

ويرى الكاتب أن تطبيق المعايير القياسية لإدارة الجودة بالتعليم الجامعي يحقق المزايا التالية :

- ♦ تحسين عملية التركيز على العميل وعملية التوجيه داخل الشركة.
- ♦ تحسين التزام الإدارة وتدعيم عمليات صنع القرار.
- ♦ توفير ظروف عمل أفضل للموظفين.
- ♦ زيادة دافعية الموظفين نحو العمل من خلال زيادة الحوافز للعاملين.
- ♦ تخفيض تكلفة عوامل الفشل الداخلية وعوامل الفشل الخارجية.
- ♦ توفير مزيد من الثقة في أن منتجات الشركة تلبي حاجات ومتطلبات العميل وسوق العمل.
- ♦ إمكانية الدخول في الأسواق العالمية التي تشترط أو تفضل الحصول على شهادة المطابقة.
- ♦ تجنب الأضرار والأخطاء المترتبة على سوء جودة المنتجات.
- ♦ توفير اعترافاً دولياً بجودة المنتج يترتب عليه وحدة كونية واحدة في جودة الانتاج

صعوبات تطبيق المعايير القياسية لإدارة الجودة (ISO-9001) بالتعليم الجامعي :

بالرغم من المزايا والفوائد العديدة المرتبطة بتطبيق المعايير القياسية لإدارة الجودة؛ إلا أن البعض يتوخون الحذر في عملية الحصول على الشهادة قبل تخصيص الموارد اللازمة لها؛ وفيما يلي قائمة من المخاوف التي ينبغي دراستها قبل الإلتزام بمبادرة بعض المؤسسات في الحصول على شهادة الأيزو (ISO-9001) :

- ♦ غياب الفهم الكامل لدى القائمين على العمل الإداري بالمؤسسة بخطوات وإجراءات الحصول على شهادة الأيزو 9001 أو معاييرها.
- ♦ عدم كفاية الموارد المالية والبشرية لإنشاء نظام لضمان الجودة؛ حيث إن الحصول على شهادة الأيزو 9001 يمكن أن تكون عملية مكلفة للغاية بالنسبة للمؤسسات الصغيرة.
- ♦ التركيز المتزايد على الوثائق؛ حيث تعتمد شهادة الأيزو 9001 اعتماداً كبيراً على الوثائق لإجراءات المراجعة الداخلية في كثير من المجالات.
- ♦ طول الفترة الزمنية اللازمة للحصول على شهادة الأيزو 9001.

وأشارت بعض الدراسات الأخرى إلى بعض الصعوبات التي تواجه تطبيق معايير الأيزو في التعليم الجامعي، بعضها يعود إلى عدم الفهم جوانب الأيزو (ISO) والخرافات التي تحيط بنظام الأيزو، والبعض الآخر يعود إلى تكاليف التحضير لعملية التسجيل والحصول على الشهادة التي تصدرها المنظمة الدولية للمواصفات والمقاييس؛ ومن أبرز الصعوبات التي تواجه المؤسسات؛ ما يلي:

- ♦ صعوبة تغيير ثقافة المؤسسة وإقناع جميع العاملين فيها بفائدة التغيير.
- ♦ الزيادة الكبيرة في حجم العمل؛ وهذا يتطلب جهداً كبيراً وعملاً جماعياً لتطوير نظام الجودة
- ♦ عدم التزام العاملين بتوثيق العمليات التي يعرفونها ويجدونها مرهقة لهم أو غير ملائمة.
- ♦ ظهور الخلافات بين العاملين أثناء اكتشاف الأخطاء في العمل.
- ♦ النقص في الكوادر البشرية من ذوي الخبرة والمهارة في كثير من دول العالم النامي
- ♦ ارتفاع التكلفة المالية لتطوير نظام الجودة في أي مؤسسة تعليمية.
- ♦ زيادة حجم الأعمال الكتابية والمتطلبات الوظيفية لدى جميع العاملين بالتعليم الجامعي.
- ♦ صعوبة فهم وتفسير بعض مصطلحات ومعايير الأيزو المستخدمة في بيئة التعليم الجامعي.

ويؤكد "ستانيسلاف" أن تنفيذ وتطبيق المعايير القياسية لإدارة الجودة في التعليم الجامعي الكندي يواجه بمجموعة كبيرة من الصعوبات منها :

- ♦ الخوف من ازدياد البيروقراطية والأعمال الورقية.
- ♦ تقلص ميزانيات الجامعة ونقص الدعم المالي الذي تقدمه الحكومة للتعليم الجامعي.
- ♦ إعتقاد الجامعة بأن نظام الأيزو سوف يقيد الحرية الأكاديمية للجامعة.
- ♦ نقص مبادرة الموظفين نحو التغيير والتطوير.

وفي مجال التعليم الجامعي، وبالرغم من المزايا العديدة التي يحققها تطبيق المعايير القياسية لإدارة الجودة (ISO-9001) بالمؤسسات التعليمية، إلا أن هذا يواجه بالعديد من الصعوبات؛ منها :

مشكلات تفسير وترجمة مصطلحات الأيزو في قطاع التعليم الجامعي : حيث إن تطبيق معايير الأيزو بالمؤسسات التعليمية لا يتم على نحو مباشر، وإنما يجب ترجمة المواصفات والمفاهيم أو تفسيرها للغة التي يستطيع فهمها مقدمي الخدمة التعليمية؛ هذا وقد وتم وضع قائمة بمشكلات التفسير الرئيسية كالتالي: المصطلحات المستخدمة في المعايير؛ التابع والعلاقات المتبادلة لل فقرات المختلفة؛ تعريف المنتج المستخدم؛ ووصف عمليات التعليم بناء على مواصفات المعيار.

عدم الملاءمة : حيث ينتقد خبراء التعليم تطبيق معايير الأيزو في التعليم؛ لكونه غير ملائم لمؤسسات التعليم الجامعي ويرجع ذلك للأسباب التالية : أنه لا يوجد أي إلزام في معايير الأيزو إتجاه مؤسسات التعليم الجامعي، فالمؤسسة هي التي تضع مستويات الجودة التي تناسبها؛ أن العديد من الجوانب النقدية لمؤسسات التعليم وخدماتها غير واضحة في المعيار وربما لا يتم تغطيتها؛ أن الأهداف والغايات المعقدة والمتعددة للتعليم لا تتناسب مع المعايير الناتجة للأيزو؛ ولا يقدم الأيزو آليات لضمان جودة لمؤسسات التعليم؛ مثل ضبط الوثائق، وسجلات الجودة؛ خلق نوع من البيروقراطية في تنفيذ الإجراءات وكتابة السجلات وعمليات المراقبة أو الضبط

زيادة الوقت المستهلك وارتفاع التكاليف : فإرتفاع تكاليف عملية التصديق أو الشهادة يرجع إلى حجم المنظمة وعدد الإجراءات ومدى الحاجة للتدريب والخبرة الخارجية، فمعدلات التكلفة النموذجية يكون في معدل (3000 إلى 10000) يورو تقريباً؛ وعند الحصول على الشهادة يوجد أيضاً تكاليف المراجعات الداخلية على مدار ثلاثة سنوات والحفاظ على النظام ربما يتطلب 30% من الموارد البشرية اللازمة لتنفيذ المرحلة الأولى؛ ويتضح من ذلك أن تكاليف الأيزو 9001 ربما تعد عائق أمام مؤسسات التعليم الجامعي.

وأشارت دراسة "كارمن & وينك" (Carmen&Wing,2005,13) ودراسة "واتر" (Wouter,1997,23) أن تطبيق المعايير القياسية لإدارة الجودة بالمؤسسات التعليمية يواجه العديد من المشكلات؛ منها : طول الوقت اللازم لكتابة دليل الجودة، زيادة حجم أوراق العمل؛

التكلفة المادية العالية اللازمة للتنفيذ؛ الافتقار إلى المشورة المجانية؛ خطورة التوجه نحو البيروقراطية في بعض الإجراءات والقوانين؛ صعوبة فهم لغة ومصطلحات معايير الأيزو؛ تصور بعض المؤسسات التعليمية أن نظام الأيزو يقلل من روح المبادرة والحرية الأكاديمية؛ رد الفعل السلبي تجاه فكرة التغيير والفهم الخاطئ بأن تنفيذ الأيزو في التعليم الجامعي سوف يغير من إجراءات الجامعة؛ وصعوبة توفير بعض الكوادر البشرية المدربة والموارد المالية.