

المبحث الثالث مشكلة التضخم الاقتصادي

يتناول المبحث الثالث شرح مشكلة التضخم الاقتصادي فى أربعة مطالب، كما يلي:

المطلب الأول: مفهوم التضخم الاقتصادي وأنواعه.

المطلب الثانى: أسباب التضخم الاقتصادي وآثاره.

المطلب الثالث: اجراءات الحد من التضخم الاقتصادي.

المطلب الرابع: العلاقة بين البطالة والتضخم والنمو.

المطلب الأول: مفهوم التضخم الاقتصادي وأنواعه:

يعرف التضخم الاقتصادي أو النقدي بالارتفاع المستمر والمضطرد فى المستوى العام للأسعار، مما يودى إلى تننى القوة الشرائية للنقود. ويعد هذا التعريف من أبسط أنواع التعريفات للتضخم، حيث توجد تعريفات أخرى، ولكن هذا التعريف يعد أكثر وضوحاً من وجهة نظر المستهلك.

وقد يصاحب التضخم ارتفاع مستوى التشغيل مقابل انخفاض البطالة حيث ترتفع الأسعار كلما زادت نسبة تشغيل العاطلين عن العمل. هذا مايتفق عليه كل الاقتصاديين، غير أن معظمهم يعنون أن التضخم لا يحدث أو أن الارتفاع فى المعدل العام للأسعار لايعد من قبيل التضخم إلا اذا كانت الزيادة فى المعدل السنوي للأسعار تزيد عن ٢% فى السنة. ويذهب هؤلاء إلى أن الزيادة فى المعدل العام للأسعار اذا كانت أقل من ٢% سنويا فانها لاثير قللاً وتعد فقط من قبيل الاعراض المزمنة التى تلازم اقتصاد البلاد المختلفة، لاسيما عند الأخذ بسياسة الاستخدام الكامل لقدراتها الذاتية، أو الراغبة فى تحقيق تنميه اقتصادية سريعة متوازنة. ومما لاشك فيه أن التضخم النقدي يظهر على شكل ارتفاع فى الأسعار المحلية بشكل أسرع من الارتفاع فى الأسعار العالميه، غير أن مفهوم ارتفاع الأسعار التضخمى نسبي، ويحدث على العموم تدريجيا مما يعرف بالتضخم الزاحف.

ويقول عدد من المحللين الاقتصاديين والخبراء الماليين أن التضخم الذى يظهر على شكل ارتفاع معين فى الأسعار مرتبط ارتباطا وثيقا بتدهور قيمة النقود، الناتج عن لجوء السلطات العامه إلى اصدارات نقدية بمعدل زيادة أكبر من معدل زيادة عوائد عناصر الانتاج، الأمر الذى يودى إلى خلق حالة من عدم التوازن فى مجمل الهياكل الاقتصادية والماليه القائمة.

ويرى الاقتصاديون النقديون أن النقود تمثل دور الشرير فى مسرحيه التضخم ويؤكدون أن العثور على سر التضخم يمكن بالارقام المتعلقة بإصدار العملات والودائع المصرفيه تحت الطلب، لذلك كان طبيعيا فى نظرهم عند البحث عن أسباب التضخم أن ينصب التركيز على النقود بمصطلح سموه " فئس عن النقود"، وفى تصورهم يعرف التضخم بأنه نقود كثيره تطارد سلع قليله. بينما ينظر اقتصاديون آخرون إلى التضخم من زاوية العوامل والقوى التى تقضى إليه كالتوسع فى عرض النقود أو الزيادة فى التكاليف أو الزيادة فى الطلب أو المبالغة فى حجم الأرباح.

أولاً: حركة حلزون التضخم:

"إن مجتمع الاستهلاك هو مجتمع التضخم، وأن التضخم هو سرطان الرأسماليه المعاصره"، هذا ما قاله ميشيل روكار رئيس وزراء فرنسا السابق في كتابه "التضخم في الصميم". ويربط معظم الاقتصاديين بين ظاهرة التضخم وبين الرغبة في الاستهلاك وطلب المزيد من السلع والخدمات نتيجة الارتفاع الذي يحدث في الدخول للفئات الاجتماعية المختلفة مما يؤدي إلى تغيير النمط الاستهلاكي لهذه الفئات.

وتواكب غالباً ظاهرة التضخم عدة اتجاهات تشكل فيما بينها ما اصطلح على تسميته حلزون التضخم ويمكن تلخيصها بالنقاط التاليه:

- ١ - أن الطلب على السلع والخدمات غالباً ما يكون أكثر من العرض عليها.
- ٢ - نتيجة ارتفاع الطلب على السلع والخدمات فإن مؤسسات البيع بأشكالها المختلفه تسعى إلى رفع أسعار منتجاتها متوقعه في ذلك قبول المستهلكين بهذه الارتفاعات.
- ٣ - ونتيجة لارتفاع الأسعار فإن العمال والموظفين يقومون بالمطالبه برفع أجورهم ورواتبهم بشكل يتناسب مع مستوى المعيشه المرتفع، الأمر الذي يؤدي دائماً إلى قيام السلطات العامه برفع الأجور.
- ٤ - نتيجة الارتفاع الجديد للأجور والمرتببات فإن الوحدات الإنتاجيه والتجارية تقوم برفع أسعار منتجاتها مستغلة عدم وجود ضوابط سعرية من قبل الدولة، ثم تبدأ من جديد عملية قلة العرض وزيادة الأجور وزيادة الأسعار بالدوران من جديد، وبذلك يتشكل حلزون التضخم في الاقتصاد الرأسمالي.

ثانياً: الركود التضخمي Stagflation :

فترة الركود التضخمي هي الفترة التي يواجه الاقتصاد خلالها كلا من التضخم وبطء معدل نمو الناتج القومي. ولقد كان اعتقاد الاقتصاديين أن التضخم يرتبط بشكل عام برخاء ونمو اقتصادي سريع. ومع ذلك فقد شهدت الولايات المتحدة الامريكية تضخمين ركوديين. ولقد استخدم الاقتصاديون اصطلاح الركود التضخمي Stagflation لوصف ظاهرة التضخم السريع وبطء النمو الاقتصادي. وأحد التحديات التي تواجه الاقتصاد الرأسمالي هو الوصول الى حل لمشاكل التضخم الركودي من خلال الأخذ بسياسات اقتصادية تعمل على خفض معدل التضخم، وتؤدي الى استخدام كفاء للموارد.

ثالثاً: أنواع التضخم:

- ١- التضخم الأصيل: يتحقق هذا النوع من التضخم حين لا يقابل الزيادة في الطلب الكلي زيادة في معدلات الإنتاج مما ينعكس أثره في ارتفاع الأسعار.

٢- التضخم الزاحف: يتسم هذا النوع من أنواع التضخم بارتفاع بطيء في الأسعار.

٣- التضخم المكبوت: وهي حالة يتم خلالها منع الأسعار من الإرتفاع من خلال سياسات تتمثل بوضع ضوابط وقيود تحول دون اتفاق كلي وارتفاع الأسعار.

٤- التضخم الجامح: وهي حالة ارتفاع التضخم بمعدلات عالية يترافق معها سرعة في تداول النقود في السوق، وقد يؤدي هذا النوع من التضخم إلى انهيار العملة الوطنية، كما حدث في ألمانيا خلال عامي ١٩٢١، ١٩٢٣ وفي المجر عام ١٩٤٥ بعد الحرب العالمية الثانية.

المطلب الثاني: أسباب التضخم الاقتصادي وأثاره:

أولاً: أسباب التضخم:

يدور جدل بين المحللين الاقتصاديين والخبراء الماليين حول أسباب التضخم، ويوردون أسباباً متعددة لظاهرة التضخم، البعض يرجع أسباب التضخم إلى مؤثرات داخلية وآخرون إلى مؤثرات خارجية، ومعظمهم يقول بالمؤثرات الداخلية والخارجية أو المختلطة، ولاسيما في الدول النامية المتصلة بالعالم الخارجي، والتي تتأثر إلى حد بعيد بالظروف الاقتصادية التي تسود الدول الكبرى المسيطره على الاقتصاد العالمي، إذ قد تتعرض الدول الكبرى إلى مؤثرات داخلية ترتفع لديها الأسعار ويحدث عندها التضخم ثم ينتقل بدوره مع صادراتها إلى الدول النامية، وهذا مايسمى بالتضخم المستورد.

وهناك إقتصاديون وماليون يعدون تراكم الديون والافتراض الخارجي المتزايد بشكل عاملاً حاسماً من عناصر التضخم المفروض على الدول النامية، خصوصاً إذا استعملت القروض الخارجية لأغراض غير إنتاجية أو إذا مولت بها مشاريع ذات مردود انتاجي بعيد المدى مثل إقامة مصانع للطاقة أو بناء السدود. ويركز الاقتصاديون على الربط بين الطلب الكلي والعرض الكلي، فإذا ارتفع الطلب الكلي بسرعة أكبر من العرض، فإن الأسعار سوف تتردد. كما يعتقد معظم الاقتصاديين أن التوسع السريع في عرض النقود يسبب التضخم. وهناك اعتقاد قديم يشير إلى أن الأسعار ترتفع بسبب وجود كمية كبيرة من النقود تطارد كمية قليلة من السلع، ولقد كان التضخم الجامح Hyperinflation الذي واجهته دول أمريكا الجنوبية نتيجة أساسية للتوسع النقدي.

وفي ضوء هذا الجدل الحاد والاختلاف في وجهات النظر حول أسباب التضخم نكتفى بذكر أهم أسباب التضخم في النقاط التالية:

١ - اختلال التوازن بين الاقتصاد النقدي والاقتصاد الحقيقي:

الاقتصاد النقدي يتمثل في التدفقات الماليه أي الطلب الفعال، أما الاقتصاد الحقيقي فيتمثل في التدفقات الحقيقيه، أي العرض المتاح من السلع والخدمات، ويعني آخر عدم التوازن بين العرض الكلي والطلب الكلي، فالتضخم الناشئ عن ارتفاع الطلب الكلي ويصاحبه عرض ثابت من السلع والخدمات، إذ أن ارتفاع الطلب الكلي لا تقابله زيادة في الإنتاج مما يؤدي إلى ارتفاع الأسعار.

٢ - عدم التوازن بين الاستهلاك والاستثمار:

عدم التوازن بين الاستهلاك والاستثمار يسبب التضخم، فإذا كان معدل الاستهلاك أكبر بكثير من معدل الاستثمار فإن هذا يؤدي إلى ارتفاع كبير في الطلب الفعلي الذي يخلق بدوره ارتفاعا في الأسعار.

٣ - ارتفاع العجز في ميزان المدفوعات:

يرتفع العجز في ميزان المدفوعات عن طريق الاقتراض من البنك المركزي، وذلك بتحويل البنك المركزي حق إصدار أوراق نقدية إضافية تكون تغطيتها الوحيدة سندات دين عام على خزينة الدولة، فتزداد تبعا لذلك كمية النقود المتداولة في الأسواق، مما يشكل كتلة نقدية ضاغطة تزيد الطلب على السلع.

٤ - اهمال مبدأ الاعتماد على الذات:

من أسباب التضخم اهمال مبدأ الاعتماد على الذات في تأمين الموارد المحلية وتتميتها، وعدم تحقيق التوازن بين الإيرادات والنفقات، إذ يؤدي ذلك إلى وقوع عجز في موازنة الدولة، أو عدم ترشيد الاتفاق الجاري والحد منه ما أمكن ذلك، مثل ارتفاع بند الأجور في الجهاز الإداري الحكومي في مصر بشكل مفرط لا يتناسب مع إنتاجية العاملين في أجهزة الدولة، فإن ذلك يؤدي إلى ظهور التضخم.

٥ - ارتفاع تكاليف التشغيل:

التضخم الناشئ عن ارتفاع التكاليف يحدث بسبب ارتفاع التكاليف التشغيلية في الشركات الصناعية أو غير الصناعية، كمساهمة إدارات الشركات في رفع رواتب وأجور منتسبيها من العاملين ولأسيما الذين يعملون في المواقع الإنتاجية والذي يأتي بسبب مطالبة العاملين برفع الأجور.

ثانيا: آثار وأخطار التضخم The Effects of Inflation

معظم الدراسات الاقتصادية تميل إلى أن التضخم يعد شكلا من الاختلال الاقتصادي المحض وأن هذا الاختلال يفسر ويعالج ضمن الحدود الاقتصادية وحدها. وإلى جانب هذه الدراسات هناك طائفة من الاقتصاديين ترى أن التضخم ليس بالظاهرة الاقتصادية الصرفة وينظرون إلى التضخم كما ينظرون إلى ظاهرة النمو الاقتصادي، ويذهبون إلى أن كلا منهما له جذور تمتد إلى خارج الاقتصاد.

ويعمل التضخم على تخفيض القوة الشرائية للدخل النقدي الذي يدفع في المستقبل على سبيل المثال مدفوعات التقاعد، وقيمة وثائق التأمين على الحياة، والقروض المستحقة مستقبلا. كما أن للتضخم آثار سلبية على التنمية الاقتصادية والاجتماعية. وتناول شرح ذلك فيما يلي:

(أ) المظاهر السلبية لانخفاض القوة الشرائية للدخل النقدي بسبب التضخم:

هناك ثلاثة مظاهر سلبية هامة تخفيض القوة الشرائية للدخل النقدي بسبب التضخم، نذكرها فيما يلي:

١. تغيرات الأسعار يمكن أن تجعل التعاقدات طويلة الأجل غير مجدية:

ففي ضوء تغير معدلات التضخم فانه لا يمكن التنبؤ بها على وجه التأكيد. وحيث أن معظم العمليات التبادلية بالسوق تشمل التعاقدات طويلة الاجل، والتي تعقد على أساس شروط نقدية معينة فان حدوث التضخم غير المتوقع يغير نتائج التعاقدات طويلة الأجل مثل الرهون العقارية، ووثائق التأمين على الحياة، ومعاشات التقاعد والسندات وغيرها من الاتفاقيات التي تضمن العلاقة بين مقرض ومقترض.

٢. التغيرات السريعة في الأسعار بسبب عدم التأكد:

فاذا كان هناك عدم تأكد فيما يتعلق بأن الأسعار سوف ترتفع أو تنخفض أو تستمر على حالها فان أي تعاقدات ذات بعد زمني تصبح متوقفة على الصدفة بسبب ظروف عدم التأكد. فالقائمون بأعمال المباني لا يعرفون ما اذا كانوا يضيفون ٥% أو ١٠% لاتمام تعاقدات بشأن تنفيذ تلك المباني، حتى لو كان معروفاً أن التضخم يزيد تكلفة البناء بقدر ما خلال الوقت اللازم للبناء. كما أن اتحادات العمال لا تعرف ما اذا كان يمكنها أن تقبل التعاقدات التي تتضمن زيادة في الأجر قدرها ٥% لفترة سنتين قادمتين. ذلك أن التضخم يمكن أن يبطل تأثير هذه الزيادة على نحو جزئي أو كلي. فاذا لم يكن توقع تغيرات الأسعار ممكناً فعلى سبيل المثال، اذا كانت الأسعار ترتفع في عام بمعدل ١٠% ثم تستقر لمدة سنة أو سنتين ثم تتزايد من جديد بمعدل ١٠% أو ١٥%، فلن يستطيع أحد أن يعطي توقعاً محدداً. ولا بد أن يأخذ التبادل النقدي طويل الأجل عدم التأكد الناشئ عن التضخم في الحسبان.

وفي نطاق زيادة عدم التأكد فان كثيراً من صانعي القرارات يمتنعون عن التبادل بما في ذلك العقود طويلة الاجل. وهكذا يفقد الطرفان مكاسب متبادلة، وتنخفض كفاءة السوق. ويعمل عدم التأكد وما يصاحبه من كسب غير متوقع، على اضعاف قدرة الأسواق على القيام بوظيفتها، خاصة مايلي:

أ. تقديم المعلومات عن الندرة النسبية.

ب. تقديم الحوافز لصانعي القرار حتى يتصرفوا بفاعلية وكفاءة مع المشاكل الاقتصادية الاساسية وكيفية تحويل الموارد النادرة الى سلع مرغوبة.

ج. الموارد الحقيقية تستخدم على نحو يمكن صانعي القرارات من حماية أنفسهم من التضخم.

الفشل في تحديد معدل التضخم على وجه الدقة يولد أثراً قويا على ثروة الأفراد، فيحولون الموارد النادرة من انتاج السلع والخدمات المرغوب فيها الى الحصول على معلومات عن معدل التضخم في المستقبل. لذلك سيصبح التنبؤ بالتضخم والاستشارات المالية صناعة راجحة خلال فترات التضخم.

(ب) آثار التضخم على التنمية الاقتصادية والاجتماعية:

للتضخم آثار اقتصادية سلبية مؤثرة في مسيرة التنمية الاقتصادية والاجتماعية وأبرز هذه الآثار مايلي:

١- ارتفاع الأسعار والكتلة النقدية المتداولة:

يترتب على ارتفاع معدلات التضخم ارتفاع في أسعار المواد الإستهلاكية وأولى الفئات المتضررة بهذا الارتفاع هم أصحاب الدخول المحدودة، فضلاً عن وجود كتلة نقدية كبيرة متداولة في السوق، وقد

تكون هذه الكتلة محصورة بين أيدي مجموعة صغيرة لا تشكل إلا نسبة ضئيلة جدا من السكان، مما يعكس آثاره الاقتصادية السلبية على مستويات المعيشة للسكان.

٢- خفض القوة الشرائية للنقود:

ان ازدياد معدلات التضخم تؤدي إلى خفض القوة الشرائية للنقود مما يؤدي إلى زيادة الطلب على رؤوس الأموال لتمويل المشروعات المقترحة، وزيادة الطلب على رؤوس الأموال يؤدي إلى ارتفاع أسعار الفائدة، كما يتأثر العمر الاقتصادي للمشروعات والاستثمار بمعدلات التضخم.

٣- الحد من القدرة التنافسية للصادرات إلى الأسواق الدولية:

ان ازدياد معدلات التضخم يؤدي إلى انخفاض القدرة التنافسية للصادرات الوطنية في الأسواق الدولية وهذا يسبب زيادة المدفوعات مقابل انخفاض الإيرادات وبالتالي يحدث عجز في الميزان التجاري.

٤- زيادة أسعار الفائدة:

يؤدي التضخم إلى زيادة أسعار الفائدة وتبعاً لذلك تزداد أرباح منشآت الأعمال، وتتخفض هذه الأرباح بانخفاض معدلات الفائدة، حيث يتم تمويل الموجودات بإصدار سندات مديونية. في حين لا تسري هذه الخصائص في عدد من المشروعات الصناعية في الاقتصاديات ذات التضخم المنخفض. بل يحصل ذلك في الاقتصاديات ذات المعدلات العالية للتضخم، إذ يسبب ارتفاع التضخم ارتفاع في الإيرادات ومعدلات الفائدة. وهي معدلات ليست حقيقية لو تم معالجتها وإعادةها إلى الأسعار الثابتة.

المطلب الثالث: إجراءات الحد من التضخم الاقتصادي:

ليس من السهل محاربة التضخم النقدي الذي يوصف بالظاهرة الشريرة التي لا بد من مكافحتها بكل الوسائل الممكنة، بسبب ما تحدثه من القلق الاجتماعي والرعب الاقتصادي، ومن الصعوبة بمكان التصدي لسرطان التضخم أو التحكم بشكل جذري بآثاره، خاصة في الدول النامية نتيجة لطبيعة الهياكل الاقتصادية والمالية والاجتماعية القائمة فيها، ولكن لا بد من اتخاذ إجراءات معينة واتباع سياسات مستمرة لمواجهة التضخم والحد من آثاره.

ويمكن الحد من التضخم ولاسيما في الدول المتقدمة بتنفيذ إجراءات السياستين المالية والنقدية. ونشرح ذلك فيما يلي:

أولاً: دور السياسة المالية في مواجهة التضخم:

تضع وزارة المالية السياسة المالية Fiscal Policy للدولة ويموجبها تتحدد مصادر الإيرادات واستخداماتها والفائض في الموازنة العامة للدولة، مما يؤدي إلى تقليل حجم السيولة المتاحة، وبالتالي سيؤدي ذلك إلى خفض معدل التضخم.

وتتجه السياسة المالية في مواجهة التضخم الى اتخاذ إجراءات، لعل أهمها مايلي:

١. قيام وزارة المالية ببيع حجم الدين العام إلى الجمهور، وبالتالي سحب النقود المتوفرة في السوق ويؤدي ذلك إلى الحد من عرض النقد.

٢. زيادة الضرائب على السلع الكمالية التي تتداولها فئات قليلة من السكان من أصحاب الدخل المرتفعة.

٣. خفض الإنفاق الحكومي وترشيده، حيث يعد الإنفاق الحكومي أحد الأسباب المؤدية إلى زيادة المتداول من النقود في السوق، وبالتالي فإن الحد من هذا الإنفاق وتقليصه سيؤدي إلى خفض النقود المتداول في الأسواق.

ثانياً: دور السياسة النقدية في مواجهة التضخم:

تتولى البنوك المركزية في الدول المختلفة وضع وتنفيذ السياسات النقدية باعتماد مجموعة من الأدوات الكمية والنوعية، نذكرها فيما يلي:

(أ) : الأدوات الكمية:

١. زيادة سعر إعادة الخصم:

من النشاطات الاعتيادية التي تقوم البنوك التجارية خصم الأوراق التجارية للأفراد، وفي حالات أخرى تقوم بإعادة خصمها لدى البنك المركزي وفي هذه الحالة يقوم البنك المركزي برفع سعر إعادة الخصم بهدف التأثير في القدرة الائتمانية للبنوك من أجل تقليل حجم السيولة المتداولة في السوق، ويعد هذا الاجراء واحداً من الاجراءات لمكافحة التضخم.

٢. اتباع سياسة السوق المفتوحة:

ويقصد بذلك دخول البنوك المركزية إلى بورصة الأوراق المالية بائعة للأسهم والسندات، وذلك من أجل سحب جزء من السيولة المتداولة في السوق.

٣. زيادة نسبة الاحتياط القانوني:

تحتفظ البنوك التجارية بجزء من الودائع لدى البنوك المركزية وكلما ارتفعت هذه النسبة كلما انخفضت القدرة الائتمانية لدى المصلبنوك التجارية. وبالتالي سيؤثر ذلك في السيولة المتداولة وبالتالي خفض معدلات التضخم.

٤. التأثير في معدلات الفائدة على القروض:

غالباً ما تقترن معدلات الفائدة Interest Rates بمصادر التمويل المقترضة سواء أكانت هذه المصادر قصيرة، أم متوسطة، أم طويلة الأجل، إذ يخصص رأس المال في إطار النظرية المالية من خلال أسعار الفائدة، وتتفاوت هذه الأسعار حسب تفاوت أجال الاقتراض، فالقوائد على القروض قصيرة الأجل تكون أقل في حين تكون أسعار الفائدة على القروض طويلة الأجل مرتفعة بينما أسعار الفائدة على القروض متوسطة الأجل تكون بين السعيرين. وتزداد أسعار الفائدة عند تزايد الطلب على رؤوس الأموال الحاصل عن الزواج الاقتصادي، وقد تتوفر فرص استثمارية تشجع المستثمرين على استغلال هذه الفرص الاستثمارية.

أما الأدوات النوعية فإنها تتلخص بطريقة الإقناع لمدراء المصارف التجارية والمسؤولين فيها عن الإنتماء المصرفي، بسياسة الدولة الهادفة إلى خفض السيولة المتداولة في الأسواق، وهذه السياسة فعالة في الدولة النامية بشكل أكبر مما في دول أخرى.

المبحث الرابع العلاقة بين البطالة والتضخم والنمو

يتناول المبحث الرابع شرح العلاقة بين البطالة والتضخم والنمو في أربعة مطالب، كما يلي:

المطلب الأول: البطالة والتضخم في الفكر الاقتصادي.

المطلب الثاني: نظرية منحني فيليبس.

المطلب الثالث: النظريات المشتقة من منحني فيليبس.

المطلب الرابع: أهمية منحني فيليبس للسياسة الاقتصادية.

المطلب الأول: البطالة والتضخم في الفكر الاقتصادي:

مقدمة:

بدأت في بداية السبعينيات من القرن العشرين في الدول الصناعية ظاهرة تسمى بالركود التضخمي والتي استمرت حتى نهايتها وتعني هذه الحالة تزايد كل من معدلات البطالة ومعدلات التضخم معاً، وألقت هذه العلاقة بظلال الشك على الفكر الكينزي وعلي منحني فيليبس فلم تعد العلاقة عكسية بين التضخم والبطالة وإنما أصبحت طردية. وقد فسر عدد من الاقتصاديين هذه الظاهر إلى ارتفاع أسعار البترول في هذه الفترة وبالتالي ارتفاع تكلفة الإنتاج مما أدى إلى تغيير العرض الكلي وبالتالي انخفاض الناتج مع زيادة البطالة وما صاحب ذلك من ارتفاع في الأسعار.

ويشير تفسير آخر إلى أن العلاقة العكسية بين معدل التضخم ومعدل البطالة كما يمثلها منحني فيليبس ما هي إلا علاقة قصيرة الأجل وغير مستقرة وهي قصيرة الأجل لأنها تسود لفترة محدودة من الزمن وغير مستقرة لأن هناك عوامل تؤدي إلى انتقال منحني فيليبس من وضع لآخر، ومن أبرز العوامل التي تؤدي إلى عدم الاستقرار هو حدوث تضخم غير متوقع حيث ينخفض الأجر الحقيقي للعمال مما يحفزهم بالمطالبة برفع الأجر النقدي، ونتيجة لارتفاع الأجور النقدية يخفض رجال الأعمال من العمالة المستخدمة فتزداد البطالة وبالتالي التضخم غير المتوقع والذي يكون مصحوباً بزيادة في معدل البطالة.

وقد أوضح الاقتصادي الأمريكي ميلتون فريدمان Friedman أن ظاهرة الركود التضخمي هي الأسواق ظاهرة مؤقتة وأن منحني فيليبس في الأجل الطويل يأخذ وضعاً رأسياً على المحور الأفقي ويكون موازياً لمعدل التضخم وعمودياً على معدل البطالة، أي وجود علاقة طردية بين البطالة والتضخم، وعموماً علاج ظاهرة الركود التضخمي تحتاج إلى سياسات من شأنها خفض كل من معدلات البطالة والتضخم.

أولاً: عرض لرؤية الفكر الاقتصادي، للعلاقة بين البطالة والتضخم:

(١) آراء الاقتصاد الكلاسيكي حول البطالة والتضخم:

يرى الفكر الكلاسيكي أنه لا توجد علاقة بين التضخم والبطالة حيث الاقتصاد يعمل في ظل العمالة الكاملة طالما لا يوجد تدخل في سوق العمل ومرونة الأسعار والأجور هي الكفيلة باستمرارية العمالة الكاملة، وفي ظل هذه الظروف فإن البطالة التي توجد في الاقتصاد تكون اختيارية ومن ثم فإن زيادة كمية النقود في الاقتصاد بنسبة معينة يترتب عليها ارتفاع المستوي العام للأسعار بنفس النسبة ولا يترتب عليها زيادة في الإنتاج أو العمالة طالما أن الاقتصاد يعمل في حالة العمالة الكاملة.

(٢) البطالة والتضخم في الفكر الاقتصادي الكينزي:

انتقد كينز رأي الكلاسيك بأن مرونة الأجور والأسعار هي الكفيلة بالقضاء على البطالة الإجبارية وهو يرى أن الطلب الكلي هو المحدد الرئيسي لمستوي البطالة وأن انخفاض معدل البطالة يؤدي إلى ارتفاع المستوي العام للأسعار. وقد افترض كينز أنه في حالة التوازن يكون الطلب الكلي مساوياً للعرض الكلي وأن الناتج الفعلي يتحقق عند مستوي محدد يصاحبه مستوي معين من الأسعار، وإذا كان الناتج الفعلي أقل من الناتج المحتمل فهذا يعني أن الاقتصاد يعاني من بطالة إجبارية. وإذا زاد الطلب الكلي فإن الناتج الكلي للاقتصاد سوف يخفض من البطالة ويصاحب ذلك زيادة في مستوي الأسعار وهو ما يعني زيادة التضخم وهذا يبين أن انخفاض البطالة جاء على حساب ارتفاع معدلات التضخم.

(٣) العلاقة بين البطالة والتضخم في الفكر الاقتصادي الحديث:

في عام ١٩٥٨ قام فيليبس Philips بتنفيذ دراسة تطبيقية عن الاقتصاد الإنجليزي مستخدماً بيانات من الفترة الممتدة من ١٨٦١ إلى ١٩٥٧ وقد قام في هذه الدراسة بتقدير العلاقة بين معدل البطالة ومعدل التغيير في الأجر النقدي كمؤشر لمعدل التضخم باعتبار أن الأجور تمثل نسبة كبيرة من التكلفة وبالتالي السعر، وقد توصلت نتائج هذه الدراسة إلى وجود علاقة عكسية بين معدل البطالة ومعدل الارتفاع في الأجور كممثل لمعدل التضخم.

وقد فسّر فيليبس ذلك بأنه في فترات الرواج يكون الطلب على العمالة متزايداً ومعدل البطالة منخفض ومن ثم يتوفر للعمال الفرصة لطلب زيادة الأجور بمعدلات متزايدة أما في فترات الانكماش يكون الطلب على العمالة منخفض ومعدل البطالة مرتفع ومن ثم تكون قدرة العمال على المطالبة برفع الأجور محدودة ويتناقص معدل زيادة الأجور بدرجة كبيرة.

وقد أبدت هذه النتيجة الفكر الكينزي وسارع عدد من الاقتصاديين في الولايات المتحدة بقياس العلاقة بين معدل التضخم والبطالة باستخدام بيانات عن اقتصاد الولايات المتحدة فانتضح لهم وجود علاقة عكسية مما أدى إلى تدعيم نتائج دراسة فيليبس وأطلق على هذه العلاقة منحني فيليبس.

ثانيا : علاقة البطالة بالنتائج القومية والنمو الاقتصادي:

يتصل بفكرة التوظيف الكامل مفهوم معدل البطالة الطبيعي أو المرغوب، وهو أدنى معدل بطالة ممكن أن يسود دون أن يؤدي تلك إلى زيادة التضخم، ومعدل البطالة مرتبط بالنتائج الفعلية فعندما يكون منخفضا فإن الأفراد يفتقدوا وظائفهم ويرتفع معدل البطالة.

والنتائج القومية الطبيعي أي الناتج الممكن هو الذي يقع بين مستوي الناتج المرتفع الذي يؤدي إلى جعل التضخم يزداد وبين مستوي الناتج المنخفض الذي يجعل معدل التضخم ينخفض وهناك مستوي وسط مقبول يجعل معدل التضخم ثابت وهذا المستوي الوسط للناتج القومي الإجمالي يطلق عليه الناتج القومي الطبيعي وهو الحالة التي لا يكون هناك فيها اتجاه لمعدل التضخم أن يسرع أو أن يبطئ.

(١) علاقة البطالة بنمو الإنتاجية:

يتم زيادة الإنتاجية من خلال تحسين نوعية العمال وتعبئة المدخرات وزيادة الاستثمارات وإجراء البحوث والتطوير واستخدام التكنولوجيا والتطوير الإداري والدعم الحكومي والمؤسسي. وتتجه أغلب الجهود في الدول المتقدمة والنامية نحو زيادة إنتاجية العمالة من خلال التكنولوجيا والتي تؤدي إلى خفض فرص العمل وبالتالي تصبح عملية التوفيق بينهما عملية معقدة ؛ حيث لا يمكن تجاهل حقيقة أن نمو الإنتاجية تقود إلى فقد فرص عمل في ظل تحسن التكنولوجيا ونتيجة لاستخدام عدد أقل من العمال في الإنتاج.

وتقود في نفس الوقت مكاسب الإنتاجية إلى توفير فرص العمل حيث توفر التكنولوجيا منتجات وعمليات جديدة تقود إلى التوسع في الأسواق وتوفير فرص عمل إضافية وهذا يعني بأن المشروعات الأقل إنتاجية سوف تخرج من السوق وسوف تأخذ حصتها المشروعات الأكثر إنتاجية. وبين ذلك قدر المكاسب التي تتم مقابل الخسائر التي تتحقق نتيجة لزيادة الإنتاجية وهي عنصر هام من أجل صياغة سياسات تطوير العمالة وتوفير فرص العمل.

وقد تمت عملية تحول العمالة بين القطاعات في الاقتصاد في أغلب دول العالم وأصبحت عملية هامة لنمو هذه القطاعات، حيث أخذت عملية الانتقال هذه مكانها بتحول العمالة من الزراعة إلى القطاعات غير الزراعية وبالتالي زيادة العمالة في قطاع الخدمات حيث أصبح هذا القطاع يمثل في الدول المتقدمة حوالي ثلثي عدد المشتغلين وفي الدول النامية ثلث عدد المشتغلين أو أكثر.

(٢) كيف يؤثر نمو الإنتاجية على العمالة ؟:

لقد شغل هذا السؤال فكر رجال الاقتصاد والسياسة حيث يوجد إجماع على أن زيادة الإنتاجية هي التي أدت بالدول الصناعية إلى المستوي المرتفع من الدخل الفردي، نتيجة للابتكارات التكنولوجية وتراكم رأس المال المستثمر وتحسين نوعية العمالة التي عملت على نمو الإنتاجية، وبالتالي وفرت فرص العمل كميا بقدر أكبر مما أفقدته أو عملت على خفضه.

ويتم النمو الاقتصادي مع التغيير الهيكلي والذي غالبا ما يحدث خفض أولي في الوظائف ثم تتوفر فرص عمل جديدة نتيجة للتوسع في قطاعات الاقتصاد وأن الاقتصاد سوف يعدل نفسه وفقا لهذا

التغيير ولكن هناك تكلفة خاصة بالعمالة لا يمكن ولا يجب تجاهلها حيث تكون العمالة هي محور السياسات في هذا المجال. وفي مجتمعاتنا الحالية لا يمكن أن نتجاهل الجانب الايجابي في مكاسب الإنتاجية ولا يمكننا ولا نستطيع أن نقف أمام قوة التغيير التكنولوجي التي تعود بالدرجة الأولى إلي المكاسب من زيادة الإنتاجية، والاقتصاد القومي يمكن أن يحقق ذلك من خلال تأمين تحول العمالة بطريقة ميسرة وسهلة ومحمية وأمنة.

(٣) العلاقة بين العمالة والإنتاجية:

يوجد ارتباط بين العمالة والإنتاجية والنتاج حيث توضح ذلك المعادلة التالية:

$$\text{الإنتاجية} = \text{النتاج الكلي} \div \text{المشتغلون}$$

$$\text{النتاج الكلي} = \text{المشتغلون} \times \text{الإنتاجية}$$

$$\text{فجوة الناتج} = \text{النتاج الممكن} - \text{النتاج الفعلي}$$

$$\text{فجوة البطالة} = \text{فجوة الناتج} \div \text{الإنتاجية}$$

وهذا يعني أن الزيادة في الناتج الكلي يمكن أن تتحقق من خلال زيادة مستوي الإنتاجية، ومن ثم يكون السؤال اذا أصبحت المشروعات أكثر إنتاجية هل سوف يكونوا في حاجة إلي أعداد أقل من العمالة ؟ في العموم يمكن أن نوضح بعض الاعتبارات للرد على هذا التساؤل:

- ١- لا يوجد ما يؤكد على أن زيادة الإنتاجية لها تأثير مباشر أو غير مباشر على خفض مستوي العمالة على المستوي الكلي في الأجل الطويل حيث أن زيادة جودة المنتجات والاستفادة القصوي من الطاقات المتاحة والاستخدام الأكثر كفاءة للموارد وتطوير المنظمات والتدريب الجيد وتحسين مستوي العمالة هي التغييرات التي تؤدي إلي زيادة الإنتاجية بدون خفض مستوي العمالة
- ٢- تقود زيادة الإنتاجية إلي التوسع في حصة السوق وبالتالي التوسع في المشروعات وفرص العمل الإضافية

٣- تتحقق زيادة الإنتاجية من خلال استخدام الآلية والإنسان الآلي، وبالتالي ينخفض الطلب على العمالة على مستوي المشروعات إلا أن الطلب الصافي على العمالة سوف يتحدد بواسطة طلب السوق وأكثر تحديدا سوف يعتمد على ما اذا كان خفض الطلب من العمالة في كل وحدة من الناتج يتم تعويضها بزيادة الطلب على العمالة وفقا للتوسع في الناتج

٤- خفض الطلب على العمالة نتيجة لزيادة الإنتاجية يمكن أن تعوض بزيادة الطلب على العمالة في نفس القطاع أو قطاعات الأسواق كنتيجة لتصنيع منتجات جديدة أو التوسع في الأسواق.

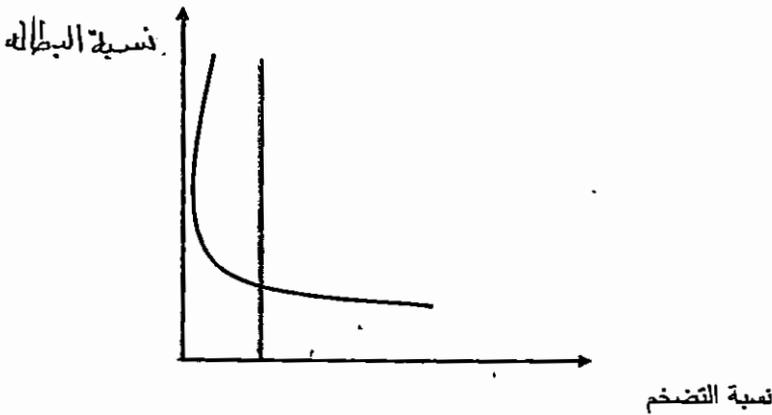
وبالرغم من أن الأثر المباشر لنمو الإنتاجية يمكن أن يقود إلي خفض العمالة في أحد القطاعات في الأجل القصير فإنه يمكن أن يعوض بالمكاسب للقطاعات الأسواق في الأجل الطويل معتمدا على قدر التوسع في الطلب على المنتجات وأيضا الناتج، وهذا قد يستغرق وقت حتى يستطيع سوق العمل أن يعدل نفسه نحو التغيير الهيكلي.

وتقييم العلاقة بين العمالة والإنتاجية عملية حساسة ليس فقط لاعتبارات الوقت ولكن أيضا للطرق التي يعمل السوق فيها وكذا الاستجابة المؤسسية نحو نمو الإنتاجية، حيث أن الفهم الصحيح للعلاقة بينهما هو شيء هام للوصول إلي أن نمو الإنتاجية في الاقتصاد يمكن أن يعمل على نمو العمالة والنتاج على المستوي الكلي.

المطلب الثاني: نظرية منحنى فيليبس الأصلي:

سبق أن ذكرنا في الفقرة السابقة أن الاقتصادي الانجليزي فيليبس A. W. Phillips قد نشر دراسة اقتصادية قياسية Econometric Study حول بعض المتغيرات في الاقتصاد البريطاني لفترة تقرب من مائة عام (١٨٦١-١٩٥٧)، وخلص من دراسته الى وجود علاقة ارتباط قوية بين معدل نمو الأجر الحقيقي وارتفاع نسبة البطالة في بريطانيا خلال الفترة موضع الدراسة. وستشرح فيما يلي مفهوم منحنى فيليبس الأصلي تمهيدا لفهم الدراسات التالية له ثم أهمية منحنى فيليبس للسياسة الاقتصادية.

لقد دأعت نظرية منحنى فيليبس في نهاية الخمسينيات من القرن العشرين، واهتمت بالعلاقة السببية المثلثة الجوانب التي تربط بين مستوى التوظيف أو التشغيل ومستوى الأجر ومستوى الأسعار. وهنك هذه النظرية فرضية ترابط احصائي بين تجاوز مستوى التوظيف وبين ارتفاع الأجر، وأن معدل تطور الأجر النقدي يمكن أن يفسر مستوى البطالة ومعدل تطورها. وحيث أن الأجر تؤلف القسم الأعظم من تكلفة المشاريع فينجم عن ذلك، حسب رأى فيليبس، أن معدل تشغيل مرتفع يؤدي إلى ارتفاع الأسعار.



شكل (٤٨): منحنى فيليبس الأصلي

ويوضح منحنى فيليبس الأصلي العلاقة بين معدل نمو الأجر الحقيقي أو الاسمي من جهة، ونسبة البطالة ومتغيرات أخرى في ظروف معينة، من جهة أخرى. وإذا كانت نسبة البطالة هي المتغير المستقل الوحيد كان المنحنى بسيطاً، أما اذا استوعب المنحنى متغيرات أخرى مستقلة بالاضافة الى نسبة البطالة، سمي بالمنحنى المتسع.

المطلب الثالث: النظريات المشتقة من منحني فيليبس:

توالى الدراسات والتعقيبات حول النتائج التي توصل اليها فيليبس وفتحت مجالاً خصباً لمناقشات علمية مستمرة ومتعمقة من أجل فهم عمليات تكوين الأجور والائتمان، وبالتالي العلاقة بين البطالة والتضخم. وتطورت هذه الدراسات كما يلي:

١. قام لايبسى Lipsy فى عام ١٩٦٠ بتتبع النتائج التي توصل اليها فيليبس وقدم تفسيراً لآليات سوق العمل ومتغيراته، وهو ما يعرف اليوم بمنحني فيليبس.

٢. بالاضافة الى التحليل النظرى للمتغيرات الواردة فى منحني فيليبس، اتجه البحث ناحية الدراسات التطبيقية خاصة لمشكلة التضخم. وهذا ما بدر بدراسة كل من سامولسون Samuelson، وسولو Solow، والقضية الرئيسية عندهما تدور حول مدى وجود علاقة مستقرة Trade off بين معدل التضخم ونسبة البطالة، وبالتالي توضيح الى أى مدى يمكن تحقيق الأهداف الاقتصادية الكلية خاصة استقرار الأسعار وتحقيق التشغيل الكامل.

٣. أجريت العديد من الدراسات التطبيقية والاختبارات القياسية لمدى صحة نظرية منحني فيليبس. وهذه الدراسات وأن كانت لا تتفق جميعها مع نتائج نظرية منحني فيليبس الا أنها أبرزت أهمية تلك النظرية فى توضيح العلاقة بين تكوين الأجور والائتمان.

ثانياً: تفسير منحني فيليبس للعلاقة بين البطالة والتضخم:

تستهدف النظريات المختلفة المشتقة من منحني فيليبس تفسير التأثير الخاص المفترض لنسبة البطالة على معدل نمو الأجر الاسمى، وأيضاً على متغيرات أخرى مستقلة، مثل معدل التضخم. وفيما يلي نوضح بعض هذه النظريات:

(١) نظريات هيكل السوق:

ويقصد بنظريات هيكل السوق تلك النظريات التي تتناول تكوين الأجر على المستوى الفردى وتلك المقولات التي تتناول الأجر على المستوى الكلى. أما تلك الفروض الخاصة التي تستند الى تكوين الأجر على المستوى الجزئى فهي تشمل متغيرات متعددة لما يسمى بنظريات فائض الطلب، والتي تتعامل جزئياً مع افتراض المنافسة الكاملة، وجزئياً مع فرضية المنافسة الاحتكارية.

ولعل السبب فى نشأة منحني فيليبس بصفه عامه أنه توجد معاملات اقتصادية فى حالة عدم توازن. وكل حالة بطالة تطراً فى ظل مدى بعيد من الأجر المرتفع أو الثابت يمكن تفسيرها كبطالة احتكارية أو هيكلية، وبالمعنى الكينزى هى بطالة اختيارية.

(٢) نظريات المساومه:

أما نظريات المساومه Bargaining Theories والتي تعود الى اكشتاين Eckstein سنة ١٩٦٤ وبرى Perry سنة ١٩٦٠، تستند هذه النظريات على فروض عكس النظريات السابقه فيما يختص بهيكل السوق، حيث تقرر أن المساومه على الأجور تتم بصورة جماعية بينما يتم اتخاذ القرار فيها فردياً. وطبقاً لهذا التصور فان منحني فيليبس يصف بطريقه مباشره سيامة الأجور التي تمارسها

النقابات العمالية التي تتجه حسب درجة تنظيمها أما نحو حالة سوق العمل أو نحو متغيرات أخرى مثل معدل التضخم المتوقع أو معدل الإنتاجية أو معدل الربح. وقد تعرضت نظريات المساومة للنقد، وذلك بسبب النقص في التأسيس النظرى لديها.

(٣) نظريات اتخاذ القرارات:

أما النظريات التي تعتمد على اتخاذ القرارات فهي النظريات التي تناولت منحى فيليبس المعدل بالتحليل الاقتصادي الجزئي، مثل دراسة فلبس سنة ١٩٧٠، (Phelps 1970). وتفترض هذه النظريات أن تحديد الأجر الفردي في سوق العمل يتم في ظل المناقشة الاحتكارية من جانب الطلب على العمل. وتعد هذه النظريات جزءاً من محاولة نظريه كبرى تتطوى تحت اسم اقتصاد التحليل الجزئي الجديد The New Microeconomics والتي تحاول إعادة صياغة وتطوير نظرية النمو لدى الاقتصاديين النيوكلاسيك وذلك بهدف دمجها في النظريات الكينزية حول التشغيل، وما بعد الكينزية حول التضخم. وبذلك استخدمت فروض التحليل الاقتصادي التقليدي لدى المدرسة النيوكلاسيكية بما فيها افتراض توافر معلومات كامله وغير مكلفه. والبطاله كما ترى نظرية فيليبس تتأثر بمعدل نمو الأجر.

المطلب الرابع: أهمية منحى فيليبس للسياسة الاقتصادية:

أولاً: التوازن الاقتصادي في المدى الطويل:

بالنظر الى عملية التوازن الاقتصادي طويل الأجل يلاحظ وجود علاقة واضحة بين الأجر والاسعار والبطالة كظواهر مؤقتة. وفي المدى القصير قد يوجد قصور وتناقض بين التوقعات والتغيرات في الأثمان أو الأجر الحقيقية، وعلى المدى الطويل لا يمكن أن يحدث ذلك. والسياسة النقدية أو السياسة المالية تستهدف النمو الاقتصادي. ينتج من ذلك أن زيادة الاتفاق مع توقع أن تبقى الأسعار عند مستوى ثابت بينما يحدث ارتفاع في النشاط الاقتصادي.

ثانياً: العلاقة بين النمو الاقتصادي والتشغيل:

يلاحظ أن الأجر المحقق فعلاً سوف يؤثر على التوقعات بسرعة، فالعمال سوف يقدرون بالتدريج أسعار السلع المتزايدة المرتفعة، لذلك نتوقع أنهم في المستقبل سوف يطالبون بأجر اسمية مرتفعة أيضاً. أن البطالة في سوق العمل تقع تحت مستواها "الطبيعي". كما يوجد فائض في الطلب على العمل، حتى أن الأجر الحقيقية سوف ترتفع عن مستواها الأصلي". وعندما تصل الأجر الحقيقية الى مستواها الأصلي، فإن أصحاب الأعمال لا يجدون مبرراً لزيادة الأجر أو لتوظيف عدد جديد من العمال كما حدث في بداية مرحلة التوسع الاقتصادي.

ان الأجر المرتفعة سوف تدعو أصحاب الأعمال الى استخدام تكنولوجيا توفر من القوى العاملة وأيضاً تقليل استخدام قوة العمل نسبياً. وتباطؤ نمو الطلب على العمل سوف يؤدي الى خفض البطالة الى مستواها "الطبيعي". ان الوحدات الاقتصادية سوف تقدر مقدماً معدلات البطالة ولن تخدع بارتفاع الأجر النقدي أو ذلك الذي يسمى بوهم النقود.

ان العلاقة بين البطالة والتضخم أو استقرار الأسعار تختفى تماماً عندما يمكن تقدير الزيادة فى الأسعار مقدماً. وبعبارة أخرى يمكن القول أنه لا يوجد معدل خاص للتغير فى الأسعار التى يمكن أن ترتبط بمعدلات البطالة أو أن البطالة تتطابق تماماً مع معدلات ارتفاع الاسعار.

ثالثاً: نتائج هامة للسياسة الاقتصادية:

كان للنظريات التى تفسر منحى فيليبس نتائج هامة أفادت فى رسم السياسة الاقتصادية. ولتأخذ مثال العلاقة بين البطالة والتضخم فى الاقتصاد الأمريكى. لقد انخفضت البطالة كنسبة من قوة العمل من ٥,٢% فى سنة ١٩٦٤ الى ٣,٥% سنة ١٩٦٨، ومعدل الزيادة السنوية لأسعار المستهلكين ارتفعت فى نفس السنة من ١,٣% الى ٤,٨%. وطبقاً لنظرية فيليبس توضح هذه العلاقة أن درجة استقرار السياسة الاقتصادية يعد عاملاً هاماً اما بقبول معدل ارتفاع الأسعار من أجل المحافظة على معدل ضئيل من البطالة أو تطبيق اجراءات ركودية تضخمية، مع وجود معدلات عالية من البطالة.

فى الحقيقة أن التخلص من عدم اكتمال اسواق السلع والعمل يمكن أن تمنع نقص التشغيل، وذلك باتخاذ اجراءات فى السياسة الاقتصادية تتصف بالركود التضخمى. أن انصار نظرية التوازن الاقتصادى طويل الأجل يشيرون الى أن النقص فى التحسينات الهيكلية تقلل من الاعتماد جوهريا على سياسة النقود وسياسة الميزانية، وهذا لا يدعونا الى الاستغناء عن هذه السياسة أو الحد منها واللجوء الى علاقة قصيرة الأجل بين الأثمان والتشغيل.

ان السياسة الاقتصادية التوسعية وتطوراتها ستقودنا اما الى معدل مرتفع من التضخم بسبب تراجع البطالة عن معدلها الطبيعى واما يؤدي الى معدل متسارع للتضخم يؤدي بالبطالة أن تظل تحت معدلها الطبيعى. وكلا الاتجاهين التوسعيين غير مرغوب فيهما من الناحية الاقتصادية والسياسية. أن اجراءات سياسة الركود التضخمى ستؤدي الى زيادة نسبة البطالة بالاشارة الى التراجع البطئ لتوقعات التغير فى الأثمان، وطبقاً لنظرية التوازن طويل المدى يحدث ذلك فقط مؤقتاً.

وطالما هناك اتجاه لاستقرار الثمن ويمكن تحديده مسبقاً، فإن الأجور الاسمية تتطابق ثانية مع الأجور الحقيقية، كما أن البطالة تتراجع الى معدلها الطبيعى ثانية أن السياسة التى تحبذ التضخم لاتعد ضرورية لتحقيق مستوى معين من التشغيل ولا تعتبر شرطاً كافياً لتحقيق التقدم الاقتصادى، وذلك لأن توقعات الأثمان تتلاطم وتتكيف ببطء مع الحالة الاقتصادية، والاجراءات الاقتصادية التى تؤدي الى احداث تضخم يجب اتخاذها ببطء شديد وبالتدرج، وذلك لكى تعمل على تخفيض تكلفة هذه المرحلة الانتقالية فى صورة مخرجات أقل وارتفاع فى البطالة.

ان الاجراءات السياسة التى تؤدي الى تخفيض تكلفة المعلومات حول امكانيات التشغيل وحراك العمل والتعليم والتدريب ومقاومة المؤثرات الاحتكارية فى اسواق السلع والعمل وغيرها، منوف تؤدي الى خفض مستوى البطالة. ان تحقيق مثل هذه الاجراءات السياسية يمكن أن تؤدي الى تخفيف المأزق الاقتصادى فى الأجل القصير حيث توجد درجات معينة من السياسة النقدية والسياسة المالية، وفى هذه المستويات يمكننا خفض معدل البطالة فى المدى البعيد.