شامل يجمع عناصره البشرية والمادية والتقنية والتنظيمية جميعاً في إطار متناسق ومتكامل، وعدم التجاوز بالتركيز على بعض العناصر والتغافل عن البعض الآخر.

➤ أهمية إدماج معطيات وعناصر وبرامج إدارة الأداء ضمن الإستراتيجية العامة لإدارة الموارد البشرية من جانب، وتضمينها في الاستراتيجيات

الوظيفية لمختلف عمليات المنظمة الإنتاجية، والتسويقية، والتمويلية، والتقنية، والإدارية عموماً.

﴿ ضرورة النظر إلى قضايا التطوير والتحديث وإعادة الهندسة أو إعادة الهيكلة في المنظمات من منظور إدارة الأداء واستهداف تطوير الأداء في نهاية الأمر.

﴿ أهمية مراعاة الأبعاد الثقافية والاجتماعية للموارد البشرية واختلاف مستوياتهم الفكرية، وأخذ هذه الفروق في الاعتبار عند تصميم الأعمال وإعداد خطط الأداء وتحديد معايير التقييم.

﴿ أهمية التركيز في تصميم الأعمال وتخطيط الأداء على تضمينها أبعاداً تستثمر وتستثير الطاقات الذهنية والقدرات الفكرية للموارد البشرية باعتبار رأس المال الفكري أهم ما تملكه المنظمة المعاصرة.

﴿ أهمية مراعاة البعد التقني وإدماج تقنيات المعلومات والاتصالات في تصميم الأعمال، واستثمار الفرص الناشئة عنها في مختلف عمليات إدارة الأداء.

﴿ اعتبار آثار العولمة ومتطلبات التعامل في أسواق مختلفة ذات ظروف ومعطيات محلية متباينة، وتضمين مواصفات الأفراد القائمين بالعمل ما يتعامل مع تلك التحديات.

نظام إدارة الأداء

إدارة الأداء نظام مفتوح

Performance Management As an Open System

يمكن التعبير عن فكرة إدارة الأداء في كونها تتخذ شكل النظام المفتوح الذي يتكون من مدخلات بشرية وتقنية ومادية تمثل الموارد التي تستخدم في تحقيق الأداء، ومجموعة من العمليات المترابطة تؤثر كل منها في العمليات الأخرى وأهداف محددة التي يعبر عنها بالمخرجات. وتتكامل هذه المدخلات والعمليات والمخرجات جميعاً فيما بينها وتتفاعل كنظام متكامل مع البيئة المحيطة. ومن ثم يتكون نظام إدارة الأداء من العناصر الرئيسية الثلاث، المدخلات وهي الموارد والمستلزمات التي يحتاجها النظام ، والعمليات وهي الأنشطة والإجراءات التي تبذل باستخدام الموارد، والمخرجات وهي النتائج التي يحققها النظام من تشغيل العمليات واستهلاك الموارد.

وفيفد تطبيق مفهوم النظم في حالة إدارة الأداء حيث يؤدي إلى إبراز خاصية التكامل والتفاعل بين عناصر إدارة الأداء من تخطيط وتوجيه وتشخيص وتقييم، وتأكيد التكامل والتوازن داخل كل عنصر من تلك العناصر في ذاته، وبيان الترابط بين إدارة الأداء وبين مجمل الظروف المحيطة في بيئة المنظمة وفي المناخ الخارجي، الأمر الذي يوضح تأثير الأداء بالمتغيرات الخارجية وارتباطه بالظروف المحيطة. كذلك يفيد مفهوم النظام في توضيح أن فعالية إدارة لأداء هي محصلة كفاءة كل عناصر النظام وليست نتيجة لبعض هذه العناصر دون غيرها.

كما ويفيد في إدراك العلاقة الوثيقة بين حركة الأداء وتوجهاته وفعاليته وبين الظروف المحيطة في مناخ العمل بحيث يترتب على تغير تلك الظروف ضرورة تعديل الأداء سواء من حيث أهدافه أو أساليبه أو معدلاته بما يتوافق والأوضاع الجديدة في المناخ.

أهم التوازنات المطلوبة في نظام إدارة الأداء

أهمية التوازن	مجال التوازن
افتقاد هذا التوازن يؤدي على ظهور الطاقات العاطلة، أو الإسراف في استخدام الموارد دون تحقيق مخرجات	توازن الأداء مع بيئة العمل الداخلية
يضمن هذا التوازن وصول جماعة العمل في وقت واحد إلى النتائج المرجوة على نفس مستوى الجودة	توازن الأداء بين الأفراد في مجموعة العمل الواحدة.
يضمن هذا التوازن تكامل الأنشطة بين قطاعات المنظمة، وتقادي ظاهرة نقاط الاختناق حين تتخلف بعض العمليات أو تختل جودتها	توازن أداء مجموعات العمل المتكاملة
يحقق هذا التوازن الشرط الأساسي في كفاءة الأداء حيث يقبل الفرد على العمل الذي يحبه وتتوفر له القدرة على تنفيذه	التوازن بين مهارات ورغبات القائم بالأداء
يحقق هذا التوازن استقرار مستويات الإنتاجية وتقادي الطفرات أو الانهيارات التي تنشأ معها الخسائر أو العجز عن مواكبة احتياجات السوق	توازن الأداء بين الفترات الزمنية المختلفة
يمثل الأداء حلقة في سلسلة القيمة التي يجب أن تتماسك وتتناسق حلقاتها حتى يتحقق الإنتاج	توازن الأداء مع عناصر المنظمة التنظيمية والمادية

أهمية التوازن	مجال التوازن
المخطط	والتقنية
يحقق هذا التوازن الرضا النفسي للقائمين بالأداء إذ يتكافأ ما يحصلون عليه مع المستوى الحقيقي للجهد المبذول	توازن الأداء مع نظم التقييم والحوافز

المدخلات في نظام إدارة الأداء:

يتجه نظام إدارة الأداء إلى تأليف منظومة متناغمة من ثلاث عناصر رئيسية هي "العمل" المطلوب أدائه، و"الفرد" الذي سيعهد إليه بتنفيذ العمل، وذلك في إطار ولمصلحة "منظمة" معينة. وتكون المدخلات أي المواد الخام التي يبني عليها نظام إدارة الأداء هذه المنظومة المتناغمة هي كل المعلومات عن هذه العناصر الثلاثة. وأهم تلك المعلومات:

خصائص المنظمة	خصائص الفرد	خصائص العمل
طبيعة نشاط المنظمة وأهدافها	الصفات الشخصية والتكوين النفسي والاجتماعي	طبيعة العمل ومكوناته الرئيسية
فلسفة وسياسات الإدارة	التأهيل العلمي والتدريب	الظروف النفسية والاجتماعية المصاحبة للعمل
طبيعة التنظيم الهيكلي وموقع العمل في التنظيم	القدرات والمهارات السلوكية، القيادية والتقنية	التقنيات المستخدمة في أداء العمل
أوضاع المنظمة المالية ومركزها التنافسي	الأهداف والطموحات الشخصية	معايير العمل من حيث الكمية، الوقت، التكلفة،

خصائص العمل	خصائص الفرد	خصائص المنظمة
الجودة		
علاقة العمل بأعمال أخرى داخل المنظمة	الاستعداد للنمو المهني والرغبة في التقدم الوظيفي	الأوضاع الاقتصادية العامة وتأثيراتها على المنظمة
علاقات العمل بجهات خارج المنظمة	الخبرات السابقة في أعمال ذات علاقة	المستوى التقني السائد في المنظمة

عمليات نظام إدارة الأداء:

يشمل نظام إدارة الأداء مجموعة من العمليات المتكاملة والمتربطية تستهدف استثمار المعلومات المتاحة عن الأعمال والموارد البشرية والمنظمة في إعداد خطط الأداء وآليات توجيهه وتشخيصه ومتابعته وتقييمه، والغرض النهائي توفير آليات لتصحيح الأداء وتحسينه وتطويره، ثم تقدير وتعويض القائمين بالأداء.

وتبدأ عمليات إدارة الأداء بعملية أساسية هي تخطيط الأداء إذ هو نقطة البداية المنطقية والذي يعتمد على المشاركة الفاعلة بين الرئيس والفرد المسند إليه العمل للاتفاق على عناصر ومكونات العمل أي ما يجب على الفرد القيام به من واجبات ومهام تحقيقاً للأهداف أو النتائج المتوقعة. ثم تنتقل إدارة الأداء إلى إعداد خطط وبرامج وآليات توجيه الأداء بمعنى اختيار السبل وأنماط القيادة والإشراف التي تحقق مساندة القائمين بالعمل والتأكد من فهمهم لمطالب الأداء كما حددتها الخطط المعتمدة، وتوفير المساندة المستمرة لهم من جانب القادة والمشرفين لتمكينهم من الأداء حسب المواصفات وبالمعدلات ومستويات الجودة المطلوبة، وإرشادهم لتجنب الأخطاء

والسلبات وتدارك المشكلات قبل وقوعها أو فور حدوثها حتى لا تتراكم تأثيراتها السلبية على الأداء.

ويتزامن مع عملية متابعة وتشخيص الأداء عملية تقييم الأداء وهي المعنية بتقدير الإنجازات المتحققة والقيمة المضافة الناتجة عنها بالقياس إلى الموارد المستغرقة في تحقيقها وتحديد مدى الفعالية للوصول إلى الأهداف المطلوبة من الأداء بالحجم وفي الوقت والجودة والتكلفة المستهدفة.

وتستكمل إدارة الأداء دورها المهم في تفعيل الدور الجديد لإدارة الموارد البشرية الإستراتيجية بعمليتين مهمتين هما تحسين الأداء وتطوير الأداء، وتشير العمليتان إلى مجموعات الإجراءات المتكاملة والمستمرة الهادفة إلى التخلص من عيوب الأداء أيًا كانت مصادرها الكامنة في العمل.

وفي النهاية تكون نتائج الأداء ومستويات تقييمه وتقدير أسباب الانحرافات البادية فيه هي أسس تقدير العاملين القائمين بالأداء وتعويضهم عن جهودهم سلباً وإيجاباً من خلال نظم الحوافز الإيجابية والسلبية، وكذا نظم الترقية وتطوير الأوضاع الوظيفية للعاملين بحسب مستوياتهم في الأداء.

مخرجات نظام إدارة الأداء:

تتمثل مخرجات إدارة الأداء في وثيقتين مهمتين هما وثيقة "توصيف العمل" و"خطة الأداء" اللتين يجمعهما "دليل الأداء".

كما ينتج عن نظام إدارة الأداء المخرجات المهمة التالية:

﴿ مقاييس للأداء الفعلي من حيث الكمية، الوقت، الجودة، التكلفة.

﴿ معلومات عن انحرافات الأداء.

﴿ تشخيص الأداء وتحديد أسباب الانحرافات ومداخل علاجها.

﴿ معلومات لتحسين وتطوير الأداء.

﴿ أسس مكافأة وتقدير الأداء. ﴾

الإعداد لبناء نظام إدارة الأداء:

يمثل الإعداد لبناء نظام لإدارة الأداء في منظمة تأخذ بهذا الأسلوب لأول مرة عملية مهمة تترجم إجراءات ومنهجية الإدارة الإستراتيجية، حيث تتضمن الخطوات المعروفة في تطبيقات الإدارة الإستراتيجية على النحو التالي:

﴿ التحليل الاستراتيجي للمناخ. ﴾

﴿ الرؤية الإستراتيجية الشاملة للمناخ الداخلي والخارجي. ﴾

﴿ التقدير السليم للمتغيرات الاقتصادية والتقنية ومواقف القوى المنافسة وتقييم أوضاع السوق وفرص الحركة والمناورة في مواجهة قوى المنافسة. ﴾

﴿ التقدير السليم للإمكانيات والقدرات الذاتية المتاحة، وموقف الموارد البشرية. ﴾

وتهدف عملية الإعداد الاستراتيجي إلى تهيئة المنظمة للتعامل مع فرص الأداء والتغلب على معوقاته التي كشفت عنها عملية تحليل المناخ، وتتضمن العمليات الفرعية التالية:

﴿ إعادة هندسة التنظيم والعمليات والإدارة واستثمار الدروس المستفادة من الخبرة المتراكمة. ﴾

﴿ تطوير هيكل الموارد البشرية واستثمار قدراتهم العلمية والذهنية لتطوير الأداء. ﴾

﴿ التطوير التقني وابتكار أساليب جديدة بقدرات وموارد محلية للتغلب على موانع الأداء. ﴾

﴿ التهيئة المعنوية للعاملين لتحقيق القدرة على استيعاب وقبول متطلبات الأداء. ﴾

تهيئة وإعداد الأفراد لتقبل نظام إدارة الأداء: 1

يتوقف نجاح نظام إدارة الأداء في التطبيق على قبول الأفراد له وإقبالهم على التعاون مع الإدارة في تفعيله. ويقتضي هذا أن تتوفر لهم خلفية واضحة عن أهمية النظام وأسباب التجاء الإدارة إلى تطبيقه، والعناصر التي يتضمنها ومسئولياتهم في التطبيق. ويتم تعميق مشاركة العاملين في تفعيل نظام إدارة أداء من خلال تشجيع المشاركة في تحليل المشاكل، والتعبير عن الأفكار الجديدة ورفع القيود عن حرية التفكير، وتفعيل مشاركتهم في اتخاذ القرارات، وتحميلهم نصيب من المسؤولية مع تشجيع التنوع والبعد عن النمطية.

كما تتبع الإدارة الخطوات المهمة التالية لتعميق مشاركة العاملين في تخطيط وإدارة الأداء:

- ﴿ فتح قنوات الاتصال والحوار بين الإدارة وبين العاملين.
- ﴿ تدريب الرؤساء على الاستماع للعاملين والبعد عن إصدار الأوامر والتوجيهات دون التماس آرائهم.
- ﴿ تدريب الرؤساء على ضرورة الإجابة عن تساؤلات العاملين ومناقشة مقترحاتهم.
- ﴿ تكليف الأفراد بالكشف عن مشكلات العمل واقتراح الحلول البديلة لها.
- ﴿ تجنب انفراد الرؤساء باتخاذ القرارات في جميع الموضوعات المطروحة.

إعداد التنظيم لاستيعاب نظام إدارة الأداء:

تعتمد الإدارة إلى تطوير التنظيم بما يتناسب مع متطلبات إدارة الأداء، وتبينت المنظمات المعاصرة أن التنظيم الأنسب لاستيعاب وتطبيق نظام إدارة الأداء يقتضي التحول نحو الهياكل التنظيمية البسيطة التي تتسم بالتفاح واتساع نطاق الإشراف، مع التوسع في استخدام فرق العمل ذاتية الإدارة كأساس لتنظيم العمل، وتطبيق أفكار التمكين وإشراك العاملين في اتخاذ القرارات. كذلك يتطلب التطبيق الفعال لإدارة الأداء الاستخدام المكثف لتقنية المعلومات والاتصالات. والنتيجة النهائية أن تميل تلك التنظيمات إلى الحجم الصغير.

بناء نظام معلومات الأداء:

نظام المعلومات أسلوب منظم ومتكامل لتجميع المعلومات المتعلقة بمجال معين من مجالات النشاط وتبويبها وتصنيفها وتحليلها لاستنتاج المؤشرات المساندة لاتخاذ القرارات، فضلاً عن توفير الإحصائيات والتقارير التي تصف الواقع وتسجل الماضي. ويتشكل نظام المعلومات من المخلات والعمليات والمخرجات في إطار بيئة المنظمة المعينة.

يهدف نظام معلومات الأداء إلى توفير المعلومات الصحيحة والحديثة والمتجددة عن الأداء الجاري في المنظمة وفق خطط الأداء المعتمدة، وتيسير المتابعة والملاحقة للأداء آنياً وفي الوقت الحقيقي من أجل تحقيق الأهداف التالية:

﴿ رصد الأداء الفعلي في جميع مراحله وعلى كافة مستويات النشاط في المنظمة.﴾

﴿ توفير معلومات متجددة تسهم في الكشف المبكر عن فجوة الأداء، وبيان الفروق بين الأداء الفعلي والأداء المستهدف.﴾

﴿ توفير معلومات تفصيلية وسريعة عن أسباب الانحراف في الأداء الفعلي عن الأداء المستهدف.

﴿ توفير معلومات تسهم في البحث عن مداخل لعلاج فجوة الأداء، فضلاً عن فرص ومجالات تحسين وتطوير الأداء.

مدخلات نظام معلومات الأداء:

وتشمل البيانات التي تصف سلوك وحركة عناصر الأداء المختلفة سواء وفق الخطة المعتمدة، أو ما يتم فعلاً في موقع العمل:

﴿ بيانات عن أعداد وخصائص الأفراد.

﴿ بيانات عن المستلزمات المادية للأداء.

﴿ بيانات عن الاعتمادات المالية للأداء.

﴿ بيانات عن كميات وأوقات الأداء.

﴿ بيانات عن جودة الأداء.

﴿ بيانات عن تكلفة الأداء.

﴿ بيانات عن البيئة المادية للأداء.

﴿ بيانات عن الجوانب التنظيمية المتصلة بالأداء.

﴿ بيانات عن التقنيات المستخدمة في الأداء

﴿ بيانات عن مشكلات الأداء.

عمليات نظام معلومات الأداء:

﴿ حصر مصادر البيانات المطلوبة من الجهات المختلفة المتصلة بالأداء

سواء الأفراد القائمين بالأداء، الرؤساء المباشرين، الإدارات والأقسام

ذات الصلة، والمصادر الخارجية مثل العملاء والموردين.

﴿ التجميع المنظم للمعلومات بالوسائل والتقنيات المناسبة لنوع البيان ومصدره. ﴾

﴿ تبويب وتصنيف البيانات حسب متطلبات عمليات الأداء. ﴾

﴿ تحليل البيانات واستخراج المؤشرات الدالة على حركة واتجاهات الأداء. ﴾

﴿ تداول وتوزيع المعلومات وفق الصلاحيات المعتمدة للمشرفين على الأداء وإدارة الموارد البشرية الإستراتيجية وغيرها من الإدارات المعنية بالأداء. ﴾

﴿ الحفاظ المنظم للمعلومات واسترجاعها حسب الحاجة. ﴾

﴿ تجديد وتحديث المعلومات بمتابعة المتغيرات ذات التأثير من داخل المنظمة وخارجها. ﴾

مخرجات نظام معلومات الأداء:

﴿ إحصائيات تصنيف حركة الأداء واتجاهاته على المستوى التفصيلي الذي تحدده خطة تجميع البيانات، وتتناول الأداء في أبعاده المختلفة من حيث الكمية، الوقت، التوقيت، الجودة، التكلفة. ﴾

﴿ مؤشرات الأداء والتي تنقسم في الأساس إلى مؤشرات مبكرة وتبين الاتجاهات المتوقعة أو المحتملة للأداء. ﴾

﴿ التقارير التحليلية التي تتناول قضايا محددة وتعرضها تفصيلاً مع عرض الأسباب والعوامل المؤثرة فيها، والبدائل المتاحة للتعامل معها من واقع ما تدل عليه الإحصائيات والمؤشرات. ﴾

تخطيط الأداء Performance Planning

تعريف تخطيط الأداء:

هو عملية تهدف إلى إرساء البنية الأساسية التي يقوم عليها الأداء الفعال لأي عمل أو مهمة، وهي تحديد هذا العمل وتوصيفه وفقاً للتصميم التقني المناسب، وأخذاً في الاعتبار قدرات وطاقات الموارد البشرية التي يمكن توفيرها للعمل، وكذلك مع اعتبار ظروف المنظمة وإمكانياتها والمناخ المحيط بها.

مهام تخطيط الأداء:

- ﴿ تحديد المهام والواجبات والمسؤوليات التي ينبغي على الفرد القيام بها خلال فترة زمنية محددة.
- ﴿ تحديد المساعدات اللازم توفيرها للفرد سواء من جانب رئيسه أو من أطراف أخرى في المنظمة.
- ﴿ تحديد المجالات التي يشملها العمل والعلاقات مع أفراد أو مجموعات عمل آخرين.
- ﴿ توقع المشكلات والمعوقات التي يمكن أن تعطل الأداء وتقلل من الإنتاجية والفعالية عن المستويات المستهدفة.
- ﴿ تحديد النتائج القابلة للقياس التي ينبغي أن الوصول إليها من أداء الأعمال المحددة.

﴿ تحديد أولويات المهام وتتابعها أو تزامنها في كل عمل، وتنسيق هذه الأولويات بين الأعمال المتكاملة أو ذات العلاقة حسب تقنيات الأداء المستخدمة.

﴿ تحديد مراحل العمل ومستويات التكلفة والجودة المستهدفة.

﴿ تحديد الصلاحيات الممنوحة للفرد لتمكينه من الأداء على الوجه المطلوب.

عملية تخطيط الأداء

تتضمن عملية تخطيط الأداء مجموعة العمليات الفرعية التالية: الإعداد والتحضير، المناقشة، التصميم، الصياغة والاعتماد.

★ الإعداد والتحضير:

وتهدف هذه العملية إلى:

﴿ حصر المعلومات عن الموقف العام للمنظمة.

﴿ تحليل المناخ الداخلي ورصد نقاط القوة ونقاط الضعف.

﴿ تحليل المناخ الخارجي وتبين الفرص والمعوقات.

﴿ عمل القياس المرجعي للتعرف على مستويات الأداء الأفضل لدى المنافسين.

﴿ رصد التطورات التقنية وتأثيراتها المحتملة.

﴿ دراسة أهداف وخطط المنظمة ووحدها المختلفة.

★ المناقشة والتصميم:

غرض هذه الخطوة مناقشة الفرد القائم بالعمل في نتائج الإعداد والتحضير، والتعرف على معطيات الموارد البشرية بالنسبة للمستويات الأفضل للأداء والتقنيات والظروف الملائمة للأداء من وجهة نظر المسؤولين

عن التنفيذ والمرتبطين بواقع العمل في المنظمة. وتكون نتيجة هذه الخطوة هي الاتفاق بين الإدارة والقائمين بالعمل على توصيف العمل المطلوب بدقة وتفصيل. كما يتم الاتفاق بوضوح على مكونات العمل الرئيسية التالية:

- ﴿ تقنيات الأداء ومعايير الأداء المقبول.
- ﴿ إجراءات الأداء وتتابعها أو تزامنها.
- ﴿ المسؤوليات المحددة للقائمين بالأداء.
- ﴿ الصلاحيات وحدود الحركة المسموح بها للقائمين بالعمل.
- ﴿ النتائج المستهدفة للأداء.
- ﴿ أسس تقييم وتقدير الأداء.

★ الصياغة والاعتماد

تشمل هذه الخطوة مجموعة من الإجراءات المهمة التالية:

- ﴿ حصر المساعدات اللازمة لتمكين الموارد البشرية من الأداء.
- ﴿ تنسيق خطة الأداء مع باقي الخطط للأعمال الأخرى بالمنظمة.
- ﴿ تنسيق خطط الأداء مع الخطة العامة للمنظمة.

★ نموذج لاجتماع تخطيط الأداء

يعتبر الاجتماع بين الرئيس والقائم بالعمل من أجل تخطيط الأداء هو أهم مراحل العملية، ويهدف إلى خلق الشعور بالثقة والمنفعة المتبادلة والتأكيد على المسؤولية المشتركة عن تخطيط الأداء بين الإدارة والعاملين، وتجنب إرسال رسائل خاطئة إلى القائم بالعمل قد توهي إليه أنه موضع مساءلة أو أن الجلسة ستتحول إلى جلسة تقييم أدائه وليس تخطيط الأداء المستقبل حيث يلاحظ أن أهم الأخطاء التي يقع فيها المديرون هي الخلط بين تقييم الأداء وإدارة الأداء.

توجيه الأداء Directing Performance

الفكرة الأساسية:

إدارة الأداء عملية مستمرة تبدأ بتخطيط الأداء وتنتهي بالتحسين والتطوير في ضوء التقييم والتشخيص المستمر للأداء والقائمين عليه والظروف المحيطة بهم. وقد يصل الأداء إلى المستويات المخططة والمستهدفة أو لا تتحقق تلك الأهداف. ولا تملك الإدارة الانتظار لتبين مدى تحقق نتائج الأداء في نهايته، بل تحاول أن توفر الظروف الموضوعية التي تسمح بتدقيق الأداء بسهولة ويسر أثناء العمل من خلال أساليب القيادة والمساندة التي تتضمنها عملية مهمة في نظام إدارة الأداء هي "توجيه الأداء".

العناصر الأساسية في توجيه الأداء:

عملية توجيه الأداء هي عملية معلوماتية اتصالية في المقام الأول تتضمن متابعة ورصد مستويات الأداء الفعلي والظروف المحيطة، وتزويد العاملين بالمعلومات المتجددة التي تساعد في إعادة توجيه الأداء في الاتجاهات الصحيحة، وتمكين القائمين بالأعمال من السيطرة على الأداء وظروفه. وتقع مسئوليات توجيه الأداء على عاتق القيادات الإدارية والتقنية على كافة المستويات وبحسب توزيع الأدوار والصلاحيات بينهم.

متابعة مستويات وظروف الأداء:

وتتضمن هذه العملية المتابعة الفورية [الآنية] بقدر المستطاع لتقديم الأداء ومعدلات الإنجاز، والمقارنة أولاً بأول مع الخطط المعتمدة.

تزويد العاملين بالمعلومات المتجددة

تهتم إدارة العاملين بتزويد العاملين بالمعلومات المتجددة بحسب احتياجات الأداء. وتعتبر عملية توجيه الأداء آلية مهمة يمكن من خلالها نقل الكثير من المعلومات والتوجيهات والإرشادات من الرؤساء والمشرفين إلى القائمين بتنفيذ الأعمال وذلك بغرض تحسين قدراتهم في الأداء وتجنبهم احتمالات الخطأ.

تمكين العاملين للأداء المتميز:

تتبلور قمة عملية التوجيه في مفهوم "التمكين" والذي يهدف إلى تزويد العاملين بالصلاحيات التقنية والإدارية والإنسانية للقيام بالأداء على أعلى مستوى من الكفاءة والفاعلية. ويتم التمكين بالتدريب وزيادة المعرفة، وتوفير ظروف ومتطلبات الأداء، وبمنح الصلاحية لاتخاذ القرارات لتعديل مسار التنفيذ بحسب تغير الظروف، وبما لا يخل بأهداف ونتائج الأداء.

أساليب توجيه الأداء:

تتعدد أساليب توجيه الأداء، فقد تستخدم اللقاءات العارضة وغير الرسمية، أو اللقاءات الرسمية بين الرئيس والعاملين تحت إشرافه لينقل إليهم ملاحظاته ويناقشهم فيما يجري على أرض الواقع ويستمع منهم إلى وجهات نظرهم بحيث تأتي توجيهاته متناسبة مع ظروف التنفيذ وقدرات العاملين على التطبيق. كما يتم التوجيه من خلال التقارير والملاحظات المكتوبة. ولكن أفعال الأساليب بشكل عام في تحقيق أهداف توجيه الأداء هي الاتصالات المستمرة وغير الرسمية بين الرئيس القائمين بالعمل. ونزول الرؤساء إلى أرض الواقع في أماكن الأداء ذاتها ومعايشتهم للقائمين بالعمل على الطبيعة.

قواعد توجيه الأداء الفعال:

- ﴿ تجنب لوم وتقريع العاملين حين اكتشاف قصور في الأداء قبل تحديد أسبابه لعلها تكون ناشئة عن أوضاع لا دخل للعاملين فيها. ﴾
- ﴿ تشجيع التقويم الذاتي من العاملين. ﴾
- ﴿ مناقشة السلبيات بروح إيجابية. ﴾
- ﴿ الاستماع بحرص لآراء العاملين. ﴾

دور القيادة الإدارية في توجيه الأداء:

- القيادة الإدارية عملية فكرية بالأساس تعتمد على التوجيه والتأثير من أجل حفز الآخرين وتمكينهم من تحقيق أهداف المنظمة باستثمار الفرص المتاحة لها والتعامل الإيجابي مع المخاطر والمهددات المحيطة بها.
- المفاهيم الحديثة للقيادة الإدارية وعلاقتها بإدارة الأداء:**
- ﴿ القيادة تفاعل وعلاقات متبادلة بين القائد والمعاونين. ﴾
- ﴿ القيادة عملية مرنة تختلف أنماطها وأساليبها حسب متطلبات الموقف. ﴾
- ﴿ يعتمد القائد على سلطة التأثير والتوجيه أكثر من المركز أو الوظيفة. ﴾
- ﴿ يتحرك القائد ويتفاعل مع تابعيه في نطاق أرحب من مجرد الإطار التنظيمي الرسمي. ﴾
- ﴿ تتضمن القيادة عناصر المخاطرة وعدم التأكد العائدة إلى تأثير السلوك الإنساني. ﴾
- ﴿ لا يتحقق للقائد تأثير متساو على جميع التابعين، ولا يقلل هذا من فعاليته. ﴾
- ﴿ القيادة في أساسها قدرة القائد على توفير المعلومات اللازمة للأفراد بما يمكنهم من تحقيق النتائج المطلوبة منهم بكفاءة. ﴾

﴿ تتأثر أنماط وفعالية القيادة بأشخاص القائد والتابعين في المواقف المختلفة. ﴾

﴿ تبرز فعالية القيادة الإدارية من خلال عمليات إعداد وإدارة وتنمية الموارد البشرية في منظومة متجانسة تعكس الاهتمامات الإستراتيجية للمنظمة ومتطلبات تطويرها. ﴾

﴿ يلتزم القائد الفعال في كافة المواقف القيادية بمنطق إدارة الجودة الشاملة. ﴾
﴿ تلعب القيادة الإدارية دوراً أساسياً في تصميم إستراتيجية إعداد وإدارة وتنمية الموارد البشرية وإدماجها في الإستراتيجية العامة للمنظمة، وتنمية ثقافة محابية للتعاون بين أفرادها. ﴾

﴿ المهمة الأساسية للقائد الإداري الفعال هي تطبيق مفاهيم وأساليب إدارة الأداء، بما تتضمنه من تحديد أهداف الأداء للفرد أو لجماعة العمل. ﴾
﴿ على القائد الإداري مساندة التابعين في اكتساب المهارات والمعارف وزيادة رصيدهم المعرفي واستثماره في تطوير الأداء، وذلك باعتبار مسؤوليته الأساسية هي إدارة الأداء. ﴾

﴿ تتركز مسؤوليات القيادات الإدارية العليا في تنمية طاقات ومهارات الموارد البشرية وتطوير أساليب توظيفها واستثمارها لتحقيق أهداف المنظمة وفي الوقت نفسه إرضاء العاملين وتحقيق منافعهم. ﴾

﴿ تتحمل القيادات الإدارية مسؤولية أساسية في تحديد هيكل الخبرات والمهارات والخصائص للموارد البشرية المتناسبة مع متطلبات المنظمة وتقنياتها وتطوراتها المتوقعة، وبذل العناية الفائقة لضمان توفرها. ﴾

﴿ لا تتناقض القيادة الإدارية الفعالة مع أعمال اللامركزية، فالقائد المتفوق هو الذي ينجح في تكوين وتنمية مجموعة من القادة، وبذلك يتحول دور القائد إلى رائد، مساعد، موجه، ميسر، مدرب بدلاً من رئيس، مدير، مراقب، لذا يتجنب القائد الفعال في تطبيقه لمفاهيم إدارة الأداء أن يتزايد ويغالي في الإشراف والدخول في تفاصيل عمل المساعدين، وإنما يركز على التوجيهات والقضايا الأساسية في أمور الأداء ويترك لهم الغوص في التفاصيل. ﴾

﴿ تهتم القيادة الإدارية الفعالة بتكوين فرق العمل وتنمية روح العمل الجماعي، وتيسير سبل التعاون والتكامل بين فرق العمل، ومن ثم القيام بدور المرشد والمنسق لتلك الفرق وتمكينها من خلال منحها صلاحيات متزايدة. ﴾

﴿ من المهام الحيوية للقيادة الإدارية الفعالة العمل على شحذ وإطلاق الطاقات الفكرية والإبداعية للتابعين، وحفزهم على الابتكار وتوظيف خبراتهم ومعارفهم في أداء الواجبات المكلفين بها، ويهتم القائد الفعال بتنمية الاتصالات بينه وبين مساعديه، ويعمل على فتح القنوات وتعميق الحوار في قضايا العمل والبحث عن حلول للمشكلات وأفكار للتطوير، مع الحرص على استمرارية وشفافية الحوار مع مساعديه وفيما بينهم. ﴾

تشخيص الأداء

الفكرة الأساسية:

الفكرة الأساسية في عملية تشخيص الأداء أن الأداء الفعلي غالباً ما ينحرف عن الخطة المحددة سواء من حيث الكمية، أو التوقيت، أو الجودة، أو التقنية، أو التكلفة. وتبدو واحدة من أهم مشكلات الأداء في المنظمات وهي الكم الهائل من الفقد والضياح من الخامات والموارد والوقت والجهد والمال، وعدم الاستثمار الجيد للمعلومات المتاحة وإهدار ثروات المنظمات من المعلومات، ومن ثم إهدار فرص الإنتاج والربحية، وتفاقم حجم الطاقات الإنتاجية المعطلة.

عملية تشخيص الأداء:

إن الغاية الحقيقية لبذل المجهود في تشخيص الأداء هي العمل على علاج أسباب القصور وتلافيها، ومن ثم توفير الأسس الموضوعية لتحسين الإنتاجية وزيادة الفعالية وتنمية القدرات التنافسية للمنظمة. وبالتالي تتضمن عملية تشخيص الأداء إجراءات الكشف عن فجوة الأداء وتحديد طبيعتها ومدى خطورتها، ثم البحث عن مصادرها ودراسة أسبابها وتحديد الآثار الناتجة عنها، والسعي لإيجاد السبل والآليات المناسبة للتخلص منها وتحقيق تحسين الأداء.

رصد فجوة الأداء:

الغرض الأساسي من تشخيص الأداء هو رصد فجوات الأداء وتحليلها لتحديد مصادرها وأسبابها، تمهيداً للعمل على إزالتها. ويقصد برصد فجوة الأداء اكتشاف الفرق بين مستوى الأداء الفعلي وبين المستوى المخطط. والأساس في رصد فجوة الأداء هو الكشف المبكر عن اتجاه الأداء للانحراف

والمتابعة والملاحقة المستمرة للأداء ومن ثم يمكن تقدير أبعاد الفجوة من حيث الحجم، ومدى التأثير على نتائج المنظمة وموقفها التنافسي، والتكلفة المترتبة على عدم تحقيق الأداء المخطط. كذلك يكون رصد الفجوة بحصر مدى تكرارها وانتشارها في مجالات الأداء المختلفة أو انحصارها في مجال معين.

مصادر فجوة الأداء الداخلية:

- 1- تصميم العمل.
- 2- قدرات العاملين.
- 3- دوافع العاملين.
- 4- القيادات الإدارية أو التقنية.
- 5- البناء التنظيمي
- 6- الإمكانيات المادية والتقنية
- 7- مناخ وثقافة المنظمة

يقابلها : مصادر فجوة الأداء الخارجية:

- 1- متغيرات السوق
 - 2- تحركات المنافسين
 - 3- تغير طلبات وتوقعات العملاء
 - 4- التطورات التقنية والعلمية
 - 5- تأثيرات العولمة والمتغيرات العالمية
 - 6- تطورات الأوضاع والنظم الاقتصادية المحلية والخارجية
 - 7- ضغوط المربين وتأثير التحالفات والممارسات الاحتكارية
- أهم الأسباب لفجوات الأداء في المنظمات**

أسباب بشرية	أسباب تقنية	أسباب مادية	أسباب تنظيمية
نقص/ عدم تناسب قدرات للعاملين	عدم ملائمة التقنيات لمتطلبات العمل	نقص/ عدم صلاحية الخامات	عيوب الهياكل التنظيمية
ضعف/ عدم رغبة العاملين في العمل	عدم استيعاب العاملين لخصائص التقنيات	نقص/ عدم صلاحية المعدات والآلات	قصور في تحديد الصلاحيات وعدم تمكين العاملين
تناقض خصائص الفرد مع متطلبات العمل	تقادم التقنيات وعدم مواكبتها لحركة التطوير في الأداء	قصور في تصميم أو عدم صلاحية مكان العمل	شيوخ المسئوليات وعدم تحديدها بدقة
ضعف قدرة العاملين على التكيف مع مناخ العمل	ضعف أو عدم صيانة التقنيات وتحديثها	ضعف نظم الصيانة الوقائية/ التصحيحية.	عدم تحديد المسئول عن كل عملية
ضعف روح العمل الجماعي لدى العاملين	عدم تكامل حزمة التقنيات المستخدمة	نقص الاعتمادات المالية	قصور/ تقادم السياسات والنظم
ضعف إدراك العاملين لأهمية وخطورة العمل	عدم تناسق حزمة التقنيات المستخدمة	عدم ملائمة موقع العمل	تصادم/ عدم وضوح العلاقات التنظيمية

تقييم الأداء

الفكرة الأساسية:

يركز تقييم الأداء على الحكم على مدى اتفاق الأداء الفعلي مع الأداء المستهدف من حيث الحجم، الكمية، السرعة، الجودة، التكلفة، الاستمرارية والتدفق. كذلك يتجه تقييم الأداء للحكم على مدى تناسق عناصر الأداء والقائمين عليه مع المواصفات التي يتضمنها تصميم العمل. كما يركز أحد أبعاد عملية تقييم الأداء على أشخاص القائمين بالأداء ومدى توافق خصائصهم وقدراتهم ودوافعهم مع متطلبات الأداء حسب التصميم والخطوة المعتمدة، ومدى تكيفهم مع ظروف الأداء ومجموعة العمل التي قد يرتبطون بها، وقابليتهم للتعلم والتطور، واحتمالات نجاح الفرد في أداء أعمال أهم.

العناصر المحورية في نظم تقييم الأداء:

تهتم عملية تقييم الأداء بالنظر في كفاءة عناصر الأداء الثلاثة الرئيسية وهي العمل ذاته، والفرد القائم بالعمل، والإطار التنظيمي الذي يربط الفرد والعمل. ولذلك تتعدد عناصر تقييم الأداء بحيث تشمل كل من له صلة بالأداء ويسهم فيه سواء بطريق مباشر أو غير مباشر. وتبدو أهمية هذه الفكرة إذا تبينا خطورة الخطأ الشائع في كثير من المنظمات إذ تركز نظم تقييم الأداء فيها على قياس وتقييم أداء الأفراد القائمين بالأداء فقط، واعتبار نتائج الأداء محصلة عمل الفرد فقط دون الأخذ في الاعتبار العوامل الأخرى ذات التأثير ومنها الأفراد الآخرون، المشرفين ورؤساء العمل، ظروف مكان العمل وتجهيزاته، حالة الموارد والتقنيات، والنظم والسياسات الإدارية. لذا اتجهت الإدارة المعاصرة على تطوير نظم تعتمد محاول متعددة لتقييم الأداء، سواء

كان التقييم منصّباً على أداء الموارد البشرية أو أي عنصر من عناصر الأداء أو كلها مجتمعة.

محاور التقييم في نظم إدارة الأداء

محاور تقييم الفرد	محاور تقييم العمل	محاور تقييم التنظيم
قياس وتقييم القدرات الفردية	تصميم العمل	الإطار التنظيمي للعمل
قياس وتقييم المهارات الفردية	ترابط وتناسق مكونات العمل	المسؤولية عن إدارة الأداء
قياس وتقييم الخصائص السلوكية	ترابط العمل مع باقي الأعمال في العملية	الصلاحيات المخولة للقائم بالعمل
قياس أسلوب الأداء	التقنيات المستخدمة في العمل	العلاقات التنظيمية بين القائمين بالأعمال ذات العلاقة
قياس نتائج الأداء	معدلات الأداء المقررة	النظم والإجراءات المساندة للعمل وأساليب وأنماط القيادة الإدارية والتقنية

الأخطاء الشائعة في تقييم الأداء:

✎ اعتبار تقييم الأداء عملية طارئة وعبء على وقت المديرين والرؤساء، ومن ثم يتم التخلص منه بطريقة روتينية دون بذل المجهود المتناسب مع أهميتها الحقيقية.

✎ إجراء التقييم دون إعداد خطة الأداء، والاكتفاء بتقييم الأداء مرة واحدة في السنة.

✎ استخدام نماذج موحدة لتقييم أداء جميع العاملين على اختلاف أعمالهم.

✎ الاعتماد على الرأي الشخصي للرئيس المباشر دون غيره.

﴿ فصل عملية تقييم الأداء عن باقي عناصر نظام إدارة الأداء واعتبارها هدفاً في ذاته. ﴾

﴿ اعتبار التقييم وسيلة لتقرير الترقّيات ومنح العلاوات فقط دون النظر إلى دوره في الكشف عن مجالات وألويات تحسين وتطوير الأداء. ﴾

﴿ اعتبار نتائج التقييم منعزلة باقي عمليات إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية كالاختيار والتوظيف والتدريب والتنمية المستمرة للموارد البشرية. ﴾

السمات الواجب توفرها في نظام تقييم الأداء:

- 1- تكرار لتقييم في دورات متعددة تتوافق مع دورات الأداء خلال السنة.
- 2- التكامل مع نظم إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية وتغذية تلك النظم بالمعلومات والاستفادة من معطياتها في تصميم وتطوير عملية التقييم.
- 3- الترابط مع عناصر إدارة الأداء بالامتداد إلى الخلف والتكامل مع عمليات تخطيط وتوجيه وتشخيص الأداء، وكذا الامتداد إلى الأمام لتغذية عمليات تحسين وتطوير وتقدير الأداء.
- 4- اعتماد خطط ومعايير الأداء المعتمدة أساساً للتقييم.
- 5- تعدد مصادر المعلومات في تقييم الأفراد باعتماد أسلوب التقييم درجة حيث يشارك في عملية التقييم الفرد ذاته محل التقييم وزملاءه والعاملين معه في نفس القسم أو فريق العلم، ورئيسه المباشر، والمتعاملين معه سواء داخل المنظمة أو خارجها.
- 6- استجلاء جميع العوامل البشرية والمادية والتقنية والتنظيمية المؤثرة على الأداء.

تحسين وتطوير الأداء

Performance Improvement And Development

الفكرة الأساسية:

تتجه نظم إدارة الأداء ليس فقط إلى تحريك الأداء حسب الخطط المعتمدة، ولكنها فضلاً عن ذلك ترمي إلى تحقيق أهداف مهمة تتعلق بمستوى الجودة والكفاءة والفعالية في الأداء. فمن ناحية تهدف إدارة الأداء إلى المحافظة على الأداء المتميز وصيانتته من أن ينحدر عن مستوى التميز. كذلك تبغي إدارة الأداء تحسين الأداء الأقل تميزاً والذي لا يصل إلى المستويات المحددة في خطط الأداء المعتمدة. ثم تهتم إدارة الأداء كذلك بالارتفاع بالأداء إلى مستويات أفضل باستمرار وتطوير عناصره لتحقيق قدرات تنافسية أعلى والحصول على ثقة العملاء وتفضيلهم ما يؤكد ويدعم المركز التنافسي للمنظمة في الأسواق.

وتقوم فكرة تحسين الأداء على أساس علاج القصور أو الانحراف في الأداء الفعلي عن الأداء المستهدف والتي قد تعود إلى أي من عناصر الأداء.

مجالات تحسين وتطوير الأداء:

- ﴿ تطوير قدرات ومهارات الفرد.
- ﴿ زيادة المستوى المعرفي للفرد.
- ﴿ حفز وتنمية اهتمامات الفرد بالعمل.
- ﴿ إعادة تصميم العمل.
- ﴿ إعادة تخطيط الأداء.
- ﴿ إعادة هندسة العمليات.

- ✎ إعادة التنظيم الإداري.
- ✎ إعادة صياغة النظم والسياسات.
- ✎ إعادة توزيع المسؤوليات والصلاحيات.
- ✎ زيادة استيعاب التقنيات.
- ✎ تطوير التقنيات الحالية.
- ✎ استحداث تقنيات جديدة.
- ✎ تحسين مكان العمل.
- ✎ تطوير ثقافة المنظمة.
- ✎ تطوير علاقات العمل.
- ✎ تطوير قدرات ومهارات القادة.
- ✎ زيادة المستوى المعرفي للقادة.
- ✎ تطوير أنماط وأساليب القيادة.
- ✎ تطوير العلاقات مع الموردين.
- ✎ تطوير نظم التعامل في الأسواق.
- ✎ بعض الآليات الحديثة في تحسين وتطوير الأداء**
- ✎ إسناد عمليات إلى الغير
- ✎ تصغير الحجم
- ✎ إدخال نظم الأعمال الإلكترونية
- ✎ الدخول في تحالفات إستراتيجية

إدارة الموارد البشرية في المنظمات العربية

تطورت في السنوات القليلة الماضية أفكار ومفاهيم لإدارة الموارد البشرية تختلف جذرياً عن الأفكار والممارسات السابقة التي شاع تطبيقها في مرحلة ما قبل العولمة وعصر المعلومات والمعرفة. وتقوم الفلسفة الجديدة لإدارة الموارد البشرية على أساس التوجهات الرئيسية التالية:

﴿ يمثل المورد البشري مصدر الإبداع والابتكار وخلق القيم في المنظمات، ويمتلك قدرة عقلية ومعرفية تعتبر رأس مال حقيقي للمنظمات لابد من استثماره وتوظيفه بشكل إيجابي، وكذا أهمية الاستثمار في زيادة الرصيد المعرفي للموارد البشرية واستثماره في تطوير الأداء. ﴾

﴿ يتميز المورد البشري ذو المعرفة بكونه قادر على تحمل المسئوليات وراغب في المشاركة الفاعلة في حل مشكلات العمل وتطويره وتحمل نتائج هذه المشاركة، مما يربط أهمية فتح مجالات المشاركة وقنوات الاتصال لاستثمار تلك الطاقات. ﴾

﴿ إن تكامل عمليات إدارة الموارد البشرية في منظومة متجانسة، وبلورتها في إستراتيجية متكاملة يتم إدماجها في الإستراتيجية العامة للمنظمة يحقق للمنظمة فرصاً أفضل لتكوين وتشغيل موارد بشرية متميزة. ﴾

﴿ تعتبر مفاهيم إدارة الجودة الشاملة أساساً جوهرياً في كفاءة وفعالية نظم إدارة المواد البشرية. ﴾

السمات المميزة لإدارة الموارد البشرية في المنظمات العربية:

﴿ انفصال إدارة الموارد البشرية وانعزالها عن مجالات العمل الاستراتيجي الهامة في المنظمات العربية، وتدني النظرة إليها باعتبارها من الأنشطة الأقل أهمية. ﴾

﴿ تدني الموقع التنظيمي لإدارة الموارد البشرية، ومن ثم الانخفاض النسبي للمستوى الإداري لشاغل تلك الوظيفة إلى مساعد للمدير العام. ﴾

﴿ انحصار النظم واللوائح المنظمة لشئون الموارد البشرية في الجوانب القانونية والأمور التعاقدية المتصلة بالحقوق والواجبات للعاملين وأصحاب الأعمال، ومسائل المخالفات والجزاءات. ﴾

﴿ غلبة الجانب الإجرائي على اهتمامات وأنشطة إدارة الموارد البشرية وافتراد الجانب التخطيطي والتطويري في تلك الإدارات. ﴾

﴿ انحصار ممارسات الإدارة في معظم الأحيان في الأمور المتعلقة بالتوظيف. وحساب الرواتب والمستحقات، ومتابعة الدوام والتصريح بالإجازات وما إلى ذلك. ﴾

﴿ وفي الدول العربية التي تعتمد على الموارد البشرية الوافدة، تتركز أعمال إدارة الموارد البشرية في أمور الاستقدام ومتابعة مسائل الإقامة وتأشيرات الخروج والعودة وتنفيذ تعليمات إدارة الجوازات والجنسية. ﴾

﴿ يغلب على أداء مهام إدارات الموارد البشرية التجزؤ والانفصالية، فليست هناك نظم متكاملة لتحقيق الترابط بين مختلف المهام لتعظيم العائد منها. ﴾

﴿ تفتقد معظم إدارات الموارد البشرية الرؤية المستقبلية للاحتياجات، ومن ثم تنحصر أعمال التخطيط في استيفاء الاحتياجات العاجلة خلال فترة

الموازنة السنوية، ويندر أن توجد منظمة أعمال عربية لديها تصور واضح ومدرّوس عن هيكل الموارد البشرية في فترات مستقبلية لخمس أو عشر سنوات قادمة مثلاً.

﴿ لا تزال إدارة الموارد البشرية في منظمة الأعمال العربية تعتمد أساليب تقليدية في الاحتفاظ بسجلات وبيانات العاملين، وفي حالات قليلة تتوفر نظم معلومات للموارد البشرية تعتمد على تقنية المعلومات والحاسب الآلي. ﴾

﴿ لا تلقى عملية الاستقطاب والاختيار والعناية الكافية، ولا توجد في أغلب المنظمات دراسات لسوق العمل، أو مستويات الأجور والرواتب السائدة في السوق، وتتبلور أساليب الاستقطاب غالباً في إعلانات الصحف، وتتم عملية الاختيار أساساً عن طريق المقابلات الشخصية المتعجلة وغير المصممة بدقة. ﴾

﴿ تفتقر كثيراً من المنظمات العربية إلى البنية الإدارية الأساسية التي تقوم عليها إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية وأهمها نظم إدارة الأداء ونظم معلومات الأداء، وكذا المتطلبات الأساسية لتنظيم أداء الموارد البشرية. ﴾

﴿ غياب الاستراتيجيات والسياسات الواضحة والمعلنة، والتي تكون أساس الممارسة في جميع فعاليات إدارة الموارد البشرية، ومن ثم يغلب على أداء إدارة الموارد البشرية طابع الاجتهاد الشخصي للقائمين عليها. ﴾

﴿ لا تعني كثير من المنظمات العربية باستثمار فترة الاختبار لتكون فترة إعداد وتهيئة للفرد والكشف عن قدراته الحقيقية واحتمالات نجاحه في مباشرة العمل، وفي معظم الأحيان لا يلقي الفرد حديث التعيين بالمنظمة

خلال فترة الاختبار أي توجيه أو إشراف مخطط، بل عادة يعهد به موظف قديم ليتولى تشغيله أو إشغاله، ومن ثم يفقد المصدر السليم لمعرفة المعلومات الصحيحة عن العمل وعن المنظمة، وتكون قرارات تعيين هؤلاء أو الاستغناء عنهم مؤسسة في الغالب على انطباعات شخصية لأصحاب القرار.

﴿ تتمثل في نظم قياس كفاءة وتقييم الأداء درجة عالية من الشكلية وعدم الموضوعية الأمر الذي يفقدها قيمتها في كثير من المنظمات، وتصبح مجرد تقليد روتيني لا تترتب عليه في العادة نتائج ذات بال.

﴿ عدم العناية الكافية بخطط وتطوير عملية تنمية الموارد البشرية حيث تسود ممارسات غير إيجابية منها:

1- انحصار أنشطة واهتمامات تنمية الموارد البشرية في عملية التدريب بشكلها التقليدي.

2- إهمال نظم التدريب أثناء العمل وتركها للمشرفين يمارسونها دون منهجية معتمدة أو دليل عمل أو إعداد وتهيئة لقدراتهم في هذا المجال.

3- إهمال أشكال هامة من تنمية القدرات والمهارات مثل تدوير العمل، الابتعاث إلى منظمات أجنبية متطورة، أو التكليف بمهام جديد تحت إشراف خبراء متخصصين، تكوين فرق عمل متكاملة من أصحاب مهارات متعددة، والاقتصار في أعمال التدريب على الأساليب التقليدية وعدم الاستفادة بتقنيات التدريب الحديثة.

4- التباعد عن الجامعات والمعاهد العليا وعدم التفاعل معها بالقدر الكافي لتوضيح احتياجات المنظمات من الكوادر البشرية ذات الخصائص والمميزات المناسبة لمتطلباته.

﴿ ضعف الإقبال على استخدام الطاقات التدريبية والاستشارية المتاحة في الجامعات والمعاهد المتخصصة لإعداد نظم وبرامج متطورة لتحسين الأداء وتنمية القدرات البشرية اللازمة لتقنيات الإنتاج الحديثة.

مداخل تطوير وتفعيل إدارة الموارد البشرية العربية:

تنطلق مقترحاتنا لتطوير وتحديث إدارة الموارد البشرية في المنظمات العربية من الافتتاح الأساسي والمبدئي بأهمية الموارد البشرية ودورها الحيوي في خلق القيم، وصناعة التقدم على كافة المستويات والأصعدة في المجتمعات المعاصرة. كذلك تستند تلك المقترحات على إحاطة بنماذج الفكر المعاصر في أمور الإدارة بشكل عام وإدارة الموارد البشرية بشكل خاص، والتطورات العميقة التي مست الأفكار والتقنيات والتوجهات والمضامين، والمتمثلة في نموذج إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية.

وتتبلور مقترحاتنا للتطوير والتحديث في حلقات رئيسية ثلاث هي تطوير المفاهيم والفكر الحاكم لعمل إدارة الموارد البشرية، ثم تطوير الواقع التنظيمي والأطر التنظيمية، وتطوير التقنيات والأساليب في ممارسات إدارة الموارد البشرية في المنظمات العربية الحكومية ومنظمات الأعمال غير الحكومية على السواء، وتشمل التوجهات المقترحة التالية:

﴿ إحداث تغيير في مفاهيم الإدارة العربية ونظرتها إلى الموارد البشرية، ومن ثم الأخذ بالفلسفة الجديدة لإدارة الموارد البشرية الإستراتيجية

اقتناعاً بالدور الحيوي الذي تقوم به في تحقيق القدرات التنافسية للمنظمة.

﴿ تطوير الواقع التنظيمي لإدارة الموارد البشرية بحيث ترفع إلى مستوى الإدارات الرئيسية، ويتحقق للمسؤولين عنها مرتبة الإدارة العليا، ويتم إشراكهم في صنع السياسات واتخاذ القرارات على مستوى المنظمة. ﴿ تحديث أساليب وأنشطة إدارة الموارد البشرية لتتطوّر من مجرد إنهاء إجراءات روتينية لإنجاز معاملات "شئون الموظفين" إلى مباشرة دور فعال في تحقيق إستراتيجية وأهداف المنظمة.

تطوير المفاهيم:

يقصد بتطوير المفاهيم أن يتخلّى أفراد الإدارة العربية عن النموذج الفكري التقليدي لإدارة الأفراد واستيعاب وتقبل النموذج الفكري الجديد لإدارة الموارد البشرية الإستراتيجية، سواء كانوا من فريق الإدارة العليا المهمة على أمور المنظمات عموماً أو المختصين بشئون الموارد البشرية، وكذا كافة أعضاء الإدارة المسؤولين عن قطاعات الإنتاج والعمل المختلفة بالمنظمات.

ويتم هذا التطوير الفكري في المفاهيم والقيم الإدارية من خلال ما يلي: ﴿ التحول من النظرة التقليدية التي ترى الموارد البشرية مجرد عنصر من عناصر الإنتاج التي تؤدي دوراً مرسوماً ومحدداً دون إضافة، إلى نظرة متطورة ترى الأهمية القصوى للموارد البشرية باعتبارها الركيزة الأساسية لتقدم المنظمة وتميزها لتحقيق قدرات تنافسية تمكنها من السبق في الأسواق والوصول إلى أهداف الربحية والنمو.

﴿ الأخذ بمنطق النظم في إدارة الموارد البشرية باعتبارها نظاماً متكاملًا
يتكون من مجموعة نظم فرعية كل منها يؤدي دوراً مطلوباً في تفاعل
وتناسق مع باقي النظم وصولاً إلى المخرجات المستهدفة وهي قوة
العمل المنتجة المستقرة والفعالة.

﴿ ضرورة استناد ممارسات إدارة الموارد البشرية إلى إستراتيجية متكاملة
تكون جزءاً رئيسياً من الإستراتيجية الشاملة لمنظمة الأعمال.

﴿ ضرورة إعمال التخطيط والتنسيق والتكامل بين عناصر المنظومة
المتكاملة للموارد البشرية بداية بتحديد الاحتياجات من الأفراد بناءً على
وصف الوظائف، والاختيار والتوظيف، وتحديد الرواتب والمزايا،
والإشراف والتوجيه للموارد البشرية في إطار خطط واضحة للأداء
وتقييم الأداء وحفز الأفراد وتدريبهم، وتخطيط المسار الوظيفي لهم، كل
ذلك ينبغي أن يتم في تناغم وتواصل وفي إطار مفاهيم الجودة الشاملة،
ويمكن التعبير عن كل تلك التوجهات في أنها تقود إلى الأخذ بمفهوم
"إدارة الأداء"

﴿ ضرورة النظر إلى ما ينفق على الموارد البشرية باعتباره استثمار له
عائد ومردود وليس نفقة ضائعة، وبالتالي أهمية تقدير الاعتمادات المالية
اللازمة لتنفيذ خطط إدارة وتنمية الموارد البشرية وتأمين تلك
الاعتمادات.

﴿ الاقتناع بأن الاستثمار الأفضل للموارد البشرية في أي منظمة إنما يتم
بإطلاق الطاقات الفكرية والقوى الذهنية للأفراد، وإتاحة الفرص لهم

للمشاركة الإيجابية بالفكر والاقتراح والابتكار في حل مشاكل المنظمة وتطوير أعمالها وخدماته.

﴿ أهمية تنمية أساليب العمل الجماعي وتكريس روح الفريق بين الموارد البشرية في المنظمة وضرورة توفير المناخ المساند لتنمية الاتصالات الإيجابية والتواصل بين شرائح العاملين المختلفة وتحقيق أسس الانتماء للمنظمة.

﴿ العمل على تحقيق الترابط بين تطوير وتحديث نظم إدارة وتنمية الموارد البشرية في المنظمات العربية، وتعميق المبادئ الأخلاقية وتطوير الأنماط السلوكية بما يتفق والعقيدة الإسلامية السمحة، وتأسيس الجذور الإيمانية الإسلامية في ممارسات الإدارة ناحية عمالها، وعلاقات الأفراد بأصحاب الأعمال وأعضاء فريق الإدارة والمسؤولين في المنظمات.

﴿ التأكيد على أن أي برنامج لتصميم نظم إدارة الموارد البشرية لابد وأن يأخذ في الاعتبار كرامة الإنسان العامل وحقه في الحياة الفاضلة الآمنة، وأهمية النظر إلى العنصر البشري كرأس مال بشري استثماري وليس مجرد واحد من عناصر الإنتاج.

﴿ إعادة الاعتبار لوظيفة "إدارة الموارد البشرية" كشريك، استراتيجي في وضع وتنفيذ سياسات المنظمة وتحقيق الاستراتيجيات وإنجاز الأهداف، والمساهمة في مسؤولية تطوير المنظمة وتأمين بقاءها وازدهارها في المستقبل.

﴿ الاهتمام بالمجالات الرئيسية لعمليات إدارة الموارد البشرية والتي أهملت لفترات طويلة في ممارسات المنظمات العربية وخاصة ما يتصل بما

يمكن اعتباره البنية الأساسية في نظم إدارة الموارد البشرية مثل تحليل وتوصيف الوظائف، تخطيط وتطوير نظم استقطاب الأفراد واختيارهم وتجهيزهم للعمل، استحداث نظم تخطيط المسار الوظيفي للعاملين، ربط التطوير التنظيمي والتنمية الإدارية بقضايا تنمية الموارد البشرية، وتعميق استخدام تقنيات المعلومات والاتصالات ونظم معلومات الموارد البشرية.

﴿ تقبل مفاهيم إدارة الجودة الشاملة كأساس في عمل إدارة الموارد البشرية وصولاً إلى مستويات الجودة الشاملة في جميع فعاليات ومنتجات المنظمة.﴾

تطوير الواقع التنظيمي لإدارة الموارد البشرية العربية:

تتضمن عمليات تطوير الواقع التنظيمي الأمور المهمة التالية:

﴿ صياغة إستراتيجية واضحة لإدارة الموارد البشرية تتكامل مع الإستراتيجية العامة للمنظمة والاستراتيجيات الوظيفية لقطاعات الأداء المختلفة.﴾

﴿ تحديد الأهداف الإستراتيجية لقطاع إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية معبر عنها في شكل نتائج وإنجازات قابلة للقياس.﴾

﴿ صياغة مجالات النشاط الأساسية التي تتجه إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية إلى القيام بها ذاتياً، وتلك الأنشطة التي يمكن إسنادها إلى جهات خارجية متخصصة.﴾

﴿ ترجمة الأنشطة الرئيسية لإدارة الموارد البشرية الإستراتيجية في شكل مجموعة من العمليات الرئيسية تشكل المحاور الأساسية لتنفيذ الواجبات

والمهام الأساسية المنوطة بالإدارة، وأيضاً توضيح العمليات الفرعية أو المساندة والتي توفر خدمات المساندة للقائمين بالعمليات الرئيسية.

﴿ تصميم الهيكل التنظيمي على أساس العمليات الرئيسية. ﴾

﴿ تحديد الموقع التنظيمي لإدارة الموارد البشرية قرب قمة المنظمة حتى تكون في مجال اهتمام ومساندة الإدارة العليا. ﴾

﴿ إعادة هيكلة الأفراد العاملين في إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية من ذوي المعرفة والدراية بمفاهيمها وتقنياتها الحديثة، وتحويلهم الصلاحيات المناسبة لمباشرة أعمالهم بكفاءة، وحفز القادة الإداريين في كل المستويات ومجالات النشاط على مساندة وتفعيل نظم إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية. ﴾

تطوير أساليب إدارة الموارد البشرية:

ينبغي على الإدارة العربية تطوير ممارساتها وأساليبها في مجال الموارد البشرية في ضوء التوجهات التالية:

﴿ إعادة هندسة إدارات شئون الأفراد أو شئون الموظفين وتطويرها جذرياً من حيث الوضع التنظيمي والمهام والتوجهات والأساليب بحيث تعكس مجمل الأفكار الحديثة لإدارة وتنمية الموارد البشرية في إطار يتفق والشريعة الإسلامية. ﴾

﴿ النظر إلى البعد الاجتماعي في ممارسات إدارة الموارد البشرية والعناية بالبشر باعتبارهم ركيزة في رأس المال الاجتماعي. ﴾

﴿ إعداد خطط الموارد البشرية التي تحدد الخبرات والمهارات المطلوبة والأعداد اللازمة لشغل وظائف تم توصيفها وتحددت معايير الأداء لها. ﴾

- ﴿ البحث عن العناصر المطلوبة في سوق العمل، وتخطيط عمليات الاستقطاب إما ذاتياً أو بمساعدة مراكز التوظيف المتخصصة. ﴾
- ﴿ تخطيط عمليات الاختيار شاملة الاختبارات والمقابلات الشخصية، وتحديد معايير المفاضلة ومساندة الإدارات المعنية في اختيار أفضل العناصر التي تتوفر لها المواصفات المطلوبة لشغل الوظائف الشاغرة وإنهاء إجراءات التعيين والتسكين في الوظائف. ﴾
- ﴿ تخطيط وتنفيذ برامج التهيئة والتدريب الأولي للعاملين الجدد بهدف تعريفهم بالمنظمة ونظمها ومساعدتهم على التكيف معها. ﴾
- ﴿ المساعدة في تخطيط الأداء بتحديد معايير الأداء المستهدفة من شاغل الوظيفة أي الأهداف الواجب عليه تحقيقها، وشروط ومواصفات الأداء المتميزة. ﴾
- ﴿ تخطيط المسار الوظيفي وتحديد متطلبات التدرج عبر المسار ومعايير النقل والترقية للوظائف المختلفة. ﴾
- ﴿ تخطيط هيكل الرواتب والمزايا التي يحصل عليها شاغل الوظيفة في ضوء التقييم الموضوعي للوظائف الذي يحدد القيم النسبية للوظائف عملاً بمبدأ الراتب للعمل وليس للشخص. ﴾
- ﴿ تخطيط نظم وبرامج الحوافز وربطها بالأداء المستهدف ونتائج قياس الأداء الفعلي، وتطبيق نظم الثواب والعقاب. ﴾
- ﴿ تصميم وتنفيذ نظام قياس كفاءة الأداء وتحليل نتائج القياس، واقتراح سبل تطوير الأداء. ﴾

﴿ تطوير أساليب فعالة لتحديد الاحتياجات التدريبية وتصميم أنشطة تدريب وتنمية الأفراد، وتوفير الشروط والظروف الكفيلة لضمان فعالية التدريب وتحقيقه للأهداف المرجوة. ﴾

﴿ تخطيط وتنفيذ برامج الرعاية الاجتماعية والاقتصادية والصحية للأفراد. ﴾

﴿ تنمية أساليب وبرامج تفعيل مشاركات الأفراد في بحث مشاكل العمل وحفزهم على المبادرة بالاقتراح والابتكار والتطوير. ﴾

﴿ المساهمة في تطوير نظم وأساليب القيادة الإدارية لتنمية روح الفريق بين العاملين واستثمار الفعالية المضافة عن عمل الفريق. ﴾

﴿ تصميم آليات فعالة لتحسين وتطوير مناخ إيجابي داخل المنظمة يسهم في حفز الأفراد للمشاركة في تحقيق أهدافها وتنمية العلاقات الإنسانية فيما بينهم. ﴾

الفصل السابع

إدارة الموارد البشرية

في عصر التقنية العالية

المبحث الأول

إدارة الموارد البشرية

وتحديات التقنيات الحديثة

الحقائق الأساسية

يتميز العصر الحالي الذي نعيشه بكونه "عصر التقنية" حيث تسارعت وتعاظمت التحولات والمبتكرات والإبداعات التقنية المستندة إلى نتائج البحوث العالمية، ومست هذه التحولات التقنية كل مجالات الحياة. وتبدو على الساحة العالمية مظاهر تلك الثورة التقنية وتأثيراتها بشكل غير مسبوق يمكن التعبير عنه في الإشارات التالية:

﴿ يعيش العالم ثورة تقنية متجددة ومستمرة ومتسارعة في جميع مجالات الإنتاج والخدمات ودروب الحيات المعاصرة ﴾
﴿ يترتب على التطورات التقنية زيادات هائلة في طاقات الإنتاج والقدرة على تقديم المنتجات المبتكرة والخدمات السريعة التي تلبي احتياجات البشر بأقل مجهود، بل في كثير من الأحيان يتم إنتاج الخدمات حسب الطلب ووقت الطلب وفق رغبات وتفضيلات كل عميل. ﴾

﴿ تستند تلك الإبداعات التقنية الجديدة إلى إنجازات علمية متعظمة،
ويتزايد تأثير العلماء والباحثين في صياغة شكل الحياة الجديدة.
﴿ تمثل تقنيات المعلومات والاتصالات حجر الزاوية في التطور التقني
والإنتاجي المعاصر.

﴿ تسهم التطورات التقنية في بناء وتنمية القدرات التنافسية التي تتمتع بها
المنظمات الجديدة في السوق العالمي.

﴿ تنحصر إمكانيات التطوير والتنمية التقنية في عدد قليل من الدول
المتقدمة التي تحتكر وتستثمر تلك التقنيات لتحقيق عوائد غير عادية،
وتمارس من خلالها السيطرة على الأسواق العالمية وكذا التأثير السياسي
على الدول الأقل تقدماً تقنياً.

﴿ تؤدي التقنيات الجديدة إلى إحداث حالة شديدة من الاختلال في بناء
وهياكل الموارد البشرية في جميع قطاعات الإنتاج والخدمات حيث تعتمد
كثير من المنظمات إلى تخفيض أعداد العاملين للاستغناء عن النواعيات
التي نجحت التقنية الحديثة في أداء الأعمال التي كانوا يقومون بها ولكن
بشكل أكفأ وأسرع وأقل تكلفة.

﴿ تواجه الدول النامية اختيارين كلاهما صعب الأول: أن تسرع في التحول
إلى التقنيات الجديدة لمواكبة التطور. والثاني: فهو التمسك بالتقنيات
القديمة كثيفة استخدام العنصر البشري.

النتائج الأساسية للتطورات التقنية:

يتحقق عن التطورات التقنية نتائج شديدة الوطأة على الموارد البشرية
إذ تؤدي إلى تقلص فرص العمل ونقص أعداد العاملين، وفي بعض
التقديرات أن عدد المتعطلين في العالم يزيد عن 800 مليون شخص، وهذا

العدد آخذ في التزايد خاصة مع توالي فترات الركود الاقتصادي في كثير من دول العالم المتقدم وفي مقدمتها الولايات المتحدة الأمريكية واليابان. وقد امتد أثر التقنية في تخفيض فرص العمل للموارد البشرية إلى جميع القطاعات الاقتصادية الزراعية والصناعية ومجالات الخدمات.

ومن الملاحظ أنه مع بدء ظهور الثورة الصناعية وزيادة الإنتاج الزراعي نتيجة لتحسن تقنيات الري والزراعة ومقاومة الآفات، كانت الصناعات النامية والآخذة في التوسع هي الملجأ الذي استوعب هؤلاء العمال الزراعيين المطرودين من حقول الزراعة، وتكررت الظاهرة نفسها حين استطاعت قطاعات الخدمات استيعاب العمالة الصناعية المطرودة بسبب التقدم التقني في الصناعة. ولكن مع نهضة تقنيات المعلومات والاتصالات امتد تأثير التقنية الطارد للعمالة إلى قطاعات الخدمات، وأصبحت كافة القطاعات الإنتاجية في المجتمعات المعاصرة تميل إلى أن طاردة للعمالة بشكل عام مع تضاؤل فرص العمل الجديدة إلا لذوي المهارات الخاصة والمستويات التقنية الرفيعة من عمال المعرفة.

وبناء على هذه التأثيرات للتقنية الحديثة تغير هيكل الموارد البشرية في المنظمات المعاصرة وأصبح يتكون أساساً من فئتين، القلة المتميزة من أصحاب المعرفة الذين يشغلون الوظائف ذات الصلة بتطبيقات التقنيات الحديثة ويتركزون في أعمال البحوث والتطوير والتخطيط والبرمجة والدراسات وأعمال التسويق والمعلومات والاتصالات وغيرها من الوظائف ذات الصلة بالتقنيات الجديدة. أما الفئة الثانية فهم الكثرة من الموارد البشرية

العادية الذين يمارسون الأعمال المهنية والإدارية التقليدية، وهم مهددون باستمرار بفقد وظائفهم نتيجة طغيان التقنية على مجالات أعمالهم.

أساليب التعامل مع البطالة التقنية

كان للتأثيرات السالبة للتقنية الجديدة على حجم وفرص العمالة، وما أدت إليه من تصاعد معدلات البطالة دور مهم في لفت الأنظار إلى المخاطر المجتمعية التي تهدد بحالات من الاضطرابات الاجتماعية والفورات السياسية التي يقوم بها المتعطلون بحثاً عن طريق يعيد إليهم الأمل في العثور على العمل والعودة إلى الحياة.

لذلك اهتمت الحكومات بالدرجة الأولى، وبعض منظمات الأعمال الرائدة في إيجاد بعض الحلول للمشكلة تبلورت أساساً في اتجاهين الأول: وهو ما تأخذ به كثير من الحكومات في الدول التي أصابتها مشكلة البطالة التقنية، ويقوم على محاولات مخططة لإعادة تأهيل العمالة المطرودة وتدريبهم على أعمال تتناسب ومتطلبات سوق العمل الجديدة. ويتم ذلك عن طريق افتتاح مراكز لإعادة التأهيل والتدريب تنتشر في مناطق متعددة في الدولة ويقبل بها المتعطلون الباحثون عن عمل. وثمة بعد آخر لدور الدولة في مواجهة البطالة التقنية هو إنشاء أجهزة لإقراض هؤلاء المتعطلين ومساعدتهم في بدء مشروعات صغيرة في مجالات الصناعات اليدوية والحرفية والخدمات.

وفي جميع الأحوال، فإن الواقع يؤكد بتفاقم حجم مشكلة البطالة التقنية وضالة تأثير محاولات العلاج سواء الحكومية أو الخاصة، ومع الأخذ بالاعتبار تأثير عوامل الانكماش والركود الاقتصادي والاضطرابات السياسية في أجزاء كثيرة من العالم والتي تسهم في زيادة حدة مشكلة البطالة.

الموارد البشرية العربية وتحديات التقنيات الحديثة
تعود أهم التحديات التي تواجه منظمات الأعمال العربية إلى الأسباب التالية والمرتبة على نشأة نظام الأعمال العالمي الجديد:

﴿ التطورات التقنية المتسارعة في العالم الغربي المتقدم وعدم قدرة أغلب منظمات الأعمال العربية على ملاحقتها.

﴿ التقادم التقني بكثير من منظمات الأعمال العربية لعدم القدرة على مواكبة التطورات التقنية العالمية من جانب، وصغر حجم الأسواق المحلية وضعف الطاقة الاستيعابية مما يجعل الاستثمار في تقنيات عالية ومتطورة غير مجد اقتصادياً.

﴿ تزايد الضغوط التنافسية المصاحبة لحركة العولمة وتحرير التجارة الدولية، وتساعد قوة التحالفات بين الشركات العالمية العملاقة وسيطرتها على الأسواق، وكذلك ضغوط القوى الاحتكارية في الصناعات المتقدمة.

﴿ التهديدات المترتبة على اتفاقيات الجات واتفاقية الملكية الفكرية المرتبطة بها، وضعف قدرة المنظمات العربية على مواجهة متطلبات تنفيذ تلك الاتفاقيات.

﴿ ضرورات تحسين الإنتاجية والجودة لمواجهة مطالب اتفاقيات المشاركة مع الاتحاد الأوروبي التي دخلت فيها دول عربية هي تونس والمغرب ومصر.

﴿ ضرورات تطوير نظم الإنتاج وتطبيق تقنيات إدارة الجودة الشاملة للتوافق مع متطلبات المواصفة الدولية.

﴿ المخاطر الناشئة عن انهيار كفاءة الموارد والخدمات المحلية بسبب الاستهلاك غير المخطط وغياب خطط إستراتيجية لصيانة تلك الموارد وتنميتها والبحث عن بدائل لها في حالة نفاذها أو انهيار كفاءتها.

﴿ ضعف فاعلية التنسيق والتكامل بين قطاعات الإنتاج الوطنية، وغياب التوجه الاستراتيجي للدخول في تحالفات وطنية لمواجهة التحالفات الخارجية وضغوط المنافسة.

من جانب آخر، هناك عوامل ضعف ذاتية في منظمات الأعمال العربية- خاصة الصناعية- تضاعف من مشكلاتها في مواجهة تحديات التقنية الحديثة:

﴿ ضعف القدرات التنافسية لمنظمات الأعمال العربية بتأثير عوامل الحماية والدعم التي نشأت في رحابها وتمتعت بمزاياها لفترة طويلة.

﴿ ضعف الاحتكاك بالسوق العالمي نتيجة الانعزال في السوق المحلية لسنوات طويلة.

﴿ ضعف الأساس العلمي والتقني لكثير من وحدات الإنتاج وابتعادها النسبي عن مراكز البحث العلمي والتطوير التقني الوطنية والعالمية.

﴿ افتقاد الصناعة العربية لمصادر الدعم والمساندة العلمية والتقنية المنتظمة والمتجددة لتطوير المنتجات وتحسين الأداء والإنتاجية.

﴿ ضعف الأساس المحلي في تصميم وتطوير المشروعات الإنتاجية بسبب انتشار أسلوب "تسليم المفتاح" من مصادر أجنبية.

﴿ اختلال هياكل التمويل والتكلفة غير المتناسبة مع مستويات الجودة.

شروط النجاح في مواجهة التحديات التقنية

✎ الارتباط الكامل بالسوق وآلياته. واتخاذ الفرص التسويقية المتاحة أساساً
لتخطيط الإنتاج والمنتجات، ومنطلقاً لبرامج التطوير والتحديث.

✎ تحديد شرائح السوق المحلية والعالمية المستهدفة والتركيز عليها
ومحاولة تعميق تواجد المنتجات العربية بها.

✎ تصميم المنتجات ومواصفات الجودة وشروط التعامل بما يحقق رضا
العملاء ويتميز على المنافسين.

✎ رصد وتحديد المنافسين الأساسيين الذين يجب التخطيط والإعداد
لمواجهتهم ومحاولة التفوق عليهم.

✎ إعادة هيكلة الوحدات الإنتاجية لتحسين معدلات استغلال الطاقات
الإنتاجية والتخلص من مصادر الهدر والفقد.

✎ إعادة تصميم وهندسة العمليات الإنتاجية لتحقيق مستويات أعلى من
الكفاءة والفعالية.

✎ إعادة تصميم وتفعيل نظم ضبط وتأكيد الجودة، والالتزام بمنهج إدارة
الجودة الشاملة،

✎ تكوين وتنمية القدرات الذاتية للتطوير والابتكار، وتعميق الصلة مع
مراكز البحث والتطوير.

✎ إعادة تصميم وضبط نظم تكلفة الإنتاج.

الموارد البشرية ركيزة أساسية في مواجهة تحديات التقنيات الحديثة الأفكار الرئيسية:

✎ أن العنصر الحاسم في تنمية القدرات الإنتاجية وتفعيل مواجهتها
للتحديات هو "بناء وشحن قدراتها التنافسية"

﴿ تبنى القدرات التنافسية وتنمو بالتخطيط والإعداد والعمل المستمر
للتحسين والتطوير في كل مجالات النشاط الإنتاجي.﴾

﴿ أن المصدر الأساسي للقدرات التنافسية هو العمل البشري الذي يحدد
مستواها ومدى استمراريتها.﴾

﴿ يترتب على تطوير وتفعيل قدرات الموارد البشرية نتائج مهمة تساعد
منظمات الأعمال العربية أن تتخلص من عيوبه ونقاط الضعف في
قدراتها الإنتاجية.﴾

وأهم تلك النتائج هي:

- 1- تحسين الإنتاجية والأداء طبقاً للمواصفات.
- 2- تحسين جودة العمليات والمنتجات وحس استخدام وسائل الإنتاج،
وتخفيض أو منع العيوب.
- 3- تخفيض تكاليف الإنتاج، وترشيد تكلفة الصيانة والإصلاح وإعادة
تشغيل المنتجات المعيبة.
- 4- تطوير المنتجات وتنويع مجالات استخدامها وتخفيض تكلفة تشغيلها
وصيانتها بواسطة المستخدمين.
- 5- ابتكار منتجات وأساليب ووسائل إنتاج متطورة دائماً.

المبحث الثاني

إدارة الموارد البشرية الإلكترونية

إن "إدارة الموارد البشرية الإلكترونية" منهجية إدارية جديدة تقوم على الاستيعاب والاستخدام الواعي لتقنيات المعلومات والاتصالات في ممارسة الوظائف الأساسية لإدارة وتنمية الموارد البشرية.

ملامح الثورة التقنية المعاصرة:

تتركز أهم التقنيات المعاصرة في ثورات متعددة أهمها:

The Telephone Revolution	ثورة الهاتفــــــــــــــــف
The Computer Revolution	ثورة الحاسب الآلي
The Internet Revolution	ثورة الشبكة العالمية
The ITC Revolution	ثورة اندماج الثورات الثلاث
Virtual Reality {VR}	الحقيقة التخيــــــــــــــــلية
Artificial Intelligence	الذكاء الاصطناعــــــــــــــــي
Bio- Technology	البيولوجيا الحيويــــــــــــــــة
Genetic Engineering	الهندسة الوراثيــــــــــــــــة
Bar Coding	التكويد العمــــــــــــــــودي
Smart Chips / Cards	الشرائح والبطاقات الذكية

وقد انعكست تلك الثورات في مجالات كثيرة وأنتجت أنماطاً جديدة من الخدمات والمنتجات والمنظمات وأنماط الأداء المؤسسي:

Cyber- Medicine	العلاج من بعد
E- Learning-	التعليم من بعد
E- Commerce	التجارة الإلكترونية
E- Banking	المصارف الإلكترونية
Genetically Modified Foods {GM}	الأغذية المعدلة وراثياً
Cloning	الاستنساخ
Flexible Manufacturing Systems	نظم الإنتاج المرنة
Enterprise Resources Planning System {ERP}	نظم تخطيط موارد المشروع
Enterprise Systems	
Customer Relations Management {CRM}	نظم إدارة علاقات العملاء
Supply Chain Management	نظم إدارة سلسلة التوريد
Global Organizations	المنظمات العولمية
Virtual Companies	الشركات التخيلية
Disinter Mediation	اختفاء الوسطاء
E- Government	الحكومة الإلكترونية

آثار التقنيات الحديثة في منظمات العمل:

انعكست التقنيات الجديدة على منظمات العمل بكافة أشكالها ومجالاتها، وأنتجت أوضاعاً وممارسات جديدة قبل أنقراض أفكار وممارسات وأساليب

عمل واهتمامات كانت سادة فيما قبل ظهور تلك التقنيات المعاصرة، وسيكون لتلك الوضاع تأثيراتها على هياكل وفعالية الموارد البشرية في تلك المنظمات.

أهم تلك الآثار التقنية:

﴿ اختفاء المسافات وتضاؤل تأثيرها في حركة الأعمال، وانعدام تأثيرها في العالم بوسائل الاتصال الحديثة. ﴾

﴿ تضاؤل أهمية المكان في نشاط المنظمات، إذ يكفي أن تتحقق للمنظمة أيًا كان موقعها آليات الاتصال ليتمكنها أداء عملياتها بنفس الكفاءة. ﴾

﴿ عدم أهمية الحجم الكبير في تحديد كفاءة أو قدرة المنظمات، إذ تستطيع المنظمة الصغيرة أداء الخدمات بنفس كفاءة المنظمة الكبيرة باستخدام تقنيات المعلومات والاتصالات، في حقيقة الأمر كثير من أهم وأنجح المنظمات المعاصرة لا يزيد حجمها عن بضعة أفراد مع بنية تحتية تقنية متطورة. ﴾

﴿ سرعة وكفاءة التواصل بين المنظمات والعاملين فيها والعملاء والموردين بغض النظر عن المسافات واختلاف التوقيت. ﴾

﴿ القدرة على تعديل المنتجات والخدمات بحسب طلبات الزبائن. ﴾

﴿ زيادة القدرة على الحركة والانتقال باستثمار التقنيات المحمولة. ﴾

﴿ الميل للتركيز على الشرائح المتخصصة في الأسواق نتيجة قدرة الحاسبات على فحص وتحليل وتصنيف المعلومات عن تركيب الأسواق وبيان مميزات الشرائح المختلفة. ﴾

﴿ التطور إلى أنماط الإدارة المرنة وهياكل التنظيم المتكيفة. وظهور المنظمات التي تربطها تقنيات الاتصالات أكثر من القواعد والنظم الجامدة.

﴿ تداخل البيت والمكتب كأماكن للعمل نتيجة ازدياد أعداد البشر الذين يعملون من منازلهم مستثمرين إمكانيات تقنيات المعلومات والاتصالات المتاحة للجميع.

﴿ تتمكن التقنيات من تخليق مواد جديدة وتتغلب على نقص الخامات والموارد الطبيعية، ومن ثم يكون الإنسان هو المورد النادر الحقيقي.

﴿ التحول من أنماط وأساليب الرقابة الخارجية على البشر إلى أنماط الرقابة الذاتية.

﴿ ارتفاع معدلات رواتب ودخول العاملين ذوي المعرفة وتقارب مستوياتها في أسواق العمل المختلفة، وانخفاض مستويات الرواتب للعاملين العاديين الذين يعملون في الأعمال الروتينية وبالتالي إعادة توزيع الرواتب.

﴿ انخفاض وقت العمل للفرد وزيادة أوقات الفراغ في نفس الوقت الذي يستمر العمل بالمنظمات على مدار الساعة.

تأثيرات التقنية المعاصرة في هيكل وأداء الموارد البشرية:

تتبلور آثار التقنيات الحديثة في كونها اختزلت فجوات الوقت والمسافة، وحققت المزيد من الترابط بين مكونات المنظمة وأسواقها والموردين المتعاملين معها، كما أكدت سرعة الاستجابة لمتغيرات السوق والوفاء الآن لطلبات الزبائن. وقد انعكست تلك الآثار على هياكل الموارد البشرية في منظمات العمل المعاصرة على النحو التالي:

- ﴿ الاتجاه الواضح لتقليص حجم القوى العاملة نتيجة الاحتياج إلى أعداد أقل من العاملين لأداء ذات الأعمال بكفاءة أعلى. ﴾
- ﴿ الاتجاه الواضع لاختفاء فئة الإدارة الوسطى المتخصصين في أعمال الوساطة بين الإدارة العليا وفئات التنفيذيين على اختلاف مواقعهم التنظيمية. ﴾
- ﴿ كذلك الاتجاه إلى اختفاء الوسطاء بين المنظمة وزبائنها أو مورديها حيث تحل محلهم تقنيات الاتصالات والمعلومات مثل التوريد في الوقت أو التعامل عبر الإنترنت. ﴾
- ﴿ ضمور الاحتياج إلى العاملين متوسطي وعديمي المهارة الذين كانوا يشغلون أعمال تتطلب قدرات عضلية دون الاحتياج إلى مهارات ذهنية حيث حلت التقنيات الجديدة محلهم بكفاءة أعلى. ﴾
- ﴿ تنامي الاحتياج إلى فئات جديدة من العاملين ذوي المعرفة المتخصصين في أعمال البرمجة للحاسب الآلي وغيرهم من أصحاب المهارات الفكرية والقدرات الذهنية القادرين على استيعاب التقنيات الجديدة وتطبيقاتها في أعمال الإدارة وأنشطة المنظمات المختلفة. ﴾
- ﴿ تزايد الاحتياج إلى الموارد البشرية القادرة على تفعيل الصلاحيات التي تعهد إليهم في المنظمات المعاصرة المتجهة بدرجات متزايدة إلى أنماط القدرة على العمل في الفرق ذاتية الإدارة. ﴾
- ﴿ تزايد الحاجة إلى موارد بشرية تتمتع بقدرات هائلة على تنويع الأعمال والانتقال السريع بين مواقع العمل المختلفة على اتساع العالم، والقدرة على التكيف مع الثقافات المتعددة التي تتعامل معها المنظمات العولمية. ﴾

أهمية تمتع الموارد البشرية الجديدة بخصائص مهمة تتناسب مع
واقع ظروف العمل الجديدة ومن أهمها:

Achievement Motivation	الرغبة في الإنجاز
In Search of Excellence	السعي إلى التميز
Risk Taking	تحمل المخاطر
Creativity & Innovation	الابتكار والتجديد
Service Oriented	الاستعداد للخدمة
Results Focused	التركيز على النتائج
Quality Oriented	الاقتناع بفكر الجودة
Work in Real Time	العمل في الوقت الحقيقي
Managing Change	تقبل واستيعاب التغيير

﴿ تحول نظم وعلاقات العمل من مفهوم "الاستخدام" إلى مفهوم "الشراكة"،
وتغير النظرة إلى الموارد البشرية من كونهم "أجراء" إلى كونهم
"أصحاب مصلحة" في المنظمة.

﴿ تحول اهتمام إدارة الموارد البشرية من مجرد توفير اليد العاملة
لقطاعات المنظمة المختلفة إلى اهتمام أصيل بتشغيل الموارد البشرية
لتحقيق النتائج المستهدفة من استقطابهم للعمل وذلك بتفعيل مفهوم
"إدارة الأداء" "Performance Management"

(إدارة الموارد البشرية الإلكترونية)

المدخل للتعامل مع متطلبات التقنية الحديثة

إدارة الموارد البشرية الإلكترونية نمط جديد من الفكر والممارسة الإدارية يتبنى معطيات عصر المتغيرات السريعة، ويستوعب تقنياته المتجددة، ويطبق آلياته الفاعلة وتستثمر تقنيات المعلومات والاتصالات في أداء وظائفها، وتتمثل أهم خصائصها فيما يلي:

﴿ تبني مفاهيم "الإدارة الإستراتيجية" من حيث وضوح الرؤية والرسالة الأساسية للمنظمة والتعامل الإيجابي مع المناخ المحيط الداخلي والخارجي، وتحديد الأهداف الإستراتيجية لإدارة الموارد البشرية.

﴿ التعامل الفوري والإيجابي مع التحولات في سوق العمل وتطورات هيكل الموارد البشرية اللازمة للمنظمة، وتعديل أساليب وخطط الاستقطاب والاختيار بما يتوافق مع تلك التحولات.

﴿ التطوير المستمر والسريع لإعادة هندسة الهياكل التنظيمية ونظم وإجراءات العمل وأسس اتخاذ القرارات وتوزيع الصلاحيات والمسؤوليات في شؤون إدارة الموارد البشرية لمواكبة تطورات التقنية.

﴿ تيسير التعلم واستثمار الخبرات والمعرفة المتراكمة للموارد البشرية وتوظيفها لتنمية القدرات التنافسية للمنظمات من خلال مفهوم "إدارة المعرفة" بأبعادها الثلاثة:



﴿ التعامل في سوق العمل العالمي بحثاً عن الموارد البشرية الأفضل.

﴿ الاعتماد على تقنيات العصر الأساسية وهي الحاسب الآلي، وتقنيات المعلومات، وتقنيات الاتصالات، وشبكة الإنترنت وما نشأ عنها من انتشار البريد الإلكتروني وشبكات الربط الداخلية.

استراتيجيات التدريب في إطار إدارة الجودة الشاملة ونظام إدارة الأداء

أوضحت الممارسة العملية في كثير من المنظمات العامة والخاصة في مختلف دول العالم أن أعمال التدريب بشكل عام لا تحقق النتائج المستهدفة أو المأمولة، وذلك بالرغم من تزايد الإنفاق عليها وتنوع الأنشطة والفعاليات والأساليب التدريبية المستخدمة. وبرغم صعوبة قياس آثار التدريب وتقييم عوائده، إلا أن المتأمل في فعاليات التدريب والقائمين عليه في كثير من الحالات لا يصعب عليه التوصل إلى الأسباب المؤدية إلى تواضع آثار التدريب وميل كثير من المسؤولين في مواقع عمل مختلفة إلى تهمته من بين اهتماماتهم الأصلية، والبعد عن اللجوء إليه من أجل تحقيق طفرات واضحة في مستويات الأداء والإنجاز.

ومن الواضح أن من أهم أسباب تواضع نتائج وآثار التدريب هو انفصاله عن عناصر ومكونات منظومة تنمية الموارد البشرية، وكذلك تعاطي التدريب في جزئيات منفصلة ومتباعدة وعدم تكامله في ذاته كمنظومة، ويمكن أن نطلق على هذه الحالة تعبير "الانعزال المتعدد" حيث يتواجد التدريب في ساحة العمل الإداري منعزلاً عن الإطار الطبيعي الذي ينبغي أن ينتمي إليه وهو جهود ونظم تنمية الموارد البشرية، كما أنه يفتقد الترابط والتناسق بين عناصره الذاتية فيأتي في النهاية على شكل جهود مفككة الأوصال لا يستشعر نتائجها أي من أطرافه سواء المدربين، أو المتدربون أو المدراء والرؤساء المباشرون لمن يتلقى هذا التدريب.

الفصل الثامن:

المبحث الأول

التدريب في إطار المنظومة الشاملة لتنمية الموارد البشرية

يلقى التدريب اهتماماً متزايداً من المنظمات المعاصرة باعتباره الوسيلة الأفضل لإعداد وتنمية الموارد البشرية وتحسين أداءها. وينطلق هذا الاهتمام المتزايد بالتدريب من الاعتراف بأهمية الدور الذي تلعبه الموارد البشرية في خلق وتنمية القدرات التنافسية للمنظمات، وفي تطوير وابتكار السلع والخدمات، وتفعيل الاستخدام الكفاء للتقنيات والموارد المتاحة للمنظمات.

وبرغم تزايد ما ينفق على التدريب والتساعد المستمر في المؤسسات والمراكز المنشغلة بتوفير خدمات التدريب في عالمنا العربي، إلا أن الواقع يشهد بأن جانباً كبيراً من أثر التدريب غير محسوس في شكل نتائج وإنجازات، كما أن العائد على الأفراد المتدربين غير واضح من حيث تحسن الكفاءات وارتفاع القدرات.

وبذلك تكمن إشكالية التدريب في المنظمات المعاصرة في ظاهرة "الانعزال المتعدد" حيث تنعزل عمليات التدريب عن باقي مكونات عملية تنمية الموارد البشرية، والتي تنعزل بدورها عن استراتيجيات وفعاليات المنظمة في قطاعاتها المختلفة، كما تتباعد عمليات التدريب وتنمية الموارد البشرية جميعاً في معطيات نظام الأعمال العالمي الجديد وطفرة التقنية الحديثة.

كما أن تقنيات التدريب المستخدمة في أغلب فعاليات وأنشطة التدريب في كثير من المنظمات لا تتماشى مع مستوى التقدم التقني في قطاعات العمل التنفيذي والإداري المختلفة بالمنظمة. ويمكن القول إجمالاً أن لب إشكالية التدريب يتمحور في حقيقة أساسية هي اعتباره نشاطاً تكملياً وتجملياً وليس باعتباره ركناً جوهرياً في البناء الإداري الاستراتيجي للمنظمة.

وهدفنا في هذا المبحث هو التعامل مع المحاور التالية لإشكالية التدريب:

﴿ تقديم تحليلاً واضحاً لإشكالية التدريب يدور حول المحاور والأبعاد المشار إليها.

﴿ تقديم مفاهيم الإدارة الإستراتيجية والتي تمثل الإطار اللازم لصياغة جهود وفعاليات تنمية الموارد البشرية.

﴿ محاولة بناء تصور استراتيجي كامل يضع التدريب في موقعه الصحيح في المنظومة الإدارية المتكاملة لتنمية الموارد البشرية.

﴿ بيان انعكاس تلك المفاهيم على عمليات التدريب التربوي.

﴿ وتقوم الفكرة الأساسية في هذا الطرح على مجموعة المفاهيم الأساسية:

﴿ أهمية التكامل بين التدريب وبين باقي عمليات إدارة تنمية الموارد البشرية.

﴿ تكامل عمليات التدريب في ذاتها والنظر إلى التدريب باعتباره نظاماً متكاملاً.

﴿ تكامل واندماج أطراف عملية التدريب ليشكلوا فريق عمل متكامل ومتفاهم.

﴿ انطلاق التدريب من نظرة إستراتيجية تربط بين أهداف وفعاليات التدريب وبين استراتيجيات المنظمة وأهدافها.

﴿ أهمية استخدام التدريب بمثابة الحضانة لتفجير طاقات وإمكانيات الفرد مع إتاحة الفرص له لاستثمارها في الأداء من خلال التمكين.

﴿ أهمية تطوير تقنيات التدريب لترتفع إلى مستوى التقنيات المعاصرة للمعلومات والاتصالات.

﴿ إن الربط هو السمة الرئيسية للإدارة المعاصرة، وهو أيضاً الشرط الرئيسي لفعالية التدريب بما يتماشى والاتجاه الإداري المعاصر لتطبيق مفاهيم "إدارة العمليات" والتحول نحو نظم وأساليب التفكير المنظومي.

المفاهيم الحديثة في إدارة الموارد البشرية:

﴿ أن العنصر البشري هو مصدر الأفكار والأداة الرئيسية في تحويل التحديات إلى قدرات تنافسية.

﴿ المشاركة الفعالية للعقل البشري وطاقاته الذهنية هي مصدر المعرفة وأساس القدرة الابتكارية وتحويل الأفكار إلى منتجات وخدمات ترضي العملاء.

﴿ تشترك كل عناصر ومصادر تكوين القدرة التنافسية في اعتمادها الرئيسي على البشر حيث تتوقف كفاءة استخدام المزايا النسبية الأخرى مثل الموقع المتميز، تسهيلات انتمائية، براءات اختراع.. قيمة إلا بتوافر العنصر البشري المتميز بالقدرة على الإبداع والابتكار.

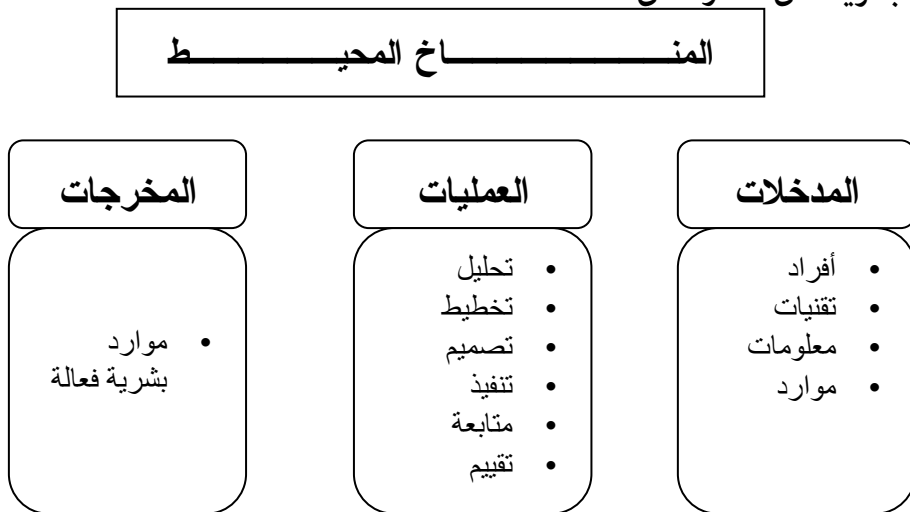
﴿ العنصر الحاسم في تحسين وتطوير الأداء هو استثمار وتنمية قدرات الأفراد وحفزهم للإجادة في الأداء حيث تبني القدرات الإنتاجية للأفراد وتنمو بالتخطيط والإعداد والعمل المستمر للتحسين والتطوير في كل مجالات الأداء، ويصبح التدريب وغيره من أدوات تنمية الموارد البشرية غير فعال دون رابطة واضحة مع خطط إدارة الأداء.

وفي ضوء هذه المفاهيم تكاملت رؤية موضوعية تعبر عن عملية تنمية الموارد البشرية في شكل منظومة متكاملة تستهدف تحقيق نتائج إستراتيجية تسهم في بناء قدرات وطاقات المنظمة وتمكينها من التفوق والتميز في مجالات النشاط التي تباشرها.

وتبدأ منظومة تنمية الموارد البشرية من دراسة وتمثل أهداف المنظمة واستراتيجياتها وسياساتها وتحليل دور الموارد البشرية في تحقيق تلك الأهداف والانسجام مع الاستراتيجيات والسياسات.

كذلك تعتمد المنظومة المتكاملة لتنمية الموارد البشرية على فهم واضح وإدراك متجدد لتركيبية الموارد البشرية بالمنظمة وهيكـل القدرات والمهارات ومستويات المعرفة المتاحة لها، وما تتمتع به من خصائص فكرية وتوجهات سلوكية تتماشى أو تتناقض مع متطلبات الإنجاز وتفعيل الأنشطة وتحقيق الأهداف بالمنظمة.

ويمثل نموذج "النظام المفتوح" الإطار الفكري لعمليات تنمية الموارد البشرية على النحو التالي:



ويحقق النظر إلى عملية تنمية الموارد البشرية على أنها "نظام مفتوح" النتائج العملية التالية:

1- الترابط بين نظام تنمية الموارد البشرية وبين باقي عناصر ومكونات المنظمة من ناحية، وبينه وبين المناخ الخارجي المؤثر على المنظمة وفعاليتها جميعاً من ناحية أخرى.

2- الترابط بين أجزاء نظام تنمية الموارد البشرية حيث يكون للمدخلات تأثيرها في كفاءة العمليات، وكذا تؤثر فعالية وكفاءة العمليات في نوعية ومدى تميز المخرجات.

3- إمكانية التأثير في كفاءة وفعالية نظام تنمية الموارد البشرية وتطويره باستخدام أي من المداخل التالية:

﴿ تحسين مدخلات النظام.

﴿ تحسين عمليات النظام.

﴿ تحسين مستوى المخرجات المستهدفة وتأكيد معايير تقييمها.

﴿ بيان أهمية التوازن الذاتي بين عناصر كل من المدخلات والعمليات والمخرجات.

أهم عمليات تنمية الموارد البشرية فيما يلي:

﴿ تحليل المناخ الخارجي والداخلي للمنظمة.

﴿ تخطيط الاحتياجات من الموارد البشرية.

﴿ الاستقطاب والاختيار للعناصر المناسبة.

﴿ الإشراف والتوجيه والتدريب أثناء العمل.

﴿ تقييم الأداء وقياس كفاءة الأداء.

﴿ التعويض المادي والمعنوي والحفز.

﴿ التطوير والتدريب على مدى دورة الخدمة.

﴿ مكونات نظام تنمية الموارد البشرية.

مكونات نظام تنمية الموارد البشرية:

يشمل نظام تنمية الموارد البشرية كافة الأنشطة والعمليات الهادفة إلى تحقيق مستوى مستهدف من الكفاءة والفعالية والقدرة في المورد البشري تتناسب مع متطلبات العمل المسند إليه وتوقعات الأعمال والمهام التي يمكن أن يعهد إليه بها في المستقبل سواء في نفس مجال التخصص أو في مجالات أخرى.

المنهج الاستراتيجي في تنمية الموارد البشرية:

يقوم المنهج الاستراتيجي في الإدارة على الأسس التالية:

﴿ الإدارة عملية متكاملة تضم مجموعة من الأنشطة والفعاليات تهدف إلى تحقيق نتائج وإنجازات مستهدفة توفر عوائد ومنافع لأصحاب المصلحة.

﴿ تتربط المنظمات مع المناخ المحيط بها ترابطاً وثيقاً، ومن ثم تستثمر

الإدارة الإستراتيجية تلك العلاقة الوثيقة لتتميز الفرص المتاحة في

المناخ وتجنب المهددات الناشئة عن عناصر المناخ غير المواتية.

﴿ الإدارة عملية حركية تتعامل بإيجابية مع المتغيرات، وتوظف تلك

المتغيرات لتعظيم فرص المنظمة في تحقيق إنجازات أعلى وتميز

وتفوق على المنافسين.

﴿ يمثل الهيكل التنظيمي في منهج الإدارة الإستراتيجية إطار مرناً لتنسيق

علاقات الأطراف الفاعلة في المنظمة والذين يتمتع كل منهم بحرية

واستقلالية نسبية مسترشدين بعناصر البناء الاستراتيجي، والمترباطين

والمتفاعلين بحسب ما تتطلبه ظروف الأداء وما يطرأ في المناخ من متغيرات.

﴿ الغاية الأساسية من أي نشاط تمارسه الإدارة هي إنتاج القيمة، فالنشاط ليس غاية في حد ذاته، ولكن ما ينتج عنه من قيم ومنافع هو سبب القيام به. ومن ثم يكون تحليل القيمة أحد أهم معايير وأدوات الإدارة الإستراتيجية في المفاضلة بين البدائل.

﴿ تعتبر المنافسة بمعناها الشامل عنصراً جوهرياً في إطار الفكر الاستراتيجي.

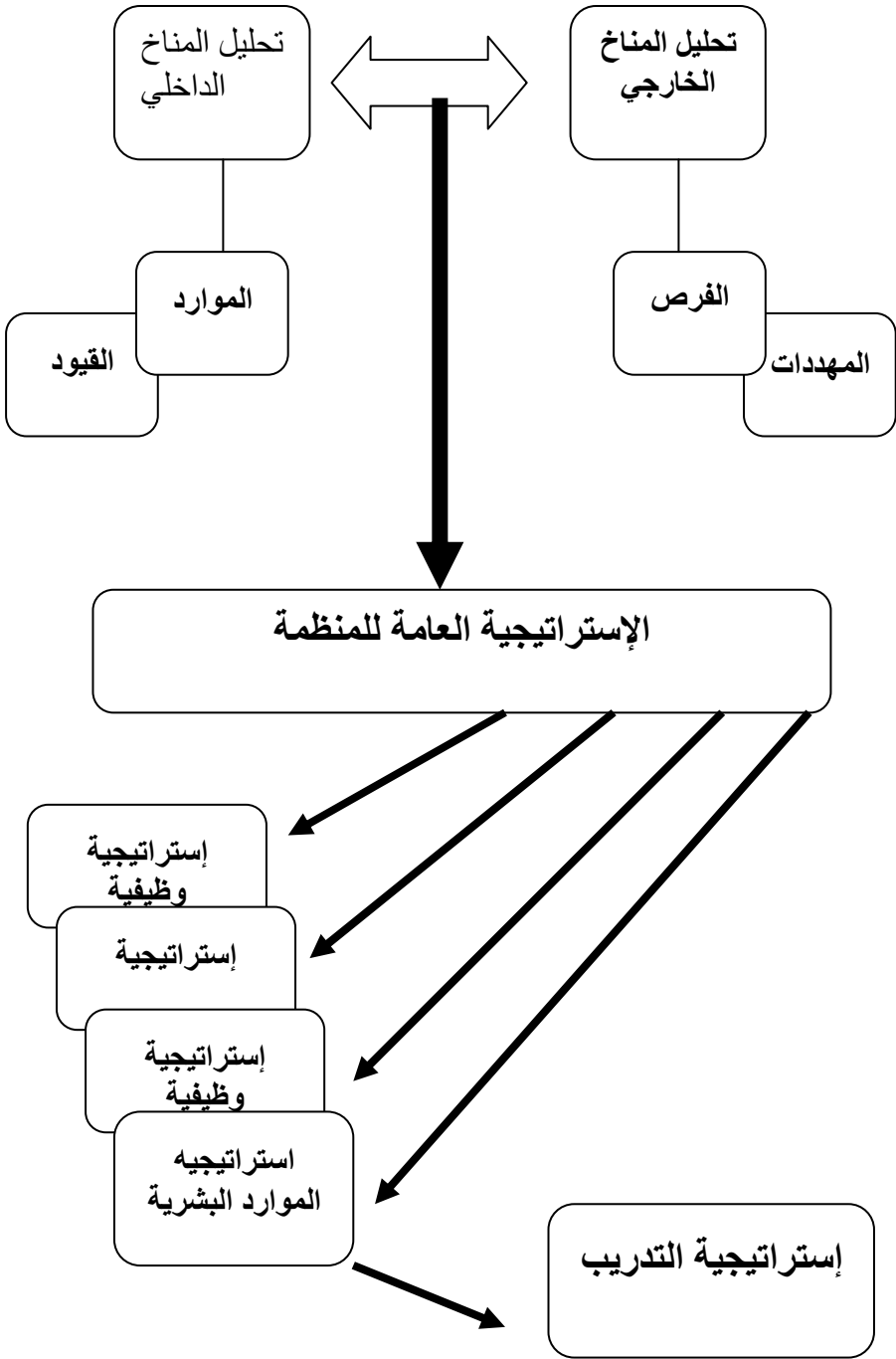
﴿ تنطلق الإدارة الإستراتيجية من بناء استراتيجي متكامل يوجه فعاليتها، ويوفر أسس ومعايير المفاضلة واتخاذ القرارات في مواقف الاختيار.

يضم البناء الاستراتيجي:

1. الرؤية: والتي تعبر عن إدراك الإدارة للمناخ المحيط بها وتوجهاته المستقبلية.
2. الرسالة: والتي تصف المهمة الرئيسية للمنظمة وغاية وجودها ونشاطها في المناخ المحيط.
3. الأهداف الإستراتيجية: وهي النتائج الأساسية التي تسعى المنظمة لتحقيقها لأصحاب المصالح فيها.
4. الإستراتيجية: وهي مزيج الآليات والأساليب المختارة لتعظيم استخدام الموارد في استثمار الفرص المتاحة والمتوقعة ومواجهة التهديدات والمعوقات القائمة والمحتملة.

مراحل بناء إستراتيجية تنمية الموارد البشرية:

- ﴿ دراسة وتحليل المناخ المحيط بالمنظمة وطبيعة المتغيرات الفاعلة فيه وما تتيحه للمنظمة من فرص وما تهدده بها من معوقات وأخطار.
- ﴿ تحليل المناخ الداخلي للمنظمة والتعرف على مواطن القوة بها، وتحديد مصادر الضعف التي تعاني منها.
- ﴿ دراسة وتحليل الإستراتيجية العامة للمنظمة والاستراتيجيات الوظيفية في مختلف مجالات النشاط.
- ﴿ تحديد هيكل الموارد البشرية المناسب لمتطلبات تنفيذ وتحقيق استراتيجيات المنظمة وإنتاج القيم المستهدفة.
- ﴿ مراجعة هيكل الموارد البشرية المتاح وتحديد الفجوات التي يعاني منها.
- ﴿ رسم الاستراتيجيات وتصميم البرامج الهادفة إلى سد الفجوات.
- ﴿ بناء نظم واستراتيجيات التدريب وتصميم فعالياته بما يتناسب مع متطلبات إستراتيجية لتنمية الموارد البشرية. ويعبر الشكل التالي عن هذه المنهجية.



إن الأفكار المحورية في تلك القضايا هي:

- 1- إن التدريب نشاط هادف ينبغي أن يتم التعامل بشأنه بالجدية المتناسبة مع أهميته في بناء وتعظيم كفاءة الموارد البشرية.
- 2- إن التدريب هو الأساس استثمار مستقبلي يجب أن يحاط بكل الضمانات وأن توفر له كل المقومات الصحيحة لتحقيق العائد منه.
- 3- إن التدريب نشاط علمي يستند إلى أسس ومناهج مقننة ويستخدم تقنيات متطورة.
- 4- إن التدريب مهمة إدارية إستراتيجية تتطلق في تكامل مع استراتيجيات المنظمة.

وفي ضوء التطورات المعاصرة في أفكار إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية، تتضح ثلاثة اتجاهات رئيسية في شأن التدريب:

- 1- تحتل عمليات التدريب والتطوير أهمية متزايدة في استراتيجيات تنمية الموارد البشرية المعاصرة.
 - 2- تحول اهتمام الإدارة لتقييم آثار الاستثمار في التدريب والتطوير على مجمل الكفاءة التنظيمية.
 - 3- تصبح مساهمات تنمية الموارد البشرية محل تقييم ضمن محاور آليات التقييم المتكاملة الحديثة مثل "قائمة النتائج المتوازنة".
- الانعكاسات بالنسبة لعمليات التدريب الإداري:**
- من المهم أن يوضع التدريب الإداري كنشاط مؤثر ضمن إستراتيجية متكاملة لإعداد وتنمية وتطوير قدرات ومهارات ومعارف المديرين في مستويات ومجالات الإدارة المختلفة.

﴿ أهمية تخطيط "التدريب الإداري" في ضوء معرفة مستفيضة بواقع نظام الأعمال ومقومات المنظمات الحديثة من حيث التوجهات المعرفية والأولويات الإدارية، وظروف وإمكانيات المنظمة والظروف المحيطة بها.

﴿ أهمية أخذ أطراف العملية الإدارية المختلفين في الاعتبار عند تخطيط وتفعيل التدريب الإداري، وتضم تلك الأطراف العاملين بالدرجة الأولى.

﴿ من المهم أن يبدأ التفكير في التدريب والتطوير منذ بداية تشكيل المدير وذلك بإدماج "التدريب" في مراحل الدراسة في كليات ومعاهد الإدارة وغيرها من مؤسسات إعداد وتهيئة المديرين.

﴿ يمكن دعم أثر التدريب الإداري من خلال مجموعة نظم تنمية الموارد البشرية الأخرى ومنها نظم الرواتب والحوافز، ونظم تيسير التنمية الذاتية.

﴿ يعتمد تخطيط التدريب الإداري الفعال على فعالية وديناميكية نظام تقييم أداء المدير، وضرورة استثمار تحليل نتائج التقييم في تحديد الدور المناسب للتدريب إلى جانب عمليات أخرى يتضمنها نظام تنمية الموارد البشرية.

﴿ ينبغي أن يتكامل التدريب الإداري مع مخططات الحركة الوظيفية لشاغلي الوظائف الإدارية من حيث أهداف ومحتوى التدريب وتوقيته ويحقق ذلك التلاؤم بين متطلبات العمل المستقبلي الذي يتم إعداد المدير لمباشرته في مرحلة تالية وبين آليات التدريب في كل مرحلة وظيفية.

المبحث الثاني

تطبيق مفاهيم

إدارة الجودة الشاملة TQM في عمليات التدريب

اهتمت الإدارة المعاصرة بمفهوم إدارة الجودة الشاملة باعتباره مدخلاً لتحقيق التميز وبناء القدرات التنافسية التي تمكن المنظمات من التعامل بإيجابية في الأسواق، وبفعل الضغوط التنافسية من ناحية، وتطورات ظاهرة العولمة من ناحية أخرى أصبح التوجه نحو تطبيق مفاهيم وتقنيات إدارة الجودة الشاملة سمة حيوية ومطلباً لا غنى عنه في المنظمات المعاصرة التي أصبحت الأسواق العالمية تشكل الجانب الأهم من نشاطها. كما ساهم انتشار المواصفة الدولية في تأكيد الاتجاه نحو تطبيق إدارة الجودة الشاملة. وقد كان التدريب أحد أهم الآليات المساعدة على إعداد الموارد البشرية القادرة على استيعاب وتطبيق تقنيات إدارة الجودة الشاملة، ولكن نشاط التدريب في ذاته لم يكن محلاً لتطبيق تلك التقنيات.

مقابلة بين إدارة الجودة الشاملة TQM

وإدارة التدريب

يشكل التدريب في شكل نظام مفتوح يضم مجموعة المدخلات التي يبدأ بها النظام، والعمليات التي تعمل على تحويل المدخلات إلى المخرجات التي قام النظام في الأساس لتحقيقها. والتدريب في ذاته نظام فرعي من نظام أكبر هو نظام "تنمية الموارد البشرية" وهو بدوره نظام فرعي في نظام "إدارة الموارد البشرية".

ويتميز نظام التدريب شأن كل النظم المفتوحة التي تتكامل أجزائها وعناصرها الداخلية وتتفاعل مع البيئة المحيطة - بخاصية التوازن بين أجزائه وفيما بين العناصر الداخلية في كل جزء وهو التوازن الداخلي، وكذا التوازن بين النظام وبين المناخ المحيط. كما يتميز نظام التدريب بخاصية التفاعل بين أجزائه الداخلية والتفاعل مع المناخ المحيط. ومن محصلة هاتين الخاصيتين تتكون حركة النظام وسعيه الدائب لأن يكون دائماً في حالة التوازن الداخلي والتكيف والترابط مع البيئة المحيطة.

المدخلات في نظام التدريب:

تنقسم مدخلات نظم التدريب إلى:

﴿ المعلومات عن العملاء الذين يقوم نظام التدريب على خدمتهم، وهم العاملين الذين يحصلون على الخدمة التدريبية ورؤساءهم الذين يتأثرون بنتائج التدريب سلباً وإيجاباً. وكذا كل أصحاب العلاقة مع هؤلاء المتدربين الذين تتأثر مصالحهم وفق نتائج التدريب وفعاليته.

﴿ مدخلات تنظيمية تشمل المعلومات الأساسية عن الواقع التنظيمي الذي يعمل به طالبي الخدمات التدريبية والمتصلين بهم، وطبيعة النظم والأوضاع والعلاقات التنظيمية بين وحدات التنظيم وتأثيراتها عن طبيعة عمل وكفاءة أداء المتدربين ومن حولهم.

﴿ مدخلات فنية عن تقنيات التدريب المتاحة وإمكانيات استخدامها، ومتطلبات التطبيق الفعال لتلك التقنيات.

﴿ مدخلات إنتاجية تصف الأوضاع التقنية في مواقع الإنتاج التي يعمل بها المتدربون والمتصلين بهم، وطبيعة التقنيات المستخدمة ومشكلات الأداء وانعكاساتها على أعمال طالبي التدريب.

﴿ مدخلات ثقافية تعبر عن الثقافة التنظيمية ومدى تقبلها لأفكار وجدوى التدريب، ومدى سماحها لنتائج التدريب أن تظهر إلى حيز الواقع من خلال تمكين المتدربين لتطبيق ما حصلوا عليه من معارف ومهارات. ﴾

﴿ مدخلات اقتصادية تضم معلومات عن الأمور المالية والموازنات المخصصة للتدريب ومعايير استخدامها، ومستويات العائد على الاستثمار المتوقعة من الإنفاق التدريبي. ﴾

العمليات في نظام التدريب:

• العمليات الإدارية:

وتختص بتخطيط التدريب وتحديد أهدافه، ورسم سياسات التدريب واختيار معايير المفاضلة بين البدائل المتاحة واتخاذ القرارات في كل شئون التدريب. وتتبلور تلك العمليات في ثلاثة هي: تخطيط التدريب، ومتابعة التدريب، وتقويم التدريب

• العمليات الفنية المتخصصة:

وتشمل تحديد الاحتياجات التدريبية، تطوير التدريب، تصميم التدريب، إنتاج الوسائل والمواد التدريبية، إعداد وتنمية المدربين، تنفيذ البرامج التدريبية، تقويم التدريب والمتدربين.

• العمليات الاقتصادية:

وتشمل تخطيط الاحتياجات التمويلية للتدريب، وإعداد الموازنات التدريبية، وضبط الإنفاق على التدريب، ثم تقويم العائد الاقتصادي للتدريب.

مخرجات نظام التدريب:

مخرجات نظام التدريب هي النتائج التي يتوصل إليها التدريب على تحقيقها وتقدم العملاء في شكل خدمات تدريبية تتمتع بمستويات الجودة المناسبة

لاحتياجات هؤلاء العملاء. وتتبلور مخرجات التدريب في الاحتياجات التدريبية المشبعة والتي تبدو في شكل تغييرات سلوكية وتحسين في مستويات الأداء، وتحقيق مستويات أفضل من الإنتاجية، والقضاء على مشكلات الأداء.

مقارنة بين المفاهيم الأساسية:

إدارة الجودة الشاملة TQM والتدريب

تهدف هذه المقارنة إلى تأكيد ما توصلنا إليه من أن التدريب هو وجه لإدارة الجودة الشاملة، وأن إدارة الجودة الشاملة هي الأخرى قرينة للتدريب. وتجري المقارنة من حيث التعريف، ونقطة البدء، تطور المفهوم، الوظيفة الأساسية، العلاقات، ومفهوم العملية وذلك على النحو التالي:

• من حيث التعريف:

تتفق إدارة الجودة الشاملة والتدريب من حيث التعريف، حيث أن الجودة بالتعريف هي إرضاء العميل، وكذلك فإن التدريب هو إرضاء العميل. ومحل الاتفاق الأساسي أن كلا من إدارة الجودة الشاملة والتدريب يرتكزان على العميل ويتوجهان لخدمته وإرضاءه.

• من حيث نقطة البدء:

في إدارة الجودة الشاملة والتدريب في كلاهما نقطة البدء هي تحديد العميل وتحديد الاحتياجات التدريبية والتي يعبر عنها في شكل تغييرات سلوكية أو إكساب المتدرب مهارات أو إضافات معرفية يحتاجها المتدرب ويتأثر بها مخالطوه والمتصلين به في العمل. والتوجه الأساسي هو السوق المستفيد [العملاء].

• من حيث تطور المفهوم:

تطور مفهوم الجودة من نظرة ضيقة تحصرها في جودة السلعة من الناحية الإنتاجية، إلى مفهوم شامل يراها التطابق مع رغبات العميل والصلاحية في الاستعمال. كذلك التدريب تطور من نظرة ضيقة تحصره في تلقين معلومات أو تكوين بعض المهارات بطريقة آلية، إلى مفهوم شامل يراه عاملاً في تنمية شاملة للمورد البشري.

• من حيث الوظيفة الأساسية:

الوظيفة الأساسية لإدارة الجودة الشاملة هي العمل على زيادة القدرة التنافسية للمنظمة من خلال قبول العميل لما تقدمه المنظمة من سلع وخدمات تفضل ما يقدمه له المنافسون. كذلك فإن الوظيفة الأساسية للتدريب هي العمل على زيادة القدرة التنافسية للمنظمة من خلال الإنتاج المتميز للمتدربين الأعلى كفاءة والأكثر معرفة وإقبالاً على الأداء وتقديم أفضل الخدمات للعملاء، ومن ثم يتحقق قبول العملاء للمنظمة ومنتجاتها ويفضلون التعامل معها باستمرار.

• من حيث العلاقات:

تقوم إدارة الجودة الشاملة والتدريب على استثمار علاقة [المورد- العميل] وتفعيلها.

• من حيث مفهوم العملية:

ينطبق مفهوم العملية في حالي إدارة الجودة الشاملة، والتدريب بمعنى أن النتائج المستهدفة من أيهما لا تتحقق إلا من خلال سلسلة من الأعمال [الأنشطة] يستخدم فيها موارد مختلفة [مدخلات]. ومن ثم يتضح أن مفهوم

العملية يجد مجالاً للتطبيق في كل من إدارة الجودة الشاملة والتدريب باعتبار
كلاً منهما نظام مفتوح، حيث نجد في الحالتين انطباق المبادئ التالية:

- ﴿ مبدأ التوازن الداخلي بين المدخلات/ الأنشطة/ المخرجات.
- ﴿ مبدأ التوازن الذاتي فيما بين المدخلات بعضها البعض، والأنشطة ذاتها.
- ﴿ وفيما بين المخرجات نفسها.
- ﴿ مبدأ الترابط بين العمليات.

تضم عمليات التدريب وفق مفهوم إدارة الجودة الشاملة:

- ﴿ دراسة وتحليل المناخ الخارجي وتبين الفرص والمهددات للنشاط التدريبي.
- ﴿ دراسة وتحليل المناخ الداخلي للمنظمة وتبين الإمكانيات المساندة للنشاط التدريبي والمعوقات القائمة أو المحتملة.
- ﴿ تحديد الإستراتيجية العامة للتدريب في ضوء إستراتيجية إدارة الموارد البشرية بالمنظمة.
- ﴿ تحديد الأهداف الإستراتيجية والإجرائية للتدريب.
- ﴿ تحديد سياسات التدريب ومعايير وقواعد الاحتكام المفاضلة بين البدائل واتخاذ القرارات في قضايا التدريب ومشكلاته.
- ﴿ تحديد العملاء المباشرين للتدريب وأصحاب المصلحة المرتبطين بهم في العمل.
- ﴿ تحديد احتياجات العملاء وأصحاب المصلحة وترجمتها إلى أهداف تدريبية.
- ﴿ دراسة إمكانيات تحقيق احتياجات العملاء التدريبية والمعوقات أو المهددات المحتملة.

✎ إعداد خطة التدريب العامة وتفصيلاتها التنفيذية.

✎ تطوير المنتجات التدريبية.

✎ تخطيط وتصميم وتوقيت الفعاليات والموارد التدريبية.

دراسة وتحليل المناخ الخارجي:

يهتم مخططو التدريب بدراسة المناخ المحيط للتعرف على أمري: الفرص، المحاذير، والهدف تبصر كيف يمكن تخطيط وتنفيذ الأنشطة التدريبية في المنظمة باستثمار الفرص المتاحة في المناخ وتجنب المحاذير أو الأخطار.

ويهتم مخطط و التدريب بعناصر المناخ الخارجي التالية:

✎ الظروف الاقتصادية، الاجتماعية، السياسية السائدة في المناخ وتأثيراتها

المحتملة على أنشطة المنظمة ومن ثم على فعاليات التدريب بها.

✎ السوق الذي تتعامل فيه المنظمة.

✎ العملاء الذين يتعاملون في منتجات المنظمة من أفراد، شركات، هيئات،

والتعرف على خصائصهم ومستويات رضائهم عن التعامل مع

المنظمة، ومصادر شكاوهم إذا وجدت.

✎ المنافسون وماذا يعرضون وطبيعة العملاء المتعاملين معهم وما يتمتع

به المنافسون من مزايا لا تتوفر للمنظمة.

✎ الفكر الإداري السائد والمفاهيم التدريبية المقبولة في الممارسات الإدارية

في المناخ، والتقنيات التدريبية السائدة والمحتملة.

✎ الفرص والأساليب والبدائل التدريبية المتاحة للاستخدام بواسطة المنظمة

والأعباء والمزايا المترتبة على ذلك.

دراسة وتحليل المناخ الداخلي

تتيح دراسة وتحليل المناخ الداخلي التعرف على مجمل الظروف والأوضاع التنظيمية، الإنتاجية، التكنولوجية، والمالية السائدة في المنظمة، وما يتوفر لها من إمكانيات مادية وبشرية كماً ونوعاً، وطبيعة وتوجهات الثقافة التنظيمية السائدة. وكذلك التعرف على أهداف وسياسات الإدارة العليا التي توجه مجمل عمليات وفعاليات المنظمة ومنها التدريب، والغرض هو التعرف على الإمكانيات الذاتية المتاحة للمنظمة والتي يمكن الاعتماد عليها في إدارة التدريب.

تحديد إستراتيجية التدريب:

تحدد الإدارة العليا الإستراتيجية العامة للمنظمة ومنها تستقي إدارة التدريب التوجهات الإستراتيجية لإدارة وتنمية الموارد البشرية، ومن ثم يمكن استخلاص وبناء إستراتيجية واضحة للتدريب تعبر عن التوقعات المرجوة منه في بناء القدرات والمهارات وتنمية المعارف وأنماط السلوك إيجابي للعاملين بالمنظمة وفق الاحتياجات التي تكشف عنها نظم تقييم الأداء.

تحديد أهداف التدريب:

﴿ تتركز الأهداف الاقتصادية في زيادة الإنتاج، تحسين الإنتاجية، تخفيض الفاقد والضائع، زيادة المبيعات، تنمية الحصة السوقية، زيادة معدلات النمو، وتأكيد المركز التنافسي.

﴿ وتدور الأهداف التقنية حول تحسين استغلال الطاقات الإنتاجية المتاحة، وسرعة وتعميق استيعاب التقنيات الجديدة وحل مشكلات إدماجها في الحزمة التقنية بالمنظمة.

﴿ وتهتم الأهداف السلوكية بتعديل اتجاهات ودوافع العاملين وتنمية رغباتهم في الأداء الأحسن، وتنمية روح الفريق بينهم، وتعميق الإحساس بمفهوم خدمة العملاء.﴾

تحديد سياسات التدريب:

﴿ سياسة تحديد قواعد ترشيح واختيار المتدربين.﴾
﴿ سياسة تحديد الاحتياجات وتحديد دور المدرب، دور المتدرب، مسؤولية الرئيس المباشر للمتدرب، تحديد مصادر المعلومات، ومعايير الاحتكام إلى غير ذلك من تفصيلات تتعلق بالتحديد الدقيق والمراجعة الفاحصة للاحتياجات التدريبية.﴾

﴿ سياسة تخطيط التدريب، وتحديد أساليب التخطيط وتوقيته وأسس اختيار القائمين عليه، ومعايير تقييم فعاليته.﴾

﴿ سياسة توقيت التدريب بالنسبة للعاملين الجدد والتدريب أثناء العمل، وتحديد مدة الطرح التدريبي الواحد.﴾

﴿ سياسة ترشيح واختيار وإعداد وتنمية المدربين ومصادر الحصول عليهم وشروط التأهيل والخبرة اللازم توفرها فيهم.﴾

﴿ سياسة تنفيذ التدريب وتحديد مدى الاستعانة بالموارد والإمكانات الذاتية في تنفيذ الفعاليات التدريبية أم يتم إسنادها لجهات خارجية متخصصة، وفي جميع الأحوال تقرر السياسة أين تعد المواد التدريبية ومن يشرف على التنفيذ ويراقب جودته.﴾

﴿ سياسة تقييم التدريب وتحديد معايير وتقنيات التقييم، وتقرير القائمين به ومسئولياتهم وصلاحياتهم، فضلاً عن تحديد توقيت التقييم قبل البدء في التدريب وأثناء تقدم العملية التدريبية وبعد انتهاءها.﴾

تحديد العملاء:

العميل في الفكر التدريبي التقليدي هو المتدرب، وهو عادة موظف يعاني من مشكلات في الأداء، أو مطلوب تحسين أو تحديث أو تنويع أو زيادة معارفه، ومهاراته، أو مكوناته السلوكية. ولكن وفق مفاهيم إدارة الجودة الشاملة يصبح العميل ليس فقط هذا المتدرب الذي يمكن أن نطلق عليه اسم "العميل المباشر"، بل يعتبر من العملاء أيضاً أصحاب المصلحة وذوي العلاقة بالمتدرب بسبب مهام عمله، وفي مقدمتهم الرئيس المباشر وزملاء العمل وأعضاء فرق العمل التي يشارك فيها المتدرب، ثم يأتي أيضاً في قائمة العملاء غير المباشرين المستفيدين من أداء المتدرب وهم الزبائن والموردين وغيرهم ممن يتعامل معهم بسبب مهام عمله.

تحديد الاحتياجات التدريبية [احتياجات العملاء]

يعتبر تحديد الاحتياجات التدريبية هو القضية الأساسية في التدريب، ومع تعدد العملاء حسب مفهوم إدارة الجودة الشاملة، تصبح القضية أكثر تعقيداً ولكنها أكثر فاعلية. وتعتبر الاحتياجات التدريبية عن رغبات إذا تم إشباعها للعميل يشعر بالرضا. وتعدد وسائل الحصول على المعلومات لتحديد الاحتياجات التدريبية وتختلف باختلاف العميل ذاته.

دراسة إمكانية تحقيق احتياجات العملاء:

إن تحديد الاحتياجات التدريبية يمثل جاني الطلب من العميل ولكن يبقى أن يكون العرض ممكناً حتى يتلاقى الطلب والعرض وتتم المنفعة المستهدفة، لذا تتم مراجعة الموارد والإمكانيات المتاحة لمعرفة مدى إمكانية تحقيق الاحتياجات التدريبية التي تم تحديدها، والمقصود بذلك التحقق من إمكانية تطوير وتصميم العمل التدريبي المناسب وإنتاج المادة التدريبية

وتنفيذها بما هو متاح من إمكانيات ذاتية. وفي حالة قصور الإمكانيات يكون النظر في الاستعانة بموارد خارجية أو إتباع أسلوب الإسناد للغير.

تخطيط التدريب

تستهدف عملية تخطيط التدريب حصر الأنشطة اللازمة لتطوير وتصميم التدريب، وتدبير المدخلات المناسبة، وتنسيق أداء الأنشطة بالأساليب، وفي التوقيتات، وبالمعدلات المحققة للأهداف.

تطوير المنتجات التدريبية

يقصد بها عملية تصور ماهية الفعاليات التدريبية التي يمكنها أن تحقق الاحتياج التدريبي، ومعنى التطوير إذن هو إعداد الفكرة العامة أو الإطار الفكري للعمل التدريبي الذي يمكنه تحقيق الاحتياج التدريبي. فالتطوير هو ابتكار الهيكل العام للمنتجات التدريبية التي يمكنها أن تلبي الاحتياج التدريبي.

تصميم التدريب:

هي تحديد المواصفات والمكونات المختلفة للعمل التدريبي بما يجعله قادراً عند تنفيذه على تحقيق الاحتياجات التدريبية، أي إرضاء العميل وتحقيق أهداف الجودة الشاملة. وتتخذ عملية التصميم منهجاً تتابعياً حيث تبدأ كل مرحلة من مراحلها المختلفة بمدخلات هي مخرجات المرحلة السابقة، ثم تتم عليها أنشطة تنتهي بمخرجات جديدة، تصبح هي مدخلات المرحلة التالية وهكذا. ويكون مجموع مخرجات كل مراحل عملية التصميم هي المكونات الشاملة للطرح التدريبي الأكثر تناسباً مع احتياجات تدريبية محددة.

تطوير العمليات التدريبية:

تتضمن الجهود التدريبية سلسلة من العمليات، وتطبيقاً لمفهوم إدارة الجودة الشاملة، فإن هذه العمليات تخضع لمنطق التحسين المستمر ويشمل التحسين أجزاء العملية الثلاثة، وقد يتخذ أحد أشكال متعددة منها:

- ﴿ خفض الوقت المستغرق في الأداء.
- ﴿ تحسين أساليب العمل.
- ﴿ تحديث المعلومات الداخلة في الأنشطة.
- ﴿ ابتكار أساليب أفضل لتنفيذ الأنشطة.
- ﴿ زيادة كمية الإنجاز في وحدة الزمن.
- ﴿ ترشيد تكلفة الأداء.

تخطيط الموارد التدريبية:

يمثل البشر أهم المورد في العمليات التدريبية. وتتعاون أعداد من المتخصصين في مجالات التدريب المختلفة لإنجاز التخطيط والتصميم والتنفيذ للفعاليات التدريبية على أعلى مستويات الجودة والكفاءة. ومن أهم الموارد البشرية في العمليات التدريبية، مديري التدريب، مخططي التدريب، مصممي البرامج التدريبية، أخصائي وسائل وتقنيات التدريب، المشرفين الفنيين والإداريين، ومحلي النظم، ثم والمدرسين.

تصميم التقنيات التدريبية:

في إطار مفهوم إدارة الجودة الشاملة تصبح التقنيات التدريبية عنصراً أساسياً في ضمان جودة العمل التدريبي كله. وقد تطورت تقنيات التدريب في السنوات الأخيرة بفضل تطور تقنيات الحاسب الآلي بالدرجة الأولى، وأمكن ابتكار وتطوير العديد من التقنيات المستندة إلى الحاسب الآلي والسمة

الرئيسية في تصميم التقنيات التدريبية هي ضرورة أن تسمح بالمشاركة الإيجابية للمتدرب، والتفاعل المستمر بينه وبين باقي عناصر العمل التدريبي.

وتتخذ عملية تصميم التقنيات التدريبية ذات المنهج المستمد من فكرة النظم حيث تبدأ بالمدخلات وتتطور إلى عمليات تنتهي بالمرجات وهي التقنيات المناسبة لفعاليات تدريبية معينة.

المبحث الثالث

التدريب

حلقة في نظام إدارة الأداء

المفاهيم الأساسية لإدارة الأداء

إن المهمة الأساسية للإدارة أن تحقق الأهداف التي قامت من أجلها المنظمة. ويمكن توفير فرص النجاح للإدارة في مهمتها من خلال إدارة أداء العناصر الأساسية المشاركة في فعاليات المنظمة وفي مقدمتها هو المورد البشري، وكذلك تهيئة الظروف المادية والتنظيمية اللازمة ليتم الأداء المستهدف.

وبالنظر إلى التغير المستمر في كافة ظروف المنظمة والمناخ المحيط، تصبح المراجعة المستمرة لجميع مكونات وعوامل الأداء ضرورة لضمان حسن الأداء وتحقيق الأهداف، كما أن هذه المراجعة تسهم في إعداد المنظمة لمواجهة المتغيرات. ومن ثم تصبح إدارة الأداء وفق مفهوم شامل ومحدد من الضروريات في المنظمات المعاصرة.

من ناحية أخرى، تؤدي المنافسة والتطور التقني إلى ضرورة العمل على تحسين الأداء وتطويره باستمرار وإخضاعه لعمليات مراجعة مستمرة تستهدف التحسين والتفوق والتميز على المنافسين، بل والتفوق على النفس بمعنى عدم الركون إلى ما تحقق من نجاح والسعي الدائب لتعظيمه. وفي جميع الأحوال، فإن احتمال اختلاف الأداء الفعلي عن الأداء المستهدف يمثل فجوة ينبغي علاجها، ومن ثم تصبح إدارة الأداء أمراً لازماً.

تعريف إدارة الأداء:

إدارة الأداء مدخل إداري متكامل يهدف إلى تصميم وتخطيط الأداء المستهدف وتحديد أهدافه ونتائجه، وإعداد [الفرد] القائم بالعمل وتوفير التوجيه والرعاية والإشراف بما يحقق التوافق بين قدراته ومهاراته وسلوكه الفعلي في العمل ومتطلبات الأداء. كما ويتضمن مدخل إدارة الأداء المراقبة المستهدفة ووضع برامج العلاج بتطوير عناصر الأداء المتسببة في ذلك الانحراف.

مدخلات نظام إدارة الأداء:

هي المعلومات الأساسية التي يعتمد عليها النظام في تشكيل "الأداء" على النحو المحقق لأهداف المنظمة، وتضم معلومات عن أهداف واستراتيجيات وسياسات المنظمة، والخطط والبرامج المستهدفة في مختلف المجالات، والهياكل التنظيمية المعتمدة وعلاقات القطاعات التنظيمية المختلفة، والتقنيات السائدة والمستخدمة في أعمال المنظمة، والمستفيدين من خدماتها أي السوق المستهدف لمنتجات المنظمة من سلع أو خدمات، ثم معلومات عن الموارد البشرية المتاحة للمنظمة، وأوضاع سوق العمل الذي تستمد منه المنظمة عناصرها البشرية. وتقيد تلك المعلومات في تمكين نظام إدارة الأداء من تكوين ملامح وتحديد مواصفات كل من العمل المطلوب أدائه والفرد المناسب لأداء هذا العمل.

عمليات نظام إدارة الأداء:

تتمثل عمليات نظام إدارة الأداء في تحليل المعلومات وإعادة صياغتها لتحديد النتائج المهمة التالية وذلك بالنسبة لكل مجال من مجالات النشاط في المنظمة وعلى جميع المستويات، وتشمل تخطيط، توجيه، تشخيص،

تقييم، تحسين، وتطوير الأداء. ويضيف البعض عمليات مثل تيسير الأداء أو تمكيناً لأداء وهي في رأينا تدرج ضمن عملية التوجيه.

مخرجات نظام إدارة الأداء

تتبلور مخرجات نظام إدارة الأداء في تحديد عناصر الأداء المستهدف، ومستوياته ومعدلاته، وشروط ومواصفات الأداء المقبول. كما تحدد معايير وآليات قياس وتقييم وتحسين وتطوير الأداء الفعلي ليرقى إلى المستوى المستهدف.

مداخل تحسين الأداء:

﴿ تحسين الأداء بالتركيز على تطوير مهارات وسلوك العاملين.

﴿ تحسين الأداء بالتركيز على تطوير وتحسين ظروف العمل المادية.

﴿ تحسين الأداء بالتركيز على التطوير التنظيمي وإعادة الهيكلة.

﴿ تحسين الأداء من خلال التطوير التقني.

التدريب من منظور إدارة الأداء:

يوضح هذا العرض المفاهيم الأساسية لمدخل إدارة الأداء الأمور المهمة التالية بالنسبة لقضية التدريب:

﴿ أن تحسين الأداء وتطويره باستمرار ليحقق مستويات الإنجاز ويتوافق مع المتغيرات ذات التأثير على عمل المنظمات ليس قضية تدريب فقط، ولكنه هدف يتجاوز إمكانيات التدريب، ويحتاج تحقيقه إلى تكامل وتفاعل مجموعة مختلفة من العناصر والعوامل ذات التأثير على "الأداء".

﴿ أن اللجوء إلى التدريب كأحد وسائل تحسين وتطوير الأداء الفردي ينبغي أن ينطلق من رؤية واضحة ومعرفة دقيقة بأهداف وخطط الأداء

المستهدف ونتائج تحليل وتقييم الأداء الفعلي وتحديد أسباب الفجوة التي قد تفصل بين المستويات الفعلية والمستهدفة.

﴿ أن التخطيط المتميز والتنفيذ الدقيق لفعاليات التدريب لن يحقق الآثار المستهدفة منه إن لم يصاحب التدريب تعديلات متناسبة في ظروف العمل وتقنياته أو في الأوضاع التنظيمية السائدة.

﴿ لا يقتصر التدريب في مفاهيم إدارة الأداء على التدريب الرسمي الذي يتم في قاعات التدريب، بل يشمل أيضاً كل أشكال التوجيه والمساندة والإشراف الفعال الذي يحصل عليه الفرد من رؤسائه في العمل.

عناصر إدارة الأداء المرتبطة بالتدريب

﴿ تخطيط الأداء.

﴿ توجيه الأداء.

﴿ تشخيص الأداء.

﴿ تقييم الأداء.

تخطيط الأداء وعلاقته بالتدريب

تخطيط الأداء هو نقطة البداية في إدارة الأداء، ومن ثم أساس نشاط التدريب بما تتضمنه من معلومات مهمة يحتاجها مخطط التدريب ولا يمكنه تجاهلها من أهمها:

﴿ وصف العمل المطلوب وأسلوب تنفيذه.

﴿ حجم وسرعة ومستوى جودة الأداء المستهدف.

﴿ توقيت العمل وحدود التكلفة المقبولة.

توجيه الأداء وعلاقته بالتدريب:

تمثل عملية توجيه الأداء نشاطاً تدريبياً حقيقياً ومستمرّاً على أرض الواقع في محل الأداء ذاته، ويعتبرها الكثيرون الأكثر فعالية وتأثيراً في بناء قدرات الفرد وتنمية مهاراته، وهي تعتمد مفاهيم وتقنيات التعليم بالممارسة تحت الإشراف المباشر من الرؤساء المختصين. وتشمل عمليات توجيه الأداء المتابعة المستمرة لعناصر الأداء المختلفة، الفرد القائم بالعمل، ظروف الأداء المحيطة، إمكانيات ومستلزمات الأداء، وما قد يطرأ على المناخ المحيط من متغيرات.

تشخيص الأداء وعلاقته بالتدريب:

تعتبر عملية تشخيص الأداء مرحلة أساسية في إدارة الأداء غايتها البحث في أسباب الفجوة التي تفصل مستوى الأداء الفعلي عن مستواه المخطط أو المستهدف، وبالتالي فتح الطريق نحو العلاج، ومن ثم يكون تشخيص الأداء هو المدخل نحو علاج قصور الأداء بما يتناسب والأسباب الحقيقية التي تم الكشف عنها. ويلعب الكشف المبكر عن عيوب الأداء دوراً مهماً في فعالية التشخيص، وتعتمد فيه الإدارة على المعلومات الناتجة من المتابعة والملاحظة باستخدام نظم التقارير الفورية، والاسترشاد بملاحظات العملاء وشكاواهم، والمقارنة مع مستويات الأداء في فترات زمنية مختلفة أو في قطاعات مختلفة داخل المنظمة أو بمنظمات خارجية. وتنتهي عملية التشخيص بتحديد مصادر القصور، وأسبابها.

تقييم الأداء وعلاقته بالتدريب:

تقييم الأداء حلقة مهمة في نظام إدارة الأداء هدفها قياس أداء الفرد ومقارنته بالأداء المستهدف والحكم على مدى الكفاءة. كذلك تهدف عملية

تقييم الأداء إلى الكشف عن مدى توافق الفرد مع العمل المسند إليه، وزملاءه، وظروف الأداء في المنظمة.

هذه العملية واحدة من عناصر نظم إدارة الأداء التي تتعلق نتائجها بعمليات التدريب، إذ تكشف لمخطط التدريب عن نواحي القصور في أداء المورد البشري التي يمكن التعامل معها من خلال أنشطة التدريب المختلفة. وتتكامل عملية تقييم الأداء في ذلك مع عمليات تشخيص وتحليل الأداء وصولاً إلى التحديد السليم لمظاهر قصور الأداء ومصادره وأسبابه، ومن ثم أنجح الوسائل لعلاجها.

تطوير الأداء وعلاقته بالتدريب:

إن تطوير الأداء هو الغاية النهائية التي تسعى إليها نظم إدارة الأداء، إذ تتعامل مع مظاهر القصور التي كشف عنها عمليات تشخيص وتحليل وتقييم الأداء بالمقارنة بأهداف وخطط الأداء. والهدف إذن من التطوير هو تحليل التعادل أو التماثل بين مستويات الأداء الفعلي وبين المستويات المستهدفة في خطة الأداء.

تتجه جهود تطوير الأداء إلى واحد أو أكثر من المجالات التالية:

- 1- تطوير الأفراد 2- تطوير العمل 3- تطوير التنظيم
- في ضوء معطيات نظام إدارة الأداء ينطلق التعامل مع "التدريب" من منظور مختلف تماماً يتمثل فيما يلي:
- ﴿ يعتبر التدريب آلية لتطوير وتحسين الأداء الفعلي للموارد البشرية للوصول إلى مستوى الأداء المستهدف كما تحدده خطط الأداء.
- ﴿ يكون اختيار التدريب لتحقيق التطوير والتحسين المرغوب في ضوء التحقق من حجم فجوة الأداء ومصادرها والعوامل المؤثرة فيها.

﴿ يتم استخدام التدريب في إطار كونه عنصر من حزمة متكاملة من أدوات التطوير والتحسين تتعامل مع مجمل أطراف الأداء وليس مع المورد البشري فقط.

﴿ يخضع التدريب في ذاته لمنطق إدارة الأداء، ومن ثم تتم العمليات التالية:

- 1- تحديد استراتيجيات التدريب والأهداف المتوقعة منه.
 - 2- تخطيط الأداء للقائمين بالعمل التدريبي.
 - 3- توجيه أداء القائمين بالعمل التدريبي.
 - 4- تشخيص أداء القائمين بالعمل التدريبي.
 - 5- تقييم أداء القائمين بالعمل التدريبي.
- ﴿ قد يعاني القائمين بالعمل في مجالات التدريب المختلفة أنفسهم من عيوب الأداء تتطلب التدخل لبحث أسبابها وتحديد آليات العلاج المناسبة.

دور القيادات الإدارية في تفعيل إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية

الإدارة في عالم المتغيرات:

تعيش الإدارة المعاصرة عالماً مختلفاً تماماً تتمثل فيه مجموعة من المتغيرات الهادرة أهمها:

﴿ التطورات التقنية والعلمية الهائلة والمتسارعة وفي قمتها ثورة المعلومات والاتصالات.

﴿ العولمة والضغط الهائلة من الشركات العملاقة عابرة القارات والأمم وما ترتب عليها من اتساع نطاق الأسواق واشتداد المنافسة على المستويات المحلية والإقليمية والعالمية.

﴿ نشأة التكتلات الاقتصادية الإقليمية، والتحالفات الإستراتيجية بين الدول والشركات العملاقة في مختلف المجالات، وتساعد حركة الاندماج والاستحواذ بين الشركات العملاقة ومن الجنسيات المختلفة.

﴿ الاتجاه نحو تطبيق آليات السوق ومفاهيم إدارة الأعمال الخاصة على المنظمات والدوائر الحكومية وشركات ومؤسسات القطاع العام.

﴿ ارتفاع مستويات التعليم بين القوى العاملة واشتداد ضغطهم من أجل ظروف عمل أفضل ومشاركة أوسع في إدارة المنظمات بما يحقق مصالحهم.

تأثير المتغيرات على المنظمات:

تجد المنظمات المعاصرة نفسها محاطة بتلك المتغيرات وتأثيراتها الهادرة التي مست كل جوانب العمل المؤسسي، وساهمت في إعداد تشكيل المناخ المحيط بشكل غير مسبوق. وتواجه الإدارة - نتيجة للمتغيرات المشار عليها وحركتها المستمرة - ظروفاً جديدة تتضمن العديد من الفرص والواعدة بالنمو والانتشار والربحية من جانب، كما تتضمن الكثير من المخاطر والتهديدات التي قد تهدد ليس فقط إمكانيات المؤسسة في العمل والنمو، بل الأهم أنها تهدد فرصها في البقاء من الأساس.

وقد أصبحت الإدارة في المنظمات المعاصرة مطالبة أكثر من أي وقت مضى أن تعيد الهيكلة وإعمال مداخل وآليات للتطوير والتحديث لمواجهة تحديات العصر ومواكبة حركة المتغيرات واستثمار الفرص الناتجة عنها. ويصبح واجب الإدارة في هذه الظروف الجديدة العمل على التطوير الشامل لكافة عناصر المنظمة ونظمها وآليات العمل بها، وقدرات العاملين بها، فضلاً عن إعادة صياغة توجهاتها وأهدافها الإستراتيجية، وإعادة تعيين مكانها في السوق بشكل يواكب المتغيرات، بل ويحاول صنع التغيير ذاته بما يوافق أهداف المنظمة. وقد شاعت في السنوات الأخيرة تقنيات مهمة في عمليات التطوير الشامل للمنظمات مثل تقنية "إعادة الهندسة" وتقنية "التطوير المستمر" وغيرهما.

سمات المنظمات المعاصرة

﴿ صغيرة الحجم نسبياً.﴾

﴿ تميل هيكلها التنظيمية إلى الانبساط والتفطح نتيجة تقليل المستويات التنظيمية وتوسيع نطاق الصلاحية للمديرين في كل مستوى.﴾

﴿ تستخدم تقنيات المعلومات بدرجة بالغة، وتكون تدفقات المعلومات بين أجزاءها هي الأساس في تصميم الهياكل التنظيمية، وتعتمد الآلية [الأتمتة] أساساً في تشغيل عملياتها. ﴾

﴿ تهتم ببناء قدراتها التنافسية من خلال البحث والتطوير واستثمار الطاقات الإبداعية للموارد البشرية. ﴾

﴿ تسعى إلى التميز والتفوق في كافة عناصرها، وتلتزم إدارة الجودة الشاملة أساساً في أعمالها. ﴾

﴿ تركز على النتائج وتحاول تحقيق أعلى مستويات الإنجاز وتعظيم الكفاءة والفاعلية في عملياتها. ﴾

دور المنظمات المعاصرة في تكوين وتنمية الموارد البشرية

تشكل منظمات الأعمال وغيرها من المنظمات الحكومية والأهلية حجر الأساس في مختلف ميادين الحياة الاقتصادية والاجتماعية والثقافية. وتمارس تلك المنظمات وظائف مهمة في تشكيل وتنمية الموارد البشرية بما يناسب احتياجات المجتمع ويواكب حركة الإنتاج والتقنية المتسارعة. كذلك تتصل المنظمات بكونها تنظيمات تتعلم The Learning Organization التي تسهم في تنمية الرصيد المعرفي الإنساني، وتستثمر نتاج الفكر والبحث العلمي في إدارة شئونها وتطوير أنشطتها وتعظيم فعاليتها وإنجازاتها.

تعتمد المنظمات في مختلف قطاعات الإنتاج والخدمات على الدور الفاعل والمؤثر لمجموعة مختارة من الموارد البشرية ذوي المعرفة لشغل وظائف الإدارة والتوجيه التقني والإداري لجموع العاملين بها، كما وتعتمد على تحديد الرسالة التي وجدت المنظمة من أجل تحقيقها، والرؤية المستقبلية الثابتة التي توضح مكانتها ودورها الرائد المستهدف في منظومة الأعمال

وتأثيراتها المستهدفة في بناء وتنمية الصناعة أو مجال النشاط الذي تتواجد فيه.

يتوقف نجاح المنظمات على جودة وفعالية القيادات الإدارية المسؤولة عن التخطيط والتوجيه وتوفير فرص الإبداع والابتكار وتهيئة المناخ المساعد على التنفيذ الإيجابي لأهدافها. ويتجلى نجاحها في تكوين هيكل متميز من الموارد البشرية ذوي الخبرات والمهارات والمعرفة التي تمثل الثروة الحقيقية التي تفوق في قيمتها أي أصول مالية أو مادية تمتلكها المنظمة.

المعطيات الأساسية للقيادة الإدارية المعاصرة

1- الواقع التقني الجديد:

﴿ تنطوي عمليات التطور التقني على قدر هائل من الصعوبة والتعقيد حيث تتداخل فيها عوامل ومتغيرات عديدة، وحيث تتصل بمجالات تخصصات علمية وتطبيقية متعددة. ﴾

﴿ تتوالد التقنيات وتتطور استجابة لاحتياجات المجتمع الإنساني ومتطلبات إنتاج السلع والخدمات الضرورية لحياة البشر وتقدمهم. ﴾

﴿ تتركز أهم التقنيات المعاصرة في المجالات الإنتاجية والصناعية والتشييد والنقل والاتصالات. ﴾

﴿ تتكامل تقنيات الحاسبات الآلية، الاتصالات، الإلكترونيات في تقنية المعلومات التي توفر للمنظمة الحديثة فرصاً هائلة لتطوير عملياتها ومنتجاتها. ﴾

﴿ تلعب تقنية المعلومات الآن الدور الأساسي في إعادة تشكيل المنظمات، فضلاً عن تأثيراتها الصاعقة في مختلف مجالات الحياة الاجتماعية والثقافية والاقتصادية في المجتمعات المعاصرة. ﴾

﴿ تفرض التقنيات الحديثة منطق التعامل العلمي والتخطيط الاستراتيجي لإدارة التقنية واستثمار إمكانياتها إلى أقصى حد ممكن. ﴾

﴿ تمثل التقنية الجديدة والمتجددة فرصة للمنظمات المعاصرة لتحقيق التميز والسبق والريادة بما توفره من طاقات وإبداعات غير مسبوقة، وتدفع القيادات الإدارية للاهتمام بتنمية الموارد البشرية لزيادة قدرتها على استيعاب التقنية الجديدة واستخدامها بكفاءة. ﴾

﴿ تشجع المنظمة المعاصرة المعتمدة على التقنية أفرادها على البحث والابتكار والاختراع لتنمية الرصيد المعرفي من ناحية، والتفوق بالتالي على المنافسين من ناحية أخرى بما يبدهه هؤلاء الأفراد من علوم وتقنيات.

﴿ تستشعر المنظمة المعاصرة شدة وخطورة المنافسة، كما تستثمر تقنيات الاتصالات والمعلومات وتقنيات الإدارة الإستراتيجية لتطوير أساليب الإنتاج والعمليات المختلفة في جميع مجالات النشاط، رغبة في الارتقاء إلى المستويات العالمية المعترف بها.

﴿ تفرض تقنيات المعلومات وضرورات التعامل الإلكتروني في المنظمات المعاصرة، أهمية تطوير نموذج إداري يتميز بالانفتاح والمرونة والقدرة على التكيف مع التطورات التقنية، كما يسمح باختفاء الهياكل التنظيمية وتقسيماتها التقليدية ويظهر محلها شبكات من الحاسبات الآلية.

الواقع الإداري الجديد:

ويتمثل هذا الواقع الإداري فيما يلي:

﴿ هيكل جديد من المفاهيم والتقنيات الإدارية التي تعكس فكراً مختلفاً يتناسب مع معطيات عصر التقنية العالمية والعولمة وثورة المعلومات والمعرفة.

﴿ حزم متكاملة من البرمجيات والتقنيات ومناهج العمل الجديدة تغطي احتياجات الإدارة في مختلف قطاعات العمل والتخصيص، وتستثمر تقنيات المعلومات والاتصالات وشبكة الإنترنت وغيرها من مستحدثات التقنية العالية.

﴿ هياكل متطورة من الموارد البشرية تتميز بالمعرفة والقدرة على الإبداع والابتكار. ﴾

﴿ أنماط إيجابية ومتطورة لعلاقات المنظمات مع البيئة وعناصرها الاقتصادية والسياسية والاجتماعية. ﴾

﴿ أنماط متطورة للتحالف والتعاون بين المنظمات ونشأة اتجاهات للتكتل وتكوين المجموعات القادرة على المنافسة وتحمل تكلفة التطوير والتميز. ﴾

عصر التطوير المستمر

تبينت الإدارة المعاصرة أهمية وحتمية التطوير المستمر باعتباره سبيل المنظمة للبقاء في مواجهة عالم التقنيات الجديدة المعاصرة وما تتيحه من إمكانيات وتفرضه من تحديات، حيث يشمل التطوير المستمر كل مجالات النشاط والمدخلات والمخرجات في المنظمة المعاصرة. فكل شيء حول المنظمة في تطور مستمر: المجتمع في حركة مستمرة، ورغبات وتطلعات المستهلكين تتزايد وتتعدد، مما يوجب تطوير وسائل ومنافذ جديدة لتقديم منتجات أفضل وبطرق أسرع وأكفأ في الاستجابة لرغبات العملاء. كذلك فإن الموارد البشرية في تطور مستمر والعاملين ذوي المعرفة Knowledge Workers هم الأساس في المنظمات الجديدة والذين يسعون إليهم سوق العمل.

نماذج إدارة التميز Management Excellence Models:

تكاملت مفاهيم الإدارة المعاصرة في مجموعة نماذج تكرر التميز باعتباره إطاراً فكرياً يتضمن العناصر الرئيسية في توجيه الإدارة في المنظمات المعاصرة لتحقيق التفوق وخلق القيم لكل أصحاب المصلحة

المرتبطتين بالمنظمات، وتنمية القدرات على التنافس والتطوير والإبداع وتحقيق النتائج والإنجازات الباهرة.

وقد تطورت بعض هذه النماذج وتقوم بعض المنظمات الدولية على ترويجها ومراقبة تطبيقها، ويتضمن النموذج الأوروبي لإدارة التميز مجموعة العناصر التالية التي تمثل ركائز العمل الإداري المتميز على مستوى المنظمة وكل جزء منها:

- 1- التوجه بالنتائج.
 - 2- التركيز على العملاء.
 - 3- الاهتمام المتوازن بأصحاب المصلحة في المؤسسة.
 - 4- القيادة الإستراتيجية الفعالة.
 - 5- الإدارة بالعمليات.
 - 6- تنمية مشاركة الموارد البشرية في الإدارة وتحمل مسئوليات الإبداع والتطوير.
 - 7- التعلم التنظيمي، وتنمية بيئة تنظيمية محابية للابتكار والتحسين المستمر.
 - 8- تنمية علاقات المؤسسة مع مصادر الدعم والمساندة، والدخول في تحالفات إستراتيجية لتقوية القدرات التنافسية.
 - 9- الاعتراف بالمسؤولية الاجتماعية للمؤسسات ودورها في تنمية المجتمع.
- دور القيادة الإدارية في تفعيل نماذج الفكر الإداري الجديد**
- تلعب القيادة الإدارية الفعالة الدور الرائد والقائد في تهيئة المنظمة للدخول في عصر المتغيرات واستكمال مقومات التميز، وتتركز مسؤولية القيادة الإدارية بالأساس في تحقيق ما يلي:

- ﴿ إقامة بناء استراتيجي متكامل للمؤسسة يبين رسالتها، ورؤيتها المستقبلية، والأهداف الإستراتيجية التي تسعى إليها. ﴾
- ﴿ تنمية منظومة من السياسات المتكاملة توفر قواعد العمل وأسس اتخاذ القرارات في جميع المجالات. ﴾
- ﴿ بناء وتطوير الهيكل التنظيمي المرن القادر على التكيف والتواء مع المتغيرات، ويكون آلية سلسة لمساندة الأداء وليس عقبة جامدة تمنع التطور والنمو. ﴾
- ﴿ بناء وتشغيل نظام متكامل للمعلومات ودعم اتخاذ القرار، وتعميق استخدامات تقنيات المعلومات في كافة مجالات العمل. ﴾
- ﴿ بناء وتشغيل نظام متكامل لتأكيد الجودة الشاملة وتطبيقها في كافة مجالات العمل وعلى جميع المستويات. ﴾
- ﴿ بناء وتشغيل نظام فعال لإدارة الأداء يربط بين أداء الأفراد والمجموعات في تناسق يحقق الأهداف والإنجازات المستهدفة. ﴾
- ﴿ إقامة نظام فعال لقياس وتقييم الأداء المؤسسي، وإتباع آليات متطورة للقياس المرجعي والمقارنة بأعلى مستويات الأداء في السوق وبين المنافسين. ﴾
- ﴿ بناء وتشغيل نظام متكامل ومتطور لإدارة الموارد البشرية يعظم الاستفادة من طاقاتها الذهنية والإبداعية، ويكرس مساهماتها في تنمية المؤسسة. ﴾
- ﴿ تصميم وتفعيل نظام متطور للتطوير الاستراتيجي والمستمر للمؤسسة. ﴾

المفاهيم المعاصرة للقيادة الإدارية:

﴿ القيادة تفاعل بين القائد ومجموعة البشر الذين يتولى قيادتهم، وكذا مختلف أعضاء الموارد البشرية ذوي العلاقة بمضمون المهام المكلف بها القائد ومساعديه.

﴿ يؤكد المبدأ السابق حقيقة مهمة أن القائد إذ يؤثر في تابعيه فهو أيضاً يتأثر بهم، والمعنى أن القيادة تفاعل وعلاقات متبادلة ومحاولات تأثير في الاتجاهين من القائد إلى تابعيه، ومن التابعين إلى القائد.

﴿ القيادة الموقفية Situational Leadership هي النمط الأكثر قبولاً في أدبيات القيادة الإدارية المعاصرة، والمعنى أن القائد يغير من أسلوبه القيادي وطريقته في التوجيه والتأثير على العاملين معه بحسب اختلاف المواقف والظروف، وبما يتناسب ونوعية هؤلاء التابعين ومستويات خبراتهم وكفاءاتهم ومواقعهم الوظيفية والمهنية.

﴿ من الطبيعي أن يتوقع القائد في بعض الأحيان اختلاف سلوك العاملين معه عن توقعاته أو توجيهاته بسبب اختلاف توجهاتهم ودوافعهم، فضلاً عن الاختلاف في الإدراك وتقدير الأمور بين الطرفين.

﴿ إن لب عملية القيادة والمصدر الجوهري لفعالية القائد ونجاحه في التأثير على التابعين ستركز في قدرته على توفير المساندة والدعم لهم، وثقتهم بقدرته على توفير احتياجاتهم المادية والمعنوية والمعلوماتية التي ترفع كفاءتهم في الأداء وتمكنهم من تحقيق مطالب المهام المكلفين بها.

﴿ تبرز فعالية القيادة الإدارية من خلال عمليات إعداد وإدارة وتنمية الموارد البشرية في منظومة متجانسة تعكس الاهتمامات الإستراتيجية للمنظمة ومتطلبات تطويرها.

﴿ يلتزم القائد الفعال في كافة المواقف القيادية بمنطق إدارة الجودة الشاملة، ويحفز الأفراد التابعين له على التعامل وفق علاقات "المورد العميل" وذلك تثبيثاً لعلاقات التعاون والتكامل بينهم، ولضمان تحقق مستوى الجودة المحدد لمخرجات أعمالهم التي تمثل مدخلات أعمال فئات أخرى من العاملين في المنظومة الشاملة للأداء. ﴾

﴿ تلعب القيادة الإدارية دوراً أساسياً في تصميم إستراتيجية إعداد وإدارة وتنمية الموارد البشرية وإدماجها في الإستراتيجية العامة للمنظمة. ﴾

﴿ على القائد الإداري مساندة التابعين في اكتساب المهارات والمعارف وزيادة رصيدهم المعرفي واستثماره في تطوير الأداء، وذلك باعتبار مسؤوليته الأساسية هي التعليم والتوجيه والتدريب وتنمية قدرات معاونيه. ﴾

﴿ القيادة الإدارية لا تعني بالضرورة تركيز السلطات والصلاحيات في القائد الإداري، بل يمكن أن تتحقق فعالية القيادة مع إعمال اللامركزية حيث يتحول دور القائد إلى رائد، مساند، موجه، أو ميسر. ﴾

﴿ من المهام الحيوية للقيادة الإدارية الفعالة العمل على شحذ وإطلاق الطاقات الفكرية والإبداعية للتابعين، وحفزهم على الابتكار وتوظيف خبراتهم ومعارفهم في أداء الواجبات المكلفين بها. ﴾

﴿ يهتم القائد الفعال بتنمية الاتصالات بينه وبين مساعديه، ويعمل على القنوات وتعميق الحوار في قضايا العمل والبحث عن حلول للمشكلات وأفكار للتطوير، ويحرص على ضمان استمرارية وشفافية الحوار مع مساعديه وفيما بينهم. ﴾

﴿ يحرص القائد على الاستماع للعاملين والبعد عن إصدار الأوامر والتوجيهات دون التماس آرائهم، كما يحرص على إجابة تساؤلاتهم ومناقشة اقتراحاتهم. ﴾

المهارات الأساسية للقائد الإداري الفعال:

﴿ يحتاج القائد الإداري إلى مهارات فكرية تساعد في تقدير المواقف وتقييم المشكلات واختيار الحلول المناسبة وتبليور في مهارة إدراك المواقف ورصد المتغيرات، واستثمار المعلومات المتاحة وتوظيفها لدعم اتخاذ القرارات بعد تحليل المشكلات والكشف عن أسبابها. كذلك يعتمد نجاح القائد الإداري الفعال على مهارته في بناء الاستراتيجيات وتنمية السياسات، وإعداد الخطط الإستراتيجية وحشد الجهود والموارد لتنفيذها بكفاءة. ومن المهارات الجديدة المطلوبة للقائد الإداري الفعال إجادة التعامل مع الحاسبات الآلية وتقنيات المعلومات والاتصالات. ﴾

﴿ كما يحتاج القائد الإداري إلى مهارات إدارية في اختيار مساعديه وتشكيل فرق العمل المتجانسة والفعالة التي يعهد إليها بمهام تتطلب التعاون وتكامل التخصصات. كذلك تحتل مهارة "إدارة الأداء" مرتبة متفوقة في هيكل المهارات القيادية للقائد الإداري المعاصر. ﴾

﴿ وتكتمل مهارات القائد الفعال حين تتوفر لديه القدرة على التعامل والتفاعل مع العاملين وغيرهم من البشر الذين يتصل عمله بهم سواء من داخل المنظمة أو من خارجها. ﴾

مسئولية القيادات الإدارية في تفعيل نظم إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية المسئوليات هي:

﴿ رصد التطورات الفكرية في مجال إدارة الموارد البشرية ومتابعتها،
وتفهم المزايا والمشكلات المصاحبة لتطبيق الأفكار الجديدة، ثم
استخلاص الفرص والتهديدات الناشئة عن التطبيق، وكذا الأضرار التي
قد تتحقق في حالة التخلف عن المنافسين في تطبيق الأفكار الجديدة.

﴿ تنمية ثقافة تنظيمية محابية للتجديد وتهيئة الأفراد والمسؤولين في
قطاعات العمل المختلفة لاستقبال أفكار إدارة الموارد البشرية
الإستراتيجية وتبين منافعها ومزاياها، وتقدير الأضرار التي تنشأ من
تركها وعدم الاستفادة منها.

﴿ المساهمة بالفكر والقرار في إعادة تصميم الهياكل التنظيمية وتطوير نظم
وعلاقات العمل بما يتفق ومتطلبات التنفيذ المتميز لجوهر أفكار وتقنيات
إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية.

﴿ تطوير نظم الموارد البشرية للتعامل الإيجابي مع التقنيات الجديدة،
 وإعادة هندسة عمليات استقطاب الموارد البشرية واختيارهم وتوظيفهم،
وتخطيط وتفعيل نظام إدارة الأداء لتحريك الأداء وتوجيهه فيما يحقق
أهداف الإدارة، ومتابعة الأداء وتقييمه ومساءلة الأفراد وجماعات العمل
ومحاسبتهم بحسب النتائج المحققة.

﴿ تطوير وتغيير الذات وتبني فلسفة شخصية محابية لمنهج إدارة الموارد
البشرية الإستراتيجية وتوجهاته الأساسية وتطوير وممارسة أدوار قيادية
مساعدة لهذه الفلسفة الجديدة، ودعم وتنمية مشاركة الموارد البشرية في

المنظمة للتطبيق الصحيح لتلك الفلسفة الجديدة وتصويب مسارها أول بأول.

القواعد العشر لنجاح القائد الفعال:

- 1- البدء بالممكن للوصول إلى الأصعب من الأمور.
- 2- رؤية النافع في الضار والضرار في النافع.
- 3- تغيير مكان العمل إذا ساءت الأحوال أو ضاقت الأمور.
- 4- تحويل الأعداء إلى أصدقاء، والمحافظة على الأصدقاء.
- 5- تحويل السالب من الأمور والمواقف إلى الإيجابية والفعالية.
- 6- استخدام المنطق والإقناع وقوة السلام أفعال من الفرض والتهديد والعنف.
- 7- التفكير الحر المتجدد الذي لا ينحصر في إما كذا أو كذا، ولكنه ينطلق بحثاً عن الطريق الثالث.
- 8- نقل العمل والجهاد إلى الميدان الأنسب واختيار وقت الهجوم وأساليبه.
- 9- التدرج في التغيير بالإقناع والتوضيح، والبعد عن الطفرة والفجائية.
- 10- التماس الواقعية والتوسط في الأمر الخلافية، والبعد عن التشدد والتعصب للرأي.

إدارة الموارد البشرية من منظور إسلامي

الرؤية الإسلامية لدور الإنسان ومسئوليته في مواقف العمل:

خلق الله سبحانه وتعالى الإنسان من صلصال من حمأ مسنون وسواه ونفخ فيه من روحه وأمر الملائكة أن يسجدوا له، وكانت حكمة الله سبحانه وتعالى في خلق الإنسان أن يكون خليفته في الأرض والاستخلاف بقصد إعمار الأرض وعبادة الله فيها، كما أمر الله سبحانه وتعالى جميع خلقه أن يعملوا بناءً على أهمية العمل كفريضة إسلامية يبغي بها الإنسان صالحه وصالح العباد بما يرضي الله عز وجل، ويلتزم أوامره ويتجنب نواهيه.

الواجبات الأساسية التي يلزم المسلم نفسه بها في مواقع العمل، وتمثل منظومة متكاملة لا يصح أن يأخذ العامل المسلم ببعضها دون البعض الآخر:

﴿ التفكير وإعمال العقل ﴾

﴿ الاختيار المسئول من بين البدائل ﴾

﴿ الوفاء بالعهود والمواثيق والالتزام بالواجبات والمسئوليات ﴾

﴿ إعداد النفس والسعي لاكتساب المعرفة والمهارة ﴾

﴿ الإعداد للأداء وترتيب مستلزماته ﴾

﴿ بذل أقصى الجهد في الأداء ﴾

﴿ الإتقان وتحري الدقة ﴾

﴿ التعامل مع الظروف والبحث عن حلول للمشكلات ﴾

﴿ تحمل المسئولية ﴾

﴿ التعاون ﴾

﴿ تقديم النصح والمشاركة بالرأي ﴾

﴿ الحرص على مصالح المنظمة وبذل الجهد للمحافظة عليها ﴾

﴿ التزام النهج الإسلامي القويم في المعاملات ﴾

المنهجية الأفضل في التعامل مع الموارد البشرية

إن نجاح وفعالية علاقة العمل التي تقوم بالمنهجية الأفضل للتعامل مع الموارد البشرية على رعايتها وتنميتها يتوقفان على تحقيق الشروط التالية:

أولاً: فيما يخص العاملين كطرف في علاقة العمل:

﴿ توفير المعلومات الصحيحة عن المنظمة وأحوالها وظروف العمل بها. ﴾

﴿ إتاحة الفرصة للمرشحين للعمل أن يتعرفوا وبوضوح كامل على شروط

العمل ومواصفاته وطبيعة الجهد المطلوب بذله ومعايير تقييم هذه الجهود

وأسس تقديرها. ﴾

﴿ يجب أن تتاح للفرد فرص استيضاح ما قد يغمض عليه في نصوص

عقد الاستخدام توفيراً للشفافية الكاملة. ﴾

﴿ أن يسند للفرد نوع العمل الذي يتناسب مع مؤهلاته وقدراته ورغباته

كما تم الكشف عنها والتعرف عليها أثناء مراحل الاستقطاب والاختيار

والمفاضلة التي جرت قبل التعاقد معه. ﴾

﴿ مراعاة أن يكون الفرد في جماعة متناسقة ومتناغمة، حيث يتوقف أداء

الإنسان إلى حد بعيد على درجة التوافق والتعاون بينه وبين العاملين

معه. ﴾

﴿ ضرورة توفير المعلومات الشارحة للمهام المطلوبة من الفرد في عمله،

وأساليب الأداء المعتمدة، وقواعد ونظم الأداء المقبولة من الإدارة. ﴾

- ﴿ تهيئة مكان وظروف العمل بما يسمح للفرد أن يؤدي مهامه وينفذ الواجبات المكلف بها مع بذل المجهود الطبيعي المتوقع منه. ﴾
- ﴿ توفير الإشراف الإيجابي والتوجيه الناصح للفرد في أداء عمله، وتوخي المسارعة إلى التنبيه عليه قبل الوقوع في الأخطاء، ومساندته للتخلص مما قد يصيب أداءه من قصور. ﴾
- ﴿ التقييم المستمر والموضوعي وفق معايير واضحة ومعلنة ومعروفة للفرد، وإبلاغ الفرد بنتائج التقييم وتبصيره بنواحي القصور والضعف في أدائه، وكذلك تهنئته وتقديره لنواحي التميز في الأداء. ﴾
- ﴿ تعويض الفرد عن جهوده من راتب وغيره من عناصر الدخل التي تم الاتفاق عليها في عقد التوظيف، وكذلك صرف ما يستحقه من حوافز ومكافآت وفق نتيجة تقييم الأداء وحسب نظم العمل المعتمدة والمعروفة للعامل. ﴾
- ﴿ تخطيط عمليات تدريب الأفراد وتنمية مهاراتهم بما يسمح لهم دائماً بامتلاك القدرة على الأداء ومعالجة أسباب القصور فيه أولاً بأول، ومواكبة متطلبات العمل والتقنيات المستخدمة وتطوراتها. ﴾
- ﴿ من المهم توضيح مسار التقدم الوظيفي للفرد وبيان المراحل التي يمر بها الإنسان في هذا المسار والشروط الواجب توفرها فيه حتى يتقدم إلى الوظائف والمهام الأعلى. ﴾
- ﴿ توفير نظم وآليات الرعاية الاجتماعية والنفسية والمساندة الاقتصادية للعاملين، ومد مظلة الرعاية إلى أسرهم بقدر ما تتيح إمكانيات المنظمة. ﴾

﴿ توضيح شروط وإجراءات انتهاء علاقة العمل وتضمينها في عقد التوظيف، وتطبيقها بصدق وأمانة، وسداد ما يستحق للأمل من مكافآت أو دفعات معاش تقاعدي حسب الأحوال في مواعيدها بانتظام، والعمل على إشعاره بتحول العلاقة إلى نمط جديد وليس انتهاءها وفصم عراها.

ثانياً: فيما يخص الإدارة كطرف في علاقة العمل:

ومن أهم واجبات العاملين ومسئولياتهم التي تتحرى الإدارة ضرورة وفائهم بها ما يلي:

﴿ التفهم والاستيعاب الذكي لمطالب العمل والتعرف الواعي على ظروف المنظمة والسوق والمناخ الذي تعمل فيه، ومعايشة التغيرات والاهتمام بها والحرص على تتبع أوضاع المنظمة وإبداء الحرص على وجودها واستمرارها.

﴿ المتابعة النشطة لخطط المنظمة بقدر ما تتيحه لهم الإدارة من معلومات، وتفهم ارتباط أعمالهم بتلك الخطط، والسعي الدائب لتنفيذ مهام أعمالهم تحقيقاً لنجاح خطط المنظمة واستراتيجياتها.

﴿ أداء واجبات أعمالهم بالعناية والإجادة المرجوة، والالتزام بشروط الأداء من حيث النوعية والكمية والتكلفة والتوقيت.

﴿ الالتزام بشروط العمل من حيث المواعيد والتواجد في الأماكن الصحيحة وإتباع الإجراءات المعتمدة عند الحضور والانصراف.

﴿ الإصرار على بذل كل الجهد والعناية في التعامل مع عملاء المنظمة.

﴿ متابعة التدريب الذي تتيحه المنظمة لهم والسعي إلى تطبيق المفاهيم والمعارف والمهارات التي تلقوها أثناءه في مواقع العمل.

﴿ ممارسة الصلاحيات التي تخول لهم بكفاءة واقتدار وعدم التخاذل عن استخدامها، وتجنب محاولات تصعيد المشكلات إلى مستويات إدارية أعلى طالما لهم حق اتخاذ القرار .

﴿ تحمل المسئوليات عن نتائج أعمالهم، وإظهار نواحي القصور فيه حتى تتمكن الإدارة من مساعدتهم في التغلب عليها وإزالة أسبابها.

﴿ رعاية مرعوسهم وبذل الجهد والعناية في توجيههم ومساندتهم والكشف عن احتياجاتهم التدريبية، وموالة الإدارة بالمعلومات المتجددة عن مستويات أدائهم وما قد يتطلبه الأمر من تعديلات سواء في تصميم الأعمال أو في ظروف العمل ومستلزماته.

﴿ التأكيد على اعتبار الجودة أسلوب حياة، والحرص على اتباع تعليمات نظم إدارة الجودة الشاملة وتفعيلها بالجدية الواجبة.

التوجيهات الإسلامية في تطبيق منهجية التعامل مع الموارد البشرية:

﴿ أهمية توضيح الأهداف المرجوة من عمل الموارد البشرية والتصميم على تحقيقها.

﴿ تحري الدقة في اختيار الأفراد المرشحين للعمل.

﴿ تحري الدقة في اختيار القيادات الإدارية.

﴿ إقامة العدل ونشر أسسه في كافة المعاملات مع الموارد البشرية.

﴿ الرحمة في تطبيق القواعد.

﴿ عدم الاستبداد بالرأي وإتاحة الفرص للأفراد لإبداء الرأي والمشاركة في حل مشكلات العمل وتحمل نتائجه.

﴿ مراعاة تكامل حلقات نظام التعامل مع الموارد البشرية بحيث تغطي كل مراحل علاقة العمل ومتطلباتها.

﴿ المراجعة الدورية للأوضاع والإنجازات، والتقييم المشترك للنتائج من وجهة نظر أطراف العلاقة، والسعي لعلاج ما قد ينشأ من مشكلات. الذين يحبهم الله:

- 1- الله يحب المحسنين.
- 2- الله يحب التوابين ويحب المتطهرين.
- 3- الله يحب المتقين.
- 4- الله يحب الصابرين.
- 5- الله يحب المتوكلين.
- 6- الله يحب المقسطين.
- 7- الله يحب الذين يقاتلون في سبيله.

الذين لا يحبهم الله:

- 1- الله لا يحب المعتدين.
- 2- الله لا يحب المفسدين.
- 3- الله لا يحب الظالمين.
- 4- الله لا يحب الخائنين.
- 5- الله لا يحب الجهر بالسوء.
- 6- الله لا يحب المسرفين.
- 7- الله لا يحب المتكبرين.
- 8- الله لا يحب الفرحين.
- 9- الله لا يحب الكافرين.

بعض الاعتبارات المهمة في سلوك القادة لتأكيد دورهم
في تفعيل المنهجية الأفضل لإدارة الموارد البشرية

- ﴿ كراهية الحرص على الولاية. ﴾
- ﴿ الوضوح الشديد في رؤية الهدف والتصميم عليه. ﴾
- ﴿ العدل. ﴾
- ﴿ الرحمة. ﴾
- ﴿ اختيار البطانة الصالحة من المساعدين والمستشارين والمعاونين. ﴾
- ﴿ تحري مصلحة المرؤوسين والنصح والإخلاص لهم. ﴾

الفصل التاسع

قضايا تطبيقية

في إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية

المبحث الأول

إشكالية توطین الموارد البشرية

في العالم العربي

- تعددت الأسباب المطروحة لتبریر سياسة العودة وفي مقدمتها ما يلي:
- ﴿ تزايد أعداد السعودیین الباحثين عن عمل من خريجي المؤسسات التعليمية والتدريبية في مختلف التخصصات والمستويات.
 - ﴿ التصاعد المستمر في أعداد السعودیین الداخلين سنوياً إلى سوق العمل.
 - ﴿ أهمية الاستفادة من الاستثمارات والجهود المبذولة في إنشاء وتطوير العمل.
 - ﴿ إن النسبة الأكبر من الأعمال التي تمارسها العمالة الوافدة يمكن للعمالة الوطنية اكتساب القدر الملائم من الكفاءة والمهارة للقيام بها.
 - ﴿ إضافة تراكم معرفي للوطن من خلال توطین الوظائف حيث يبقى رصيد التجارب والخبرات المكتسبة داخل البلاد عكس حالة الاعتماد على العمالة الوافدة التي تسحب رصید خبراتها عند مغادرة البلد.
 - ﴿ تفادي الآثار الاجتماعية والسياسية السالبة التي تنشأ عادة نتيجة زيادة أعداد الشباب الباحثين عن أعمال وطول فترات الانتظار لحین توفر فرص عمل حقيقية لهم.

﴿ المساعدة في تصحيح هيكل ميزان المدفوعات بالحد من التحويلات الخارجية لرواتب ومدخرات العمالة غير السعودية.
 محاولات للاقتراب من مفهوم السعودة في ضوء إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية:

- ﴿ ليست السعودة مطلباً طارئاً فرضته أوضاع اقتصادية غير مواتية.
 ﴿ ليست السعودة مجرد إحلال العمالة السعودية محل العمالة الوافدة.
 ﴿ ليست السعودة مجرد تسكين سلبي للشباب السعودي الباحث عن عمل في وظائف وأعمال غير مطلوبة أو غير منتجة.
 ﴿ النظر إلى عملية استقدام العمالة من خارج المملكة باعتبارها كانت الوسيلة المتاحة لسد العجز في الكفاءات من المواطنين ومعالجة الاختلال الهيكلي في سوق العمل المحلي.
 ﴿ لا تنتهي عملية السعودة بمجرد تعيين فرد سعودي مكان شخص وافد.
 ﴿ ليست السعودة عملية منفردة منعزلة تتم في غيبة من أمور أخرى، بل هي في الحقيقة جزء من عملية أكبر تستهدف إعادة هيكلة المنظمات وتطوير نظم العمل وأساليبه وأسس توزيع السلطات والمسئوليات.
 ﴿ لا يجب النظر إلى السعودة على أنها مجرد عملية تسكين مؤقتة لمشكلة تزايد أعداد الخريجين الباحثين عن عمل.
 ﴿ لا يجب النظر إلى السعودة بمعيار العاطفة الوطنية، بل يجب دراستها من منطلق الأرقام والحقائق التي تشير بوضوح إلى تزايد أعداد الداخلين إلى سوق العمل سنوياً من السعوديين.

لابد من الربط بين سياسات التعليم والتدريب وإعداد الموارد البشرية من ناحية، وبين عمليات التوظيف وخلق فرص العمل ومحاولة استيعاب الباحثين عن أعمال من ناحية أخرى.

محاذير على طريق السعودة:

الإعلان عن برنامج السعودة دون تحديد الأهداف الإستراتيجية التي يرمي إلى تحقيقها.

الاتجاه نحو السعودة بفرض نسب معينة من الوظائف يجب شغلها بالمواطنين من دون تبصر مدى توفر الكفاءات المناسبة.

الاندفاع في برنامج السعودة دون تدرج سواء من حيث نوعيات الوظائف ومستوياتها التي سيشملها البرنامج.

الانطلاق إلى تنفيذ برنامج السعودة من قبل إعداد إمكانيات كافية لتدريب المرشحين لشغل وظائف منتجة وفعالة.

تنفيذ برامج السعودة باعتبارها من اختصاصات الجهة الحكومية المعنية بالتشغيل والقوى العاملة دون إشراك جهات حكومية أخرى ذات علاقة وفي مقدمتها وزارة التربية والتعليم، وزارة التعليم العالي، وغيرهما من الإدارات الحكومية المسؤولة.

عدم توضيح مجالات تطبيق السعودة ومراحل التنفيذ يخلق شعوراً عاماً بالقلق لدى القوى العاملة الوافدة تجعلهم يستبقون الأحداث ويسعون للبحث عن فرص عمل أخرى في بلادهم الأصلية أو بلدان أخرى.

الاكتفاء في برامج السعودة بتدبير وظائف للمواطنين في جهات عامة أو خاصة بدلاً من الوافدين من دون مراجعة وتعديل شروط ونظم التوظيف.

المبحث الثاني

نماذج

إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية

النموذج الأول

The Business- Oriented Model

يقوم النموذج الأول على أساس أن إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية تباشر الأنشطة اللازمة لمساندة الإستراتيجية التنافسية للمنظمة، ويركز هذا النموذج على اعتبار أن إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية هي أداة لتكريس القدرة التنافسية للمنظمة، وأن أنشطتها موجهة بالدرجة الأولى لتنمية تنافسية المنظمة. أي أن إدارة الموارد البشرية ليست منفردة ولا توجد لذاتها، بل هي رافد للإستراتيجية التنافسية للمنظمة.

النموذج الثاني

The Strategic Fit Model

يرى أصحاب هذا النموذج أن إدارة الموارد البشرية هي الآلية التي يتم من خلالها التوفيق وإحداث التلاحم بين الموارد البشرية وبين التوجه الاستراتيجي للمنظمة.

وأنواع التوافق الاستراتيجي هي:

- 1- التوافق الرأسي: ويتم بين إستراتيجية الموارد البشرية والإستراتيجية العامة للمنظمة،

2- التوافق الأفقي: ويتم بين استراتيجيات الموارد البشرية ذاتها كإستراتيجية الاستقطاب والاختيار وإستراتيجية التدريب وتنمية الأفراد وغيرها.

النموذج الثالث

The High- Commitment Model

يركز هذا النموذج في إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية على التزام العاملين بتحقيق الاستراتيجيات المحددة نابعاً منهم دون فرض من جهة خارجية.

النموذج الرابع

The High- Performance Model

يركز النموذج الرابع على إدارة الأداء المتميز باعتباره محل التركيز في إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية. وغرضه أن تحقق إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية تأثيراً أساسياً على المنظمة برفع كفاءة الأداء في المناطق الحساسة منها مثل الإنتاجية، الجودة، خدمة العملاء، النمو، الأرباح ومن ثم تحقيق عوائد أعلى على الاستثمار لصالح أصحاب رأس المال.

النموذج الخامس

The Best Practice Model

يرى أصحاب هذا النموذج أن مدخل إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية يكتمل عند وضع الملامح التالية في المنظمة:

- ﴿ ضمان الأمان الوظيفي.
- ﴿ الاختيار الدقيق من بين أفضل العناصر.
- ﴿ التوسع في استخدام فرق العمل ذاتية الإدارة.

﴿ ربط الرواتب والحوافز والمكافآت وكل ما يحصل عليه الفرد بنتائج الأداء. ﴾

﴿ توفير التدريب المنظم والمصمم وفق دراسة واعية للاحتياجات التدريبية الحقيقية التي يستشعرها الفرد. ﴾

﴿ تخفيض الفروق والرموز والإشارات الدالة على تباين المناصب والمراكز الوظيفية. ﴾

﴿ إتاحة المعلومات والمشاركة فيها بحسب متطلبات الأداء، والتجاوز عن العقلية التقليدية التي ترى في كل المعلومات أسراراً لا يجب الاطلاع عليها إلا لفئة محدودة من كبار العاملين. ﴾

النموذج السادس

يقدم هذا النموذج رؤية أكثر تكاملاً ووضوحاً من حيث مجالات اهتمام إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية حيث يطرح فكرة مؤداها أن غرض المنهجية الجديدة لإدارة الموارد البشرية الإستراتيجية هو التعامل مع المورد البشري على المحاور التالية في نفس الوقت:

﴿ إدارة الأداء Managing Performance

﴿ إدارة الهياكل التنظيمية Managing Structures

﴿ إدارة التعليم Managing Learning

﴿ إدارة التغيير Managing Change

﴿ إدارة المعاني Managing Meaning

المبحث الثالث

المراجعة الإستراتيجية مرحلة في إعداد استراتيجيات الموارد البشرية

قسم نموذج "المراجعة الإستراتيجية" إلى الأقسام التالية:

1- البناء الاستراتيجي العام للمنظمة

2- البناء التنظيمي العام للمنظمة

﴿ وصف الهيكل التنظيمي العام للمنظمة.

﴿ اختصاصات التقسيمات التنظيمية الرئيسية.

﴿ الهياكل التنظيمية التفصيلية للتقسيمات التنظيمية المختلفة.

﴿ مدى توافق الهياكل التنظيمية مع الاستراتيجيات والأهداف والسياسات.

﴿ مدى توافق الهياكل التنظيمية مع ظروف الأداء ومواكبتها للمتغيرات الداخلية والخارجية.

﴿ مدى قابلية الهياكل والاختصاصات للتعديل والتطوير.

﴿ مدى اتفاق الهياكل والاختصاصات المعتمدة مع الواقع التنظيمي في المنظمة.

﴿ مدى وجود آلية لمراجعة وتطوير النظم المعتمدة في ضوء ظروف التطبيق.

3- نظم الاتصالات والعلاقات الوظيفية

﴿ وصف نظم وآليات الاتصالات بين شاغلي الوظائف على المستويات التنظيمية المختلفة.

﴿ وصف نظم وآليات الاتصالات بين شاغلي الوظائف المتكاملة أو المتداخلة على نفس المستوى التنظيمي. ﴾

﴿ وصف نظم وآليات تبادل المعلومات وتنسيقها بين قطاعات التنظيم ومستوياته المختلفة. ﴾

﴿ وصف نظم وآليات توفير فرص المشاركة لأعضاء المنظمة في تبادل الآراء وبحث المشكلات واقتراح مداخل تطوير وتحسين الأداء. ﴾

﴿ رصد وتقييم فعالية نظم وآليات الاتصالات في تحقيق التواصل والفهم المشترك بين أعضاء المنظمة وقطاعاتها. ﴾

﴿ رصد وتحليل حالات التضارب في الاختصاصات أو الخلافات بين المستويات التنظيمية المختلفة. ﴾

﴿ مدى وجود آلية لمراجعة وتطوير النظم المعتمدة في ضوء ظروف التطبيق. ﴾

4- نظم اتخاذ القرارات

﴿ وصف وتحليل نظام توزيع الصلاحيات بين شاغلي الوظائف القيادية المختلفة. ﴾

﴿ تقييم مدى استخدام أصحاب الصلاحية لصلاحياتهم في العمل فعلاً. ﴾

﴿ رصد وتحليل معوقات استخدام الصلاحيات حسب النظم المعتمدة. ﴾

﴿ وصف وتحليل حالات تفويض الصلاحيات ومعايير التفويض. ﴾

﴿ رصد وتقييم مدى استخدام المفوضين للصلاحيات المفوضة إليهم وفي أي المجالات. ﴾

﴿ مدى وجود آلية لمراجعة وتطوير النظم المعتمدة في ضوء ظروف التطبيق. ﴾

5- الهيكل الوظيفي للمنظمة:

- ﴿ وصف وتحليل نظام إعداد الهيكل الوظيفي للمنظمة.
- ﴿ وصف وتقييم نظام إعداد بطاقات وصف الوظائف ومدى فاعليتها في الاستخدام الفعلي.
- ﴿ تحليل مكونات بطاقة وصف الوظيفة وبيان مدى تركيزها على إجراءات وآليات الأداء.
- ﴿ وصف أسلوب مراجعة بطاقات الوصف مع المتغيرات الداخلية والخارجية.
- ﴿ تقييم مدى الاعتماد على بطاقات وصف الوظائف في عمليات الاستقطاب والاختيار وتقييم الأداء وتحديد الاحتياجات التدريبية.
- ﴿ وصف وتقييم مدى إدراك العاملين لتفاصيل بطاقات الوصف الخاصة بهم. واعتمادهم عليها في التعرف على مطالب الأداء.
- ﴿ مدى وجود آلية لمراجعة وتطوير النظم المعتمدة في ضوء ظروف التطبيق.

6- هيكل الموارد البشرية بالمنظمة :

- ﴿ وصف الهيكل المتاح بالمنظمة من حيث النوعيات والأعداد.
- ﴿ وصف توزيع الموارد البشرية المتاحة بين التقسيمات التنظيمية.
- ﴿ بيان التوزيع الجغرافي للموارد البشرية بين قطاعات ومواقع العمل المختلفة بالمنظمة.
- ﴿ وصف حركة الموارد البشرية في المنظمة.

﴿ رصد وتحليل حالات المنازعات الداخلية بين أعضاء المنظمة بعضهم البعض أو المنازعات بينهم وبين المنظمة ذاتها. ﴾
﴿ مدى وجود آلية لمراجعة وتطوير النظم المعتمدة في ضوء ظروف التطبيق. ﴾

7- نظم العمل الرئيسية:

﴿ وصف نظم العمل الرئيسية في مجالات النشاط المختلفة. ﴾
﴿ رصد وتقييم مدى وضوح المعلومات عن نظم العمل وآليات الأداء لدى العاملين المكلفين. ﴾
﴿ رصد وتقييم حالات الانحراف عن نظم وآليات الأداء المعتمدة. ﴾
﴿ تقييم مدى التناسق والتكامل بين نظم العمل في قطاعات المنظمة المختلفة. ﴾
﴿ تقييم مدى توافق منهجية الأداء ومتطلباته في فروع وقطاعات المنظمة المختلفة مع توجهاتها الإستراتيجية الرئيسية. ﴾
﴿ مدى وجود آلية لمراجعة وتطوير النظم المعتمدة في ضوء ظروف التطبيق. ﴾

8- منظومة الموارد بالمنظمة:

﴿ حصر الموارد المالية والمادية والتقنية المتاحة بالمنظمة. ﴾
﴿ وصف وتقييم أساليب تقدير الاحتياجات من الموارد ومدى التناسق مع التوجهات الإستراتيجية للمنظمة. ﴾
﴿ وصف وتقييم أساليب اقتناء وحفظ وتداول وصيانة وتنمية الموارد المختلفة بالمنظمة. ﴾

- ﴿ وصف وتقييم مدى الاستخدام الفعلي للموارد المتاحة وكفاءة الاستخدام من حيث الالتزام بالمعدلات والتقنيات المقررة للاستخدام. ﴾
- ﴿ تقييم إنتاجية الموارد المستخدمة بالنظر إلى المخرجات المتولدة عنها. ﴾

9- منظومة العملات الإدارية

- ﴿ وصف وتحليل وتقييم نظام التخطيط وأسس ومعايير اختيار الأهداف وبناء الخطط والبرامج. ﴾
- ﴿ وصف وتحليل وتقييم نظام إدارة الأداء على مستوى المنظمة. ﴾
- ﴿ وصف وتحليل وتقييم نظام متابعة وتشخيص الأداء. ﴾
- ﴿ وصف وتحليل وتقييم النظم المالية والمحاسبية. ﴾
- ﴿ وصف وتحليل وتقييم نظم التسويق والمبيعات وأسس التعامل في الأسواق. ﴾
- ﴿ وصف وتحليل وتقييم النظم والإجراءات المخزنية. ﴾
- ﴿ وصف وتحليل نظام الرقابة وتقييم الأداء. ﴾
- ﴿ وصف وتقييم نظام تحسين وتطوير الأداء. ﴾
- ﴿ وصف وتحليل وتقييم نظام المعلومات الإدارية. ﴾
- ﴿ وصف وتحليل وتقييم عمليات وأسس مراجعة النظم الإدارية المختلفة وتطويرها وتناسق مع تطور الاستراتيجيات والأهداف. ﴾
- ﴿ وصف وتحليل مدى انعكاس النظم الإدارية العامة بالمنظمة على النظم الإدارية القطاعية والوظيفية. ﴾
- ﴿ وصف وتحليل وتقييم نظام إدارة الموارد البشرية. ﴾

10- منظومة مخرجات المنظمة

- ﴿ وصف وتحليل مخرجات المنظمة من المنتجات السلعية.
- ﴿ وصف وتحليل وتقييم مواصفات المنتجات من حيث تكلفة الإنتاج وسرعة الوصول إلى الأسواق والمساهمة في تحقيق القيمة المضافة.
- ﴿ تقييم مدى تقبل السوق لمنتجات المنظمة، وتطور المركز التنافسي عبر فترة زمنية واتجاهاته المستقبلية.
- ﴿ وصف المخرجات الخدمية سواء الموجهة للسوق الخارجي أو تلك الموجهة للعملاء الداخليين.
- ﴿ مدى وجود آلية لمراجعة وتطوير المخرجات في ضوء ظروف المنظمة المتغيرة.

المبحث الرابع

نموذج لمحتويات إستراتيجية

الموارد البشرية

عناصر ومحتويات إستراتيجية الموارد البشرية:

القسم الأول

فلسفة الإدارة بالنسبة للموارد البشرية

حيث تطرح الإدارة رؤيتها للموارد البشرية في إطار التوجه الاستراتيجي العام للمنظمة، وتعتبر عن إدراكها لطبيعة الإضافات المتوقعة من الموارد البشرية والأسلوب الذي تختاره للتعامل معها بصفة عامة. وليس القصد من إيراد هذه الفلسفة أن تكون دائماً إيجابية وملتزمة مع التوجهات الحديثة، ولكن القصد أنه أياً كان محتوى هذه الفلسفة فإنه يمثل الإطار الفكري المركزي الذي سيتم على أساسه بناء وتنمية استراتيجيات الموارد البشرية في المنظمة.

الأهداف الإستراتيجية للموارد البشرية:

وهي النتائج الجوهرية التي تريدها الإدارة من وراء استخدام وتشغيل الموارد البشرية والاستثمار في تدريبهم وتنميتهم، بحيث تكون القيمة النهائية لتلك الأهداف والإنجازات أعلى من كل ما تم استثماره في بناء وتنمية وتشغيل الموارد البشرية، وكذلك أعلى من العائد الذي يمكن تحقيقه حال توجيه تلك الاستثمارات لمجالات توظيف أخرى. وتشمل الأهداف الإستراتيجية للموارد البشرية عادة تعظيم الإنتاجية، تطوير الجودة، منع

الأخطاء في العمل أو في المنتجات، أو ترشيد التكاليف، وغير ذلك من الأهداف المهمة.

رصد الموارد المتاحة للإستراتيجية:

توضح الإستراتيجية الموارد البشرية والمادية والمالية والتقنية المتاحة بالمنظمة وكيفية توجيهها لمساندة تنفيذ إستراتيجية الموارد البشرية، والتغييرات أو التعديلات المقرر إدخالها لرفع كفاءتها في التشغيل.

عوامل النجاح الأساسية Major Success Factors:

وتهتم إستراتيجية الموارد البشرية برصد وتقييم العوامل المختلفة ذات التأثير على فرص نجاح أو فشل الإستراتيجية، وفرز ما يمكن اعتباره عامل النجاح الرئيسي الذي سيكون مفتاح تشغيل باقي العناصر، ومن ثم زيادة احتمالات نجاح الإستراتيجية تحقيق أهدافها. وغالباً ما يكون أحد مكونات الهيكل البشري في المنظمة هو عامل النجاح الرئيسي.

القسم الثاني

الاستراتيجيات الوظيفية:

﴿ إستراتيجية تكوين هيكل الموارد البشرية الفعال المحقق لأهداف الإدارة.

﴿ إستراتيجية تشغيل وإدارة أداء الموارد البشرية.

﴿ إستراتيجية تدريب وتنمية الموارد البشرية.

﴿ إستراتيجية تعويض وتقدير الموارد البشرية.

﴿ إستراتيجية صيانة ورعاية الموارد البشرية.

الأهداف وخطط الأداء والآليات التنفيذية

1- تخطيط الاحتياجات من الموارد البشرية.

2- تخطيط الاستقطاب وتحديد مصادره.

- 3- تخطيط الاختيار وتعيين معاييرهِ وتقنياته.
- 4- تصميم خطط الأداء بمراحلها الخمس الرئيسية [تخطيط الأداء، توجيه الأداء، تشخيص الأداء، تقييم الأداء، تحسين وتطوير الأداء].
- 5- تصميم برامج الرواتب والمكافآت المالية والمميزات العينية للعاملين.
- 6- تصميم برامج الرعاية المتكاملة للعاملين أثناء وبعد انتهاء العلاقة الوظيفية.
- 7- تصميم نظم وآليات المشاركة في فحص ومعالجة مشكلات الأداء في قطاعات المنظمة المختلفة والتي يكون مصدرها الرئيسي الموارد البشرية.

المبحث الخامس

نماذج الاستراتيجيات الوظيفية في إدارة الموارد البشرية

إستراتيجية تكوين الموارد البشرية:

تهتم هذه الإستراتيجية بتأمين حصول المنظمة على الموارد البشرية المناسبة لاحتياجاتها في التوقيت المناسب، والاحتفاظ بقوة العمل في تناسق مستمر مع متطلبات الأداء وظروف المنظمة. ويتم تصميم هذه الإستراتيجية في ضوء الإستراتيجية العامة للموارد البشرية وأهدافها الإستراتيجية، وكذا في ضوء التعرف المستمر على أوضاع سوق العمل.

تهدف إستراتيجية تكوين الموارد البشرية إلى تحقيق الغايات التالية:

- ﴿ وضع الأسس السليمة لتقدير احتياجات المنظمة من الموارد البشرية وتحديد مواصفات وخصائص الأفراد المطلوبين بعناية.
- ﴿ رسم طرق وأساليب البحث عن العناصر البشرية المطلوبة من المصادر الأكثر احتمالاً سواء من داخل المنظمة أو من خارجها في سوق العمل المحلية أو الإقليمية أو العالمية.
- ﴿ تنمية وسائل استقطاب العناصر المطلوبة، وتطوير مغريات لحفزهم على الانضمام إلى المنظمة باعتبارها من أفضل جهات الاستخدام.
- ﴿ تنمية وسائل ومعايير فحص المتقدمين للعمل والمفاضلة بينهم لاختيار أكثر العناصر توافقاً مع احتياجات المنظمة ومتطلبات الأعمال والوظائف الشاغرة وظروف التشغيل المادية والاجتماعية.

﴿ ضمان تشغيل الموارد البشرية المتاحة بطريقة مثلى بإسناد المهام المناسبة إلى الأفراد أو المجموعات بما يوافق خصائصهم المهنية والعلمية ورغباتهم وتوجهاتهم الشخصية. ﴾

﴿ ضمان المحافظة على الموارد البشرية بالعمل المستمر على جعل مكان العمل ومتطلباته وعوائده متناسبة ومتوافقة مع تطلعات الأفراد وخصائصهم المتطورة. ﴾

1-موضوعات مهمة في تكوين الموارد البشرية

﴿ المفاضلة بين المصادر الداخلية والمصادر الخارجية لاستقطاب الموارد البشرية المناسبة لاحتياجات المنظمة. ﴾

﴿ المفاضلة بين إجراء عمليات البحث والاستقطاب ذاتياً بإمكانيات المنظمة وأساليبها الخاصة، أو إسنادها إلى مكاتب البحث والاستقطاب ومراكز التقييم المتخصصة. ﴾

﴿ تصميم وتطوير أساليب وبرامج اختبار المتقدمين للعمل بالمنظمة وتحديد أسس ومعايير الاختيار. ﴾

﴿ مراجعة تصميم الأعمال والتأكد من ملائمة التصميم وإمكانية تحقيقه. ﴾

﴿ مراجعة واقتراح تطوير هيكل الرواتب والتعويضات المالية للعاملين وإجراء المقارنات مع المستويات السائدة في سوق العمل. ﴾

﴿ مراجعة واقتراح تطوير نظم وفرص التدريب وتنمية الموارد البشرية، ومسارات التقدم الوظيفي التي تتيحها المنظمة للعاملين فيها. ﴾

﴿ مراجعة واقتراح تطوير ونظم وأساليب القيادة والإشراف في ضوء معرفة نوعيات ومستويات الموارد البشرية اللازمة للمنظمة. ﴾

2- إستراتيجية تدريب وتنمية الموارد البشرية

تهتم إدارة الموارد البشرية بقضية تدريب وتنمية الموارد البشرية بمعنى أشمل وأعمل مما كانت تتعامل به إدارة الموارد البشرية التقليدية مع هذا الجانب المهم في تفعيل هيكل الموارد البشرية بالمنظمة.

إن إستراتيجية تدريب وتنمية الموارد البشرية في المنظمات المعاصرة تخاطب عادة الموضوعات التالية:

﴿ تطوير خطط وفرص تعلم الأفراد.

﴿ تنمية وتطوير فرص التعلم التنظيمي.

﴿ تنمية أسس ووسائل إدارة المعرفة.

﴿ تنمية وتطوير رأس المال الفكري للمنظمة.

﴿ تنمية وتطوير القيادات الإدارية.

﴿ تنمية الذكاء الوجداني للعاملين.

﴿ تنمية القدرات الإستراتيجية للمنظمة.

3- استراتيجيات التعلم الفردي

تهتم هذه الاستراتيجيات بالتعرف على احتياجات الأفراد من المعارف والمهارات والتوجهات السلوكية اللازمة لتحسين الأداء وتطويره، ثم صياغة الأنشطة والفعاليات المناسبة لتوفير فرص التعلم لاكتساب تلك الاحتياجات، ثم تصميم الآليات التي يتم بمقتضاها ضمان نقل وتحويل الخبرات المكتسبة إلى موقع العمل.

وبذلك تضم هذه الاستراتيجيات أمرين متكاملين:

الأول: هو الفعاليات التدريبية التي تنتقل إلى الفرد المعارف والمهارات والتوجهات السلوكية المرغوبة في العمل، وتتيح له فرصة الفهم والاستيعاب

والتدريب على التطبيق في موقع التدريب، والتغلب على مقاومته لتغيير سلوكه في العمل.

الثاني: هو توفير التوجيه والإرشاد والمساندة من جانب القادة والمشرفين لمساعدة الفرد على تطبيق ما اكتسبه أثناء التدريب، والعمل معه لتجاوز الفجوة التي تفصل عادة بين التدريب وبين التطبيق الفعلي.

4- استراتيجيات التعلم التنظيمي

يقصد به أن يتم تغير نظم وأساليب وممارسات التنظيم في جوانب مختلفة منه بناء على الخبرة والمعرفة المكتسبة من التجارب والممارسات الحية السابقة ومن أهم عناصر التعلم التنظيمي:

- ﴿ عمليات التغيير المخطط والمتناسق في النظم.
- ﴿ إمكانيات تفاعل أفراد وجماعات العاملين مع النظم الجديدة.
- ﴿ إعادة بناء واستخدام ذاكرة المنظمة، والهيكل التنظيمي، وثقافة المنظمة.
- ﴿ تنمية قدرات تنظيمية أعلى في المدى الطويل.

5- إستراتيجية إدارة المعرفة

المعرفة هي ناتج التعلم ومن ثم تصبح جدوى التعلم أفعال إذا توفرت إستراتيجية تسمح بالاستفادة من المعرفة الجديدة ووضعها موضع التطبيق. وتتحدد مصادر المعرفة في ثلاثة هي:

- 1- المعرفة الكامنة والمختزنة داخل أفراد المنظمة.
- 2- المعرفة المعلنة للمنظمة والمتمثلة في قواعد معلومات، إحصائيات تقارير، خبرات سابقة، تكنولوجيات.
- 3- معرفة مستمدة من عناصر خارج المنظمة.

والمهم التأكيد أن مجرد توفر مصادر المعرفة لا يكفي، وإنما يجب أن تتم عمليات مختلفة داخل المنظمة لتشغيل تلك المدخلات المعرفية وتحويلها إلى أنماط معرفية قابلة للاستخدام، حيث تحاكي تلك العمليات ما يحدث في المخ الإنسان من تشغيل للمعلومات والمتغيرات المختلفة التي يتم إدراكها وصولاً منها إلى مفاهيم ومدرجات ومعان لها تأثير في تحديد سلوكه الظاهر والباطن.

وتتبلور تلك العمليات التشغيلية في:

﴿ تحويل معرفة الأفراد الكامنة إلى معرفة معلنة بإتاحة الفرص للتفاعل فيما بينها وبين عناصر السلطة والتعبير الرسمي عن سياسات ومفاهيم المنظمة. ﴾

﴿ فتح قنوات الاتصال لتيسير تدفق وتبادل المعرفة بين أجزاء ومستويات المنظمة المختلفة. ﴾

﴿ تنظيم عملية اختزان المعرفة الناشئة والمتجمعة من عمليات التحويل والتبادل المعرفي، وتكوين رصيد معرفي يمكن استرجاعه واستخدامه فضلاً عن تحديثه. ﴾

﴿ تنظيم عمليات النشر والتوزيع للمعرفة الناشئة بحيث يتم إدماجها في صلب عمليات المنظمة وبذلك تحدث تأثيرها. ﴾

﴿ تشجيع الاستخدام الفعلي التنظيمي باتخاذها معايير في التوجيه والتقييم والحكم على كفاءة الإنجاز. والنتيجة الأساسية لتلك العمليات أن تنشأ معرفة تنظيمية جديدة تكون الأساس في تكوين قدرات المنظمة التنافسية. ﴾

إستراتيجية تنمية رأس المال الفكري

يمثل رأس المال الفكري الأصول غير الملموسة التي تملكها المنظمة. وتضم هذه الأصول العلامات التجارية المميزة لمنتجات المنظمة والتي يدركها العملاء ويقبلون على الشراء بحافز منها، السمعة الجيدة التي تكونت نتيجة نجاح المنظمة في خدمة عملاءها وتفوقها في إشباع احتياجاتهم، الخبرات المتراكمة والتقنيات التي نجح أعضاء المنظمة في تطويرها، براءات الاختراع، دراسات الجدوى، وقواعد المعلومات وغير ذلك من منتجات العقل الإنساني.

إستراتيجية تنمية القيادات الإدارية:

تتجه إلى تطوير قدرات وطاقات المنظمة التنافسية من خلال تطوير أنماط القيادات الإدارية المتاحة لها. وتهتم إستراتيجية تنمية القيادات الإدارية بتأكيد الأمور التالية:

- ﴿ إدراك القادة لاستراتيجيات المنظمة وسياساتها والفلسفة الإدارية العامة التي تعتمدها في إدارة مواردها لتحقيق أهدافها.
- ﴿ فهم واستيعاب مجموعات الاستراتيجيات الوظيفية المختلفة وتبين أدوارهم كعناصر فاعلة في تحقيقها.
- ﴿ إدراك المنهجية الجديدة لإدارة الموارد البشرية الإستراتيجية، واستيعاب مدلولاتها بالنسبة للعمل القيادي في مختلف مواقع المنظمة.
- ﴿ متابعة وتفهم المتغيرات الحاصلة في المنظمة وفي المناخ المحيط بها، واستيعاب معانيها بالنسبة لخطط وبرامج المنظمة وفرص تحقيقها.
- ﴿ فرز القادة الواعدين المبشرين بأداء متميز، والتركيز على تنمية قدراتهم وإلقاء الأضواء عليهم باعتبارهم ركائز التغيير والتجديد في المنظمة.

﴿ تهيئة الفرص لمشاركة القادة في عمليات التنمية الذاتية، وتشجيعهم على طرق أبواب المعرفة من داخل المنظمة وخارجها، وتيسير فرص التعليم والدراسات المتخصصة للمتميزين منهم. ﴾

﴿ تصميم مسارات التقدم الوظيفي للقادة الإداريين، وتعيين الشروط والمواصفات ومعايير التقييم لتحقيق هذا التقدم. ﴾

وتمر عملية تنمية القيادات الإدارية بمراحل ثلاثة هي:

1- تحليل الاحتياجات الحالية والمستقبلية من القدرات والخبرات القيادية للمديرين بالمنظمة.

2- تحليل الطاقات القيادية المتاحة والمتوقعة لفريق القيادة الإدارية بالمنظمة.

3- تصميم السياسات والخطط الملائمة لسد الفجوة بين المستويات المطلوبة من الخبرات والقدرات القيادية، وبين المستويات الفعلية المتاحة.

أهم المبادئ الواجب مراعاتها في بناء إستراتيجية تنمية القيادات الإدارية ما يلي:

﴿ التأكيد على شمولية المعرفة التي يتمتع بها القائد الإداري وعدم انحصاره في نطاق تخصيص معرفي ضيق. ﴾

﴿ التركيز في تنمية القيادات الإدارية على المفاهيم والأطر الفكرية وبناء النماذج، مع تحميلهم مسؤولية البحث في إمكانيات تحويلها وتطبيقها في مواقف العمل الخاصة بهم. ﴾

﴿ إشراك القادة الإداريين في تصميم التدخلات التدريبية، وإسناد أدوار مهمة لهم في إدارة النقاش وتبادل الآراء وعصف الأفكار من خلال تقنيات التدريب التفاعلي. ﴾

﴿ تأكيد مفاهيم إدارة الجودة الشاملة في إستراتيجية تنمية القيادات الإدارية والتركيز على مفاهيم العمليات. ﴾

﴿ التركيز على مفهوم "التغيير" ودور القائد الإداري كداعية للتغيير ومسئول عن إدارة التحولات الرئيسية في المنظمة استجابة واستثماراً للتغيرات في المناخ المحيط وتنمية قدراتهم على التعامل مع مظاهر مقاومة التغيير الكامنة في أنفسهم والتي يبديها العاملون معهم. ﴾

إستراتيجية تنمية الذكاء الوجداني

1- إدارة النفس: وهي القدرة على ضبط النفس وإعادة توجيه المشاعر الثائرة والتحكم في السلوك الشخصي، وفي نفس الوقت توجيه السلوك نحو تحقيق أهداف إيجابية.

2- معرفة النفس: وهي قدرة الفرد على معرفة واكتشاف حالاته المعنوية وما يثيره ويغضبه وما يريحه ويرضيه وإدراك دوافعه الشخصية بوضوح، ومصارحة النفس.

3- المعرفة الاجتماعية: وهي القدرة على إدراك التركيب الوجداني ومشاعر الآخرين، ومهارة التعامل مع الناس بما يوافق حالاتهم العاطفية.

تنمية القدرات الإستراتيجية للمنظمة:

ستكون النتيجة الأساسية لبناء وتنفيذ مجموعات الاستراتيجيات السابقة هي تنمية القدرات الإستراتيجية للمنظمة بوجه عام، بما يعني زيادة قدرة المنظمة وقياداتها والعاملين بها على إدراك ورصد حركة المتغيرات السريعة من حولها، وبناء رؤية مستقبلية واضحة ترشد خطواتها وفعاليتها، فهم واستيعاب تقنيات اتخاذ القرارات الإستراتيجية وعوامل نجاحها، إدراك عملية

صنع الإستراتيجية ومراحلها، والمهارة في الربط بين الاستراتيجيات وبين ظروف التنفيذ، ثم إدارة المعرفة التنظيمية وتيسير التعلم التنظيمي. تلك القدرات الإستراتيجية تعتبر من أهم الأصول المعرفية للمنظمة المعاصرة والتي تسهم في بناء وتنمية وتفعيل قدراتها التنافسية.

المراجع العربية

1. التميمي، حسين والحضرمي، احمد محمد (1997)، (بعض العوامل المؤثرة في عملية التجديد والابتكار في البنوك التجارية في اليمن)، مجلة الإداري، العدد 68، مارس
2. أنيس إبراهيم وآخرون (1992)، المعجم الوسيط، المجلد الأول، دار الدعوة، استنبطول، تركيا، ص 43.
3. توفيق عبد الرحمن (2004) منهج المهارات الإدارية، تجارب الإبداع والجودة، مركز الخبرات المهنية للإدارة، الطبعة الثالثة.
4. توفيق عبد الرحمن (2004) منهج الدارة العليا، التفكير الإبداعي، مقررات الإدارة العليا، مركز الخبرات المهنية للإدارة، الطبعة الثالثة.
5. جروان، فتحي عبد الرحمن (2002م). الإبداع. عمان: دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع.
6. حريم، حسين (1997م). السلوك التنظيمي: سلوك الأفراد والمنظمات. عمان: دار زهران للنشر والتوزيع.
7. حريم، حسين (2004) السلوك التنظيمي - سلوك الأفراد والجماعات في منظمات الأعمال / عمان/ دار ومكتبة الحامد.
8. درويش، مروان (2006). إدارة المعرفة ودورها في تحقيق الإبداع الإداري لدى مديري فروع البنوك العاملة في فلسطين. بحث مقدم للمؤتمر الثاني لكلية الاقتصاد والعلوم الإدارية، جامعة العلوم التطبيقية الخاصة، عمان الأردن.

9. السويدان ، طارق محمد ، والعلوني ، محمد أكرم (2004م). مبادئ الإبداع. الرياض: قرطبة للنشر والتوزيع.
10. الشمري ، فهد عايش (2002م). المدخل الإبداعي لإدارة الأزمات والكوارث. الرياض : شركة نجد التجارية.
11. الصرن، رعد حسن، 2000 ، إدارة الإبداع والابتكار، الجزء الأول ، دمشق : دار رضا للنشر.
12. الصيدلاني ، خالد صالح أحمد (2001م). المناخ التنظيمي وعلاقته بالإبداع الإداري في اتخاذ القرار بإمارة منطقة المدينة المنورة وأمانتها. رسالة ماجستير غير منشورة ، الرياض: جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية.
13. الطيب ، حسن (1989م). " محاور لتنمية التجارب الإبداعية واستراتيجيات الإصلاح والتطوير الإداري ". مجلة الإدارة العامة ، ع(59) ، الرياض : معهد الإدارة العامة.
14. الطيطي محمد (2007) تنمية قدرات التفكير الإبداعي ، دار الميسرة للنشر والتوزيع ، عمان/ الأردن.
15. عساف ، عبد المعطي (1995م). "مقومات الإبداع الإداري في المنظمات المعاصرة". مجلة الإداري ، السنة(17) ، ع(62) ، مسقط : معهد الإدارة العامة.
16. عاقل ، فاخر (1979) الإبداع وترتيبه، دار العلم للملايين، بيروت.

17. العواد ، عبد الله بن محمد (2005م). واقع الإبداع الإداري وأساليب تطويره. رسالة ماجستير غير منشورة ، الرياض : جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية.
18. عبد النور ، كاظم (1998م). "تحفيز التفكير والإبداع". مجلة العلوم التربوية والنفسية ، بغداد: الجمعية العراقية للعلوم والتربية النفسية.
19. عبد الوهاب ، علي محمد (1980م). "القدرات الإبداعية للعاملين : أهميتها وعناصرها وسبل تنميتها" مجلة الإدارة العامة ، ع(25) ، الرياض : معهد الإدارة العامة.
20. العيسى ، غزيل سعد عبد الله (1996م). المناخ التنظيمي وأثره على الرضا الوظيفي. رسالة ماجستير غير منشورة ، الرياض : جامعة الملك سعود.
21. الفاعوري رفعت (2005) إدارة الإبداع الإداري، المنظمة العربية للتنمية الإدارية "بحوث ودراسات" جمهورية مصر العربية.
22. القريوتي، محمد قاسم (2000م). السلوك التنظيمي : دراسة السلوك الإنساني الفردي والجماعي في المنظمات المختلفة . عمان : دار الشروق للنشر والتوزيع.
23. هيجان ، عبد الرحمن بن أحمد (1999م). "معوقات الإبداع في المنظمات السعودية". مجلة الإدارة العامة ، م(39) ع(1) ، الرياض : معهد الإدارة العامة.
- 24.
25. محجوب، سر الختم (1986). الإبداع الإداري والتطوير التنظيمي. عمان : المنظمة العربية للعلوم الإدارية.

26. محجوب ، سر الختم (1981م). الإبداع الإداري والتطوير التنظيمي. عمان : المنظمة العربية للعلوم الإدارية.
27. المغربي ، كامل محمد (1995م). السلوك التنظيمي : مفاهيم وأسس سلوك الفرد والجماعة في التنظيم. (ط2) ، عمان : دار الفكر للنشر والتوزيع.
28. المطيري ، نواف بن بجاد الجبرين (2005م). التعليم التنظيمي وتنمية مهارات الإبداع الإداري من وجهة نظر ضباط الجوازات بمنطقة مكة المكرمة. رسالة ماجستير غير منشورة ، مكة المكرمة: جامعة أم القرى.
29. المعاني، أيمن (1996) الولاء التنظيمي : سلوك منضبط وإنجاز مبدع، عمان : مركز أحمد ياسين الفني ص 91-93 .
30. النمر ، سعود بن محمد (1992م). "الإبداع الإداري : دراسة سلوكية" . مجلة المدير العربي، القاهرة:مركز تطوير الأداء والتنمية.

المراجع الأجنبية

31. Jeffrey Baumgartner, An Introduction to Idea Management, www.jpb.com, p: 3-4-5.
32. Luc De Brabandere, le management des idées, de la créativité à l'innovation, Edition Dunod, France, 1998, p: 35.
33. Y. Soler, PLANIFICATION ET SUIVI D'UN PROJET Guide méthodologique, Centre national de la recherche scientifique, Direction des systèmes d'information, 18 juin 2001.
34. Alan G. Robinson et Dean M. Schroeder, Les bonnes idées ne coûtent rien, Les Éditions de l'Homme, 2006, p ;12-73-175
35. A Guide to the Project Management Body of Knowledge, (PMBOK® Guide), 3rd ed. Published by: Project Management Institute, Inc. USA. 2004 .P :9.
36. Y. Soler, PLANIFICATION ET SUIVI D'UN PROJET Guide méthodologique, Centre national de la recherche scientifique, Direction des systèmes d'information, 18 juin 2001.
37. William Coop et Amaury Mestre de Laroque, Innover, un état d'esprit, Revue « L'Entreprise », Mai 2008, p : 34-36.
38. Carine DESLEE- Comment innover dans une grande entreprise traditionnelle ? Le cas de l'innovation participative à la SNCF. P :18.
39. Luc de Brabandere, Anne Mikolajczak, La Valeur des idées: de la créativité à la stratégie en entreprise, Dunod, paris, 2007.p ;3-13-34-64-109 -110-131.

40. Laura Patanella, Une équipe dédiée à l'innovation peut motiver le monde, Revue « L'Entreprise », Mai 2008, p : 38.
41. Kim, w. Chan & Maubroe, Renee (1997)"value Innovation: The strategic longic of High Growth", Harvard Business Review, Jan-Feb.
42. Kim,w.Chan & Maubroe,Renee(1999)" Strategy, value Innovation , and The Knowledge Economy",Sloan Management Reviewer ",Spring,Vol.40,No.3
43. Li,Haiyany & Atuahene –Gime, Kwaku(2001) ," Product Innovation Strategy and the Performance of New Technology Ventures in China " , Academy of Management Journal , vol,44, No.6, Nov.
44. Hadjimanolis , Athanasios & Dickson, " Innovation Strategies of SME in Cyprus , A small Developing Country " International small Business Journal ,vol.18, No.4, Sep.
45. Tollin , Karin (2002) , "Customization as a business Strategy – a barrier the Customer Integration in Product Development "Total auality Management ,vol.13, No.4.
46. Matsuno, Ken & Mentzer John T (2000) , "The Effects of Strategy Type on the Market Orientation – performance Relationship", Journal of Marketing , vol.64 , No.4 Oct.
47. Li,Tiger & Calantone , Roger (1998) , "The Impact of Marketing Knowledge Competence on New Product Advantage : Conceptualization and Empirical Examination " , Journal of Marketing , vol.62, No.4 , Oct.

48. Rugimbana , Robert (1994) , “Perceived Attributes of ATMs and Their Marketing Implications “ , International Journal of Bank Marketing ,vol.12, No.2
49. Ettlie, John E .(1983),”Organizational policy and Innovation Among Suppliers to the Food Processing Sector ,”Academy of Management Journal , vol.26, No.1 .
50. Ailawadi , Kusum; Lehmann, Donald; Neslin, Seott A. , (2001) “Market Response to A Major Policy Change in The Marketing Mix : Learning from prockes & Cavables Value Pricing Strategy “ , Journal of Marketing , vol.65 , No.1, Jan
51. Barbara , Stottinges (2001), “Strategic Export Pricing , A Long and Winding Read “ , vol.01, No.1.
52. Cravens, David W. &Shipp, Shannons H. , “ Market-Driven Strategies for Competitive Adiantage “ , Business Horizons , vol.34, No.1, Jan.
53. Song , Michael & Swink, Morgan, (2002) , “ marketing –Manufacturing Joint Involment Across Stages of New Product Development : Effects on Success of Radical vs. Increm –ental Innovations “ , Academy of Management Proceedings, pB,
54. Ravichandran, T(2001), “Innovation Assimilation in the Precence of Knowledge Barriers , Technology Uncertainty and Adoption Risks “ , Academy of Management Proceedings” , pc1.
55. Hamel , Gary(1998) , “Strategy Innovation and the Quest for value “ , Sloan Management Review , vol.39, No.2.
56. Motohashi , kazuyuki, (1998) , “ Innovation Strategy and Performance of Japanese Manufacturing Firms “ ,

- Economics of Innovation & New Technology “, vol.7, No.1, Sep.
57. Cavusgil, S.Tamer & Zou, Shaoming (1994) , “ Marketing Strategy –Performance relationship: An Investigation of the Empirical Link n Export Market Ventures “ , Journal of Marketing , vol.58, N.1, Jan.
 58. Druckes, Peter (1985), “Innovation : The Agenda for American Business “, The Institute for Innovation, February.
 59. Jaworsk, Bernard & Kohli, Ajay(1993) , “ Market orientation: Antecedents and Consequences , “Journal of Marketing , vol.57, July.
 60. Calanton , Roger & Cooper , Robert G.(1981) , “New Product Scenarios : Prospects for Success , “ Journal of Marketing , Spring ,vol.45, No.2
 61. Phillips, Lynnw.&etal, (1983), “ Product Quality , Cost Position, and Business Performance : A test of some key Hypotheses, “ Journal of Marketing , vol.47, Spring.
 62. Deven , Andrew H.Van, (1985) , “ Central Problems in the Management of Innovation “ , Mangement Science , vol.32, No.5, May.
 63. Nerver, Jonc.& Stanley (1990) , “ The Effect of Market Orientation on Business Profitability “ , Journal of Marketing , vol.54 , October.
 64. Sethi, Rajesh (2000) , “ New Product Quality Product Development Teams , “Journal of marketing , vol.64, April.
 65. Denies, J.E. & Depelteau, D. (1985) , “ Market Knowledge Diversification , and Export Expansion , “ Journal of International Business Studies , vol.16 , (Fall) .

66. Grawford, c.Merel(1987) , “ New Product Management . Homewood, Irwin.
67. Vankatrman , N.& Presott, John (1991) “ Environment – Strategy Co alignment: An Empirical test of Performance Implications, “ ,Strategic Management Journal , vol.11, No1.
68. Walters, Peter & Toyen, Brian (1989) , “Product Modification and Standardization in International Market: Strategic options and Facilitating Policies “ , Colmbia Journal World Business , vol.37 , winter .
69. Wheel Wright, Steven & Clark , Kim (1992) Revolutionizing Product Development , “ The Free Press , New York.