



جمهورية مصر العربية  
الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد

## دليل المراجعين المعتمدين لمؤسسات التعليم العالي

الإصدار الثاني

أغسطس ٢٠٠٩



## كلمة إفتتاحية

تعتبر الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد أحد الركائز الرئيسية للخطة القومية لصلاح التعليم في مصر، وذلك باعتبارها الجهة المسئولة عن نشر ثقافة الجودة في المؤسسات التعليمية والمجتمع، وعن تنمية المعايير القومية التي تتواءم مع المعايير القياسية الدولية ل إعادة هيكلة المؤسسات التعليمية وتحسين جودة عملياتها و مخرجاتها على النحو الذي يؤدي إلى كسب ثقة المجتمع فيها، وزيادة قدراتها التنافسية محلياً ودولياً، وخدمة أغراض التنمية المستدامة في مصر. وفي ضوء ذلك تسعى الهيئة إلى التطوير المستمر للتعليم وضمان جودته وفقاً لمجموعة من المبادئ والقيم التي تؤكد الشفافية والموضوعية والعدالة والحرص على معاونة المؤسسات التعليمية على توفير أوضاعها وتحسين أدائها الكلى للتأهل والحصول على الاعتماد. إن الهيئة لا تعتبر جهة رقابية، بل هي جهة اعتماد للمؤسسات التعليمية التي تتمكن من تحقيق متطلبات المعايير القومية، ومن ثم فإنها تحرص على تقديم كافة أشكال النصح والارشاد والتوجيه لهذه المؤسسات بما يساعدها على التحسين المستمر لجودة مخرجاتها من خلال آليات موضوعية وواقعية للتقويم الذاتي والاعتماد.

ولتحقيق ما سبق تحرص الهيئة على توفير ونشر المعلومات الكافية والدقيقة والتي يمكن أن تساعد المؤسسات التعليمية على التقويم الذاتي، ومن ثم اتخاذ الخطوات اللازمة للتقدم والحصول على الاعتماد. ومن هنا فإنه يسعد الهيئة أن تقدم لمؤسسات التعليم العالي وجامعة الأزهر صداراً الأول والمتمثل في دليل الاعتماد الخاص بهذه المؤسسات. ويشتمل هذا الدليل على معلومات متنوعة وهامة يأتى في مقدمتها ما يتعلق بالاطار العام لعملية التقويم والاعتماد، ومحاور ومعايير ومؤشرات التقويم والاعتماد المحددة من الهيئة، ومراحل وخطوات واجراءات عملية التقويم والاعتماد. اضافة لذلك يتضمن هذا الدليل نموذجاً متكاملاً للدراسة الذاتية الخاصة بمؤسسات التعليم العالي وجامعة الأزهر، و الممارسات التطبيقية لمحاور ومعايير ومؤشرات التقويم والاعتماد في مؤسسات التعليم العالي وجامعة الأزهر، وأخيراً بعض المفاهيم الأساسية والمصطلحات، والنماذج المطلوب استكمالها في المراحل المختلفة للتقويم والاعتماد.

إن الهيئة وهي تقدم هذا الدليل إلى مؤسسات التعليم العالي وجامعة الأزهر بمصر بل وإلى غيرها من مؤسسات التعليم العالي الإقليمية والدولية تعى تماماً رسالتها ودورها في تقييم الوضع الحالي للتعليم العالي في مصر وبناء معايير قومية متقدمة لضمان واستمرارية جودته بما يساعدها على مواجهة التحديات المعاصرة واحتلال مكانة متقدمة إقليمياً ودولياً.

ويعتبر هذا الدليل المتكامل لاعتماد مؤسسات التعليم العالى على اختلاف أنواعها ثمرة الجهد الجادة والمخلصة التى بذلها مجموعة من الخبراء والاستشاريين من أعضاء هيئة التدريس والمتخصصين فى تطوير التعليم. لذلك تقدم الهيئة بكثير من الامتنان والشكر والتقدير الى كل من ساهم فى اعداد هذا الدليل فى مراحله المختلفة، وكذلك الى كل من شارك بالرأى فى اعداد مسودة هذا الدليل من كافة ممثلى المستفيدين النهائين من مؤسسات التعليم العالى الحكومية والخاصة، وممثلى الأطراف المجتمعية ذات العلاقة والاهتمام بتطوير التعليم، والخبراء المحليين الدوليين، حيث تم الأخذ فى الاعتبار جميع أراء هؤلاء عند اعداد النسخة النهائية للدليل.

وما التوفيق الا من عند الله سبحانه و تعالى ،

**أ.د/ مجدي عبد الوهاب قاسم**

**رئيس مجلس ادارة الهيئة**

## شكر وتقدير

تعتز الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد باصدارها الأول والمتمثل في "دليل الاعتماد لمؤسسات التعليم العالي وجامعة الأزهر في جمهورية مصر العربية". ويتميز هذا الدليل بشموليته وأهميته الملحة للمستفيدين النهائيين من هذه المؤسسات سواء كانت حكومية أو خاصة، وغيرهم من القطاعات الأخرى ذات العلاقة والمهتمة بقضايا تطوير وتحديث التعليم العالي في مصر والعالم العربي.

وتتمثل فائدة هذا الدليل في معاونة مؤسسات التعليم العالي وجامعة الأزهر الراغبة في التقدم للاعتماد من الهيئة، حيث يتضمن معلومات كافية ودقيقة تتعلق بالاطار العام لعملية التقويم والاعتماد، ومراحل واجراءات التقدم للاعتماد، وخطوات اعداد الدراسة الذاتية الخاصة بهذه المؤسسات باعتبارها حجر الأساس الذي تبني عليه المراحل المختلفة لعملية التقويم والاعتماد وفقا لقواعد الهيئة، والممارسات التطبيقية لمحاور ومعايير ومؤشرات وعناصر التقويم والاعتماد المحددة من قبل الهيئة.

ولا يسع الهيئة في هذا المقام الا أن تقدم بخالص الشكر والتقدير والعرفان للدعم والتأييد غير المحدود الذي حظيت به الهيئة منذ إنشائها من مؤسسات الدولة التشريعية والتنفيذية والذي كان له خير عون لتحقيق رسالتها وتحمل مسؤولياتها في مسيرة تطوير التعليم في مصر. كما تقدر الهيئة كافة الجهد التي بذلت من قبل لتحسين جودة التعليم العالي.

كما لا يسع الهيئة الا أن تقدم بخالص الشكر والتقدير لجميع العقول والأيدي المخلصة التي ساهمت في هذا العمل الكبير، وأخذت على عاتقها مسؤولية تصميم واعداد وابراج هذا الدليل كأحد المهام القومية التي تسعى إلى تطوير التعليم العالي في مصر باعتباره عماد التنمية المستدامة والمحور الرئيسي للتقدم والرخاء. وتخص الهيئة بالشكر فريق اعداد هذا الدليل من خبراء ومستشاري الهيئة.

كما تتوجه الهيئة بكل الشكر والتقدير إلى السادة أعضاء مجلس إدارة الهيئة على ما بذلوه من جهد تميز في المراجعة والدعم المستمر خلال مراحل اعداد هذا الدليل. وتتوجه الهيئة بالشكر أيضاً لمختلف ممثلي الأطراف المجتمعية، والخبراء الدوليين الذين ساهموا في المراحل المختلفة لاعداد وتصميم وابراج هذا الدليل سواء بالفكرة أو الرأي أو التعليق أو النقد البناء والذي ساعد على اخراجه في صورته النهائية الحالية.

وأخيراً لا يمكن انكار الجهد المتميز الذي بذله جميع العاملين بالهيئة وخاصة في كل من ادارة نظم المعلومات، والسكرتارية الفنية في كتابة وإخراج الدليل على صورته الحالية.



## فهرس المحتويات

### الصفحة

٩

- منهجية إعداد الدليل

١٥

### الجزء الأول : عملية التقويم والاعتماد:

١٧

- مقدمة.

١٧

- أهلية المؤسسة للتقدم بطلب الاعتماد.

١٨

- القيم الجوهرية لمعايير الاعتماد.

١٩

- المحاور الأساسية للتقويم والاعتماد.

٢١

- ضوابط الاعتماد.

٢٣

### الجزء الثاني : الزيارة الميدانية للمراجعين المعتمدين:

٢٥

- مقدمة

٢٥

- اختيار وتدريب واعتماد المراجعين المعتمدين

٢٩

- معايير اخلاقيات المهنة للمراجعين المعتمدين

٣٠

- مواعيد الزيارة الميدانية

٣١

- اعداد وتنظيم الزيارة الميدانية

٣٣

- الفترة الزمنية وانشطة الزيارة الميدانية

٣٥

### الجزء الثالث: القياس والتقويم:

٣٧

- مقدمة

٣٧

- ارشادات خاصة بالمراجعين.

٣٨

- محاور ومعايير ومؤشرات التقويم والاعتماد.

### الملاحق

٦٥



## منهجية إعداد الدليل

- مقدمة.
- أهداف الدليل.
- القطاعات المستهدفة.
- تصميم هيكل الدليل.
- أنواع وطرق جمع البيانات.
- استطلاع اراء المستفيدين النهائيين.
- المراجعة والتدقير.
- التجربة الاستطلاعية.



## مقدمة:

اعتمدت المنهجية المتبعة في اعداد هذا الدليل على الأسلوب الوصفي الشامل لعملية ضمان الجودة والاعتماد في مجال التعليم العالي في مصر من خلال مراحلها المختلفة، والإجراءات الواجب اتباعها، والضوابط الواجب الالتزام بها للتقدم والحصول على الاعتماد من الهيئة، وكذلك للتحسين والتعزيز المستمر لجودة التعليم العالي. ومن ناحية أخرى اشتملت منهجية اعداد هذا الدليل على عدة مراحل متعاقبة ومتكاملة تمثلت في أهدافه، والقطاعات المستهدفة، وهيكله، وأنواع وطرق جمع بياناتيه، واستطلاع اراء المستفيدين، والمراجعة والتدقير، واخيرا التجربة الاستطلاعية.

### (١) أهداف الدليل:

يسعى هذا الدليل الى تحقيق الأهداف التالية:

- توعية المراجعين المعتمدين من الهيئة بعملية التقويم والاعتماد لمؤسسات التعليم العالي والأزهر.
- توفير المعلومات الكافية والدقيقة للمراجعين المتعلقة بمراحل واجراءات وضوابط عملية التقويم والاعتماد.
- تحديد الاطار العام لعملية التقويم والاعتماد لمؤسسات التعليم العالي من خلال المحاور الرئيسية التي تستند اليها هذه العملية، وما يتضمنه كل محور من معايير ومؤشرات وعناصر وخصائص يجب تحقيقها كمتطلبات أساسية للتقدم والحصول على الاعتماد.
- معاونة المراجعين علي تطبيق قواعد وإجراءات القياس والتقويم للمعايير والمؤشرات وما يتبعها من خصائص أثناء الزيارات الميدانية للمؤسسة الخاضعة للتقويم.
- توفير إطار عام متكامل وموحد يمكن استخدامه في عمليات التقويم والاعتماد لمؤسسات التعليم العالي والأزهر

### (٢) القطاعات المستهدفة:

يمكن الاستفادة من هذا الدليل عن طريق القطاعات التالية:

- المراجعون المعتمدون من الهيئة.
- اللجان المتخصصة التابعة للهيئة والمعنية بالتفوييم والاعتماد.

• الأطراف المجتمعية ذات العلاقة والمهتمة بقضايا تطوير التعليم في مصر.

(٣) تصميم هيكل الدليل:

تم تصميم هيكل هذا الدليل على النحو الذي يساعد على تحقيق الأهداف المخططة له، ومن ثم تقرر أن يشتمل هذا الهيكل على ثلاثة أجزاء رئيسية بالإضافة إلى الملحق.

١/٣ عملية التقويم والاعتماد :

٢/٣ الزيارات الميدانية للمراجعين المعتمدين

٣/٣ القياس والتقويم

(٤) أنواع وطرق جمع البيانات :

تطلب اعداد هذا الدليل نوعين من البيانات هما البيانات الوثائقية والبيانات الميدانية.

١/٤ البيانات الوثائقية :

اشتملت البيانات الوثائقية على مختلف البيانات المتاحة والمنشورة أو غير المنشورة وتنبع بعملية وأبعاد ضمان جودة التعليم والاعتماد سواء على المستوى المحلي أو الدولي. وتتلخص المصادر الرئيسية لهذا النوع من البيانات فيما يلي:

- القرارات الجمهورية والقوانين الصادرة بشأن إنشاء وتأسيس الهيئة ولائحتها التنفيذية.
- أدلة ضمان الجودة والاعتماد لمؤسسات التعليم العالي الصادرة من هيئات وجهات محلية ودولية.
- تقارير رسمية منشورة.
- دراسات وبحوث سابقة ذات علاقة بجودة التعليم.
- مراجع عربية وأجنبية متخصصة في مجالات الادارة الاستراتيجية وجودة الخدمات والتعليم وغيرها.
- زيارات ميدانية لجهات وهيئات عالمية ذات علاقة بجودة واعتماد مؤسسات التعليم العالي.

ولقد تمثلت طرق جمع هذه البيانات في الدراسة والفحص وتحليل المضمن لكافة البيانات الواردة في هذه المصادر.

## ٤/٢ البيانات الميدانية :

- **العصف الذهني :** تم استخدام هذه الطريقة بشكل مكثف وبغرض تنمية المؤشرات والعناصر والخصائص التابعة لكل معيار من معايير التقويم والاعتماد، إضافة إلى تتميم المقاييس والأوزان الكمية والنوعية، وإعداد قوائم المتطلبات. وقد شارك في عمليات وأنشطة العصف الذهني مجموعة من الخبراء المتخصصين في جودة التعليم العالي من قيادات أكاديمية وأعضاء هيئة التدريس.
- **المقابلات الجماعية المعمقة :** كما تم استخدام هذه الطريقة بغرض تنمية مزيد من الخصائص المطلوب قياسها لتحقيق متطلبات معايير ومؤشرات وعناصر التقويم والاعتماد لمؤسسات التعليم العالي. وقد تم اجراء التعديلات والإضافات المناسبة لما سبق تصميمه وتنميته من هذه الخصائص. وقد شارك في هذه المقابلات مجموعات متنوعة من القيادات الأكاديمية في الجامعات المصرية الحكومية والخاصة، وجامعة الأزهر والخبراء المتخصصين في تطوير التعليم، والطلاب، وغيرهم من الأطراف المجتمعية ذوي الاهتمام والعلاقة بقضايا تطوير التعليم في مصر.
- **الزيارات الرسمية :** وأخيراً تم استخدام هذه الطريقة من خلال توجيه الدعوة الرسمية لبعض الخبراء الدوليين المتخصصين في ضمان جودة التعليم والاعتماد من هيئات دولية مناظرة لمراجعة المعايير والمؤشرات والعناصر والخصائص التي تم تنميتها بغرض استخدامها في عملية التقويم والاعتماد لمؤسسات التعليم العالي في مصر. وقد تم بالفعل الاستفادة من التقارير المقدمة من هؤلاء الخبراء في اجراء التعديلات والإضافات المناسبة.

## (٥) استطلاع رأي المستفيدين النهائيين :

بعد الانتهاء من اعداد المسودة النهائية للدليل قامت الهيئة بعرض طرق وأساليب القياس والتقويم على مجموعات من المستفيدين النهائيين والخبراء في مجال المراجعة والتقييم والاعتماد ، بعرض الحصول على انتباعاتهم وآرائهم نحو امكانية تطبيقها في مؤسساتهم المختلفة.

#### (٦) المراجعة والتدقیق :

تطلب اعداد واخراج هذا الدليل في صورته النهائية ضرورة اجراء عمليات المراجعة والتدقیق لجميع محتوياته وفي مراحله المختلفة. ولقد تمت عملية المراجعة والتدقیق أكثر من مرة، وشارك فيها عدة أطراف من بينها الفريق المسؤول عن هذا الدليل، وأعضاء مجلس ادارة الهيئة، ومراجعين خارجيين، ومتخصصين في اللغة العربية.

## الجزء الأول : عملية التقويم والاعتماد

- مقدمة.
- أهلية المؤسسة للتقدم بطلب الاعتماد.
- القيم الجوهرية لمعايير الاعتماد.
- المحاور الأساسية للتقويم والاعتماد.
- ضوابط التقدم للاعتماد



## مقدمة :

يشتمل الجزء الاول من هذا الدليل على الاطار العام لعملية التقويم والاعتماد لمؤسسات التعليم العالى فى مصر. وتعتبر محتويات هذا الجزء على درجة كبيرة من الأهمية خاصة للمؤسسات التى ترغب فى التقدم للاعتماد من قبل الهيئة، حيث هناك مجموعة من الشروط الواجب استيفائها للتحقق من أهلية هذه المؤسسات سواء كانت خاضعة أو غير خاضعة لقانون رقم ٨٢ لسنة ٢٠٠٦.

ويتناول هذا الجزء بالتحديد متطلبات التأهل للتقدم للاعتماد، والقيم الجوهرية التى تحكم معايير التقويم والاعتماد التى حددتها الهيئة. كما يشتمل هذا الجزء على المحاور الأساسية للتقويم والاعتماد التى أقرتها الهيئة والمتمثلة فى محورين رئيسيين هما القدرة المؤسسية والفاعلية التعليمية، وكذلك المعايير الخاصة بكل محور، والمؤشرات التى ينطوى عليها كل معيار من هذه المعايير.

## أهلية المؤسسة للتقدم بطلب الاعتماد

أولاً : **المؤسسات التعليمية الخاضعة لقانون رقم ٨٢ لسنة ٢٠٠٦ :**  
يمكن لأى مؤسسة من مؤسسات التعليم العالى فى مصر التقدم بطلب الإعتماد من الهيئة بشرط أن يتوافر لديها الأهلية الكافية لذلك، وذلك من خلال إستيفاء الشروط التالية:

- أن تكون المؤسسة حاصلة على الترخيص من وزارة التعليم العالى للعمل كمؤسسة للتعليم العالى.
- أن تكون قد منحت شهادة دراسية في أحد برامجها التعليمية مرة واحدة على الأقل او اتمت دورة دراسية كاملة.
- ان يكون لديها من واقع السجلات المنتظمة خطة استراتيجية ونظم مراجعة داخلية، ونظم تقارير سنوية .
- أن يكون لديها مجلس رسمي مضطلع بالإدارة ويسمح تشكيله بتمثيل المجالس الحاكمة داخل المؤسسة.
- أن تكون للمؤسسة رسالة محددة ومعتمدة ومعلنة.
- تقديم ما يفيد موافقة الجهة التابعة لها المؤسسة مباشرة على طلب التقدم للاعتماد.

## ثانياً: المؤسسات التعليمية غير الخاضعة للقانون رقم ٨٢ لسنة ٢٠٠٦ :

يحق للمؤسسات التعليمية غير الخاضعة للقانون رقم ٨٢ لسنة ٢٠٠٦ العاملة وغير العاملة بمصر ان تقدم بطلب التقويم و الاعتماد من الهيئة علي ان تكون مستوفية للشروط السابقة مع كون الترخيص المشار اليه في الشرط الاول صادر من الجهة المعنية لكل حالة.

### القيم الجوهرية لمعايير الاعتماد

تعتبر مؤسسات التعليم العالي بصفة عامة عماد تقدم الدول من حيث الدور المنوط بها في انتاج المعرفة وممارسة البحث العلمي الهدف الى تقدم اقتصاد الدولة و حل مشاكل المجتمع و كذلك تخريج افراد قادرين معرفيا و مهاريا على المنافسة في سوق العمل المحلي والدولي. وفي اطار الدور الحيوي لممؤسسات التعليم العالي في بناء و تطوير و تقديم المجتمع و كذلك التحديات التي تواجهها في القيام بهذا لدور بكفاءة و فاعلية فقد راعت الهيئة ان تتحمّل معايير الاعتماد على القيم الجوهرية التالية:

- الانتماء القومي والحفاظ على هوية الأمة.
- العمل من خلال قيم تحكمها النزاهة والموضوعية.
- الالتزام بأخلاقيات المهنة.
- تنمية وحماية البيئة.
- المساهمة الفعالة في دعم خطط التنمية القومية.
- النظر للطالب على أنه محور العملية التعليمية.
- تنمية جدارات الطالب واعداده للتنافسية العالمية.
- مواكبة التطور العلمي والتكنولوجي.
- التقييم الذاتي المستمر كأساس للتطوير.
- السعي الجاد للتميز.

## المحاور الأساسية للتقويم والاعتماد

بالرغم من تنوع المداخل المختلفة المستخدمة عالمياً في عملية التقويم والاعتماد للمؤسسات التعليمية، إلا أن جميع هذه المداخل تتفق على المضمون الذي يجب أن يحتوي عليه التقويم والاعتماد والذي يركز بصفة أساسية على ضرورة التحقق من قدرة المؤسسة التعليمية على الأداء بكفاءة لتحقيق رسالتها التي تفسر أسباب وجودها في المجتمع، وفي نفس الوقت التحقق من مستوى فاعلية العملية التعليمية التي تمثل نشاطها الأساسي الذي يحدد طبيعتها ويمكّنها من مقاولة توقعات المستفيدين النهائيين والمجتمع ككل.

وفي ضوء ما تقدم واستناداً إلى العديد من التجارب العالمية مع الأخذ في الاعتبار طبيعة نظام التعليم في مصر ودوره التاريخي محلياً وأقليمياً فإنه تقرر أن تعتمد عملية التقويم والاعتماد للمؤسسات التعليمية في جمهورية مصر العربية على محورين أساسيين هما القدرة المؤسسية والفاعلية التعليمية. ويتضمن كل محور من هذين المحورين مجموعة من المعايير التي حدتها الهيئة لعملية التقويم الذاتي الشامل للمؤسسة التعليمية. ويشتمل محور القدرة المؤسسية على ثمانية معايير تتمثل في التخطيط الاستراتيجي والهيكل التنظيمي والقيادة والحكمة والمصداقية والأخلاقيات والجهاز الإداري والموارد المالية والمادية والمشاركة المجتمعية وتنمية البيئة وأخيراً التقويم المؤسسي وإدارة الجودة. كما يشتمل محور الفاعلية التعليمية على ثمانية معايير أخرى تتمثل في الطلاب والخريجين والمعايير الأكademie والبرامج/ المقررات الدراسية والتعليم والتعلم والتسهيلات الداعمة وأعضاء هيئة التدريس والبحث العلمي والدراسات العليا وأخيراً التقويم المستمر لفاعلية التعليمية.

إن الدافع الأساسي وراء الفصل بين المحورين السابقين للتقويم والاعتماد يتمثل في اليقين بعدم قدرة المؤسسة التعليمية على الأداء بكفاءة وفاعلية بدون توافر قيادة واعية تعتمد على التفكير والتخطيط الاستراتيجي في إدارة الموارد البشرية والمادية المتاحة للمؤسسة وتعمل على تطبيقها بصفة مستمرة من خلال الهياكل التنظيمية والإجراءات والقواعد المرنة وباستخدام تكنولوجيا المعلومات الحديثة مع المحافظة على مصداقيتها وأخلاقيات المهنة وتفاعل مع المجتمع المحيط وتساهم في تنمية وحماية البيئة. ومن ناحية أخرى فإن قدرة المؤسسة التعليمية على تحقيق رسالتها وأهدافها بفاعلية لا يمكن تحقيقه بدون تحقيق مستويات عالية من الفاعلية التعليمية متمثلة في تقديم خدمة تعليمية متميزة وبحث علمي متطور وفقاً للمعايير الأكademie الدولية على النحو الذي يضمن الوفاء باحتياجات سوق العمل ومتطلبات التنمية ويكسب ثقة المجتمع.

وأخيراً فإن دور الهيئة في عملية التقويم والاعتماد يتمثل في التحقق من مدى وفاء المؤسسة التعليمية المتقدمة للاعتماد بمعايير التقويم التي يشتمل عليها كل محور من المحورين السابق الاشارة اليهما، وذلك على النحو التالي:

**أولاً : القدرة المؤسسية:**

تحقق الهيئة من ان المؤسسة تتسم بالمصداقية و النزاهة و لديها من القيادة و الحوكمة والتنظيم والموارد البشرية و المادية والمشاركة المجتمعية والتقويم المؤسسى المستمر بما يدعم تحقيق رسالتها المعلنة و اهدافها الاستراتيجية.

**ثانياً : الفاعلية التعليمية:**

تحقق الهيئة من ان المؤسسة تضع الطالب في مقدمة اهتماماتها وتبني المعايير الاكademie القياسية القومية أو أي معايير اكاديمية اخرى معتمدة، وتوافر بها البرامج التعليمية و استراتيجية للتعليم والتعلم والكفاءات الاكاديمية والبحث العلمي والدراسات العليا بما يضمن تحقيق و استمرارية الفاعلية التعليمية.

## ضوابط الاعتماد

تعتمد عملية الاعتماد التي تقوم بها الهيئة لمؤسسات التعليم العالي وجامعة الأزهر على مجموعة من الضوابط التي يجب دراستها بعناية، وأخذها في الاعتبار عند التقدم بطلب الاعتماد، وذلك على النحو التالي:

- يمنح الاعتماد من قبل الهيئة للمؤسسة عند قدرتها على تحقيق متطلبات المحاور الرئيسية للتقويم والاعتماد (القدرة المؤسسية، والفاعلية التعليمية).
- يحجب الاعتماد عن المؤسسة في حالة عدم قدرتها على تحقيق بعض المعايير الخاصة بالفاعلية التعليمية، وال المتعلقة بالمعايير الأكاديمية، وتصميم البرامج والمقررات، والتعليم والتعلم، حيث تعتبر من المعايير الحاكمة في عملية التقويم والاعتماد.
- في حالة عدم استيفاء المؤسسة التعليمية لبعض معايير الجودة غير الحاكمة، فإن الهيئة تخطر المؤسسة بتقرير مفصل يحدد نقاط القوة بالمؤسسة، وكذلك الجوانب التي لم تستوف المعايير وكيفية التحسين للوصول إلى مستوى الجودة المطلوب، وتمنح المؤسسة ١٥ يوماً على الأكثر للرد على ما جاء بخطاب الهيئة المرسل للمؤسسة، وعلى المؤسسة تحديد المدة التي تراها لازمة لاستيفاء جوانب القصور، وبما لا يتجاوز ٩ أشهر من تاريخ الإخطار، وتقوم الهيئة بعدها بإعادة إجراء عملية التقويم، وإصدار قرارها النهائي (اعتماد / عدم اعتماد المؤسسة)، ولا يجوز منح المؤسسة مهلة أخرى.
- تتولى الهيئة إخطار المؤسسة بالنتيجة النهائية، والتي تتضمن مجالات القوة في المؤسسة والمجالات المطلوب تحسينها، مع التأكيد على الاستعداد النام للهيئة لتقديم مختلف صور النصح والإرشاد والتوجيه لمساعدة المؤسسة في تحقيق معايير التقويم والاعتماد مستقبلاً.



## الجزء الثاني

### الزيارة الميدانية للمراجعين المعتمدين

- مقدمة
- اختيار وتدريب واعتماد المراجعين المعتمدين
- معايير اخلاقيات المهنة للمراجعين المعتمدين
- مواعيد الزيارة الميدانية
- اعداد وتنظيم الزيارة الميدانية
- الفترة الزمنية وانشطة الزيارة الميدانية



## مقدمة:

يتناول الجزء الثاني من هذا الدليل مختلف الجوانب المتعلقة بالزيارات الميدانية للمراجعين المعتمدين من الهيئة وتشمل قواعد اختيار وتعيين المراجعين المعتمدين من الهيئة، ومعايير أخلاقيات المهنة للمراجعين المعتمدين، والجدول الزمني للزيارات الميدانية للمراجعين وأدوار وواجبات المنسق المعين من قبل المؤسسة الخاضعة للتقويم والاعتماد، والزيارة التمهيدية ، وال فترة الزمنية وانشطة الزيارة الميدانية.

## اختيار وتدريب واعتماد المراجعين

يعتبر الدور الذى يلعبه المراجعين المعتمدين من الهيئة على درجة كبيرة من الأهمية فى عملية التقويم والاعتماد للمؤسسات التعليمية، حيث يقوم هؤلاء المراجعين أثناء الزيارات الميدانية للمؤسسة المتقدمة للاعتماد بمراجعة أدائها فى كل من محور القدرة المؤسسية والفاعلية التعليمية وذلك وفقاً لما جاء فى الدراسة الذاتية التى تقدمت بها المؤسسة إلى الهيئة. ويعتبر المراجعون ممثلين للهيئة فى أداء هذه المهمة، وبالتالي فإنه يجب توفير كافة البيانات والبراهين أو الدلائل التى يحتاجون إليها أثناء زيارتهم الميدانية. وسوف يستخدم المراجعين وسائل متعددة للحصول على البيانات المطلوبة مثل الفحص الوثائقى، والملاحظة، والمقابلات الفردية والجماعية.

### (١) تشكيل فريق المراجعين:

تقوم الهيئة بتشكيل فريق المراجعين بما يتفق مع إجراءات الهيئة وفقاً لما يلى :

- يتم التنسيق مع المؤسسة المتقدمة للاعتماد باستطلاع رأيها في تشكيل فريق المراجعين.
- لا يقل عدد المراجعين عن ثلاثة بما فيهم رئيس الفريق، ويختلف حجم الفريق وفقاً لحجم المؤسسة.
- يضم الفريق خبراء في تخصصات متعددة بما يضمن الدقة والمصداقية في عملية التقويم.

- يتم تجنب أي تضارب في المصالح لاعضاء الفريق مع المؤسسة وفقاً لوثيقة الهيئة في هذا الصدد.

## (٢) قواعد اختيار وتعيين المراجعين:

يتم اختيار وتعيين المراجعين وفقاً لمجموعة من القواعد الموضوعية التي تتسم بالشفافية ومحددة من الهيئة، وذلك بما يساعد على انجاز المهام المخصصة لهم بجدارة مع كسب احترام وتقدير المؤسسة المتقدمة للاعتماد أثناء وبعد عملية المراجعة والتقويم. وتتضمن تلك القواعد ما يلى:

١/٢ يتقدم المرشح بطلب يوضح فيه رغبته واستعداده للعمل كمراجع معتمد من الهيئة بالإضافة إلى بعض المعلومات التي تبين توافر الخصائص الأساسية المطلوبة في المراجع والخبرة السابقة في هذا المجال والمساهمات التي يمكن تقديمها في عملية المراجعة والتقويم للمؤسسات التعليمية. يضاف إلى ما سبق السيرة الذاتية للمرشح. وتنقسم الخصائص المطلوب توافرها في المراجع إلى نوعين هما الموصفات الشخصية والموصفات المهنية.

### ١/١ الموصفات الشخصية:

- السمعة الطيبة والنزاهة في المجتمع الأكاديمي .
- الموضوعية والحيادية.
- مهارات الاتصال والانصات الفعال.
- مهارات التعامل مع الآخرين.
- احترام آراء ووجهة نظر الآخرين.
- التوازن العاطفي وعدم الانفعال.
- حسن المظهر.

## ٢/١/٢ الموصفات المهنية:

- الخبرة الأكاديمية في تخصص واحد أو أكثر من بين التخصصات التي يتضمنها جدول عملية المراجعة والتقويم للمؤسسات التعليمية المتقدمة للاعتماد.
- الخبرة في ممارسة العمل الأكاديمي لمدة لا تقل عن عشر سنوات مع سجل وظيفي خالى من الجرائم، وخبرة متميزة في مجال التدريس و/أو البحث العلمي و/أو المشاركة المجتمعية المحلية أو الإقليمية أو الدولية.
- خبرة طويلة في مهارات مهنية في تخصصات ذات صلة و/أو خبرة في الأعمال الاستشارية في تطوير التعليم.
- خبرة سابقة أو حالية في مجال ادارة الجودة والتطوير في المؤسسات التعليمية.
- اجادة اللغة العربية والإنجليزية سواء في المحادثة أو الكتابة.
- مهارات التعامل مع الأرقام والتحليل الاحصائي والاستنتاج.
- مهارات تحليل المضمون للوثائق وكتابة التقارير.
- القدرة على كتابة التقارير باستخدام الحاسوب الآلى.
- مهارات العمل الجماعى من خلال فرق العمل.

٢/٢ يتم فحص طلبات الترشيح ونماذج السيرة الذاتية من جانب اللجنة المختصة بذلك في الهيئة لتحديد أفضل المتقدمين، حيث يتم اخطارهم رسمياً من قبل الهيئة واجراء مقابلات مع اللجنة المختصة بذلك في الهيئة.

٣/٢ يتم اجراء مقابلات فردية مع كل مرشح تم اختياره في مقر الهيئة وذلك لاستكمال بعض المعلومات التي لم يتم الحصول عليها من خلال فحص الطلبات والسيرة الذاتية الخاصة به مثل مهارات الحديث والمناقشة والانصات، واجادة اللغتين العربية والإنجليزية، والمظهر، والتوازن العاطفي، وغيرها.

٤/٢ يتم دراسة نتائج المقابلات للمرشحين المختارين لتحديد أفضلهم للعمل كمراجعين.

٥/٢ يتم تدريب المرشحين المختارين في المرحلة السابقة من خلال حزمة البرامج التدريبية الخاصة باعداد وتأهيل المراجعين والتي تقدمها الهيئة. ويعتبر اجتياز هذه البرامج التدريبية بنجاح أحد الشروط الأساسية للعمل كمراجع معتمد.

٦/٢ يعتبر كل من اجتاز بنجاح البرامج التدريبية السابق الاشارة اليها مؤهلا من قبل الهيئة للعمل كمراجع معتمد، ومن ثم يجب أن يتعمد كتابة بالالتزام بقواعد أخلاقيات المهنة التي حدتها الهيئة، وبعدم وجود مصالح شخصية متعارضة مع المؤسسات التي سوف يكلف بمراجعتها، وأخيرا التفرغ الكامل أثناء الفترة المطلوبة لكل عملية مراجعة.

٧/٢ يصدر قرار اعتماد المراجعين من السيد أ/د/ رئيس مجلس ادارة الهيئة بعد العرض على مجلس ادارة الهيئة.

### (٣) قواعد اختيار رؤساء فرق المراجعين المعتمدين:

١/٣ يتم ترشيح رئيس فريق المراجعين المعتمدين من بين المؤهلين للعمل كمراجعين وذلك وفقا للقواعد السابقة باشتقاء الخبرة الاكademie في التخصص موضوع المراجعة والتقويم، واجتياز برنامج تدريبي متخصص في قيادة فرق العمل تعتمده الهيئة. اضافة الى ذلك يجب أن يتميز المرشحين لقيادة فرق المراجعين بالخصائص التالية:

- خبرة حديثة العهد في أساليب المراجعة الداخلية و/أو الخارجية.
- مهارات عالية في قيادة الفريق وإدارة الاجتماعات.
- مهارات كسب ثقة الآخرين وخاصة المؤسسة الخاضعة للمراجعة والتقويم.
- مهارات الفحص الوثائقى وتحليل المضمون والبحث عن الأدلة والحكم.
- مهارات توزيع المهام بين أعضاء الفريق والتنسيق بين أدوارهم أثناء عملية المراجعة والتقويم.
- مهارات تحرير تقارير أعضاء فريق المراجعة واعداد وتحرير التقرير المجمع للمراجعة والتقويم باللغتين العربية والإنجليزية.

- مهارات العرض الشفهي لمسودة التقرير النهائي للمراجعة أمام القيادات الأكاديمية والاطراف الأخرى المعنية في المؤسسة الخاضعة للمراجعة والتقويم.

٢/٣ يتم حصر المرشحين لرئاسة فرق المراجعين ويتم اخبارهم مع تحديد موعد لاجراء المقابلات مع كل منهم على حدة بمقر الهيئة وذلك لاستكمال بعض المعلومات التي لم يتم الحصول عليها من خلال فحص الطلبات والسيرة الذاتية الخاصة به.

٣/٣ يتم تدريب المرشحين لرئاسة فرق المراجعين والمختارين في المرحلة السابقة وخاصة في مجالات مهارات العمل الجماعي والقيادة، وتحرير التقارير، والعرض الشفهي. ويعتبر اجتياز هذه البرامج التدريبية بنجاح أحد الشروط الأساسية للعمل كقائد فريق للمراجعين المعتمدين.

٤/٣ يعتبر من اجتاز بنجاح البرامج التدريبية المقررة من الهيئة مؤهلاً من قبل الهيئة للعمل كرئيس لفريق للمراجعين المعتمدين. ومن ثم يجب أن يتعهد كتابة بالالتزام بقواعد أخلاقيات المهنة التي حدتها الهيئة، وبعدم وجود مصالح شخصية متعارضة مع المؤسسات التي سوف يكلف بمراجعةها، وأخيراً التفرغ الكامل أثناء الفترة المطلوبة لكل عملية مراجعة.

٥/٣ يصدر قرار اعتماد رؤساء فرق المراجعين من السيد أ.د. رئيس الهيئة بعد العرض على مجلس ادارة الهيئة ويسري قرار الاعتماد والترخيص بمزاولة المهنة لمدة ٤ سنوات.

## معايير أخلاقيات المهنة للمراجعين المعتمدين

يجب على المراجعين المعتمدين من قبل الهيئة الالتزام بمعايير أخلاقيات المهنة والتي تشتمل على ما يلى:

- التمثيل المشرف للهيئة أمام الغير وخاصة المؤسسة الخاضعة للتقويم والاعتماد.
- الحرص على كسب ثقة المؤسسة والأعضاء العاملين بها.
- الحرص على عدم ممارسة دور المراقب أو المفتش أثناء عملية المراجعة والتقويم، بل على العكس يجب ممارسة دور المعاون للمؤسسة حتى تتمكن من إظهار قدراتها الذاتية وعناصر تميزها واجتيازها لمرحلة التقويم بدون عقبات.

- الموضوعية التامة وعدم التحيز في جميع مراحل عملية المراجعة التقويم.
- العمل بروح الفريق على اعتبار أن المراجع عضو في فريق عمل متكملاً.
- عدم تقديم تجارب الآخرين أو التجارب الشخصية كمثال للممارسات الجيدة التي يجب اتباعها.
- عدم استعمال المراجع لأي معلومات أو مطبوعات خاصة بالهيئة أو بالمؤسسات الخاضعة للتقويم والاعتماد لأي أغراض أخرى خلاف ما هو محدد له من قبل الهيئة، أو السماح لأي مؤسسات أخرى بالاطلاع عليها.
- يحظر على المراجع الافصاح عن تقرير التقويم كلياً أو جزئياً، أو الأوزان والدرجات التي حصلت عليها المؤسسة، أو الجوانب الإيجابية والسلبية الواردة في التقرير النهائي للتقويم، حيث أن هذه المعلومات سيتم استخدامها عن طريق الهيئة وتحاط بسرية تامة وذلك لتحديد مستوى المؤسسة واتخاذ القرار المناسب بشأن اعتمادها. ويعتبر افشاء أي معلومات عن هذا التقرير ومحوياته السابق الإشارة إليها مخالفًا بشكل صريح لقانون الهيئة رقم ٨٢ لسنة ٢٠٠٦ ، ويستوجب توقيع العقوبة الواردة في القانون مادة رقم ٢٣ .

## مواعيد الزيارات الميدانية

تقوم الهيئة بتحديد موعد لزيارات المراجعين المعتمدين بالتنسيق مع المؤسسة خلال فترة لا تتعذر ستة أشهر من تلقي الهيئة للدراسة الذاتية وتخطر الهيئة المؤسسة بالإجراءات التي سيتم اتباعها خلال عملية التقويم. كما تقوم الهيئة بزيارات ميدانية محتملة وغير مجدولة بعد زiarة فريق المراجعين المعتمدين وقبل صدور قرار الاعتماد.

## الجدول الزمني للزيارة الميدانية

الجدول الزمني يحدد الاطار العام لزيارة المراجعة بهدف تيسير مهمة المؤسسات التعليمية في الاعداد لزيارة وتمكين فريق المراجعين من استخدام الوقت المتاح لزيارة بكفاءة علماً بأن نموذج الجدول الزمني المقترن قابل للتعديل ليتلائم الظروف الخاصة بكل مؤسسة ويتم الاتفاق على أي تعديل خلال الزيارة التمهيدية التي يقوم بها رئيس فريق المراجعة للمؤسسة

ويجدر الاشارة الى ان المقابلات الموضحة لاحقاً تتم بحضور فردين على الاقل من فريق المراجعة منهم رئيس الفريق، بينما يستطيع باقي افراد الفريق القيام بالأنشطة الأخرى مثل الملاحظة والمراجعة الوثائقية خلال ذلك الوقت.

## إعداد وتنظيم الزيارة الميدانية

تتضمن مرحلة الاعداد والتنظيم للزيارة الميدانية للمؤسسة التعليمية المتقدمة للاعتماد ضرورة التنسيق للزيارة الميدانية، واجراء الزيارة التمهيدية للمؤسسة.

### (١) التنسيق للزيارة الميدانية:

تقوم المؤسسة بتكليف احد اعضاء هيئة التدريس بها للقيام بدور المنسق فيما يتعلق بالزيارة الميدانية. ويلعب المنسق دوراً هاماً في عملية المراجعة والتقويم أثناء الزيارة الميدانية للمؤسسة المعنية، حيث يساعد في اجرء الترتيبات اللازمة للزيارة الميدانية لفريق المراجعين المعتمدين، ويسهل عملية الاتصال بين هذا الفريق والاطراف المعنية الأخرى في المؤسسة، ويساعد فريق المراجعين على تنفيذ مهامهم وفقاً للجدول الزمني المحدد للزيارة الميدانية، ويزود الفريق بالمعلومات المطلوبة، وأخيراً يساعد في عرض الوثائق والأدلة وتنظيم المقابلات والاجتماعات التي تتطلبها عملية المراجعة. ويجب أن تتوافر في المنسق الخصائص والشروط التالية:

- يتمتع بشخصية قيادية والقدرة على العمل بمهارة مع الفريق.
- يتميز بالقدرة علي كسب تعاون الآخرين واحترام الرأي الآخر.
- يتمتع بعلاقات طيبة مع أفراد المؤسسة.
- يتصف بمهارات الاتصال والإإنصات الفعال.
- يتصف بلقدرة على التنسيق والتعامل مع الآخرين.
- لديه المعرفة الكافية بنوع وطبيعة المؤسسة التعليمية وكافة الأنشطة التي تمارسها.
- المعرفة الكافية بنظام ادارة الجودة بالمؤسسة ومعايير وعناصر التقويم ويفضل أن يكون أحد أعضاء فريق الدراسة الذاتية.
- يتمتع بالمصداقية والامانة في المحافظة على سرية المعلومات الخاصة بعملية المراجعة في مراحلها المختلفة.

ومن ناحية أخرى يلعب المنسق عدة أدوار تتمثل في الآتي:

- المشاركة في الإعداد للزيارة والتأكد من أن الجدول الزمني المقترح لها ملائم.
- التأكد من أن الأدلة الداعمة الملائمة متوفرة لفريق المراجعين الزائر.
- حضور الاجتماع التمهيدي الذي يسبق الزيارة الميدانية.
- توفير المستندات والدلائل المختلفة التي تتطلبها عملية المراجعة والتقويم.
- تنسيق وتنظيم المقابلات والاجتماعات مع كافة الأطراف المعنية في عملية المراجعة والتقويم.
- تنسيق وتنظيم الزيارات لأغراض الملاحظة لاماكن المختلفة التي تتطلبها عملية المراجعة والتقويم (الفصول/ قاعات المحاضرات/ الابنية/ المرافق ..... وغيرها).
- حضور الاجتماعات والم مقابلات المحددة له يوميا مع فريق المراجعين ، وفقا لخطة الزيارة الميدانية.
- توفير كافة البيانات المتعلقة بالأنشطة الأكاديمية ، والرد على استفسارات المراجعين أو التنسيق مقابلات المطلوبة بين المراجعين والأفراد المعنيين بموضوع الاستفسار.
- إعداد تقرير المؤسسة عن أداء فريق المراجعين المعتمدين من الهيئة.

وأخيراً فإنه يجب على المنسق أن يلتزم بما يلى:

- التفرغ الكامل أثناء فترة الزيارة الميدانية لفريق المراجعين.
- عدم القيام بأى تكهنات بشأن النتائج المحتملة للمراجعة.
- يجب ألا يفضي بأى معلومات عن نتائج التقويم سواء خلال أو بعد عملية المراجعة.
- الالتزام بالجدوال المخطط للإجتماعات والم مقابلات وعدم المشاركة في بعض المقابلات التي يقوم بها المراجعين مع الطلاب أو الأطراف المجتمعية ، الاجتماعات المغلقة لفريق المراجعة.التفرغ الكامل أثناء فترة الزيارة الميدانية لفريق المراجعين.

## (٢) الزيارة التمهيدية :

يرتب قائد فريق المراجعة مع المؤسسة موعداً لزيارة تمهيدية لها، والتي تهدف إلى تحقيق ما يلى:

- التمهيد للزيارة الميدانية لفريق المراجعين والتدريب العملى للمؤسسة المتقدمة للاعتماد على زيارات الميدانية وكسب التعاون لهذه الزيارات.
- التأكيد على ترتيبات الزيارة الميدانية (إجراءات الزيارة/ الجدول الزمني/ الترتيبات اللوجستية/ أخرى).

- إفاده المؤسسة عن مدى كفاية المعلومات التقويمية والوثائق التي تضمنتها الدراسة الذاتية وطلب أية معلومات أو وثائق إضافية.
- التأكيد على توفير الوثائق الداعمة أثناء الزيارة الميدانية.

## الفترة الزمنية وأنشطة الزيارة الميدانية

### (١) الفترة الزمنية للزيارة الميدانية:

- تستغرق الزيارة الميدانية ثلاثة أيام متتالية.
- يمكن لفريق النظارء المراجعين طلب مد فترة الزيارة الميدانية تبعاً لحجم نشاط المؤسسة ومتطلبات عملية المراجعة.
- يمكن اجراء زيارات غير مجدولة بعد الزيارة الميدانية الأولى وقبل صدور تقرير المراجعين اذا رأى فريق المراجعة الحاجة لذلك لاستكمال عملية التقويم. تستغرق الزيارة الواحدة من هذه الزيارات اللاحقة يوماً واحداً فقط.

### (٢) أنشطة الزيارة الميدانية:

- تنظيم اجتماعات ومقابلات علنية ومغلقة مع ممثلي الطلاب/أعضاء هيئة التدريس/الجهاز الاداري/الأطراف المجتمعية يكون بعضها معد لها مسبقاً (بالاتفاق خلال الزيارة التمهيدية) ويمكن للبعض الآخر ان يتم الترتيب له قبلها بفترة وجيزة بناء على طلب فريق المراجعين.
- اطلاع المراجعين المعتمدين على الوثائق المقدمة أو التي يرغبون في طلبها وتحليل مضمونها وتدوين ملاحظاتهم في هذا الصدد (الفحص الوثائقي).
- يستخدم المراجعون المعتمدون أسلوب الملاحظة لجمع الأدلة (مثال ذلك ملاحظة قاعات التدريس/أساليب التدريس/المعامل/المكتبة/المرافق العامة/ وغيرها).

- يعقد المراجعون المعتمدون اجتماعات مغلقة يومياً لتقديم تقييم تقدم سير عمل الفريق ومراجعة الأدلة ونتائج المقابلات والملاحظة، ومناقشة ومقارنة الملاحظات والنتائج التي تم التوصل إليها من جانب كل عضو في الفريق. ويمكن دعوة المنسق لحضور هذه الاجتماعات إذا دعت الحاجة.

## الجزء الثالث

### القياس والتقويم

- مقدمة
- ارشادات خاصة بالمراجعين.
- محاور ومعايير ومؤشرات التقويم والاعتماد.



## ١- مقدمة:

يتضمن الجزء الثالث من هذا الدليل بعض الارشادات الخاصة بالمراجعين المعتمدين والتي تتعلق بعملية القياس والتقويم لجميع الخصائص الخاضعة للمراجعة. لذلك فإنه من الضروري أن يفهم المراجع هذه الارشادات جيداً والالتزام بها عند التطبيق العملي.

## ٢- ارشادات خاصة بالمراجعين:

عند قيام المراجع بقياس مدى توافر أو عدم توافر المعيار أو العنصر ككل في المؤسسة الخاضعة للتقويم والاعتماد فإنه يجب مراعاة ما يلى:

أولاً: الوزن "لا ينطبق" يشير إلى عدم توافر أحد المعايير في أي من المحورين الرئيسيين للتقويم والاعتماد وذلك لأسباب تتعلق بطبيعة المؤسسة أو رسالتها. في هذه الحالة لا تقوم الهيئة بتقييم هذا المعيار أثناء الزيارة الميدانية، ومن ثم تحذف درجات المعيار أو العنصر من إجمالي درجات التقويم.

ثانياً: الوزن "لا يتوافر"، وينطوي على حالتين هما على النحو التالي:

- **الحالة الأولى:** السؤال الافتتاحي (هو السؤال الأول عند قياس وتقييم الخصائص التي تتبع عنصر معين) لا ينبع خاصاً للقياس والذي يشار إليه بالرمز (\*)، حيث يعني الوزن "لا يتوافر" في هذه الحالة عدم توفر الخاصية المطلوبة في المؤسسة الخاضعة الزيارة الميدانية، وبالتالي فإنه يجب عدم قيام المراجع بتقييم جميع الخصائص التابعة لهذا العنصر الذي يتعلق بهذا السؤال. وتصبح وبالتالي درجة هذا العنصر صفر).
- **الحالة الثانية:** وتمثل في حالة عدم استيفاء المؤسسة لخاصية واحدة أو أكثر تابعة للعنصر الخاضع للقياس، ومن ثم تصبح درجة هذه الخاصية (صفر) وتتدخل ضمن التقييم الكلي.

ثالثاً: المقياس المستخدم: يتكون المقياس المستخدم في التقييم من خمس مستويات/ او زان على النحو التالي:

صفر = لا يتوافر

١ = ضعيف (%)٢٥

٢ = مقبول (%)٥٠

٣ = جيد (%)٧٥

٤ = جيد جداً (%)١٠٠

### ٣- محاور ومعايير ومؤشرات التقويم والاعتماد

تعتمد عملية المراجعة على محورين رئيسيين هما القدرة المؤسسية، والفاعلية التعليمية. كما أن كل محور من هذين المحورين يتضمن ثمانية معايير، وكل معيار يتضمن مجموعة من المؤشرات، وكل مؤشر يتضمن عدد من الخصائص المطلوب قياسها.

#### ١/٣ المحاور والمعايير:

##### المحور الأول: القدرة المؤسسية:

المعايير	م
التخطيط الإستراتيجي.	١
الهيكل التنظيمي.	٢
القيادة والحكومة.	٣
المصداقية والأخلاقيات.	٤
الجهاز الإداري.	٥
الموارد.	٦
المشاركة المجتمعية وتنمية البيئة.	٧
التقويم المؤسسي وادارة نظم الجودة.	٨

##### المحور الثاني: الفاعلية التعليمية:

المعايير	م
الطلاب والخريجون.	١
المعايير الأكاديمية.	٢
البرامج التعليمية.	٣
التعليم والتعلم والتسهيلات المادية للتعلم	٤
أعضاء هيئة التدريس.	٥
البحث العلمي والأنشطة العلمية.	٦
الدراسات العليا.	٧
التقييم المستمر للفاعلية التعليمية.	٨

## ٢/٣ المؤشرات:

### القدرة المؤسسية:

#### ١- التخطيط الإستراتيجي :

المؤشرات
١/١ - الخطة الإستراتيجية للمؤسسة.
٢/١ - الوضع التنافسي للمؤسسة.

#### ٢- الهيكل التنظيمي :

المؤشرات
١/٢ - الهيكل التنظيمي والإدارات الداعمة.
٢/٢ - وحدة ضمان الجودة.
٣/٢ - التوصيف الوظيفي.

#### ٣- القيادة والحكمة:

المؤشرات
١/٣ - اختيار القيادات الأكademie.
٢/٣ - نمط القيادة وممارسات المجالس الرسمية.
٣/٣ - تنمية المهارات الإدارية للقيادات الأكademie.
٤/٣ - نظم المعلومات والتوثيق.
٥/٣ - دور القيادة في تنمية التمويل الذاتي.

#### ٤- المصداقية والأخلاقيات:

المؤشرات
١/٤ - حقوق الملكية الفكرية والنشر.
٢/٤ - الممارسات العادلة وعدم التمييز.
٣/٤ - الأخلاقيات المهنية.

#### ٥- الجهاز الإداري:

المؤشرات
١/٥ - تنمية القيادات وتقييم الأداء.
٢/٥ - الرضا الوظيفي.

#### ٦- الموارد :

المؤشرات
١/٦ - كفاية الموارد المالية والمادية.
٢/٦ - التسهيلات المادية.

٧- المشاركة المجتمعية وتنمية البيئة:

المؤشرات
١/٧ - خطة خدمة المجتمع وتنمية البيئة.
٢/٧ - تفاعل المؤسسة مع منظمات المجتمع.

٨- التقويم المؤسسى وادارة نظم الجودة:

المؤشرات
١/٨ - تقويم أداء المؤسسة.
٢/٨ - دعم القيادات الأكاديمية لوحدة ضمان الجودة.

الفاعلية التعليمية:

١- الطلاب والخريجون:

المؤشرات
١/١ - سياسات قبول وتحويل وتوزيع الطلاب.
٢/١ - الدعم الطالبي.
٣/١ - الأنشطة الطلابية.
٤/١ - الخريجون.

٢- المعايير الأكاديمية:

المؤشرات
١/٢ - المعايير الأكاديمية القومية المرجعية أو المعايير أخرى معتمدة.
٢/٢ - توافق البرامج التعليمية مع المعايير الأكاديمية.

٣- البرامج التعليمية:

المؤشرات
١/٣ - البرامج التعليمية واحتياجات المجتمع والتنمية.
٢/٣ - تصميم وتطوير البرامج التعليمية.
٣/٣ - مؤشرات فاعلية البرامج التعليمية.

٤- التعليم والتعلم والتسهيلات المادية للتعلم:

المؤشرات
١/٤ - إستراتيجية التعليم والتعلم.
٢/٤ - السياسات المتبعة في التعامل مع مشاكل التعليم.
٣/٤ - برامج التدريب الميداني للطلاب.
٤/٤ - تقويم الطلاب.
٥/٤ - الإمكانيات المتاحة للتعليم والتعلم.
٦/٤ - رضاء الطلاب.

٥- أعضاء هيئة التدريس:

المؤشرات
١/٥ - كفاية أعضاء هيئة التدريس/ الهيئة المعاونة.
٢/٥ - تنمية قدرات ومهارات أعضاء هيئة التدريس/ الهيئة المعاونة.
٣/٥ - تقييم أداء/ رضاء أعضاء هيئة التدريس
٤/٥ - الرضا الوظيفي.

٦- البحث العلمي والأنشطة العلمية:

المؤشرات
١/٦ - خطة البحث العلمي
٢/٦ - كفاءة العملية البحثية
٣/٦ - تمويل البحث العلمي.
٤/٦ - أنشطة علمية أخرى.

٧- الدراسات العليا:

المؤشرات
١/٧ - الدرجات الممنوحة.
٢/٧ - العملية التعليمية في الدراسات العليا.
٣/٧ - طلاب الدراسات العليا.

٨- التقييم المستمر لفاعلية التعليمية:

المؤشرات
١/٨ - شمولية واستمرارية التقويم.
٢/٨ - المساعلة والمحاسبية

**٣/٣ العاشر والخصائص:****أولاً : القدرة المؤسسية****١- التخطيط الإستراتيجي:****١/١ الخطة الإستراتيجية:****١/١/١ التحليل البيئي للمؤسسة التعليمية :**

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	غير متواافق	
					- ما هو مستوى المشاركة في التحليل البيئي من جانب مختلف الأطراف داخل وخارج المؤسسة؟** <sup>a</sup>
					- هل روعي الارتباط بين استراتيجية المؤسسة وإستراتيجية الجامعة؟** <sup>b</sup>

\* \*\* تقدم المؤسسة الوثائق التي تثبت مشاركة الأطراف المعنية (أعضاء هيئة التدريس/ الطلاب / ممثلون عن سوق العمل / النقابات المهنية .....الخ) في صياغة الإستراتيجية.

\*\* يتحقق الارتباط بين استراتيجية المؤسسة واستراتيجية الجامعة التابعة لها من خلال التوافق في الرسالة ، الأهداف ، طبيعة والأنشطة البحثية والمجتمعية.

**٢/١ الرؤية والرسالة:**

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتواافق	
					- ما هو مستوى المشاركة في صياغة الرؤية والرسالة من جانب مختلف الأطراف داخل وخارج المؤسسة؟**
					- هل تم نشر الرؤية والرسالة من خلال الوسائل المختلفة داخل وخارج المؤسسة؟

\* \*\* تقدم المؤسسة الوثائق التي تثبت مشاركة الأطراف المعنية (أعضاء هيئة التدريس/ الطلاب / ممثلون عن سوق العمل / النقابات المهنية .....الخ) في صياغة الرؤية والرسالة.

**٣/١/١ الأهداف الإستراتيجية:**

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتواافق	
					- هل هناك أهداف استراتيجية للمؤسسة؟*
					- ما هو مستوى المشاركة في صياغة الأهداف الإستراتيجية للمؤسسة من جانب مختلف الأطراف داخل وخارج المؤسسة؟**
					- هل تم نشر الأهداف الإستراتيجية للمؤسسة من خلال الوسائل المختلفة داخل وخارج المؤسسة؟

\* سؤال حاكم

\*\* تقدم المؤسسة الوثائق التي تثبت مشاركة الأطراف المعنية (أعضاء هيئة التدريس / الطلاب / ممثلو العمل / النقابات المهنية ..... الخ) في صياغة الأهداف الاستراتيجية.

#### ٤/١١ الخطة التنفيذية لتطبيق إستراتيجية المؤسسة:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل توجد خطة تنفيذية لتطبيق إستراتيجية المؤسسة؟*
					- هل تغطي الخطة التنفيذية الأهداف الاستراتيجية للمؤسسة؟**
					- هل هناك آليات لتنفيذ هذه الأنشطة والمهام؟
					- هل هناك تحديد لمسؤوليات تنفيذ الأنشطة والمهام التي تتضمنه الخطة؟
					- هل تتضمن الخطة الجدول الزمني للتنفيذ؟
					- هل يوجد بالخطة ممؤشرات للتقييم؟
					- هل تم ترجمة الخطة إلى موازنة مالية؟

\* سؤال حاكم

\*\* يتم من خلال الإطلاع على نسخة أصلية من الخطة التنفيذية للمؤسسة.

#### ٢/١ الوضع التنافسي للمؤسسة:

##### ١/٢/١ السمات التنافسية للمؤسسة:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- أقبال سوق العمل لخريجي المؤسسة ** أ
					- أقبال الطلاب الوافدين ** ب
					- وجود برامج تعليمية تُنفرد بتقديمها المؤسسة ** ب

\* أ من خلال استطلاعات الرأي لمنظمات سوق العمل / سجلات متابعة الخريجين بالمؤسسة / استطلاع أراء الخريجين

\*\* من خلال فحص الوثائق

#### ٢- الهيكل التنظيمي:

##### ١/٢ الهيكل التنظيمي والإدارات الداعمة:

##### ١/١/٢ هيكل تنظيمي ملائم ومعتمد:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل هناك هيكل تنظيمي ملائم ومعتمد للمؤسسة؟*
					- هل هناك توصيف وظيفي شامل وموثق لجميع وظائف المؤسسة؟
					- هل يوجد شكل تنظيمي للتعامل مع الأزمات والكوارث؟ **

\*سؤال حاكم (فحص وثائقى للهيكل التنظيمى)  
\*\* وجود إدارة أو لجنة مشكلة بقرار من مجلس المؤسسة يوضح مهامها ومسؤولياتها

## ٢/١/٢ وحدة ضمان الجودة:

مستوى التقييم						الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	يتوافر	الخصائص الخاضعة لقياس
						- هل توجد بالمؤسسة وحدة لضمان الجودة؟*
						- هل تستفيد الوحدة من الدراسات والبيانات المعدة من مركز ضمان الجودة بالجامعة؟**
						- هل تشارك الوحدة في عرض ومناقشة قضايا الجودة بالمؤسسة على مستوى المجالس الرسمية؟

\*سؤال حاكم (يتم من خلال زيارة للوحدة)  
\*\* تقدم الوحدة الوثائق الدالة على ذلك.

## ٣- القيادة والحكمة:

### ١/٣ اختيار القيادات الأكاديمية:

#### ١/١/٣ أسلوب اختيار القيادات:

مستوى التقييم						الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر		الخصائص الخاضعة لقياس
						- هل تطبق المؤسسة معايير الكفاءة عند ترشيح و اختيار القيادات الأكاديمية (الوكلاء / رؤساء الأقسام / مديرین البرنامج التعليمی / رائد اتحاد الطالب / مدير وحدة ضمان الجودة) *
						- ما مدى مشاركة أعضاء هيئة التدريس عند ترشيح وإختيار القيادات الأكاديمية بالمؤسسة؟**

\*\* من خلال المقابلات الجماعية الوكلاء / رؤساء الأقسام / مديرین البرنامج التعليمی / رائد اتحاد الطالب / مدير وحدة ضمان الجودة ، بشرط أن تتوافر فيها الفرصة الكافية للتعبير عن الآراء بحرية .

## ٢/٣ نمط القيادة وممارسات المجالس الرسمية:

### ١/٢/٣ أسلوب القيادة:

مستوى التقييم						الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر		الخصائص الخاضعة لقياس
						- هل أسلوب القيادة في المؤسسة ديمقراطي من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهما / الطلاب / العاملين؟**
						- ما هي الممارسات الفعلية للمجالس واللجان الرسمية المختلفة

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
بالمؤسسة في مجال مناقشة وإتخاذ القرارات الخاصة بالتعليم والتعلم؟					

\* من خلال المقابلات الجماعية لعينة من أعضاء هيئة التدريس/ الهيئة المعاونة / الطلاب / العاملون، بشرط أن تتوافر فيها الفرصة الكافية للتعبير عن الأراء بحرية .

### ٣/٣ تنمية المهارات الإدارية:

١/٣/٣ التدريب:

مستوى التقييم						الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر		الخصائص الخاضعة لقياس
						- هل حصلت القيادات الأكاديمية بالمؤسسة على دورات خاصة بالتنمية الإدارية ؟ *
						- هل التدريب يؤخذ كمعيار عند اختيار القيادات الأكاديمية ؟

\*سؤال حاكم

### ٤/٣ دور القيادة في تنمية التمويل الذاتي :

١/٤/٣ مشاريعات تنمية الموارد الذاتية:

مستوى التقييم						الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر		الخصائص الخاضعة لقياس
						- هل هناك مصادر لتمويل الذاتي بالمؤسسة ؟ *
						- ما هي نسبة المستخدم من التمويل الذاتي في دعم الأنشطة الأكاديمية إلى إجمالي المخصصات المالية الحكومية السنوية ؟ *

\*سؤال حاكم

### ٢/٤/٣ العلاقات والتفاعل مع القطاعات الإنتاجية والخدمية في المجتمع:

مستوى التقييم						الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر		الخصائص الخاضعة لقياس
						- هل هناك أي نوع من التعاون (شراكة/ اتفاقيات) مع المؤسسات الإنتاجية أو الخدمية في المجتمع المحيط بالمؤسسة؟ *
						**تقدم المؤسسة الوثائق الدالة على اتفاقيات التعاون والشراكة مع المؤسسات الإنتاجية والخدمية ، وطبيعة الأنشطة التي تقدمها المؤسسة ومردود ذلك على طرف الاتفاق

### ٤- المصداقية والأخلاقيات:

٤/٤ حقوق الملكية الفكرية والنشر:

**٤/١ الالتزام بحقوق الملكية الفكرية والنشر:**

مستوى التقييم						الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر		
						- هل توجد اجراءات محددة للمحافظة على حقوق الملكية الفكرية؟ *
						- ما مدى فاعلية الاجراءات التي تتبعها المؤسسة للمحافظة على حقوق الملكية الفكرية في رأي: أعضاء هيئة التدريس الهيئة المعاونة الطلاب الجهاز الإداري؟

\* سؤال حاكم

\*\* يتم التأكد من خلال المقابلات مع الأطراف المعنية ونتائج استطلاعات الرأي التي تجريها المؤسسة.

**٤/٢ الممارسات العادلة وعدم التمييز :**  
**٤/٢/١ ضمان العدالة وعدم التمييز:**

مستوى التقييم						الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر		
						- هل تطبق قواعد محددة لضمان العدالة وعدم التمييز بين الطلاب؟ *
						- هل تم إتخاذ إجراءات / قرارات تصحيحية لمعالجة أي ممارسات غير عادلة؟ **
						- هل هناك اجراءات تضمن عدم تعارض المصالح للأطراف المختلفة في المؤسسة؟ * *

\* سؤال حاكم

\*\* من خلال المقابلات والوثائق الدالة على ذلك.

#### ٤/٢ ممارسات أخلاقيات المهنة:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل يوجد بالمؤسسة وسائل تحدد الممارسات الأخلاقية المهنية؟*
					- هل هذه الوسائل متاحة لجميع الأطراف؟
					- هل هناك إجراءات تتخذها المؤسسة في حالة عدم الالتزام بأخلاقيات المهنة؟

\*سؤال حاكم

#### ٥- الجهاز الإداري:

##### ١/٥ تدريب وتقييم أداء القيادات الإدارية والعاملين:

##### ١/١٥ التدريب:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل يتم تحديد الاحتياجات التدريبية للقيادات الإدارية والعاملين بالمؤسسة؟
					- هل التدريب يؤخذ كأحد المعايير عند اختيار القيادات الإدارية؟**

\*\*تقدم المؤسسة الوثائق الدالة

##### ٢/١٥ تقييم الأداء:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل تستخدم المؤسسة وسائل متنوعة لتقدير أداء القيادات الإدارية والعاملين؟

##### ٢/٥ الرضا الوظيفي:

##### ١/٢/٥ وسائل قياس الرضا الوظيفي:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل تستخدم المؤسسة وسائل متنوعة لقياس مستوى الرضا الوظيفي للعاملين؟*
					- هل تم الاستفادة من نتائج قياس الرضا الوظيفي للعاملين بالمؤسسة؟**

\*سؤال حاكم

\*\* من خلال المقابلات وتقديم الوثائق الدالة على ذلك

#### ٦-الموارد:

**١/٦ الموارد المالية والمادية:**  
**١/١/٦ الموارد المالية السنوية :**

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	الخصائص الخاضعة للفياس
					- هل هناك خطة معتمدة من مجلس المؤسسة تحدد بنود ومصادر الإنفاق لتغطية خطة المؤسسة في المجالات الأكademية المختلفة؟ **
					- هل الموارد المالية المتاحة (من الموارزنة - ذاتيا) تناسب مع ما جاء في الخطة التنفيذية؟
					- ما مدى التطور في حجم الموارد الذاتية للمؤسسة خلال السنوات الخمس الأخيرة؟
					** يتم الإطلاع على محضر مجلس المؤسسة المتعلقة بالموضوع / الإطلاع على الخطة التنفيذية.

**٢/١/٦ المباني:**

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	الخصائص الخاضعة للفياس
					- هل مساحة المباني كافية لممارسة الأنشطة الأكademية للمؤسسة؟ **
					- هل المباني ملائمة لممارسة أنشطة المؤسسة؟ (التهوية/الاضاءة الطبيعية/ ..الخ) **
					- هل توافر التجهيزات والمعدات المختلفة لتحقيق الأمان والسلامة في مباني المؤسسة؟ **
					- هل تتصف المؤسسة بالنظافة؟

\*\* يتم الرجوع إلى قائمة المتطلبات "Norms check list"

**٣/١/٦ المرافق الأساسية:**

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	الخصائص الخاضعة للفياس
					- هل المرافق المتاحة كافية لتغطية احتياجات أعداد الفئات المختلفة بالمؤسسة؟ **
					- هل هذه المرافق المتاحة صالحة للاستخدام؟

\*\* أعضاء هيئة التدريس / الطلاب والطالبات / ذوي الاحتياجات الخاصة/ العاملون / الزائرون (الرجوع إلى قائمة المتطلبات)

**٢/٦ التسهيلات المادية وتقنيات المعلمات:**  
**١/٢/٦ التسهيلات المادية الخاصة بممارسة الأنشطة الطلابية :**

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل تتوافر تسهيلات مادية كافية لممارسة الأنشطة الطلابية؟ (رياضية / فنية / اجتماعية / كشفية / ... الخ). **
					- ما مدى صلاحية هذه التسهيلات للاستخدام الفعلى في ممارسة الأنشطة الطلابية المختلفة؟

\* يتم الرجوع إلى قائمة المتطلبات "Norms check list"

**٢/٢/٦ الأجهزة والمعدات والمعامل:**

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- ما مدى كفاية المعامل المتخصصة في المؤسسة؟ (قد لا ينطبق على بعض المؤسسات)
					- ما مدى مناسبة المعدات والأجهزة المستخدمة في هذه المعامل/ الورش الفنية لتحقيق المخرجات التعليمية المستهدفة؟
					- هل تناسب أعداد الحاسوبات المتاحة بالمؤسسة مع أعداد الطلاب؟ **

\* يتم الرجوع إلى قائمة المتطلبات "Norms check list"

**٣/٢/٦ تكنولوجيا المعلومات:**

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل توجد قواعد بيانات بالمؤسسة؟
					- هل للمؤسسة موقع على شبكة الانترنت (باللغة العربية/ لغات أخرى)؟
					- هل يتضمن الموقع معلومات متنوعة وحديثة عن المؤسسة؟
					- هل خدمة الانترنت بالمؤسسة متاحة لأعضاء هيئة التدريس/ الهيئة المعاونة/ الطلاب؟ **

\*\* يتم ملاحظة واستخدام النقاط المتاحة بمكاتب القيادات الاكاديمية والاقسام العلمية و المكتبة.

يتم ملاحظة واستخدام عدد نقاط الانترنت المخصصة للطلاب ( ٢٥ طالب لكل نقطة).

**٧- المشاركة المجتمعية وتنمية البيئة:**  
**١/٧ خطة خدمة المجتمع وتنمية البيئة:**

**١/١ التوعية بأنشطة خدمة المجتمع وتنمية البيئة:**

مستوى التقييم					الخصائص الخاصة للقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل هناك برامج للتوعية بأنشطة خدمة المجتمع وتنمية البيئة لكل من: • الطلاب • أعضاء هيئة التدريس ومعاونيه • الأطراف المجتمعية ذات العلاقة.

\* يتم الإطلاع على الخطة المعتمدة من مجلس المؤسسة الحاكم ، والوثائق الدالة على تنفيذ البرامج

**٢/١ الخطة واحتياجات المجتمع:**

مستوى التقييم					الخصائص الخاصة للقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل توجد خطة موثقة لخدمة المجتمع وتنمية البيئة؟*
					- ما هي الممارسات الفعلية لتطبيق خطة خدمة المجتمع؟**

\* سؤال حاكم

\*\* تقدم المؤسسة الوثائق الدالة على تنفيذ الخطة

**٢/٧ تفاعل المؤسسة مع المجتمع :**

**١/٢/٧ مشاركة الأطراف المجتمعية في مجالس المؤسسة:**

مستوى التقييم					الخصائص الخاصة للقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل تشارك الأطراف المجتمعية المختلفة في مجالس المؤسسة؟ **
					- هل تشارك الأطراف المجتمعية في أنشطة المؤسسة ( إعداد البرامج التعليمية / تدريب الطلاب/ عيد الخرجين / فرص التوظيف/ وغيرها)؟**

\*\* تقدم المؤسسة الوثائق الدالة على تنفيذ الخطة

**٢/٢/٧ رضا الأطراف المجتمعية:**

مستوى التقييم					الخصائص الخاصة للقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- ما هي الوسائل التي تستخدمها المؤسسة لقياس مستوى رضا الأطراف المجتمعية نحو خدمات المجتمع وتنمية البيئة التي تقدمها سنويًا؟
					- هل تم الاستفادة من نتائج قياس رضا الأطراف المجتمعية؟ **

\*\* تقدم المؤسسة الوثائق الدالة على الاستفادة من قياس رضا الأطراف المجتمعية.

#### ٨- تقويم القدرة المؤسسية ونظام إدارة الجودة:

١/٨ التقويم المستمر للقدرة المؤسسية:

١/١/٨ عملية التقويم :

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل يتم تقويم أبعاد وعناصر القدرة المؤسسية بصفة دورية؟*
					- هل يتم مناقشة نتائج التقويم مع الأطراف المعنية المختلفة؟**

\*سؤال حاكم

\*\*تقدم المؤسسة الوثائق الدالة على تنفيذ الخطة.

#### ٢/١/٨ أنشطة التعزيز والتطوير للقدرة المؤسسية:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- ما هي الممارسات والأنشطة الخاصة بالتعزيز والتطوير للقدرة المؤسسية والتي اعتمدت على نتائج التقويم؟
					**تقديم المؤسسة الوثائق الدالة على تلاستفادة من نتائج التقويم

#### ٢/٨ نظام إدارة الجودة:

##### ١/٢/٨ دعم وحدة ضمان الجودة:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل يتوافر للوحدة الكوادر البشرية المؤهلة؟
					- هل تتوافر المخصصات المالية الكافية للوحدة لممارسة أنشطتها؟** (أ)
					- هل تتوافر التجهيزات الملائمة لوحدة ضمان الجودة لممارسة أنشطتها؟** (ب)
					- هل يشارك مدير الوحدة في المجالس الرسمية بالمؤسسة عند مناقشة الموضوعات التي تتعلق بادارة الجودة؟** (ج)

\*أ يتم الإطلاع على بنود الميزانية وكذلك من خلال مقابلة مدير الوحدة

\*\*ب يتم الرجوع إلى قائمة المتطلبات "Norms check list"

\*\*ج يتم الإطلاع على محاضر الجلسات الرسمية

#### ٢/٢/٨ ممارسات إدارة الجودة:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- ما هي الممارسات الخاصة بادارة الجودة والمتعلقة بأبعاد وعناصر القدرة المؤسسية؟
					- هل شاركت الأطراف المعنية في هذه الممارسات؟**

\*\*تقديم المؤسسة الوثائق الدالة على مشاركة الأطراف المعنية (الإدارة العليا/ الأقسام العلمية / الطلاب / العاملون ) في ممارسات إدارة الجودة

## ثانياً: الفاعلية التعليمية

### ١- الطلاب والخريجون:

#### ١/١ سياسات قبول وتحويل وتوزيع الطلاب:

##### ١/١/١ نظم قبول وتحويل الطلاب:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل قواعد القبول معنفة؟
					- هل يتم إعداد وتنظيم ببرامج تعريفية للطلاب الجدد؟
					- هل هناك قواعد لتوزيع الطلاب على التخصصات المختلفة؟
					- هل قواعد التحويل معنفة؟
					- ما هي نسبة طلبات التحويل من وإلى المؤسسة سنويًا؟**
					- هل يتلاءم أعداد الطلاب المقبولين مع الموارد المتاحة للمؤسسة؟***

\*\* زيادة نسبة طلبات التحويل إلى المؤسسة تدل على السمعة الجيدة للمؤسسة باعتبارها مؤسسة جاذبة

\*\*\* الموازنة المخصصة للعملية التعليمية / سعة المدرجات والمعلم / أمكانيات الأنشطة الطلابية / توفر الأجهزة المعملية (يتم

الرجوع إلى قائمة المتطلبات "Norms check list"

#### ٢/١/١ جذب الطلاب الوافدين:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- ما هو تطور أعداد الطلاب الوافدين خلال السنوات الخمس الماضية؟**
					- هل توجد برامج وأنشطة معينة لرعاية الطلاب الوافدين؟

\*\* يتم قياس الاتجاهات (متزايدة / ثابتة / متناقصة) ، ويدل الاتجاه المتزايد إلى سمعة المؤسسة الجيدة كمؤسسة جاذبة للطلاب الوافدين.

#### ٢/١ دعم ورعاية الطلاب:

##### ١/٢/١ الدعم الطلابي:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل هناك نظام معتمد للدعم الطلابي (دعم مالي/ عيني/ نفسى/ وما شابه ذلك)؟
					- هل هناك أنواع معينة من الدعم تقدمه المؤسسة للطلاب ذوى الاحتياجات الخاصة؟**

\*\* دعم نفسى / تسهيلات إنسانية / دعم أكاديمى

**٢/٢/١ الرعاية الاجتماعية والصحية:**

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل هناك نظام معلن للرعاية الاجتماعية للطلاب؟
					- هل هناك عيادة طبية مجهزة للحالات الطارئة؟**

\*\* يتم الرجوع إلى قائمة المتطلبات "Norms check list"

**٣/٢/١ رعاية الطلاب المتفوقين والمعترين:**

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل هناك قواعد موثقة لتحديد المتفوقين والمبدعين والمعترين في الدراسة؟
					- ما هو تطور نسبة الطلاب المتفوقين علمياً خلال السنوات الخمس الماضية؟
					- ما هي وسائل رعاية وتحفيز المتفوقين والمبدعين المطبقة بالمؤسسة؟**
					- هل هناك برامج لرعاية الطلاب المعترين في الدراسة؟**

\*\* أمثل كيفية تحديد الطلاب المتفوقين والمبدعين / برنامج رعاية الطلاب المتفوقين / تحفيز أدبي / تحفيز مادي / الحق

الطلاب المتفوقين بالمشروعات البحثية / غيرها

\*\* مثلاً كيفية تحديد الطلاب المعترين دراسياً / زيادة الساعات المكتسبة مقابلة هؤلاء الطلاب / حرص عملية أو محاضرات نظرية إضافية / إرشاد أكاديمي خاص / رعاية نفسية / غيرها

**٤/٢/١ التوعية والإرشاد الأكاديمي:**

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل هناك دليل للطلاب؟
					- هل هذا الدليل متاح لجميع الطلاب؟
					(فى حالة استخدام نظام الإرشاد الأكاديمي)**:
					• هل يتم توعية وإعلام الطلاب بنظام الإرشاد الأكاديمي؟
					• هل هناك آليات رسمية وموثقة لاختيار وتعيين المرشد الأكاديمي؟
					(فى حالة استخدام نظام الريادة العلمية)**:
					• هل يتم توعية وإعلام الطلاب بنظام الريادة العلمية؟
					هل هناك آليات رسمية وموثقة لاختيار وتعيين الرائد العلمي؟

\*\* يقوم المراجع بتقييم خاصية واحدة فقط في حالة تطبيق أحد النظمتين (الدرجة = ٢٥). أما في حالة تطبيق النظمتين معاً يتم تقييم نفس الخاصية باستخدام نفس الدرجة (٢٥).

**٣/١ الأنشطة الطلابية:****١/٣/١ المشاركة في الأنشطة الطلابية:**

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل هناك تزايد في نسبة الطلاب المشاركون في الأنشطة المختلفة بالمقارنة بالاعوام الخمس السابقة؟

### ٢/٣/١ : تميز المؤسسة في الأنشطة الطلابية:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
-					هل حصلت المؤسسة على مراكز متقدمة في الأنشطة الطلابية؟
-					هل هناك نظم لتقدير ومكافأة المتفوقين في الأنشطة الطلابية؟

### ٤/١ الخريجون:

#### ١/٤/١ خدمات الخريجون:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
-					هل لدى المؤسسة سياسة لإعداد الخريجين لسوق العمل؟**
-					هل هناك وحدة لمتابعة الخريجين؟
-					هل هناك رابطة لخريجين؟

\* يمكن الاطلاع على برامج التدريب الميداني/ دعوة منظمات سوق العمل لعيد الخريجين ويوم التوظف/ دورات تربوية متخصصة بالتنسيق مع منظمات سوق العمل/ وما غيرها.

### ٢ - المعايير الأكاديمية:

#### ١/٢ المعايير الأكاديمية القومية المرجعية أو معايير أخرى معتمدة من الهيئة:

#### ١/١/٢ تبني المعايير الأكاديمية:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
-					هل تتبني المؤسسة معايير اكاديمية محددة؟*

#### ٢/١/٢ توافق البرامج التعليمية مع المعايير الأكاديمية :

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
-					هل روّعت المعايير الأكاديمية عند تصميم البرامج التعليمية؟

### ٣ - البرامج التعليمية:

#### ١/٣ البرامج التعليمية وإحتياجات المجتمع والتنمية:

#### ١/١/٣ ملاءمة البرامج التعليمية لاحتياجات سوق العمل:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
-					هل اتخذت الكلية إجراءات لدراسة سوق العمل عند تصميم البرامج؟

### ٢/٣ تصميم وتطوير البرامج التعليمية:

#### ١/٢/٣ تصميم البرامج التعليمية:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل هناك توصيف للبرامج التعليمية والمقررات الدراسية؟
					- ما هو مدى مطابقة مصفوفة مخرجات التعلم المستهدفة لأهداف البرنامج التعليمي؟

#### ٢/٢/٣ تطوير وتحديث البرامج والمقررات الدراسية:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل هناك اجراءات موثقة للمراجعة الدوريّة للبرامج التعليمية/المقررات الدراسية؟
					- ما هو مدى الاستفادة من تقارير المراجعين الخارجيين؟
					- ما هو تم تحديث وتطوير البرامج والمقررات نتيجة للتقارير السنوية؟**

\*\* هل تم تحديث أو تطوير في المقررات خلال السنوات الثلاث الأخيرة؟ / هل تم التحديث طبقاً لما جاء في التقارير الدورية؟  
/ هل تبني القسم العلمي هذا التحديث؟

### ٣/٣ مؤشرات فاعلية البرامج التعليمية:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- ما هو تطور عدد الطلاب الملتحقين بكل برنامج دراسي خلال السنوات الخمس الماضية؟
					- ما هو تطور نسبة النجاح في الفرق الدراسية (أو المستويات) المختلفة في كل برنامج دراسي خلال السنوات الخمس الماضية؟
					- هل تم الاستفادة من دلالات المؤشرات السابقة في تطوير البرامج التعليمية؟

### ٤- التعليم والتعلم:

#### ٤/١ إستراتيجية التعليم والتعلم:

##### ٤/١/٤ توافر إستراتيجية للتعليم والتعلم:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل توجد إستراتيجية موثقة ومعلنة للتعليم والتعلم في المؤسسة؟ *
					- هل شارك في إعدادها الأطراف المعنية داخل وخارج المؤسسة؟

\* سؤال حاكم

#### ٤/١ مراجعة إستراتيجية التعليم والتعلم:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					<ul style="list-style-type: none"> <li>- ما هي أوجه تطوير إستراتيجية التعليم والتعلم في ضوء :</li> <li>• مراجعة نتائج الامتحانات</li> <li>• نتائج الإستقصاء الموجه الى الاطراف المعنية المختلفة؟</li> </ul>

#### ٤/١ اساليب التعليم والتعلم :

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					<ul style="list-style-type: none"> <li>- ما مدى توافق أنماط التعليم المستخدمة لتحقيق المخرجات المستهدفة للتعلم ؟ **</li> <li>- هل تساعد المقررات الدراسية على تنمية قدرات الطلاب على التعلم الذاتي؟</li> </ul>
					** تراجع أنماط التعليم من دليل ممارسات الهيئة.

#### ٤/٤ السياسات المتبعة في التعامل مع مشاكل التعليم:

##### ٤/١ مشكلات التعليم:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					<ul style="list-style-type: none"> <li>- ما هو مردود السياسات التي تتبعها المؤسسة لمعالجة مشكلات التعليم في المجالات التالية **؟:</li> <li>- الكثافة العددية للطلاب.</li> <li>- ضعف الموارد.</li> <li>- نقص أعضاء هيئة التدريس.</li> <li>- الدروس الخصوصية.</li> <li>- عدم توافر المراجع العلمية.</li> <li>- ضعف حضور الطلاب.</li> </ul>

\*\* في حالة عدم وجود أحد أو بعض من المشكلات السابقة تحصل المؤسسة على الدرجة الكاملة الموضحة قرين كل خاصية. ويتم قياس مردود هذه السياسات من خلال زيادة نسبة حضور الطلاب /ارتفاع نسبة النجاح /زيادة الموارد المالية والبشرية وغيرها.

لا ينطبق

ينطبق

**٤/٣ التدريب الميداني للطلاب:**  
**١/٣/٤ برامج التدريب الميداني:**

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لليقاس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل يوجد بالمؤسسة برامج موثقة للتدريب الميداني للطلاب؟*
					- هل يتم تصميم وتوسيع هذه البرامج التدريبية وفقاً لمخرجات التعلم المستهدفة؟
					- هل هناك آليات موثقة لتقدير نتائج التدريب الميداني للطلاب؟
					- هل تؤخذ نتائج التدريب في عملية تقويم الطلاب؟
					- هل هناك مؤشرات لقياس فاعلية التدريب الميداني للطلاب ؟

\*سؤال حاسم

**٤/٤ تقويم الطلاب:**  
**١/٤/٤ أساليب تقويم الطلاب:**

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لليقاس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل هناك آليات للتأكد من استيفاء الامتحانات لمخرجات التعلم المستهدفة؟
					هل تقيس الامتحانات مخرجات التعلم المستهدفة ؟ **
					- هل هناك آليات (مارسات) على مستوى القسم والكلية للتأكد من عدالة تقويم الطلاب؟
					- هل تتسم نتائج تقويم الطلاب بالعدالة؟ **
					- هل يتم تحليل نتائج تقويم الطلاب على مستوى الفرق الدراسية/ المقررات؟.
					- ما هو مدى الاستفادة من نتائج تقويم الطلاب في تطوير البرامج التعليمية؟
					- هل تم إتخاذ قرارات تصحيحية في نتائج الامتحانات في ضوء تظلمات الطلاب ؟
					ما هي الممارسات التي تتبعها المؤسسة للتأكد من شفافية نتائج الامتحانات الشفوية؟**

\*\* يتم ذلك من خلال زيارة فريق المراجعة للكنترولات وفحص عينات من الأوراق الامتحانية ، وأوراق الإجابة ، وملف المقرر، والإجابة النموذجية (يتم الرجوع إلى قائمة المتطلبات "Norms check list")

#### ٤/٥ الامكانيات المتاحة للتعليم والتعلم:

##### ١/٥ المكتبة:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل التجهيزات المتاحة تتفق وطبيعة نشاط المكتبة وأعداد الطلاب؟*
					- هل تكنولوجيا المعلومات المستخدمة في المكتبة متاحة للفئات المختلفة المستهدفة؟
					- هل يتوافر الأعداد والمواضيع المناسبة من العاملين بالمكتبة؟**
					- ما مدى حداة المراجع العلمية؟
					- هل توافر الدوريات العلمية الكافية؟**
					- ما هي نسبة المستفيدين من خدمات المكتبة إلى العدد الإجمالي؟**
					** تطبق عند المراجعة قائمة المتطلبات

#### ٢/٥ قاعات الدراسة والمعامل:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- ما مدى تناسب قاعات المحاضرات والفصول الدراسية مع أعداد الطلاب؟
					- ما مدى تناسب المعامل مع أعداد الطلاب؟ **
					- ما مدى كفاية الامكانيات المعملية (الأجهزة اللازمة لتحقيق المستهدف)؟
					- هل يتوافر العدد الكافي من الفنيين المتخصصين للمعامل؟
					- ما مدى كفاية الوسائل التعليمية الداعمة للبرامج التعليمية؟

\*\* قد لا تتطبق على بعض المؤسسات - يتم الرجوع إلى قائمة المتطلبات "Norms check list"

#### ٦/٤ رضا الطلاب:

##### ١/٦ قياس وتقييم رضا الطلاب:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل يتم إجراء إستقصاء لقياس رضا الطلاب في مجالات: <ul style="list-style-type: none"> <li>• الفاعلية التعليمية</li> <li>• سياسات التعلم من الامتحانات</li> <li>• كفاية الموارد المادية لأنشطة الطالبية</li> <li>• استخدام نتائج الامتحانات في تحسين مستوى التحصيل الأكاديمي</li> <li>• نظم الرعاية الاجتماعية والصحية</li> </ul>
					- هل تم اتخاذ القرارات والإجراءات المناسبة للاستفادة من نتائج قياس رضا الطلاب؟

## ٥ - أعضاء هيئة التدريس:

### ١/٥ كفاية أعضاء هيئة التدريس/ الهيئة المعاونة:

#### ١/١/٥ أعضاء هيئة التدريس:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل نسبة أعضاء هيئة التدريس إلى الطلاب تتفق مع المعدلات المرجعية؟**
					- هل يتوافر العدد الكافي من أعضاء هيئة التدريس المؤهلين للتدريس في التخصصات المختلفة في كل برنامج تعليمي؟

\*\* الكليات العملية (٢٥٪) / الكليات النظرية (١٪)

### ٢/١/٥ أعضاء الهيئة المعاونة:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل نسبة أعضاء الهيئة المعاونة إلى الطلاب تتفق واحتياجات الخطة التعليمية؟**
					- هل تم إتخاذ إجراءات معينة للتعامل مع العجز / الفائض في أعضاء الهيئة المعاونة؟

\*\* النسبة المرجعية: ٢٥٪

### ٢/٥ تنمية قدرات ومهارات أعضاء هيئة التدريس/ الهيئة المعاونة:

#### ١/٢/٥ خطة التدريب:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل يتم تحديد الاحتياجات التدريبية لأعضاء هيئة التدريس/ الهيئة المعاونة؟
					- هل يتم تنفيذ برامج تدريبية تلبى الاحتياجات التدريبية لكل فئة؟
					- هل توجد مؤشرات ايجابية لمردود التدريب؟**

\*\* يتم من خلال الإطلاع على نتائج استقصاء رضا الطلاب عن العملية التعليمية/نتائج تقييم الطلاب للمقررات الدراسية

### ٣/٥ تقييم أداء/ رضا أعضاء هيئة التدريس/ الهيئة المعاونة:

#### ١/٣/٥ تقويم أداء أعضاء هيئة التدريس / أعضاء الهيئة المعاونة:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل هناك قواعد مفعولة لتقدير أداء أعضاء هيئة التدريس/ أعضاء الهيئة المعاونة؟**
					- هل يتضمن التقرير السنوي للمؤسسة نتائج تحليل هذا التقييم؟
					- هل يتم الاستفادة من نتائج هذا التقييم؟

\* يتم من خلال الإطلاع على استماراة تقييم أداء أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة (مثل : متوسط الأعباء التدريسية ، الإنتاج البحثي، المشاركة في المؤتمرات، تقييم الطلاب، الإنظام في المحاضرات/ جلب المشروعات وتنمية الموارد الذاتية ) / سياسات المؤسسة في دورية التقويم

#### ٢/٣/٥ رضا أعضاء هيئة التدريس/ الهيئة المعاونة:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل يتم تقييم مستوى الرضا الوظيفي لأعضاء هيئة التدريس/ الهيئة المعاونة ؟
					- ما هي أوجه الاستفادة من نتائج التقييم؟

٦- البحث العلمي والأنشطة العلمية الأخرى:  لا ينطبق  ينطبق

#### ١/٦ خطة البحث العلمي:

##### ١/١/٦ توافر خطة للبحث العلمي:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل توجد خطة موثقة للبحث العلمي بالمؤسسة؟*
					- هل ترتبط خطة البحث العلمي بالمؤسسة بخطة الجامعة؟**

\*سؤال حاكم

\*\* يتم من خلال الإطلاع على خطة الجامعة البحثية ومدى ارتباط خطة الكلية بخطة الجامعة.

#### ٢/٦ كفاءة العملية البحثية:

##### ١/٢/٦ مؤشرات الكفاءة:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- ما هو عدد الأبحاث المنشورة محلياً ودولياً بالنسبة للعدد الإجمالي لأعضاء هيئة التدريس خلال السنوات الخمس الأخيرة؟**
					- هل توجد قواعد بيانات للبحوث العلمية بالمؤسسة؟
					- هل يوجد بحوث علمية مشتركة مع مؤسسات علمية دولية؟
					- هل تستفيد المؤسسات الإنتاجية والخدامية من البحوث العلمية التطبيقية الخاصة بالمؤسسة؟

$$1 = \% ٧٥ < \% ٧٤ - \% ٤٩ - \% ٢٥ , ٣ = \% ٤٩ - \% ٤٠ - \% ٧٥$$

#### ٢/٢/٦ مساهمة البحث العلمي في دعم وتعزيز العملية التعليمية:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- ما هي أوجه الاستفادة من نتائج البحث العلمي بالمؤسسة في العملية التعليمية؟

**٣/٦ تمويل البحث العلمي:**

**١/٣/٦ مصادر تمويل البحث العلمي:**

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- ما مدى كفاية الموازنة المخصصة سنويًا لأغراض أنشطة البحث العلمي؟
					- ما هو مردود المخصصات المالية المنفقة على البحث العلمي بالمؤسسة خلال السنوات الخمس الماضية؟**
					** من خلال براءات الاختراع/ جوائز محلية وعالمية/ المستفيدين في القطاعات الانتاجية من البحث التطبيقي/ دعم مراكز البحث والتميز بالمؤسسة.

**٤/٦ أنشطة علمية أخرى:**

**١/٤/٦ مشروعات بحثية ممولة وإتفاقيات:**

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل هناك مشروعات بحثية ممولة من مؤسسات بحثية محلية/ دولية خلال السنوات الخمس الأخيرة؟
					- ما هي نسبة الإتفاقيات الثقافية المفعلة إلى إجمالي الإتفاقيات الثقافية خلال السنوات الخمس الأخيرة بين المؤسسة ومؤسسات التعليم العالي والبحثي الدولي؟

**٢/٤/٦ المؤتمرات والأنشطة العلمية الأخرى:**

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- ما مدى مشاركة أعضاء هيئة التدريس بأبحاث علمية أو مقالات في مؤتمرات /ندوات علمية محلية / عالمية؟**
					- هل قامت المؤسسة بتنظيم مؤتمرات أو ندوات خلال السنوات الخمس الأخيرة؟
					- ما مدى مشاركة الطلاب في المؤتمرات العلمية؟

\*\* أكثر من %٧٥ = (٤)، ، %٤٩ - %٢٥ = (٣)، ، %٢٤ - %١ = (٢)

**٧- الدراسات العليا:**

**١/٧ الدرجات الممنوحة:**

**١/١/٧ الدبلومات والدرجات العلمية الممنوحة:**

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- ما هو عدد الدبلومات والدرجات العلمية التي منحتها المؤسسة خلال السنوات الخمس الأخيرة؟

**٢/٧ العملية التعليمية في الدراسات العليا:  
١/٢/٧ برامج البليوم / الماجستير / الدكتوراه:**

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل تم تبني وتطبيق معايير قياسية أكademie لبرامج الدراسات العليا المختلفة؟*
					- هل هناك توصيف موثق ومعتمد للبرامج والمقررات الدراسية؟
					- هل تمت مراجعة برامج الدراسات العليا المختلفة بواسطة مراجعين خارجيين؟
					- هل تتوافق مخرجات التعلم المستهدفة مع المعايير المرجعية الأكademie لكل برنامج؟

\*سؤال حاكم

**٢/٢/٧ نظام التسجيل والإشراف العلمي:**

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل تلتزم الأقسام العلمية بتوزيع الإشراف على الرسائل وفقاً للتخصص؟
					- هل هناك إجراءات موثقة ومطبقة لمتابعة وتقدير أداء الباحثين قبل وأثناء التسجيل للدرجات العلمية؟

**٣/٢/٧ الموارد البشرية والمادية المتوفرة لبرامج الدراسات العليا:**

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- ما مدى ملاءمة عدد أعضاء هيئة التدريس للقيام بأعباء تدريس المقررات / بحث في كل برنامج؟*
					- ما مدى ملاءمة التخصص العلمي لعضو هيئة التدريس للمقررات التي يشارك في تدريسيها؟
					- ما مدى توافر الإمكانيات والتسهيلات المادية اللازمة للعملية البحثية في برامج الدراسات العليا؟

\*\* تراجع متطلبات الأعباء التدريسية لبعض أعضاء هيئة التدريس في البرامج المختلفة في ضوء ما حدده قانون تنظيم الجامعات، وفي ضوء التخصصات العلمية للسادة أعضاء هيئة التدريس

**٣/٧ طلاب الدراسات العليا:  
١/٣/٧ الإلتحاق ببرامج الدراسات العليا :**

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- ما هو معدل تطور أعداد الطلاب المقيدين في برامج الدراسات العليا؟
					- ما هي نسبة الطلاب الوافدين إلى إجمالي عدد الطلاب في الدراسات العليا؟

### ٢/٣/٧ تقويم طلاب الدراسات العليا:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل تتوافق طرق تقويم الطلاب مع المخرجات المستهدفة للتعلم؟
					- ما مدى توافق الإمتحانات مع محتوى المقررات المعلنة للطلاب؟
					- هل يقوم طلاب الدراسات العليا بنشر ابحاث من الرسائل؟
					- هل تتسم طرق تقويم الطلاب بالعدالة؟ **

\*\* تم من خلال مراجعة عينة من أوراق الأسئلة وأوراق الإجابة من الكنترول - الرجوع إلى قائمة المتطلبات

### ٣/٣/٧ رضا طلاب الدراسات العليا:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل يتم إتباع وسائل معينة لقياس رضا طلاب الدراسات العليا؟
					- هل يتم تحليل نتائج تقييم رضا الطلاب والاستفادة منها في تطوير برامج
					الدراسات العليا؟
					- هل هناك قواعد معلنة للتعامل مع تظلمات الطلاب؟

### ٨- التقويم الشامل للفاعلية التعليمية والنظام الداخلي للجودة:

#### ١/٨ التقويم المستمر للفاعلية التعليمية:

#### ١/١/٨ عملية التقويم :

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل يتم القيام بالتقويم الدوري لعناصر الفاعلية التعليمية للمؤسسة؟*
					- هل يتم مناقشة نتائج التقويم مع الاطراف المعنية؟

\*سؤال حاكم

#### ٢/١/٨ أنشطة التعزيز والتطوير للفاعلية التعليمية:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة للفياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- ما هي الممارسات الفعلية لتعزيز وتطوير الفاعلية التعليمية بالمؤسسة؟ *
					- ما هو مدى الاستفادة من من قرارات وأنشطة التعزيز والتطوير في تحسين أداء المؤسسة؟

\*سؤال حاكم

### ٣/١/٨ ممارسات النظام الداخلي للجودة:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل يوجد نظام داخلي متكامل لإدارة جودة التعليم والتعلم بالمؤسسة؟*
					- هل شاركت جميع الأطراف المعنية في هذا النظام؟
					- ما هي المؤشرات التي يعتمد عليها هذا النظام في التقييم الشامل المستمر لفاعلية التعليمية بالمؤسسة؟

\*سؤال حاكم

### ٢/٨ المساءلة والمحاسبة:

#### ١/٢/٨ تفعيل اللوائح والقوانين الحالية:

مستوى التقييم					الخصائص الخاضعة لقياس
٤	٣	٢	١	لا يتوافر	
					- هل يتم تفعيل اللوائح والقوانين المتعلقة بالمساءلة في مجالات الفعالية التعليمية؟
					- هل يتم تطبيق أساليب أخرى لتطوير نظم المساءلة والمحاسبة فيما يخص تحسن الفعالية التعليمية؟

## الملحق

### ملحق (١)

#### نماذج استرشادية للتقييم الكمي (التسهيلات المادية بالمؤسسة\*)

- نموذج (١) : قاعات المحاضرات
- نموذج (٢) : المعامل
- نموذج (٣) : المكتبة
- نموذج (٤) : العيادة الطبية
- نموذج (٥) : دورات المياه

- 
- يلاحظ انه قد لا تتطبق بعض مجالات التقييم الواردة في هذه النماذج بالنسبة لبعض المؤسسات، وفي هذه الحالة يقوم المراجع باستبعاد هذه المجالات عند التقويم.

## نموذج (١) : قاعات المحاضرات

درجات الاستيفاء	المؤشرات	م	مجالات التقييم
مستوفى			
	كفاية المساحة الأرضية لأعداد الطالب <sup>١</sup> .	١	المساحة الأرضية والسعة
	كفاية الطاقة الاستيعابية الإجمالية لقاعات التدريس بالمؤسسة <sup>٢</sup>	٢	
	توفير نوافذ كافية.	٣	
	سهولة استخدام النوافذ.	٤	
	يوجد عدد ٢ مخرج (باب) على الأقل <sup>٣</sup>	٥	
	وجود علامات تحدد إتجاهات أبواب الطوارئ	٦	
	ملائمة درجة الحرارة أثناء إلقاء المحاضرات <sup>٤</sup> .	٧	
	توفير التهوية الجيدة <sup>٥</sup> .	٨	
	وجود إضاءة مناسبة <sup>٦</sup> .	٩	
	توفير مقعد لكل طالب	١٠	
	توفير منضدة وكرسي للمحاضر	١١	التجهيزات
	القاعة مزودة بسبورة	١٢	
	القاعة مزودة بالوسائل السمعية والبصرية اللازمة للعملية التعليمية	١٣	
	القاعة متصلة بشبكة الانترنت.	١٤	
	وجود خرائط داخل القاعة توضح مداخل ومخارج الطوارئ.	١٥	
	وجود مصدر دائم للكهرباء (مولد كهربائي)	١٦	
	توفير الفراغات اللازمة التي تتبع للمعايير الحركة والرؤية بوضوح.	١٧	تجهيزات ذوي الاحتياجات الخاصة
	تخصيص أماكن جلوس المعايق على أطراف الممرات والصفوف وعلى الأماكن المستوية وقرب الخدمات وأبواب الطوارئ.	١٨	
	وجود تجهيزات ضد الحريق بالقرب من القاعة <sup>٧</sup>	١٩	الأمن والسلامة
	نظافة القاعة	٢٠	
	وجود مسئول اداري لمتابعة المحاضرات	٢١	العمالة
	وجود عامل خدمات لكل قاعة	٢٢	

- ١ . المساحة الأرضية: ١٠٢ - ٢٠ م / طالب
- ٢ . إجمالي مساحات قاعات المحاضرات: تستوعب من ٣٥ - ٤٠ % من مجموع طلاب الكلية.
- ٣ . مواصفات الأبواب: تتكون من دلفتين متحركتين - تفتح الخارج
- ٤ . درجة الحرارة المناسبة: (٢٠ - ٢٤ م)
- ٥ . توفير الإضاءة والتهوية الجيدة: (مساحة النوافذ ١٥-١٠ % من المساحة الأرضية)
- ٦ . متطابقات الأمن والسلامة: خطة إخلاء/مسئولي الإخلاء / طفليات / جرائد رمال/ مصدر للمياه / خراطيش لإطفاء بحالة جيدة / جهاز إنذار ضد الحرائق).

## نموذج (٢) : المعامل

درجات الاستيفاء	المؤشرات	م	مجالات التقىيم
مستوفي	غير مستوفي		
	الطاقة الاستيعابية للمعامل الدراسية للطلاب <sup>١</sup> .	١	المساحة الطاقة الاستيعابية
	المساحة المخصصة لكل طالب <sup>٢</sup> .	٢	
	توافر الأجهزة والمواد المعملية الخاصة اللازمة لإثبات كل التجارب المشار إليها في المناهج والمقررات الدراسية.	٣	أجهزة ومعدات ومواد
	تناسب عدد أجهزة الحاسوب الآلي مع أعداد الطلاب <sup>٣</sup>	٤	
	كفاءة عمل شبكة الصرف الصحي	٥	التجهيزات الإنشائية
	كفاءة الإضاءة والتهدئة	٦	
	توافر الأحواض بالعدد الكاف	٧	
	التأثير <sup>٤</sup>	٨	
	كفاية وحداثة الأجهزة <sup>٥</sup>	٩	تجهيزات معامل تكنولوجيا التعليم والوسائل المتعددة
	المعمل مزود بخدمة الاتصال بشبكة المعلومات الدولية.	١٠	
	ملاءمة عدد العاملين بالمختبرات والمعامل <sup>٦</sup> .	١١	
	وجود متطلبات الأمن والسلامة <sup>٧</sup>	١٢	العمالة
	نظافة المعامل	١٣	
	وجود ٢ مخرج لكل معمل/مختبر <sup>٨</sup> .	١٤	الأمن والسلامة

١. الطاقة الاستيعابية للمعامل: لا تزيد عن ٥٠ طالب

٢. المساحة الأرضية المخصصة للطلاب: ٤ م٢ في المرحلة الجامعية الأولى بالكليات العملية / ١١ م٢ في المرحلة الجامعية الأولى بالكليات النظرية / ٢٥ م٢ في مرحلة الدراسات العليا / ٢٢ م٢ في معمل الحاسوب الآلي أو معمل اللغات أو الأحصاء أو علم النفس / ١٢ م٢ في معمل تكنولوجيا التعليم والوسائل المتعددة / ٦ م٢ في معمل المعدات والمحركات الثقيلة / ٤ م٢ في معمل الماكينات الكهربائية.

٣. أجهزة الحاسوب الآلي: جهاز حاسب لكل ٤ طلاب (تخصص الحاسوب وفروعه)، جهاز لكل ٢٥ طالب باقي المؤسسات ، ٢٠ جهاز لمعلم اللغات.

٤. التأثير: بنشاث / كراسى للطلاب / منضدة المحاضر / دوالب حفظ الكيمياء والفيزياء وأرفف / سبورة

٥. أجهزة العرض: ٢ جهاز بروجكتور / كاميرا رقمية / داتا شو / تليفزيون / ٢ شاشة عرض / ٢ طابعة ليزر.

٦. الفنون: ١ فني مختبر / ١ مساعد فني / ٢ من العمالة غير الفنية.

٧. متطلبات مقاومة / وقاية من الحرائق: طقابيات حريق / معدات إنذار صوتية وضوئية / وجود شبكة خراطيم مطاطية

٨. الأبواب والمخارج: تفتح الأبواب للخارج.

## نموذج (٣) : المكتبة

درجات الاستيفاء	المؤشرات	م	مجالات التقييم
مستوفى			المساحة والطاقة الاستيعابية
	١ سعة المكتبة لعدد الطلاب . ٢ المساحة المخصصة للمستفيدين . ٣ توفر مناضد ومقاعد بعد المستفيدين .	١ ٢ ٣	
	٤ وجود أرفف وخزانات للكتب والدوريات والرسائل ٥ عدد أجهزة الحاسب شخصي ٦ عدد شاشات الفهرسة <sup>٤</sup> . ٧ عدد ماكينات التصوير المستخدمة بالفعل . ٨ متطلبات مقاومة / الوقاية من الحرائق <sup>٦</sup> . ٩ ملائمة الأبواب والمخارج <sup>٧</sup> .	٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩	التجهيزات
	١٠ علامات إرشادية تحدد الاتجاه لمخرج الطوارئ . ١١ توافر شبكة إنارة للطوارئ بالمرمرات والمخارج . ١٢ المستائر معاملة بمواد ضد الاشتعال .	١٠ ١١ ١٢	الأمن والسلامة
	١٣ عدد النسخ المتوفّرة من كل كتاب / مرجع <sup>٨</sup> . ١٤ عدد المراجع لكل تخصص <sup>٩</sup> . ١٥ عدد الدوريات العلمية المتخصصة <sup>٩</sup> . ١٦ خدمة البحث الورقي والالكتروني . ١٧ ترتيب المراجع والدوريات وفقاً للفهرسة الفعالة . ١٨ الاتصال بشبكة الإنترنوت . ١٩ الفهرسة الالكترونية	١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩	الاواعية المكتبية (الكتب والمراجع والدوريات)
	٢٠ مدير مكتبة . ٢١ مساعدون فنيون <sup>١٠</sup> . ٢٢ اداريون <sup>١٠</sup> . ٢٣ عمال خدمات فنية <sup>١٠</sup> . ٢٤ عمال نظافة <sup>١٠</sup> .	٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤	خدمات اضافية
	٢٥ وفاء المكتبة بوعودها في الوقت المحدد . ٢٦ الإعلام بوقت تأدية الخدمة . ٢٧ تأدية الخدمة بطريقة صحيحة من أول مرة .	٢٥ ٢٦ ٢٧	الثقة والاعتمادية *
	٢٨ تقديم خدمات فورية للمستفيدين من خدمات المكتبة . ٢٩ الرغبة الدائمة لموظفي المكتبة في معاونة الزائرين .	٢٨ ٢٩	الاستجابة *

درجات الاستيفاء		المؤشرات	م	مجالات التقييم
غير مستوفي	مستوفي			
<b>ذوي الإعاقة البصرية</b>				<b>خدمات ذوي الاحتياجات الخاصة</b>
		توافر الكتب المكتوبة بطريقة برايل او طريقة جون.	٣٠	
		توافر مطبوعات بصفحات كبيرة مكتوبة بحروف كبيرة و بحبر غامق	٣١	
<b>ذوي الإعاقة السمعية:</b>				
		توافر الوسائل المرئية والتي تعتمي باستخدام الصور والمناظر وأفلام الفيديو والصور الفوتوغرافية أو البرامج المترجمة بلغة الإشارة.	٣٢	
<b>ذوي الإعاقة الحركية:</b>				
		توفير الأثاث اللازم.	٣٣	
		توفير تجهيزات خاصة.	٣٤	
		توفير مصاعد لذوي الاحتياجات الخاصة للتنقل بين أدوار المكتبة.	٣٥	
		وجود سجلات للزائرين	٣٦	<b>فاعلية المكتبة في العملية التعليمية والبحثية</b>
		استخدام المكتبة في العملية التعليمية والبحثية	٣٧	
		وقت عمل المكتبة يتناسب مع ظروف المستفيدين منه*.	٣٨	

١. سعة المكتبة : لا تقل عن ٨ % من إجمالي المستفيدين (الطلاب / الهيئة المعاونة / طلاب الدراسات العليا / أعضاء هيئة التدريس .
٢. المساحة المخصصة / مستفيد: لا تقل عن ٢١.٥ م².
٣. أجهزة الحاسوب الآلي: لا يقل عن جهاز لكل ٢٠ طالب.
٤. شاشات الفهرسة : لا تقل عن شاشة لكل ٥ طالب.
٥. ماكينات التصوير : لا يقل عن ٢ ماكينة تصوير مستخدمة بالفعل.
٦. متطلبات مقاومة / وقاية من الحرائق: طفایات حریق / معدات إنذار صوتية وضوئية / وجود شبكة خراطيم مطاطية لجميع الطوابق / مخارج الطوارئ بجميع الأدوار.
٧. ملامعة الأبواب والمخارج: يجب أن تفتح الأبواب للخارج/الأبواب مكونة من دلفتين متحركتين.
٨. عدد النسخ من كل كتاب: لا يقل عن نسختين.
٩. عدد المراجع والدوريات: لا يقل عدد المراجع عن ٥٠ مرجع لكل تخصص/ وعدد لا يقل عن ٥ دوريات مختلفة في كل تخصص.
١٠. العماله : مساعد فني لكل قاعة / ٢ فني تصوير / عامل غير فني لكل قاعتين/ عماله لدورات المياه.
١١. يتم من خلال تحديد نسبة المترددين على المكتبة من (طلاب مرحلة البكالوريوس/ طلاب الدراسات العليا/ أعضاء هيئة التدريس) وتحدد النسبة من واقع السجلات

\* يتم قياسها من خلال المقابلات ونتائج استطلاع رأي المستفيدين.

## نموذج (٤): العيادة الطبية

درجات الاستيفاء		المؤشرات	م	مجالات التقييم
مستوفى	غير مستوفى			
		مساحة ملائمة <sup>١</sup>	١	المساحة الكلية
		غرفة كشف.	٢	
		غرفة طوارئ	٣	مكونات العيادة
		غرفة إنتظار	٤	
		حمام به تجهيزات لذوي الاحتياجات الخاصة	٥	
		سرير للكشف	٦	التجهيزات
		صيدلية بها متطلبات الأسعافات الأولية	٧	
		وجود تجهيزات إنسانية لذوي الاحتياجات الخاصة <sup>٢</sup>	٨	
		سيارة أسعاف <sup>٣</sup>	٩	
		متطلبات مقاومة/ الوقاية من الحرائق <sup>٤</sup> .	١٠	الأمن والسلامة
		ملائمة الأبواب والمخارج <sup>٥</sup> .	١١	
		علامات إرشادية تحدد الاتجاه لمخرج الطوارئ.	١٢	
		الأطباء <sup>٦</sup>	١٣	العاملون
		الممرضون <sup>٧</sup>	١٤	

١. المساحة : لا تقل عن ٦٠ م<sup>٢</sup>

٢. متطلبات ذوي الاحتياجات الخاصة: وجود منحدرات للصعود والهبوط / وجود درابزين ارتفاعه من ٨٥ - ١٠٠ سم.

٣. . تتوافق في الوحدات الصحية على مستوى الجامعة / الأكاديمية / المعاهد الخاصة

٤. متطلبات مقاومة / وقاية من الحرائق: طفایات حريق / معدات إنذار صوتية وضوئية / وجود شبكة خراطيم مطاطية قريبة من العيادة.

٥. الأبواب والمخارج: تتكون من دلفتين/فتح للخارج.

٦. الأطباء: طبيب أو طبيبة لكل ٣٠٠ طالب

٧. الممرضات: ممرض أو ممرضة لكل عيادة طبية

## نموذج (٥) : دورات المياه

مستويات التقدير	المؤشرات	م	مجالات التقييم
مستوفى غير مستوفى			
	كفاية دورات المياه <sup>١</sup> .	١	الإتاحة
	وجود دورات مياه خاصة بالطلبة وأخرى للطلابات.	٢	
	ملائمة التهوية <sup>٢</sup> .	٣	المواصفات الإنسانية والتجهيزات
	كفاية الإضاءة.	٤	
	سهولة فتح الشبابيك	٥	المساحة
	توافر أحواض لغسيل اليدي <sup>٣</sup> .	٦	
	توافر مرايا.	٧	التجهيزات الخاصة بذوي الاحتياجات الخاصة
	الأرضيات من بلاط غير أملس.	٨	
	وجود وسائل للتخلص من النفايات بشكل صحي.	٩	العمالة
	توفر مصدر مياه نقية	١٠	
	سلامة شبكة الصرف الصحي	١١	النظافة
	مساحة ملائمة لكل مستخدم <sup>٤</sup>	١٢	
	وجود دورات مياه خاصة <sup>٥</sup> .	١٣	الأمن والسلامة
	ملائمة الأبواب. <sup>٦</sup>	١٤	
	وجود مساحة داخل وخارج الحمام لمساعدة المعاق على الحركة.	١٥	العمالة
	توفر عامل أو عاملة لكل دورة مياه	١٦	
	النظافة	١٧	الأمن والسلامة
	توافر مصدر قريب مجهز بمتطلبات مكافحة / وقاية من الحرائق <sup>٧</sup> .	١٨	

١. عدد دورات المياه: مقعد (مرحاض) لكل ٤٠ طالب أو طالبة
٢. التهوية: مساحة الشبابيك تمثل ١٠ - ١٥ % من مساحة الأرضيات
٣. أحواض الأيدي: حوض مقابل كل مرحاض
٤. المساحة الأرضية : لا تقل عن ٢٠.٢ م<sup>٢</sup> لكل مستخدم
٥. دورات المياه الخاصة بذوي الاحتياجات الخاصة: مرحاض أفرنجي/ الأحواض وأدوات التحكم مثبتة على الحائط ولا يقل ارتفاعها من ٧٦ سم إلى ١٣٧ سم / يوجد درايزين (٨٥ - ١٠٠ سم) لمساندة المستخدم على الحركة من وإلى المرحاض.
٦. الأبواب: أبواب دورات المياه الخاصة بالمعاقين تفتح للخارج / لا يقل عرض الباب عن ٩٠ سم.
٧. طفایات حریق / معدات إنذار صوتية وضوئية / وجود شبكة خراطيم مطاطية قريبة من دورات المياه.

## ملحق (٢)

### نماذج استرشادية للتقييم النوعي لمخرجات العملية التعليمية

- نموذج (٦) : قائمة مراجعة البرنامج الدراسي
- نموذج (٧) : قائمة مراجعة المقررات الدراسية
- نموذج (٨) : قائمة مراجعة أعمال الكنترول

## نموذج (٦): قائمة مراجعة البرنامج الدراسي

المؤسسة التعليمية.....البرنامج الدراسي.....

م	مؤشرات التقويم	مستوفى	الى حد ما	(ج) غير مستوفي
١	البرنامج يتفق مع احتياجات سوق العمل.			
٢	صياغة أهداف البرنامج تتفق مع رسالة المؤسسة.			
٣	منظومة مخرجات البرنامج مصاغة بشكل سليم ومحدد.			
٤	منظومة مخرجات البرنامج تتفق مع المعايير الأكاديمية التي تتبعها المؤسسة *			
٥	محتويات البرنامج مصاغة بشكل متكامل			
٦	توزيع العلوم المختلفة في البرنامج تتفق مع هيكل البرامج المماثلة والمطبقة عالمياً.			
٧	المواد التعليمية متكاملة وتساعد على تحقيق المستهدف.			
٨	أساليب التقويم تساعده على تحقيق مخرجات التعلم المستهدف بشكل فعال			
٩	تعريف الطلاب بمحتوي البرنامج.			
١٠	الإرشادات الخاصة بمتطلبات الدراسة واضحة وبسيطة.			
١١	توافر المواد التعليمية (المراجع/ المعامل/ الأدوات/الوسائل التعليمية) التي تحقق أهداف البرنامج.			
١٢	توافر التقارير السنوية للبرنامج بشكل منظم.			
١٣	وجود مراجعة دورية لمحتويات البرنامج من مراجعين خارجيين.			
١٤	تم تطوير البرنامج والاستفادة من نتائج المراجعة الخارجية.			

\* التأكد من طبيعة المعايير المرجعية التي تتبعها المؤسسة.

\*\* يمكن الاستشارة بما جاء في دليل المعايير القومية الأكاديمية للقطاع المستهدف وال الصادر من الهيئة.

مستويات التقويم:

- أ. البرنامج يتفق مع المعايير العامة
  - ب. البرنامج يتفق مع المعايير ولكن هناك بعض النقاط التي تحتاج إلى تطوير وإعادة صياغة
  - ج. البرنامج لا يتفق مع المعايير العامة، ولابد من إعادة النظر في صياغته بشكل كامل.
- في حالة حصول أحد مؤشرات التقويم على أي من (ب) أو (ج)، لابد من تحديد المقترنات التي تساعده على تطوير البرنامج

## نموذج (٧) : قائمة مراجعة المقررات الدراسية

.....المقرر.....البرنامج الدراسي.....اسم المؤسسة التعليمية.

م	مؤشرات التقويم	(ج)	(ب)	(أ)
١	يوجد للمقرر ملف متكامل		غير مستوفى	إلى حدا ما مستوفي
٢	يسنوي توصيف المقرر معايير الجودة المعمول بها محلياً*			
٣	ملاءمة أهداف المقرر لأهداف البرنامج .			
٤	تخطيط المقرر يتفق مع ما جاء في منظومة مخرجات البرنامج.			
٥	محظي المقرر يتفق مع التطور في العلوم ويتسم بالحداثة.			
٦	المواد والأنشطة التعليمية متكاملة وتساعد على تحقيق مخرجات التعلم المستهدفة.			
٧	أساليب التقويم المستخدمة تساعده على تقويم كافة مخرجات التعلم			
٨	يتم تعريف الطلاب بمحظي المقرر *** .			
٩	الإرشادات الخاصة بأسلوب الدراسة واضحة وبسيطة.			
١٠	توافر المواد التعليمية (المراجع - المعامل - الأدوات - الوسائل التعليمية)			
١١	وجود تقارير دورية للمقرر.			
١٢	يتم تطوير المقرر في ضوء التغذية المرتدة من نتائج تقويم الطلاب ****			

\* يمكن الرجوع للنموذج الموجود في دليل اعتماد مؤسسات التعليم العالي للتعرف على أهم النقاط الواجب تضمينها في توصيف المقرر.

\*\* من خلال ملف المقرر على طبيعة الأنشطة الصحفية واللاصفية ووسائل التقويم الأخرى التي تساعده تقويم المستهدف من المقرر.

\*\*\* يتم التأكيد من الوسائل التي يتم من خلالها التعريف بمحظي المقرر/ نوعية الأنشطة / أساليب التقويم / أساليب التعلم الذاتي المطبقة.

\*\*\*\* من أمثلة التطوير: أسلوب التقويم / أجزاء معينة من المقرر/ الكتاب الجامعي / أسلوب التعليم / تعديل قائمة القائمين بالتدريس..... وغيرها

### مستويات التقويم:

أ. المقرر يتفق مع المعايير العامة

ب. المقرر يتفق مع المعايير ولكن هناك بعض النقاط التي تحتاج إلى تطوير وإعادة صياغة

ج. المقرر لا يتفق مع المعايير العامة، ولابد من إعادة النظر في صياغته بشكل كامل.

في حالة حصول المقرر على أي من (ب) أو (ج ) ، لابد من تحديد المقترنات التي تساعده المؤسسة على تطوير المقرر

ملاحظات:.....

## نموذج (٨) : قائمة مراجعة أعمال الكنترول

اسم المؤسسة ..... الجامعة / الأكاديمية / ..... الكنترول .....

(ج)	(ب)	(أ)	المؤشرات	M	مجالات التقييم
غير مستوفي	إلى حدا ما	مستوفي			
			وجود الكنترول في مكان آمن. <sup>١</sup>	١	التجهيزات والأمن والسلامة
			مجهز بمتطلبات مكافحة/ وقاية من الحرائق <sup>٢</sup> .	٢	
			ملاءمة الإضاءة والتهوية <sup>٣</sup> .	٣	
			قرار تشكييل الكنترول <sup>٤</sup> .	٤	
			اليات الاحتفاظ/ التخلص من أوراق الامتحانات <sup>٥</sup> .	٥	
			حجم العينة من ورقة الأسئلة <sup>٦</sup> .	٦	
			جودة ورقة الأسئلة <sup>٧</sup>	٧	
			تنوع مجالات الأسئلة من حيث المستويات المختلفة للمعرفة <sup>٨</sup>	٨	
			تغطية ورقة الأسئلة لمخرجات التعلم المستهدفة <sup>٩</sup>	٩	
			حجم العينة من ورقة الإجابة <sup>١٠</sup>	١٠	
			وجود إجابة نموذجية لكل امتحان <sup>١١</sup>	١١	ورقة الإجابة والنتائج
			النتيجة تتفق مع منحني التوزيع التكراري <sup>١٢</sup>	١٢	
			اتجاهات النتيجة الإجمالية للمقرر مقارنة بالسنوات الثلاث الماضية <sup>١٣</sup>	١٣	
			دقة تصحيح ورصد الدرجات في أوراق الامتحان <sup>١٤</sup>	١٤	
			دقة تصحيح ورصد الدرجات في أوراق الامتحان <sup>١٥</sup>	١٥	

١. وجود نظام يحمي الكنترول من سرقة الأوراق مثل وجود سياج حديدي على الشبابيك / أبواب محكمة / دواليب من الصاج.
٢. طفایات حريق / معدات إنذار صوتية وضوئية.
٣. مساحة الشبابيك من ١٠ - ١٥% من مساحة الأرضية.
٤. وجود قرار بتشكيل الكنترول/ عدم مشاركة غير أعضاء هيئة التدريس/ وجود ضمانات لعدم تعارض المصالح لأعضاء الكنترول
٥. يمكن الرجوع إلى القوانين الحاكمة ودقة تطبيقها
٦. تمثل ١٥-١٠% من حجم الأوراق.
٧. وضوح الأسئلة / محدد بها الدرجات الخاصة بكل سؤال / تناسب الأسئلة مع الزمن المحدد / الطباعة والإخراج
٨. يمكن الرجوع إلى توصيف المقرر
٩. نموذج الإجابة: يحدد الإطار العام للإجابة وتوزيع الدرجات على عناصر الإجابة
١٠. يمكن الرجوع للإحصائيات العامة للسنوات السابقة والمقارنة.
١١. الرجوع إلى نموذج الإجابة للتأكد من عدالة التصحيح / التأكد من صحة رصد الدرجات / التوقيع والتقطيع / استيفاء عمليات المراجعة / توافر الإحصائيات الإجمالية لنتائج المقررات (الفرق/ المستويات الدراسية).

مستويات التقويم:

- أ. المقرر يتفق مع المعايير العامة
- ب. المقرر يتفق مع المعايير ولكن هناك بعض النقاط التي تحتاج إلى تطوير وإعادة صياغة
- ج. المقرر لا يتفق مع المعايير العامة، ولابد من إعادة النظر في صياغته بشكل كامل.

..... ملاحظات : .....