



آليات مراجعة وتطوير برامج المعهد المعتمدة من مجلس إدارة المعهد في ٢٠٢٤/٢/٢٢

تقديم:

لضمان جودة العملية التعليمية ولتحقيق اقصي استفادة من التغذية الراجعه من نتائج الطلاب وأرائهم ورأي القائم بتدريس المقرر ورأى الخريجين وسوق العمل وذلك لرفع مستوى التعليم بإستخدام المعرفة النظرية والمهارات العملية والقيم والأخلاقيات المهنية التي تتعكس إيجابياً على مقررات البرنامج والأداء المهني للخريج ومن واقع أهمية ربط التعليم الاكاديمي بالمجال العملي وحرص إدارة المعهد علي تخريج خريجين قادرين علي المنافسة في سوق العمل بما يحقق المعايير الاكاديمية القومية المرجعية NARS وفق إجراءات معتمدة من خلال المجالس الرسمية ويتم مراجعتها دورياً وفقاً لنتائج التقويم المستمر بآليات وتوقيتات دورية للمراجعة، بمشاركة جميع الأطراف المعنية / المستفيدين طبقاً لإجراءات معتمدة تأخذ في الاعتبار: رسالة وأهداف البرنامج متطلبات سوق العمل – البرامج المماثلة في التخصص، ويتم تحديث لاتحته دورياً طبقاً للمتغيرات المحلية والدولية وفي ضوء نتائج التقويم المستمر فقد وضعت وحدة ضمان الجودة بالمعهد أليات لمراجعة وتطوير برامج المعهد وتوقيتات المراجعة وتم الموافقة عليها من لجنة شئون الطلاب والامتحانات والتجهيزات والمعامل والمكتبة جلسة رقم (٥) للعام الدراسي ٢٠٢٤/٢٠٢٣ في ٢٠/١/ ٢٠٢٤، تمثلت فيما يلي:

أولاً: مصادر المعلومات التي يتم الإعتماد عليها في المراجعة والتطوير للبرنامج:

- ١- التقرير التحليلي لنسب القبول والتحويلات أخر خمس سنوات للبرنامج.
 - ۲- التقرير التحليلي لمعدلات التخرج للبرنامج أخر خمس سنوات.
 - ٣- تطور نسبة الخريجين في السنوات الخمس الأخيرة.
 - ٤- معدلات توظيف خريجين البرنامج
 - مدى كفاية وكفاءة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة.
 - ٦- كفاءة مصادر التعلم والموارد المادية
- استطلاع أراء الطلاب من خلال مجموعة من الإستبانات عن البرنامج الدراسي والمقررات الدراسية
 والخدمات الطلابية.



وزارة التعليم العاليي معمد اكتوبر العالي المندسة والتكنولوجيا بمدينة ٦ اكتوبر وحدة ضمان البودة بالمعمد

آليات مراجعة وتطوير برامج المعهد المعتمدة من مجلس إدارة المعهد في ٢٠٢٤/٢/٢٢

- ٨- استطلاع أراء الطلاب في نمط القيادة للبرنامج.
- 9- استطلاع أراء خريجي البرنامج والمستفيدين (أرباب العمل) عن مدي فاعلية البرنامج ومقرراته ومدى ارتباطها بسوق العمل.
- ١ تقرير المعارف المعاصرة والبحوث الحديثة المرتبطة بمقررات البرنامج، وكذلك التطورات العالمية الحديثة في البرامج المناظرة.
 - ١١- فاعلية طرق التعليم والتعلم والتقييم
 - ١٢- فاعلية التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد.
 - ١٣- التقرير التحليلي لإستطلاع أراء الطلاب لاحتياجاتهم التدريبية.
 - ١٤- التقرير التحليلي لتقييم مردود التدريب الميداني.
 - ١٥ فاعلية الدعم الطلابي.
 - ١٦- التقرير التحليلي لمنحنيات نتائج الطلاب لجميع الفرق الدراسية لأخر ثلاث سنوات.
 - ١٧- تظلمات الطلاب لنتائج الإمتحانات.
 - ١٨- التقارير الفنية الخاصة بمراجعة الورقة الإمتحانية ومدى استيفائها من حيث الشكل والمضمون.
 - ١٩- التقرير التحليلي لصندوق الشكاوي.
 - ٢٠- تقارير المقررات والبرنامج لأخر ثلاث سنوات.
 - ٢١- تقرير المراجع الداخلي للبرنامج ومقترحات التحسين.

ثانياً: آليات مراجعة وتطوير البرنامج:

تلتزم لجنة ومراجعة تطوير البرنامج بعملية المراجعة والتطوير للبرنامج دورياً بنهاية كل عام دراسي، تنعقد اللجنة بشكل دوري وفقاً للمواعيد المحددة بتلك الوثيقة ، وتقوم بعمل الأتي:

- ١. مراجعة تطور عدد الطلاب الملتحقات بالبرنامج خلال السنوات الخمس الأخيرة.
 - ٢. مراجعة معدلات التحويل من البرنامج في السنوات الخمس الأخيرة.
 - ٣. مراجعة تطور نسبة الخريجين في السنوات الخمس الأخيرة.
 - ٤. مراجعة معدلات توظيف خريجين البرنامج
 - ٥. مراجعة مدى كفاية وكفاءة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة.
 - ٦. مراجعة كفاءة مصادر التعلم والموارد المادية
 - ٧. مراجعة فاعلية طرق التعليم والتعلم والتقييم





وزارة التعليم العاليي معمد اكتوبر العالى المندسة والتكنولوجيا بمدينة ٦ اكتوبر وحدة خمان البوحة بالمعمد

آليات مراجعة وتطوير برامج المعهد المعتمدة من مجلس إدارة المعهد في ٢٠٢٤/٢/٢٢

- ٨. مراجعة فاعلية التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد.
- ٩. مراجعة التقرير التحليلي لإستطلاع أراء الطلاب لاحتياجاتهم التدريبية.
- ١. مراجعة التقرير التحليلي لتقييم مردود التدريب الميداني، وإقتراح التوصيات الخاصة بالإجراءات التصحيحية.
 - ١١. مراجعة فاعلية الدعم الطلابي.
- 11. مراجعة وتحليل نتائج تقويم الطلاب لمقررات البرنامج، وإقتراح التوصيات الخاصة بالإجراءات التصحيحية.
- ۱۳. مراجعة نتائج استطلاع الرأى الخاصة بقياس أراء الطلاب والخريجين والمستفيدين من البرنامج و الاستفادة منها.
 - ١٤. حصر المشكلات التعليمية المرتبطة بالبرنامج.
 - ١٥. رصد متطلبات احتياجات سوق العمل.
- 17. مراجعة التقرير التحليلي لمنحنيات نتائج الطلاب لجميع الفرق الدراسية لأخر ثلاث سنوات، وإقتراح التوصيات الخاصة بالإجراءات التصحيحية.
- 1٧. مراجعة التقارير الفنية الخاصة بمراجعة الورقة الإمتحانية ومدى استيفائها من حيث الشكل والمضمون، وإقتراح التوصيات الخاصة بالإجراءات التصحيحية.
 - ١٨. مراجعة تظلمات الطلاب لنتائج الإمتحانات، وإقتراح التوصيات الخاصة بالإجراءات التصحيحية.
- 19. مراجعة التقرير الفنى لوحدة القياس والتقويم الخاص بالبرنامج، وإقتراح التوصيات الخاصة بالإجراءات التصحيحية.
 - ٠٢٠. مراجعة تقارير المقررات والبرنامج لأخر ثلاث سنوات.
 - ٢١. مراجعة تقرير المراجع الداخلي للبرنامج ومقترحات التحسين.
 - ٢٢. إعداد خطط التحسين والتطوير للبرنامج سنويا في ضوء المراجعات سالفة الذكر.
- ٢٣. تطوير البرنامج بما يتواكب التطورات العلمية الحديثة والمجتمعية ومتطلبات سوق العمل على أن يتم ذلك بشكل مستمر.





وزارة التعليم العالي معمد اكتوبر العالى المندسة والتكنولوجيا بمدينة ٦ اكتوبر وحدة خمان البوحة بالمعمد

آليات مراجعة وتطوير برامج المعهد المعتمدة من مجلس إدارة المعهد في ٢٠٢٤/٢/٢٢

ثالثاً: تحديد مسئوليات وحدة ضمان الجودة والأقسام الأكاديمية ومجلس إدارة المعهد:

مسئولية وحدة ضمان الجودة في مراجعة وتطوير برامج المعهد:

- نشر وتحليل إستطلاعات آراء الطلاب عن العملية التعليمية لجميع المقررات الدراسية.
- نشر وتحليل إستطلاعات آراء الطلاب عن الخدمات المقدمة للطلاب بنسبة لا تقل عن ٤٠% علي الاقل من الطلاب لكل مقرر وارسال تحليل تلك الاستبيانات للاقسام العلمية بالمعهد لاتخاذ ما يلزم من اجراءات تصحيحية.
- تحليل منحنى النتائج سنوياً وكل خمس سنوات وارسال تحليل تلك النتائج للاقسام العلمية بالمعهد لاتخاذ ما يلزم من اجراءات تصحيحية.
- مراجعة مصفوفة الورقة الامتحانية من حيث الشكل والمضمون من خلال لجان متخصصة وارسال تقرير للاقسام العلمية بالمعهد لاتخاذ ما يلزم من اجراءات تصحيحية.
- إعداد تقرير يرصد مقارنة بنتائج المقررات وإستطلاعات آراء الطلاب عن العملية التعليمية لجميع المقررات الدراسية للوقوف على المشكلات التعليمية للمقررات وارساله للاقسام العلمية بالمعهد لاتخاذ ما يلزم من اجراءات تصحيحية.
- مناقشة الاجراءات التصحيحية الخاصة بكل برنامج وذلك فيما يخص: (إستطلاعات آراء الطلاب عن العملية التعليمية لجميع المقررات الدراسية، وعن الخدمات المقدمة للطلاب، ومنحنى النتائج سنوياً وكل خمس سنوات، ومصفوفة الورقة الامتحانية من حيث الشكل والمضمون، ومقارنة بنتائج المقررات وإستطلاعات آراء الطلاب عن العملية التعليمية لجميع المقررات الدراسية)، من حلل لجنة شئون الطلاب والامتحانات والتجهيزات والمعامل والمكتبة بحضور عميد المعهد ووكيل المعهد لشئون الطلاب ومدير وحدة ضمان الجودة ووالسادة رؤساء الأقسام العلمية وممثلي الأقسام العلمية.
 - مخاطبة الاقسام العلمية لمراجعة البرنامج داخلياً ومشاركة وحدة ضمان الجودة ضمن تلك اللجان.
- مخاطبة الاقسام العلمية لتشكيل لجان مراجعة وتطوير البرنامج واعداد تقارير مراجعة وتطوير البرنامج.
- مشاركة الأقسام في إعداد ومراجعة وتحديث جميع المعايير والسياسات والآليات الخاصة بالبرامج الدر اسبة.
- عرض ومناقشة جميع التقارير الخاصة بالمراجعات السابق ذكرها وكل ما يخص معايير الاعتماد البرامجي بمجلس إدارة المعهد (المجس الحاكم بالمؤسسة) لجميع برامج المعهد من خلال تمثيل مدير وحدة ضمان الجودة بمجلس إدارة المعهد.





وزارة التعليم العاليي معمد اكتوبر العالى المندسة والتكنولوجيا بمدينة ٦ اكتوبر وحدة خمان البوحة بالمعمد

أليات مراجعة وتطوير برامج المعهد المعتمدة من مجلس إدارة المعهد في ٢٠٢٤/٢/٢٢

مسئولية الاقسام العلمية في مراجعة وتطوير البرنامج:

- تشكيل لجنة ومراجعة تطوير البرنامج وجميع اللجان النوعية لإدارة البرنامج.
- تعيين المراجع الداخلي للبرنامج وفقا لمعايير اختيار السادة المراجعين المعتمدة.
- مناقشة واعتماد تقرير المراجعة الداخلية الخارجية بالبرنامج وإتخاذ الإجراءات التصحيحية ووضع خطط التحسين بشأنها وفقا لتوصيات التقرير.
- مناقشة تقارير نتائج استطلاع الرأى الخاصة بقياس أراء الطلاب والخريجين والمستفيدين من البرنامج وإتخاذ الإجراءات التصحيحية بشأنها.
 - مناقشة تقارير تحليل نتائج تقويم الطلاب لمقررات البرنامج، وإتخاذ الإجراءات التصحيحية بشأنها.
 - مناقشة تقارير نتائج تقويم مخرجات البرنامج، والتأكد من تحقيق مخرجات التعلم المستهدفة.
 - حصر المشكلات التعليمية المرتبطة بالبرنامج.
 - رصد متطلبات احتياجات سوق العمل.
 - مناقشة التقرير التحليلي لإستطلاع أراء الطلاب لاحتياجاتهم التدريبية، وإتخاذ الإجراءت المناسبة.
 - مناقشة التقرير التحليلي لتقييم مردود التدريب الميداني، وإتخاذ الإجراءات التصحيحية بشأنها.
- مناقشة التقرير التحليلي لمنحنيات نتائج الطلاب لجميع الفرق الدراسية لأخر ثلاث سنوات، وإتخاذ الإجراءات التصحيحية بشأنها.
- مناقشة التقارير الفنية الخاصة بمراجعة الورقة الإمتحانية ومدى استيفائها من حيث الشكل والمضمون، وإتخاذ الإجراءات التصحيحية بشأنها.
 - مناقشة تقارير مراجعة تظلمات الطلاب لنتائج الإمتحانات، وإتخاذ الإجراءات التصحيحية بشأنها.
 - مناقشة تقارير المقررات والبرنامج، وإتخاذ الإجراءات التصحيحية بشأنها.
 - مناقشة وإعتماد خطط التحسين والتطوير للبرنامج سنوياً في ضوء المراجعات سالفة الذكر
 - مناقشة وإعتماد تحديث سياسات القبول والتحويل للبرنامج إن تطلب ذلك.
 - مناقشة وإعتماد تحديث سياسات التعليم والتعلم للبرنامج إن تطلب ذلك.
 - مناقشة وإعتماد تحديث سياسات التعامل مع المشكلات المؤثرة على العملية التعليمية إن تطلب ذلك.
- مناقشة وإعتماد تطوير البرنامج بما يتواكب التطورات العلمية الحديثة والمجتمعية ومتطلبات سوق العمل على أن يتم ذلك بشكل مستمر.





وزارة التعليم العالبي معمد اكتوبر العالى المندسة والتكنولوجيا بمدينة ٦ اكتوبر وحدة خمان البوحة بالمعمد

آليات مراجعة وتطوير برامج المعهد المعتمدة من مجلس إدارة المعهد في ٢٠٢٤/٢/٢٢

مسئولية مجلس إدارة المعهد في مراجعة وتطوير برامج المعهد:

يقوم مجلس إدارة المعهد بمناقشة وإعتماد جميع التقارير الفنية والمعايير والسياسات ونتائج إستطلاع الرأى لجميع برامج المعهد وذلك وفقاً لما يلى:

- إعتماد تشكيل لجنة ومراجعة تطوير البرنامج وجميع اللجان النوعية لإدارة البرامج.
- إعتماد تعيين المراجع الداخلي للبرنامج وفقا لمعايير اختيار السادة المراجعين المعتمدة.
- اعتماد تقرير المراجعة الداخلية بالبرنامج وخطط التحسين بشأنها وفقا لتوصيات التقرير.
- إعتماد تقارير نتائج استطلاع الرأى الخاصة بقياس أراء الطلاب والخريجين والمستفيدين من البرنامج و الإجراءات التصحيحية بشأنها.
 - إعتماد تقارير تحليل نتائج تقويم الطلاب لمقررات البرنامج، و الإجراءات التصحيحية بشأنها.
 - إعتماد التقرير التحليلي لإستطلاع أراء الطلاب لاحتياجاتهم التدريبية.
 - إعتماد التقرير التحليلي لتقييم مردود التدريب الميداني، و الإجراءات التصحيحية بشأنها.
- إعتماد التقرير التحليلي لمنحنيات نتائج الطلاب لجميع الفرق الدراسية لأخر ثلاث سنوات، والإجراءات التصحيحية بشأنها.
- إعتماد التقارير الفنية الخاصة بمراجعة الورقة الإمتحانية ومدى استيفائها من حيث الشكل والمضمون، والإجراءات التصحيحية بشأنها.
 - إعتماد تقارير مراجعة تظلمات الطلاب لنتائج الإمتحانات، ولإجراءات التصحيحية بشأنها.
 - إعتماد تقارير المقررات والبرنامج، والإجراءات التصحيحية بشأنها.
 - إعتماد خطط التحسين والتطوير للبرنامج سنوياً في ضوء المراجعات سالفة الذكر
 - إعتماد تحديث سياسات القبول والتحويل للبرنامج.
 - إعتماد تحديث سياسات التعليم والتعلم للبرنامج.
 - إعتماد تحديث سياسات التعامل مع المشكلات المؤثرة على العملية التعليمية.
 - إعتماد تطوير البرنامج بما يتواكب التطورات العلمية الحديثة والمجتمعية ومتطلبات سوق العمل.





آليات مراجعة وتطوير برامج المعهد المعتمدة من مجلس إدارة المعهد في ٢٠٢٤/٢/٢٢

رابعاً: تحديد مواعيد مرجعة وتطوير البرنامج:

تعقد لجنة ومرجعة وتطوير البرنامج مرة كل نهاية عام دراسي عقب اعلان نتائج الفرق الدراسية للبرنامج ومرة كل خمس سنوات للنظر في تحديث اللائحة إذا تطلب الأمر ذلك طبقاً للمتغيرات المحلية والدولية وفي ضوع نتائج التقويم المستمر.

ويترتب على انعقادها بشكل نهائى نهاية العام الدراسى عقب اعلان نتائج الفرق الدراسية للبرنامج انعقاد مجموعة من الاجتماعات الدورية لمراجعة ومناقشة نتائج أدوات جمع البيانات وكذلك مصادر جمع البيانات وفق الجدول الزمنى لطرحها وتحليل نتائجها ووضع المقترحات بالتعديل والتحديث الدوري لمعايير وسياسات البرنامج وكذلك الاستراتيجيات لنظم التعليم والتقويم للبرنامج وكل ما يتضمنه البرنامج لزيادة فاعليته وتطويره.

وينبثق عن تلك الاجتماعات المتعددة طوال العام الدراسي لانعقاد لجنة مراجعة وتطوير البرنامج مسره بنهاية العام الدراسي لإعداد دليل مراجعة البرنامج السنوي وما أسفر عن تحديثات وتعديلات، وفيما يلي الجدول الزمني لانعقاد الاجتماعات الفرعية الدورية وفق أدوات ومصادر جمع البيانات:

الجدول الزمنى لانعقاد الاجتماعات الفرعية الدورية وفق أدوات جمع البيانات

موعد اجتماع لجنة المراجعة الدوري	المدة الزمنية لاستيفائها	أدوات جمع البيانات
شهر مایو من کل عام	شهر أبريل من كل عام	استبيان قياس رضا الطلاب عن الخدمات الطلابية المقدمة بالمعهد
شهر يونية من كل عام	شهر مایو من کل عام	استبيان قياس الرضا الوظيفى لأعضاء هيئة التدريس بالمعهد
شهر يونية من كل عام	شهر مايو من كل عام	استبيان قياس الرضا الوظيفي لأعضاء الهيئة المعاونة بالمعهد
شهر يونية من كل عام	شهر مايو من كل عام	استبيان قياس الرضا الوظيفي لأعضاء الجهاز الإداري بالمعهد
بداية الفصل الدراسى التالى	عقب إعلان نتائج الفصل الدراسي	نموذج تقویم مقرر دراسی
بداية الفصل الدراسى التالى	عقب إعلان نتائج الفصل الدراسى	تقرير مراجعة الورقة الامتحانية من





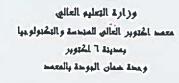
وزارة التعليم العاليي معمد اكتوبر العالي المندسة والتكنولوجيا بمدينة ٦ اكتوبر وحدة خمان البودة بالمعمد

آليات مراجعة وتطوير برامج المعهد المعتمدة من مجلس إدارة المعهد في ٢٠٢٤/٢/٢٢

موعد اجتماع لجنة المراجعة الدوري	المدة الزمنية لاستيفائها	أدوات جمع البيانات
		حيث الشكل و المضمون
بدایة انفصل اندراسی انتانی	عقب إعلان نتائج الفصل الدراسى	المنحنيات الخاصة بتحليل نتائج كل مقرر
شهر نوفمبر من كل عام	شهر أكتوبر من كل عام	استطلاع رأى الخريجين
شهر نوفمبر من كل عام	شهر أكتوبر من كل عام	استطلاع رأى المستفيدين
شهر سبتمبر من كل عام	شهر أغسطس من كل عام	استمارة تقييم الأداء الوظيفى للسادة أعضاء هيئة التدريس بالمعهد
شهر سبتمبر من كل عام	شهر أغسطس من كل عام	استمارة تقييم الأداء الوظيفى للسادة أعضاء الهيئة المعاونة بالمعهد
شهر سبتمبر من كل عام	شهر أغسطس من كل عام	استمارة تقييم الأداء الوظيفي للسادة العاملين بالجهاز الإداري

الجدول الزمنى لانعقاد الاجتماعات الفرعية الدورية وفق مصادر جمع البيانات

موعد اجتماع لجنة المراجعة الدوري	المدة الزمنية لاستيفائها	مصادر جمع البيانات
الاجتماع الرئيسى نهاية العام الدراسى	دوریاً کل شهر	- المحاضر الرسمية لكل من (مجلس
		القسم ولجنة شئون الطلاب ومجلس
		إدارة المعهد) التى تشمل القرارات الخاصة بمعايير اعتماد البرنامج
وفق جدول المراجعات الاجتماع الرئيسى نهاية العام الدراسى		- تقارير المراجعة الداخلية للبرنامج
	وفق جدول المراجعات	الأكاديمي
الاجتماع الرئيسى نهاية العام الدراسى	يوليو – أغسطس من كل عام	- تقرير لجنة مراجعة وتطوير البرنامج
		لدراسة التوجهات الحديثة والخاص
		بالمعارف المعاصرة للبحوث الحديثة
		والتطورات العالمية الحديثة للبرامج
		المناظرة ومجالات واهداف التطوير







أليات مراجعة وتطوير برامج المعمد المتمدة من مجلس إدارة المعمد في ٢٠٢٤/٢/٢٢

موعد اجتماع لجنة المراجعة الدوري	الدة الزمنية لاستيفائها	مصادر جمع البيانات
الاجتماع الرئيسى نهاية العام الدراسى	أكتوبر _ ديسمبر	تقرير دراسة احتياجات المجتمع الفطية وسوق العمل للبرنامج
الاجتماع الرئيسى نهاية العام الدراسى	دوریاً بشکل مستمر	المقابلات الفردية والجماعيسة مسع الأطراف المعنية (داخلى _ خارجى) بأنشطة التطوير والإعتماد
الاجتماع الرئيسى نهاية العام الدراسى	يوليو - أغسطس من كل عام	تقرير البرنامج والمقررات

ويجوز للجنة مراجعة وتطوير البرنامج تعديل الجدول الزمنى للاجتماعات الدورية حسب الحاجة لـذلك، أو إلغائها على أن يكون الاجتماع الرئيس لإعداد دليل مراجعة وتطوير البرنامج في نهاية كل عام دراسسى عقب نتائج الامتحانات بعد استيفاء أدوات ومصادر جمع البيانات حتى يتاح للجنــة إنهاء الـدليل الخـاص بالمراجعة بشكل موثق ودقيق.

وكيل العهد لشنون الطلاب

أ.د/ سامح البيطار

مدير وحدة ضمان الجودة

د/ ألفت كشيك

عميد العهد

أ.د/ محمد العمس

مدينة