وزارة التعليم العالي والبحث العلمي جامعة المتنسى كليسة العلوم



الجـــودة والاداء الجــامعي في الجامعـات الجامعـات العربيـة والعالميـة في ضــوء المعـايير الدولية.

لا يمكن للجودة أن تتحقق في التعليم إلا من خلال تأسيس المنهج الفكري

السليم الذي تسير عليه هذه العملية التعليمية، والتي تضمن إضافة للعلوم

والمعارف التي يتلقاها الطالب، منظومة القيم الخلقية، ونظم العلاقات

الإنسانية، ووسائل الاتصال المتطورة وغيرها من الضروريات التي تجعل من

حياة الطالب في المؤسسة التعليمية متعة، فضلا عن المادة العلمية التي يتلقاها

تحت مفهوم إدارة الجودة الشاملة.



مفهوم الجودة

إن مفهوم الجودة وفقا لما تم الاتفاق عليه في مؤتمر اليونسكو للتعليم والذي أقيم في باريس في أكتوبر 1998 ينص على أن الجودة في التعليم العالي مفهوم متعدد الأبعاد ينبغي ان يشمل جميع وظائف التعليم وأنشطته مثل:

- 1- المناهج الدراسية.
- 2- البرامج التعليمية .
- 3- البحوث العلمية .
 - 4- الطلاب.
- 5- المبانى والمرافق والأدوات .
- 6- توفير الخدمات للمجتمع المحلى.
 - 7- التعليم الذاتي الداخلي .
- 8- تحديد معايير مقارنة للجودة معترف بها دوليا.

وتعتبر الجودة احد أهم الوسائل والأساليب لتحسين نوعية التعليم والارتقاء بمستوى أدائه في العصر الحالي الذي يطلق عليه بعض المفكرين بأنه عصر الجودة، فلم تعد الجودة ترفا ترنو إليه المؤسسات التعليمية او بديلا تأخذ به او تتركه الأنظمة التعليمية، بل أصبح ضرورة ملحة تمليها حركة الحياة المعاصرة، وهي دليل على بقاء الروح وروح البقاء لدى المؤسسة التعليمية.

مفاهيم الجودة والاعتماد

يرتبط فكر الاعتماد Accreditation التعليم العالي ارتباطا وثيقا بمبادئ إدارة الجودة Quality Management Principles التي تبدو متداخلة في مضمونها ومخرجاتها. كما يترابط أيضا فكر الاعتماد مع مفاهيم أخرى قد تبدو متوازية معه كالاعتراف بالشهادات أو تراخيص مزاولة المهنة Licensing.

الجودة Ouality

هي درجة استيفاء المتطلبات التي يتوقعها العميل (المستفيد من الخدمة)، أو تلك المتفق عليها معه.

الجودة الشاملة Quality Assurance

هـ مجموعـة المبادئ و السياسـات و الهياكـل التنظيميـة المتميـز ة بإسـتخدام كافـة المـو ار د الماديـة والبشرية المتاحة بغرض تحسين الأداء والخدمات المقدمة وتحقيق أعلى معيار للأداء والتحقق من مدى تطابق الأداء والخدمات المقدمة مع المعابير المستهدفة.

العلامات المرجعية Benchmarking

هي وسيلة نظامية لقياس ومقارنة أداء أي مؤسسة تعليمية استناداً إلى منظومة من المعايير القياسية المعتمدة أو المتفق عليها، وذلك بهدف تحديد مدى جودة المؤسسة ومخرجاتها وخطط التطوير اللازمة لتحقيق أهدافها (National Quality Assurance and Accreditation .(2004

Accreditation الاعتماد

هو نشياط مؤسسي علمي موجه نحو النهوض والارتقاء بمستوى مؤسسات التعليم والبرامج الدراسسية وهسو أداة فعالسة ومسؤثرة لضسمان جسودة العمليسة التعليميسة ومخرجاتها واسستمرارية تطويرها (National Quality Assurance and Accreditation, 2004).

المعيار في الاعتماد Accreditation Standard

هـو بيـان بالمسـتوى المتوقع الـذي وضـعته هيئـة مسـئولة أو معتـرف بهـا بشـأن درجـة أو هـدف معين يراد الوصول إليه ويحقق قدراً منشود من الجودة " Quality " أو التميز "Excellence .(National Quality Assurance and Accreditation, 2004) "

Accreditation in Education الاعتماد في التعليم

أشار ديفيد و هار ولد و ديفيذ و رينجسند (& Harold, 2000; Davis اشار ديفيد و هار ولد و ديفيذ و رينجسند (Ringsted, 2006) إلى الاعتماد في التعليم بأنه:

- هـو الاعتـراف بان برنامج تعليمـي معـين Program أو مؤسسة تعليميـة Institution يصل إلى مستوى معياري محددCertain Standard.
 - هو حافز على الارتقاء بالعملية التعليمية
 - الاعتماد لا يهدف إلى تصنيف أو ترتيب Ranking المؤسسات التعليمية.
- الاعتماد هو تأكيد وتشجيع المؤسسة التعليمية على اكتساب شخصية وهوية مميزة بناءً على منظومة معايير أساسية "Basic Standards" تضمن قدراً متفقاً عليه من الجودة، وليس طمسا للهوية الخاصة بها.
- الاعتماد لا يهتم فقط بالمنتج النهائي للعملية التعليمية ولكن يهتم بنفس القدر بكل جو انب و مقو مات المؤسسة التعليمية.

أنواع الاعتماد

الاعتماد المؤسسي: "Institutional Accreditation" وهو الذي يركز على تقييم الأداء بالمؤسسة التعليمية بصورة شاملة.

الاعتماد التخصصي: "Subject Accreditation" وهو الذي يركز على الاهتمام بالبرامج الأكاديمية التخصصية التي تطرحها المؤسسة بشكل منفرد (Cizas, 1997b).

مفهوم ضبط النوعية Quality Control

هي مجموعة من الإجراءات التي تقيس مدى مطابقة منتج المجموعة من المعايير المحددة مسبقاً. وقد تؤدي عن الضرورة إلى تعديل في عمليات الإنتاج ليصبح المنتج أكثر اتفاقاً مع المواصفات المرسومة (David & Harold, .(2000

مفهوم ضمان النوعية Quality assurance

ضمان النوعية هو عملية إيجاد آليات وإجراءات تطبق في الوقت الصحيح والمناسب للتأكد من أن النوعية المرغوبة ستحقق بغض النظر عن كيفية تحديد معايير هذه النوعية (David & Harold, 2000).

المعايير الواجب إتباعها لتقييم جودة العملية التعليمية

تعمل الاتجاهات الحديثة في قياس وإدارة الجودة على تفادى ضيق النظرة والعمل على قياس مخرجات التعليم الجامعي المتمثلة في توافر خصائص اتجاهية ومعرفية ومهارية وسلوكية في الخريجين فحسب، بل يمتد قياس جودة الخدمة إلى جودة عناصر تقديم الخدمة التعليمية على مستوى المؤسسات التعليمية، ولقد قامت وزارة التعليم العالى البريطانية في عام 1992بتشكيل لجنة دائمة لتقييم جودة تلك العناصر على مستوى الدرجة الجامعية الأولى في الجامعات البريطانية (David 4006 Harold, 2000; Davis & Ringsted, كما انشأ في عام 1995م (& Harold, 2000) مجلس أعلى لتقييم جودة الدراسة في مرحلة الدراسات العليا في الجامعات الأمريكية (National Quality Assurance and Accreditation, 2004). ولقد اتفقت اللجنتان على المعايير الواجب إتباعها لتقييم جودة الخدمة وجاءت هذه العناصر ومعايير تقييمها كما هو موضح في الجدول رقم (Verrall, Brukner,

David & Harold, 2000; Davis & Ringsted, 2006;) (& Seward (National Quality Assurance and Accreditation, 2004

جدول معايير تقييم جودة الخدمة التعليمية في المؤسسة التعليمية

نواحي الجودة	العنصر
 درجة تغطية المواضيع الأساسية. التناسب مع قدرة استيعاب الطالب في هذه المرحلة. الارتباط بالواقع العملي. الإلمام بالمعارف الأساسية. إعداد الطالب لعصر العولمة من خلال تعلم لغة أجنبية. 	1- المنهج العلمي
 درجة المستوى العلمي والموثوقية. شكل وأسلوب إخراج المرجع العلمي. وقت توافر المرجع العلمي. سعر المرجع العلمي. امتداد الاستفادة من المرجع العلمي. أصالة المادة العلمية. نوع الاتجاهات التي ينميها المرجع العلمي. 	2- المرجع العلمي
- المستوى العلمي والخلفية المعرفية إدراك احتياجات الطلاب الانتظام في العملية التعليمية الالتزام بالمنهج العلمي تقبل التغذية الراجعة العمل على تنمية المهارات الفكرية التنافسية تنمية الحس الوطني والوازع الأخلاقي الهدف من أسلوب التدريس المستخدم تنمية الاتجاه التحليلي تنمية النظرة المتعمقة درجة التفاعل الشخصي الوعي بدور القدرة العلمية والخلقية.	3- أعضاء هيئة التدريس
- درجة الموضوعية والاتساق. - درجة الموثوقية والشمول. - عدم التركيز على التلقين. - التركيز على القدرة التحليلية. - التركيز على التفكير الإنتقادي.	4- أسلوب التقييم
- توافر المعلومات اللازمة لتشغيل وإدارة النظام. - التوجه نحو سوق العمل. - المناخ الجيد لممارسة الأنشطة الرياضية والفنية. - كفاءة وفعآلية النظام الإداري. - تلقى الشكأوى والتعامل معها.	5- النظام الإداري
- تناسبها مع طبيعة العملية التعليمية. - تنمية وإشباع الناحية الجمآلية.	6- التسهيلات المادية

الشروط العامة للجودة حسب الأكاديمية الأمريكية

وتطلب منظمة الاعتماد من المؤسسة التي تتقدم للحصول على الاعتماد القيام بدر اســة ذاتيــة قبـل قــدوم فريــق المقيمــين، ولــدى غالبيــة المؤسســات الأكاديميــة الأمريكية مكاتب يطلقون عليها "مكتب التقييم" وهذه تقوم بتنسيق جهود الاعتماد في المؤسسة، ويتمحور عمل جهات الاعتماد من التأكد من أن الجامعة أو الكلية التي تطلب الاعتماد قادرة على تحقيق الشروط العامة التالية:-

- 1. توافر رسالة مؤسسة يليق بمستواها كمؤسسة تعليم عالى، وأن تكون لديها أهداف تعليمية تتفق مع رسالتها.
 - 2. امتلاك المصادر والموارد المناسبة لتحقيق الرسالة والأهداف التعليمية.
- 3. توافر نظام توثيق أعمال الطلبة المتصلة بالأهداف التعليمية بما يبين أن المؤسسة تحقق أهدافها
- 4. بيان مقدرتها على أنها ستستمر في تحقيق رسالتها وأهدافها (National .(Quality Assurance and Accreditation, 2004

اهمية ضمان الجودة

نظراً لتعاظم أهمية ضمان الجودة في عالم اليوم فقد بذلت جهود كثيرة في هذه الصدد على المستويين الدولي والإقليمي، فعلى المستوى الدولي نظمت اليونسكو منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلوم والثقافة مؤتمراً عالمياً حول التعليم العالى عقد في باريس يوم التاسع من أكتوبر 1998، وتم فيه التركيز على ضمان الجودة ولقد أكدت المادة الحادية عشر من الإعلان الصادر عن هذا المؤتمر على أهمية التقييم النوعي الذي يتناول كافة وظائف وأنشطة التعليم العالى، واعتبرت المادة المشار إليها الدراسة الذاتية والتقييم الخارجي في مجال التعليم العالى في العالم على تأسيس هيئات وطنية مستقلة، ووضع معايير ومستويات دولية لضمان الجودة، كما أكد الإعلان على أهمية مراعاة السياق المؤسسي والوطني والإقليمي عند وضع تلك المعايير والمستويات (National .(Quality Assurance and Accreditation, 2004

أما على المستوى الإقليمي، فقد أشار المؤتمر العالمي إلى عدة أنشطة إقليمية، ففي بيروت حالي سبيل المثال- نظمت اليونسكو المؤتمر الإقليمي العربي حول التعليم العالى، وهذا بدوره أكد على أهمية الجودة في التعليم العالى، ولقد حث هذا المؤتمر الدول العربية على إنشاء آلية لتقييم نوعية التعليم العالى على كافة المستويات: التنظيمية والمؤسسية والبرامج والعاملون والمخرجات وفي الشهر الأخير من العام 2003 م أشرفت اليونسكو بالتعاون مع اتحاد الجامعات العربية على مؤتمر في دمشق وقد أكد ضمن توصياته على ضرورة إنشاء آليات ضبط الجودة ونشر ثقافة التقويم والاعتماد في الجامعات العربية .(National Quality Assurance and Accreditation, 2004)

ولقد أصبح ضمان الجودة من الهموم العامة في منطقتنا هذه، ويرجع ذلك لعدة عوامل منها اتساع نطاق العولمة، وتعاظم إعداد الطلبة المسجلين في التعليم العالى، ومحدودية التمويل، وانتشار مؤسسات التعليم العالى الخاصة، والتعليم الالكتروني، والالتزام الأدبي والمهني، والهموم المرتبطة بنوعية وجودة التعليم، ومع ذلك فإن لضمان الجودة طابع مختلف عما هو سائد في الدول المتقدمة، فهناك بعض العوامل التي تجعل منه عملية فريدة في هذا الجزء من العالم ومن بين هذه العوامل محدودية التنافس لاجتذاب الطلبة وقلة عدد الجامعات بشكل يضر بالتنافس وحقيقة أن بعض البرامج لا تطرح إلا في مؤسسة واحدة وارتفاع تكلفة استقدام خبراء أجانب، ومدى توفر الخبراء وقت إجراء عملية التقييم، والظهور المفاجىء والكبير لمؤسسات التعليم العالى الخاصة.

ضمان الجودة من منظور الجامعات العربية

يمكن تحديد الغرض من ضمان الجودة من منظور الجامعات العربية فيما يلي:

- ضمان الوضوح والشفافية للبرامج الأكاديمية.
- توفير معلومات واضحة ودقيقة للطلبة، وتحديد أهداف واضحة ودقيقة للبرامج الدراسية التي تقدمها الجامعة، والتحقق من توفر الشروط اللازمة

- لتحقيق هذه الأهداف بفاعلية وأنها ستستمر في المحافظة على هذا المستوى.
- خ ضمان أن الأنشطة التربوية للبرامج المعتمدة تلبي متطلبات الاعتماد الأكاديمي وتتفق مع المعايير العالمية في التعليم العالي ومتطلبات المهن وكذلك حاجات الجامعة، والطلبة، والدولة، والمجتمع.
- * تعزيز سمعة البرامج المقيمة والمعتمدة لدى المجتمع الذي يثق بعمليتي التقويم الخارجي والاعتماد الأكاديمي.
- تـوفير آليـة بمساءلة جميع المعنيـين بالإعـداد والتنفيـذ والإشـراف علـى
 البرامج الأكاديمية.
 - تعزيز ودعم ثقة الدولة والمجتمع بالبرامج التي تقدمها الجامعة.
- * الارتقاء بنوعية الخدمات المهنية التي تقدمها الجامعة للمجتمع، حيث أن التقويم الخارجي والاعتماد يتطلبان تعديل في الممارسات بما يلبي حاجة ومتطلبات التخصصات والمهن.

ضمان الجودة في التعليم العالى

نشاط ضمان الجودة في قطاع التعليم العالي بتم من خلال التقويم والاعتماد في مؤسسات التعليم العالي في العالم وذلك لرصد جملة المفاهيم والإجراءات المتبعة في مؤسسات التعليم العالي على المستوى العالمي (Davis & Ringsted, 2006). وفي الدول العربية في الوقت الذي تحرص فيه كل الحرص على هويتها الثقافية ومراعاة خصوصياتها الحضارية لا نهدر أي فرصة تتيح لنا الاستفادة من تجارب الغير خصوصاً تلك التي ثبت نجاحها وريادتها فنأخذ منها ما يتناسق مع قيمنا وثوابتنا فلقد ظهرت حركة ضمان الجودة كرد فعل إيجابي لما أبداه الأكاديميون والمسئولون والمجتمع من قلق حول جودة التعليم العالي، وهو الذي نجم عن عوامل كثيرة منها التنافس الدولي، والاحتياجات المتغيرة للسوق والتمويل. فالمجتمعات والحكومات أيضاً يهتمان بجودة التعليم العالي، ويسعيان لإيجاد أنظمة تحدد المسؤوليات تحديداً واضحاً، ومن هنا يمكن القول بأن ضمان الجودة أمر ضروري لتلبية الاحتياجات المرتبطة بالجودة وتحديد المسؤولية في التعليم العالى.

كان مفهوم ضمان الجودة الشاملة قد نشأ وتطور في أمريكا الشمالية في وقت مبكر من القرن العشرين آخذاً شكل الاعتماد الأكاديمي، وبدأ كنشاط اختياري غير حكومي يهدف إلى الارتقاء بنوعية التعليم في المدارس والكليات والجامعات، وعلى الرغم من أن الاعتماد على هذا النحو يتم على أيدى منظمات غير حكومية ومستقلة، فإنه يتعين أن تعترف وزارة التربية في الولايات المتحدة الأمريكية بالمنظمات التي تمنح الاعتماد ويلاحظ في هذا الصدد أن وزارة التربية في الولايات المتحدة لا تمنح الاعتماد لمؤسسات التعليم العالى أو البرامج الأكاديمية وإن كانت تصرح لمنظمات الاعتماد بممارسة نشاطها من خالل اللجنة الاستشارية الوطنية الخاصة بضمان نزاهة عمليات المراجعة والتدقيق وعلى أساس ما تقرره هذه اللجنة يقرر وزير التربية ما إذا كانت المنظمة التي تمنح الاعتماد سلطة يُعتد بها فيما يتعلق بنوعية وجودة التعليم أو التدريب. وتصنف منظمات الاعتماد في الولايات المتحدة إلى فئتين: الفئة العامة، والفئة الخاصة. وهناك ست هيئات إقليمية موزعة على أساس جغرافي تمنح الاعتماد العام أو المؤسسي وفيه يتم اعتماد المؤسسة ككل، أما هيئات الاعتماد التخصصي فهي على المستوى القومي وتتخصص في مهن معينة مثل: الطب، الهندسة، والتربية، وإدارة الأعمال. ويمتد نشاط بعض منظمات الاعتماد خارج الولايات المتحدة، وإن كان بعضها يقصر أنشطته الدولية على المعادلة، وليس الاعتماد مثل مجلس الاعتماد للهندسة والتقنية وتقوم منظمة الاعتماد بتشكيل لجان وفرق زائرة من أعضاء من مختلف الجامعات بالولايات، وتقوم كل لجنة بتطبيق معايير التقويم والاعتماد، وهي معايير معروفة وتركز على الجودة (National .(Quality Assurance and Accreditation, 2004

أما في المملكة المتحدة فإن حركة الاعتماد أحدث كثيـراً، حيـث أسندت هـذه المسـؤولية في عام 1992م، إلى مجالس تمويل التعليم العالى في انجلترا وويلز Funding Councils For England and Wales Higher Education وتقوم هذه المجالس بتقييم نوعية التعليم في مؤسسات التعليم العالى التي تمولها وفي عام 1995، أعيد النظر في الطريقة المتبعة في التقييم بحيث تحقق ثلاثة أغراض: الأول تشجيع التحسين والتطوير، والثاني توفير معلومات فاعلة للجمهور حول نوعية التعليم العالي بناء على الأهداف والأغراض كما تحددها كل مؤسسة، والثالث هو ضمان الحصول على مردود ذي قيمة للمال العام الذي يستثمر في التعليم العالي، وفي عام 1997 انتقلت هذه المسؤولية إلى وكالة ضمان الجودة التعليم العالي Quality Assurance Agency وهي

هيئة تهدف إلى غرس وتعزيز ثقة الجمهور في جودة مؤسسات للتعليم العالي، وتبدأ العملية من داخل كل مؤسسة حيث تقوم بعمل تقييم ذاتى يتبعه عملية تقييم أولى للتقييم الذاتي، ثم زيارة ميدانية للمؤسسة ثم إعداد التقرير النهائي ولدى كل مؤسسة مكتب يسمي مكتب ضمان الجودة وهذا يقوم بتنسيق جهود التقييم بها (UK National .(Accreditation, 2004

ولقد انتشر مفهوم ضمان الجودة في الدول النامية مؤخراً، وإن كان تطبيقه فيها يتأثر بما ساد من اتجاهات في الدولة المتقدمة إلا أن الاعتماد يواجه صعوبات كثيرة في الدول النامية فقد أشار سيزاس (Cizas, 1997) إلى بعضها على النحو التالي:

أولاً: تطرح بعض البرامج بواسطة مؤسسة واحدة فحسب.

ثانياً: قد لا يتوفر خبراء أجانب وقت إجراء عملية التقييم.

ثالثاً: قد تتوفر الموارد المآلبة اللازمة لدعوة خبراء أجانب.

رابعاً: قد تشكل اللغة الوطنية صعوبة بالنسبة لعملية التقييم.

خامساً: لا توفر الدر اسات الذاتية قدراً كافياً من المعلومات.

سادساً: قد لا يتوفر مقيمون خارجيون محايدون.

سابعاً: المشاكل الخاصة بالطبيعة الدعائية للتقارير وهشاشتها.

الاعتماد في التعليم Accreditation in Education

أشار ديفيد وهارولد وديفيذ و رينجستد (& Harold, 2000; Davis الشار ديفيد وهارولد وديفيذ و رينجستد (Ringsted, 2006) إلى الاعتماد في التعليم بأنه:

- هـو الاعتـراف بان برنامج تعليمي معين Program أو مؤسسة تعليمية Institution يصل إلى مستوى معياري محددCertain Standard.
 - هو حافز على الارتقاء بالعملية التعليمية
 - الاعتماد لا يهدف إلى تصنيف أو ترتيب Ranking المؤسسات التعليمية.
- الاعتماد هو تأكيد وتشجيع المؤسسة التعليمية على اكتساب شخصية وهوية مميزة بناءً على منظومة معايير أساسية "Basic Standards" تضمن قدراً متفقاً عليه من الجودة، وليس طمسا للهوية الخاصة بها.
- الاعتماد لا يهتم فقط بالمنتج النهائي للعملية التعليمية ولكن يهتم بنفس القدر بكل جو انب و مقو مات المؤسسة التعليمية.

أنواع الاعتماد

الاعتماد المؤسسي: "Institutional Accreditation" وهو الذي يركز على تقييم الأداء بالمؤسسة التعليمية بصورة شاملة.

الاعتماد التخصصي: "Subject Accreditation" وهو الذي يركز على الاهتمام بالبرامج الأكاديمية التخصصية التي تطرحها المؤسسة بشكل منفرد (Cizas, 1997b).

الفوائد المرجوة من تطبيق نظام إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي للجامعات العربية

لا يمكن للجودة أن تتحقق في التعليم إلا من خلال تأسيس المنهج الفكري السليم الذي تسير عليه هذه العملية التعليمية، والتي تضمن إضافة للعلوم والمعارف التي يتلقاها الطالب، منظومة القيم الخلقية، ونظم العلاقات الإنسانية، ووسائل الاتصال المتطورة وغيرها من الضروريات التي تجعل من حياة الطالب في المؤسسة التعليمية متعة، فضلا عن المادة العلمية التي يتلقاها تحت مفهوم إدارة الجودة الشاملة.

- 1. رؤية ورسالة وأهداف عامة للمؤسسة التعليمية واضحة ومحددة.
 - 2. رسالة وأهداف جميع الوحدات بالمؤسسة وإضحة ومحددة.
- 3. خطـة إسـتراتيجية للمؤسسات التعليميـة وخطـط سـنوية للوحـدات متـوفرة ومبينة على أسس علمية.
- 4. هيكلة واضحة ومحددة وشاملة ومتكاملة وعلمية ومستقرة للمؤسسة التعليمية.
 - 5. وصف وظيفي لكل دائرة ولكل موظف متوفرة ومحددة.
- 6. معايير جودة محددة لجميع مجالات العمل في الجامعات خدمية، إنتاجية،
 أكاديمية، إدارية، مآلية
 - 7. إجراءات عملية واضحة ومحددة من أجل تحقيق معايير الجودة.
- 8. تـوفر نوعيـة وتـدريب شـامل وملائـم لتطبيـق إدارة الجـودة فـي المؤسسـات التعليمية.
 - 9. أدوار واضحة ومحددة في النظام الإداري للمؤسسات التعليمية.

- 10. ارتفاع ملحوظ لدافعية وانتماء والتزام ومشاركة العاملين.
- 11. مستوى أداء مرتفع لجميع الإداريين والمشرفين والعاملين في المؤسسات التعليمية.
- 12. تـوفر جـو مـن التفاهم والتعاون والعلاقات الإنسانية السليمة بـين جميع العاملين في المؤسسات التعليمية.
- 13. ترابط وتكامل عال بين الإداريين والمشرفين والعاملين في الجامعات والعمل بروح الفريق.
 - 14. احترام وتقدير الجامعات محلياً وعالمياً.
- 15. حل المشاكل متواصل ومستمر والعاملون يمتلكون المهارات اللازمة لحل المشاكل بطريقة علمية سليمة.
 - 16. رسالة المؤسسة التعليمية وأهدافها العامة تتحقق بشكل جيد.
 - 17. نوعية جودة عآلية للخدمة والمنتجات بنفقات أقل.
 - 18. الاستخدام الأمثل للاتصال والتواصل

National Quality) المعوقات العامة لتطبيق إدارة الجودة الشاملة في الجامعات

Assurance and Accreditation)

- 1. عدم ملائمة الثقافة التنظيمية السائدة في المؤسسات التعليمية والثقافة التنظيمية التنظيمية التنظيمية التنظيمية التنظيمية التنظيمية التنظيمية (القيادة الهياكل والنظم -التحسين المستمر الابتكار)
- 2. عدم ملائمة الأوضاع الأكاديمية والإدارية والمالية السائدة بالجامعات المتطلبات تطبيق مدخل إدارة الجودة الشاملة وذلك على مستوى (فلسفة التعليم الحالية وأهدافه وهياكل وأنماط التعليم الجامعي، أداء أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم وأدوات العملية التعليمية ونظام الدراسات العليا والبحث العلمي والإمكانات المادية وتمويل التعليم الجامعي).
 - 3. عدم مشاركة جميع العاملين في تطبيق إدارة الجودة الشاملة.

- 4. عدم ملائمة جودة الخدمة التعليمية المقدمة للطلاب ومستوى جودة الخدمة التي تتفق مع رغباتهم وتوقعاتهم وذلك فيما يختص (بالكتاب الجامعي، وأداء هيئة التدريس وأساليب التقييم المتبعة، وكفاءة وفعالية نظام تقديم الخدمة ورعاية الطلاب).
- 5. عدم الربط بين الكليات بالجامعة وقطاعات سوق العمل من حيث (مدى تطور المناهج طبقاً لمتطلبات سوق العمل)
- 6. تبني طرق وأساليب لإدارة الجودة الشاملة لا تتوافق مع خصوصية المؤسسة.
- 7. مقاومة التغيير سواء من العاملين أو من الإدارات وخاصة الاتجاهات عند الإدارات الوسطي.
 - 8. توقع نتائج فورية وليست على المدى البعيد.

بعض التجارب العالمية والعربية في مجال التقويم والاعتماد

إن طبيعة العصر الذي نحن فيه تؤكد دائماً على "الحرية والجودة" معاً ويظهر ذلك في جميع أوجه النشاط الاقتصادي والسياسي والاجتماعي، والتعليم هو أحد هذه النشاطات الرئيسية وينطبق عليه نفس المبدأ ألا وهو تطلع الجهات المعنية إلى "الحرية والجودة" معاً (David & Harold, 2000).

لقد تأكدت الحرية لدى الراغبين في التعليم ذوى القدرات بتزايد عدد المقيدين في مؤسسات التعليم وهذه بدورها زاد عددها وتنوعت مستوياتها وشارك فيها رجال الأعمال الراغبين في الاستفادة من تطلع الجميع إلى التعليم حيث أنشئت المعاهد والجامعات الخاصة وفي نفس الوقت لم تتخلف الحكومة عن دورها في إنشاء المدارس والمعاهد المختلفة. كل هذا يشير إلى أن مبدأ "الحرية" متاح لمقدم الخدمة التعليمية ولطالبها في نفس الوقت. كل ذلك حدث ويحدث في انتظار آليات ضمان "الجودة" التي هي الجناح الآخر لطبيعة العصر ويدونها لن نقيس العصر الذي نتواجد فيه (David & Harold, 2000).

الولايات المتحدة الأمريكية

أن الولايات المتحدة كانت أول من راعى مبدأ توازى "الحرية والجودة"، حيث سمحت لمئات بل آلاف المؤسسات التعليمية أن تنتشر وفي نفس الوقت ومنذ أوائل القرن العشرين أنشئت الآليات المناسبة التي تتابع جودة أداء هذه المؤسسات وتعتمد ما يستحق منها الاعتماد Accreditation وتجعل نتائج هذه المتابعة متاحة لراغبي التعليم حتى يكونوا على بينة من موقف مؤسسات التعليم المتاحة (David .(& Harold, 2000

مؤسسات التعليم العالى في الولايات المتحدة الأمريكية تشبه إلى حد كبير المؤسسات الخاصة التي تتمتع باستقلآلية كبيرة وسلطة تمثل بمجالس إدارة هذه المؤسسات. ويعتبر التأثير الحكومي على هذه المؤسسات محدود الأثر قياسا بالدول الأوروبية، ولذلك فإن المسؤولية تقع على مؤسسات التعليم العالي لتنظيم نفسها وإيجاد موارد لها وإلا فقدت هذه المؤسسات مواردها وطلابها الذين يتجهون بالتالي نحو المؤسسات المنافسة (David & Harold, 2000).

ويتخذ الاعتماد في الولايات المتحدة الأمريكية شكلين:

اعتماد مؤسسى Institutional Accreditation وتقوم به مجالس إقليمية تابعة لمؤسسات التعليم العالى نفسها

اعتماد تخصصى Program Accreditation للبرامج الدراسية تقوم به لجان متخصصة مثل مجلس اعتماد الهندسة والتكنولوجيا والذي يعمل منذ الثلاثينات من القرن الماضي و هيئة اعتماد التعليم الطبي (National Quality Assurance and Accreditation, 2004). في عام 1996 تيم إنشاء مجلس اعتماد التعليم العالى The Council for Higher Education Accreditation والذي يهدف إلى إيجاد مؤسسة قومية تتولى الإشراف على مؤسسات الاعتماد وهي مؤسسات غير حكومية في التعليم العالى. ويقوم مجلس الاعتماد بالاعتراف بمؤسسات الاعتماد العاملة في مجال التعليم العالى بناءً على معايير محددة يضعها مجلس الاعتماد. ويتم إعادة اعتماد هذه المؤسسات مرة كل 10 سنوات بناءً على تقرير يقدم كل 5 سنوات. والعمل الذي تقوم به مؤسسات الاعتماد هو عمل تطوعي ويتم من خلال المهام الأتية:

- 1- مراجعة عمليات التقييم الذاتي Self-Assessment بواسطة القائمين على المراجعة Peer Reviewers.
 - 2- زيارة ميدانية للمؤسسة التعليمية مرة كل عام.
- 3- العمل على جذب متطوعين جدد من المهتمين بالتعليم العالي National Quality Assurance and) للانضمام إلى المنظمة (Accreditation, 2004).

دول أوروبا الغربية

تعتبر دول فرنسا وانجلترا وهولندا من أكثر البلدان الأوروبية التي تتم فيها عمليات التقويم ومتابعة جودة التعليم، وربما تتم بصورة مختلفة عن النظام الأمريكي. ومنذ إعلان بولونيا عام 1997 عن التوجه نحو نظام تعليم جامعي متناسق تقوم الدول الأوروبية بالمبادرة بترتيب نظام التعليم بها حتى يكون قريباً من النسق المعلن في بولونيا. كذلك بدأت أوروبا مجتمعة في إنشاء الآليات المناسبة لكي تتابع جودة التعليم العالي بدولها المختلفة تأكيداً على وحدة سوق العمل (, Calpin-Davies & Donnelly,).

إن المملكة المتحدة تعطى نموذجاً جيداً للفكر الأوروبي الذي جاء متأخراً عن الولايات المتحدة والمختلف عنها حيث انه في عام 1997 أنشأ بالمملكة المتحدة هيئة توكيد الجودة وضع نظام لتوكيد الجودة ومعايير الجودة في التعليم العالي. وتعتبر هيئة توكيد الجودة هيئة مستقلة وغير حكومية وتعمل كجمعية أهلية (, Campbell & Rozsnyai, 2002; Cizas)

تقييم الأبحاث التي تتم بالمؤسسات التعليمية بواسطة القائمين على Funding عن طريق الجهة المانحة Peer Reviewers عن طريق الجهاة المانحة Campbell & Rozsnyai, 2002; Cizas, 1997; David) Body & Harold, 2000; National Quality Assurance and .(Accreditation, 2004

لقد تم تفعيل دور هيئة توكيد الجودة من خلال النظام الآتي:

- 1- مراجعة المؤسسات التعليمية Institutional Audit كل خمس سنوات.
- 2- التطوير بالمشاركة مع مؤسسات التعليم العالي -2 Engagement حول مدى مطابقتها للمعايير الأكاديمية.

ويتم تمويل هذه الهيئة من خلال المصادر التالية:

- 1- مساهمة من جميع مؤسسات التعليم العالى.
- 2- الدخل الذي يتم تحصيله من خلال التعاقدات التي تتم بين الهيئة وصندوق تمويل التعليم العالى 30 Funding Councils%.
- National Quality Assurance) %10 تبرعات -3 . (and Accreditation, 2004

أما فرنسا فتعطى نموذجاً أوروبياً آخر للنظر في جودة التعليم العالى حيث تبين أنه نتيجة لعدم فعآلية الأنظمة التقليدية المركزية لتقييم الأداء وضبط الجودة والتي السمت بضعف الاستقلالية والبيروقراطية فقد تشكلت لجنة وطنية للتقييم بقرار رئاسي وبرلماني عام 1985 وتتبع هذه اللجنة رئيس الجمهورية مباشرة وبالتالي فهي مستقلة عن رئيس الوزراء ووزير التعليم العالي أو أي جهة حكومية أخرى فهي مستقلة عن رئيس الوزراء ووزير التعليم العالي أو أي جهة حكومية أخرى (Brennan, 1998; Cizas, 1997). وتشمل إجراءات التقييم الذي تمارسه اللجنة تقييماً عاماً للمؤسسة التعليمية ومراجعة للبرامج. ويشمل التقييم العالم مراجعة أساليب التدريس والنشاطات البحثية ونظم الإدارة وبيئة التعليم. كما تجرى عملية التقييم عادة بناء على طلب مؤسسة التعليم العالي نفسها، وإن كان للجنة الوطنية المؤسسات مرة كل ثمان سنوات تقريبا وتنشر نتائج تقييمها في تقرير عن كل مؤسسة، ويرسل التقرير للوزارات المعنية. وتكمن أهمية هذا التقييم في أنه يؤخذ في الاعتبار أثناء التفاوض على الموازنات السنوية لمؤسسات التعليم العالي في العالي العالي العالي المؤسسات التعليم العالي الموازنات المعنية العالم التقام العالي الموازنات المعنية العالي المؤسسات التعليم العالي الموازنات المعنية المؤسسات التعليم العالي الموازنات المعنية المؤسسات التعليم العالي الموازنات المعنية العالي المؤسسات التعليم العالي الموازنات المؤسلة المؤسسات التعليم العالي الموازنات المهربة المؤسسات التعليم العالي الموازنات المعنية المؤسسات التعليم العالي الموازنات المؤسلة المؤس

أما إجراء مراجعة البرامج فيشمل تقريراً ذاتياً من المؤسسة نفسها ثم زيارة من قبل اللجنة القومية للمؤسسة والتي تعد تقرير ها والذي تستند اليه لجنة خبراء خارجية لإصدار أحكامها لاعتماد البرامج والمواد الدراسية للمؤسسة. وتقوم

اللجنة القومية للتعليم بنشر تقرير عام عن البرامج التي تمت مراجعتها وإعداد تقرير سنوى يتم رفعه إلى رئيس الجمهورية الفرنسية يتضمن نتائج التقييم للمؤسسات التعليمية (David & Harold, 2000; Wayne, 2000).

النموذج الياباني للاعتماد الأكاديمي

أما اليابان فقد تأثرت كثيراً ولأسباب تاريخية بالنموذج الأمريكي حيث يتم اعتماد الجامعات اليابانية:

من خلال نظامین:

النظام الأول: الاعتماد Accreditation الذي يمنح للجامعات التي تتقدم لأول مرة لطلب العضوية الرسمية في هيئة الاعتماد.

النظام الثاني: إعادة الاعتماد Re-Accreditation الذي يمنح بعد مرور خمس سنوات من الحصول على الاعتماد الأول بالنسبة للجامعات التي تحصل لأول مرة على الاعتماد ويمنح كل 7 سنوات للجامعات التي حصلت على إعادة اعتماد من قبل. ولابد أن يمر على إنشاء الجامعة أربع سنوات حتى يكون لها الحق في الانضمام لعضوية الهيئة. وتعتبر عملية الاعتماد وإعادة الاعتماد متشابهتين من حيث الطرق والإجراءات المتبعة للاعتماد، والفرق الأساسي هو أنه طبقاً للنظام الأول لا تتم عضوية الجامعة بهيئة الاعتماد إلا بعد الحصول على الاعتماد النظام الأول ولكن طبقاً للنظام الثاني إعادة الاعتماد لا تفقد الجامعة عضويتها حتى لو لم تحصل على إعادة اعتماد. والفرق الآخر هو أن إعادة الاعتماد يعتمد على ما إذا كانت الجامعة قد عملت بالتوصيات التي ذكرت من قبل خلال حصولها على الاعتماد بواسطة الهيئة. إن هذا النظام المطبق باليابان هو تطويع للنظام الأمريكي الذي بدأ في أوائل القرن العشرين (Assurance).

إن النماذج التي قدمت ليست شاملة ولا كاملة وهناك اجتهادات كثيرة بالدول الأوربية الجديدة شرق أوروبا وفي دول أسيا وأمريكا اللاتينية وفي الدول العربية، حيث بدأت بعض الدول منفردة وبعض المناطق الجغرافية مجتمعة في الاتفاق على نظام ضمان وتوكيد الجودة حيث أصبح سوق العمل مفتوحاً على مصراعيه

حرية الانتقال وحرية العمل أمام الأفراد القادرين على القيام بمهام وظائفهم بكفاءة جودة الأداء. وهذا ينطبق داخل الدولة الواحدة ومجموعة الدول وسوق العمل العالمي وفي تواجد الشركات متعددة الجنسيات (Cizas, 1997)

المصادر

- 1. Brennan, J. (1998). Quality Assurance in Higher Education A Legislative Review and Needs Analysis of Developments in Central and Eastern Europe: EC/Phare/ETF copyright.
- 2. Calpin-Davies, P., & Donnelly, A. (2006). Quality assurance of NHS funded healthcare education. *Nurs Manag (Harrow)*, 13(6), 28-34.
- 3. Campbell, C., & Rozsnyai, C. (2002). *Quality Assurance and the Dvelopment of Course Programmes*: Bucharest, UNESCO, CEPES Papers on Higher Education.
- 4. Cizas, A. E. (1997). Quality assessment in smaller countries: problems and Lithuanian approach. Higher Education Management. *Global J. of Engng. Educ.*, *9*(1), 43-48.
- 5. David, B., & Harold, T. (2000). *Quality in Higher Education* (Vol. 6): Routledge, part of the Taylor & Francis Group.
- 6. Davis, D. J., & Ringsted, C. (200.(6Accreditation of undergraduate and graduate medical education: how do the standards contribute to quality? *Adv Health Sci Educ Theory Pract*, 11(3), 305-313.
- 7. National Quality Assurance and Accreditation. (2004). *The Quality Assurance and Accreditation Handbook*: National Quality Assurance and Accreditation.
- 8. UK National Accreditation. (2004). *Progrmme Specification:* Sport and Exercise. Unpublished manuscript.
- 9. Verrall, G. M., Brukner, P. D., & Seward, H. G. (2006). 6. Doctor on the sidelines. *Med* J Aust, 184(5). 244-248.
- 0. Wayne, G. (2000). North Dakota Standards and Benchmarks Content Standards Physical Educatio: Bismarck, North Dakota.