



OCTOBER HIGH INSTITUTE

معهد اكتوبر العالى

For Engineering & Technology

للهندسة والتكنولوجيا

الخطة التنفيذية لتطوير وتعزيز برنامج بكالوريوس الهندسة  
المعمارية نموذج رقم (15)

## الخطة التنفيذية لتطوير وتعزيز برنامج بكالوريوس الهندسة المعمارية

### خطة التطوير و التعزيز بالبرنامج:

تم إعداد هذه الخطة بناء على الدراسة الذاتية للبرنامج عن العام الجامعي 2018-2019 مصدرها المعلومات والبيانات المقدمة في مقترحات التطوير والتحسين لمعايير الجودة المختلفة في برنامج الهندسة المعمارية، لتغلب على النقاط التي تحتاج للتحسين والتي ظهرت في تلك الدراسة الذاتية.

استجابة للتغيرات في البيئة الداخلية والخارجية للبرنامج وكذلك نتائج مراجعة أبعاد الفاعلية التعليمية للبرنامج فإنه من الضروري وجود خطة معتمدة ومعلنة لتطوير وتعزيز البرنامج يشترك فيها كافة الأطراف ذات العلاقة. كما هذه الخطة لابد وأن تحتوي على إجراءات واضحة لإدارة وتعزيز الجودة في البرنامج، مع الحرص على تقييم مردود الممارسات الفعلية للتطوير والتعزيز الخاصة بالبرنامج. وأخيراً فإن عملية التطوير والتعزيز للبرنامج لا يمكن أن تحقق الأثر المطلوب بدون توافر سياسات تتعلق بالتحفيز الإيجابي والسلبى، وجدية المسألة والمحاسبة التي تعتمد على تفعيل مستمر نظم المساءلة والمحاسبة الحالية لإدارة البرنامج.

### تشكيل أعضاء لجنة التعزيز والتطوير:

| مسلسل | الإسم                | المسمى الوظيفية                      |
|-------|----------------------|--------------------------------------|
| 1     | أ.د. محمد الهمشري    | عميد المعهد ورئيس اللجنة             |
| 2     | أ.د. متولي عبدالعزيز | وكيل المعهد لشؤون الطلاب والإمتحانات |
| 3     | د. الفت كشيك         | رئيس وحدة الجودة                     |
| 4     | د. مدحت عمار         | دكتور خبير من الخارج                 |
| 5     | أ.م.د. إيمان فايز    | رئيس قسم العمارة                     |
| 6     | د. نشوى يوسف         | منسق القسم                           |
| 7     | د. مصطفى عبدالجليل   | عضو هيئة تدريس بقسم العمارة          |

## الخطة التنفيذية لتطوير وتعزيز برنامج بكالوريوس الهندسة المعمارية

| المسمى الوظيفة                            | الإسم               | مسلسل |
|---|---------------------|-------|
| عضو هيئة تدريس بقسم العمارة               | د. سمير هنداوي      | 8     |
| مستفيد خارجي                              | د. فيصل أبو العزم   | 2     |
| خريج من القسم يعمل بهيئة التخطيط العمراني | م. أحمد محمود سعد   | 3     |
| طالبة بالفرقة الرابعة                     | الطالبة: تسنيم خليل | 4     |

تم إعداد الخطة الزمنية للتطوير في يناير 2019 للعام الدراسي 2018-2019 تستمر العمل بها حتى ديسمبر 2019 ويراعى تحديث الخطة سنوياً في شهر سبتمبر من كل عام ودراسة ماتم انجازة ومالم يتم وأسباب عدم انجازة والمستجدات المتعلقة بالبرنامج، تم إعداد بنود التطوير متوافقة ومكاملة لمقرحات التحسين والتطوير في معايير الجودة والمذكورة في الدراسة الذاتية عن العام الدراسي 2018-2019 .

وتتمثل الممارسات التطبيقية للبرنامج في مجال التعزيز والتطوير فيما يلي:

### ١/٧ خطة التطوير والتعزيز:

في هذا الصدد ما يلي:

■ وجود خطة معتمدة ومعلنة لتطوير وتعزيز البرنامج مع استخدام مصادر مختلفة للمعلومات عند تصميم هذه الخطة ( مرفق نموذج رقم ١٥ )

مصادر المعلومات التي تم استخدامها في تصميم الخطة

1. تقارير الزيارات الميدانية.
2. تحليل نتائج استبيانات الطلاب.
3. تقارير المقررات
4. تقارير نتائج الامتحانات
5. لقاءات وندوات مع الطلاب - أعضاء هيئة التدريس والمستفيدين.

## الخطة التنفيذية لتطوير وتعزيز برنامج بكالوريوس الهندسة المعمارية

■ س

### الأطراف التي شاركت في إعداد خطة التطوير

1. مجلس إدارة برنامج هندسة التشييد والبناء
2. أعضاء هيئة التدريس.
3. أطراف مجتمعية، أولياء الأمور.
4. ممثلين الجهاز الإداري.
5. رؤساء الأقسام
6. الطلاب.
7. وحدة إدارة الجودة.

### ● الاستغناء بمراجع خارجي عند إعداد وتصميم الخطة.

### ● تحديد المجالات الأساسية للتعزيز والتطوير التي تضمنتها الخطة

المجالات الأساسية للتعزيز والتطوير:

المحور الأول: إدارة البرنامج

1. رسالة وأهداف البرنامج
2. قيادة وتنظيم البرنامج
3. التسهيلات المادية الداعمة للعملية التعليمية

المحور الثاني: الفاعلية التعليمية

1. المعايير الأكاديمية للبرنامج
2. تصميم البرنامج
3. الطلاب
4. أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة
5. التعليم والتعلم

## الخطة التنفيذية لتطوير وتعزيز برنامج بكالوريوس الهندسة المعمارية

6. تقويم مخرجات التعلم
7. التعزيز والتطوير
8. مؤشرات النجاح

- تحديد أهداف التطوير والتعزيز في كل مجال من المجالات المقترحة. وتشمل أهداف التطوير الآتي :
  - 1 . تحقيق رسالة البرنامج من حيث إعداد خريج قادر على المنافسة في سوق العمل و مقررات دراسية و بحث علمي متميز و مساهمة في خدمة المجتمع.
  - 2 . تطوير إدارة البرنامج بما يؤهله للحصول علي الاعتماد.
  - 3 . تفعيل النظم المختلفة للدعم الطلابي .
  - 4 . إعداد منظومة تدريبية مستمرة وفعالة لرفع مستوي الأداء لجميع منسوبي البرنامج.
  - 5 . دعم نظم التعليم والتعلم والتسهيلات المادية الداعمة.
  - 6 . تطوير أساليب تقييم مخرجات التعلم.
  - 7 . تطوير كافة عناصر البرنامج بما يؤهله للحصول على الاعتماد.
  - 8 . ترسيخ نظم الجودة بالبرنامج.
  - 9 . دعم دور البرنامج في المساهمة في خدمة المجتمع.
- إتباع الإجراءات المناسبة لتعزيز إدارة الجودة في البرنامج بما في ذلك مراجعة التقارير الدورية للبرنامج والمقررات الدراسية.
- تقييم مردود عملية التطوير والتعزيز في التطبيق العملي.

## الخطة التنفيذية لتطوير وتعزيز برنامج بكالوريوس الهندسة المعمارية

### المجالات الأساسية للتعزيز والتطوير:

المحور الأول: إدارة البرنامج

| مؤشرات المتابعة وتقييم الأداء  | مسؤولية التنفيذ  | فترة التنفيذ |             | التكلفة المالية اللازمة | اليات التنفيذ  | مقترحات التطوير والتعزيز  | مجالات التطوير والتعزيز              |
|--|--|--------------|-------------|-------------------------|--|---|--------------------------------------|
|  |  | النهائية     | البداية     |                         |  |   |                                      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- توافر قائمة بالندوات وأسماء المشاركين</li> <li>- سجلات حضور مستوفيه 100%</li> <li>- وجود رسالة و أهداف محدثين معتمدين معطن عنهم بعدة وسائل</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- الفريق التنفيذي لمعيار رسالة وأهداف البرنامج.</li> <li>- منسق البرنامج.</li> <li>- إدارة البرنامج.</li> </ul> | سبتمبر 2019  | سبتمبر 2019 | 500                     | 1-1-1 عقد لقاء مع المجتمع الداخلي طلاب وأعضاء هيئة تدريس والهيئة المعاونة  | 1-1-1 تنمية الوعي بالرسالة و أهداف البرنامج ثم اتساق رسالة البرنامج مع رسالة المعهد | 1- رسالة و أهداف البرنامج            |
|  |  | يونيو 2019   | يونيو 2019  | 500                     | 1-1-2 تقرير عن أداء اللجان المختلفة في البرنامج و تعديل وتحديد اختصاصات كل لجنة بما يتوافق مع الأهداف العامة للبرنامج. | 1-1-2 تحديد اللجان التنفيذية المساعدة في البرنامج                                   |                                      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- تقارير تقييم الأداء مرضية</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- لجنة القياس والتقوم.</li> <li>- منسق البرنامج.</li> </ul>   | سبتمبر 2019  | يونيو 2019  | 500                     | 1-2-2 طرح استبيانات لتقييم الأداء وتحليله وإخطار الإدارة العليا بالنتائج لاتخاذ ما يلزم.                               | 2-2 القيادة الأكاديمية للبرنامج   | 2- القيادة الأكاديمية للبرنامج       |
|  |  | سبتمبر 2019  | يونيو 2019  | 10000                   | 2-2-2 عمل خطة تدريبية للقيادات الأكاديمية بالمعهد على البرامج الإدارية   |   |                                      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- وجود هيكل تنظيمي محدث.</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- الفريق التنفيذي لمعيار قيادة وتنظيم البرنامج.</li> <li>- منسق البرنامج.</li> <li>- إدارة البرنامج.</li> </ul> | سبتمبر 2019  | يونيو 2019  | 250                     | 1-3-2 مراجعة الهيكل وإعداد تقرير بمدي تحقيق إدارة البرنامج   | 3-2 مراجعة الهيكل التنظيمي للبرنامج   | 3-2 مراجعة الهيكل التنظيمي للبرنامج  |
|  |  | سبتمبر 2019  | يونيو 2019  | 200                     | 1-4-2 تحديد الاحتياجات التدريبية للإداريين   | 4-2 برامج تدريبية لتنمية قدرات الجهاز الإداري                                       |                                      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- وثائق التدريب</li> <li>- تقارير عن اثر ومردود التدريب</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- الفريق التنفيذي لمعيار قيادة وتنظيم البرنامج.</li> <li>- منسق البرنامج.</li> <li>- إدارة البرنامج.</li> </ul> | سبتمبر 2019  | يونيو 2019  | 200                     | 2-4-2 إعداد الخطة التدريبية واعتمادها  | 3-4-2 تنفيذ خطة تدريبية للإداريين في  | 3-4-2 تنفيذ خطة تدريبية للإداريين في |
|  |  | سبتمبر 2019  | يونيو 2019  | 10000                   |  |   |                                      |

## الخطة التنفيذية لتطوير وتعزيز برنامج بكالوريوس الهندسة المعمارية

| مؤشرات المتابعة وتقييم الأداء   | مسؤولية التنفيذ   | فترة التنفيذ |                   | التكلفة المالية اللازمة | البيانات التنفيذية   | مقترحات التطوير والتعزيز  | مجالات التطوير والتعزيز |
|---|---|--------------|-------------------|-------------------------|--|---|-------------------------|
|   |   | النهاية      | البداية           |                         |  |   |                         |
| توافر بيانات حديثة على موقع المعهد وقى كتيبات أدلة الطلاب<br>زيادة عدد الزائرين اليومي للموقع |   | 2019         | 2019              |                         | تطبيقات الحاسب الآلي والتعامل مع البرامج الفعلة بموقع بالمعهد.<br>4-4-2- قياس مردود التدريب        |   |                         |
|   |   | سبتمبر 2019  | سبتمبر 2019       | 200                     |  |   |                         |
| دليل طالب محدث  | - لجنة تحديث الموقع<br>- فريق الإلكتروني<br>- منسق معيار قيادة و تنظيم البرنامج | سبتمبر 2019  | دورياً (أسبوعياً) | 300                     | 1-5-2- التحديث الدوري للمعلومات المتوفرة عن المعهد   | 5-2- التحديث الدوري لقواعد بيانات البرنامج والموقع الإلكتروني للمعهد        | مجالس هيئة التدريس      |
|   |   | سبتمبر 2019  | سبتمبر 2019       | 15000                   | 2-5-2- تحديث دليل الطالب ونشره ورقي وإلكتروني  |   |                         |
| معامل محفظة توافر مع المواصفات القياسية بنسبة %75   | - فريق معيار الموارد المالية<br>- إدارة المعهد                                  | سبتمبر 2019  | يوليو 2019        | 150000                  | 1-1-3- تزويد معمل (حاسب آلي) بعدد (6) المتطلبه لعدد (3) طابعة لوحات وكافة الاجهزه العلمية المناسبة | 1-3- تحديث معامل المعهد بما يناسب متطلبات البرنامج                          | مجالس هيئة التدريس      |
|   |   | سبتمبر 2019  | يوليو 2019        | 60000                   | 2-1-3- توفير عدد (2) ما كينة تصوير أعمال مكتبية متعددة بالمكتبة                                    |   |                         |
| تقارير صيانة الأجهزة التوري مكتمل بنسبة 100%.   | - فريق معيار الموارد المالية<br>- إدارة المعهد                                  | سبتمبر 2019  | يونيو 2019        | 5000                    | 1-2-3- الصيانة الدورية من إدارة (IT) لأجهزة الحاسب بصفة دائمة                                      | 2-3- صيانة أجهزة الحاسب الآلي بالمعهد بصورة دورية                           | مجالس هيئة التدريس      |
|   |   | سبتمبر 2019  | سبتمبر 2019       | 2500                    | 1-3-3- تركيب وصلات إنترنت جوده   | 3-3- رفع معدل خدمة الانترنت المتاحة بالبرنامج للطلاب و الأعضاء هيئة التدريس |                         |

## الخطة التنفيذية لتطوير وتعزيز برنامج بكالوريوس الهندسة المعمارية

| مؤشرات المتابعة وتقييم الأداء  | مسؤولية التنفيذ   | فترة التنفيذ |            | التكلفة المالية اللازمة | البيات التنفيذ  | مقترحات التطوير والتعزيز                       | مجالات التطوير والتعزيز |
|--|---|--------------|------------|-------------------------|---|--|-------------------------|
|  |   | النهاية      | البداية    |                         |   |  |                         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- موقع الكتروني خدمي لوحة ضمان الجودة بالمعهد بختم مجتمع أعضاء المعهد بنسبة %100</li> <li>- نسبة معدلات الرضا (طلاب وخرجين وأعضاء هيئة تدريسيين) %75</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- المسئول عن الموقع الالكتروني</li> <li>- منسق البرنامج</li> <li>- وحدة ضمان الجودة بالمعهد</li> </ul> | ديسمبر 2019  | يوليو 2019 | 5000                    | 1-1-4-3 إعداد موقع الكتروني علي الويب لوحة ضمان الجودة بالمؤسسة يقدم بيانات وخدمات تعليمية للطلاب والخرجين وأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والعاملين والمستفيدين | 4-3 تحديث الموقع الكتروني للبرنامج بصورة دورية |                         |



## الخطة التنفيذية لتطوير وتعزيز برنامج بكالوريوس الهندسة المعمارية

المحور الثاني: الفاعلية التعليمية

| مؤشرات المتابعة وتقييم الأداء   | مسئولية التنفيذ   | فترة التنفيذ |             | التكلفة المالية اللازمة | آليات التنفيذ  | مقترحات التطوير والتعزيز  | مجلات التطوير والتعزيز   |
|---|---|--------------|-------------|-------------------------|--|---|--|
|   |   | النهاية      | البداية     |                         |  |   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- توافر قائمة بالندوات والمؤتمرات وأسماء المشاركين</li> <li>- زيادة نسبة الوعي بالمعايير الأكاديمية بين أعضاء هيئة التدريس.</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- الفريق التنفيذي لمعمار المعايير الأكاديمية للبرنامج.</li> <li>- منسق البرنامج.</li> <li>- إدارة البرنامج.</li> </ul> | سبتمبر 2019  | سبتمبر 2019 | 500                     | 1-1 عقد ورش عمل لعرض المعايير الأكاديمية مع الطلاب               | 1-1 الاستمرار في تنمية الوعي لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة و الطلاب الجدد بالمعايير الأكاديمية ومناقشة جوانب التحديث بها |  |
|   |   | سبتمبر 2019  | سبتمبر 2019 | 500                     | 2-1-1 عقد ورش عمل لعرض المعايير الأكاديمية مع أعضاء هيئة التدريس |   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- الأدلة والوثائق الخاصة بإجراءات تطبيق المعايير وتمثل في:</li> <li>- تعديل بعض محتويات العلمية للمقررات</li> <li>- توصيف البرنامج والمقررات والمصفوفات المرفقة مستوفاه بنسبة %75</li> <li>- مصفوفة استيفاء الأسئلة للمخرجات التعليمية لكل مقرر مستوفاه بنسبة %60</li> <li>- معايير الورقة الامتحانية</li> <li>- تقييم الورقة الامتحانية.</li> <li>- الاجرائات التصحيحية لتقييم الورقة الامتحانية.</li> <li>- منحنى النتائج والمقارنة السنوية .</li> <li>- الاجراءات التصحيحية لتحليل نتائج الامتحانات.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- الفريق التنفيذي لمعمار المعايير الأكاديمية للبرنامج.</li> <li>- منسق البرنامج.</li> <li>- إدارة البرنامج.</li> </ul> | سبتمبر 2019  | سبتمبر 2019 | 500                     | 1-2-1 اتخاذ الإجراءات الخاصة بتطبيق المعايير الأكاديمية          | 2-1 متابعة مدى الالتزام بتطبيق المعايير الأكاديمية  | <p style="text-align: center;">المحور الثاني: الفاعلية التعليمية</p> |
|   |   | سبتمبر 2019  | سبتمبر 2019 | 500                     | دورياً<br>فصل دراسي  |   |  |

## الخطة التنفيذية لتطوير وتعزيز برنامج بكالوريوس الهندسة المعمارية

| مؤشرات المتابعة وتقييم الأداء   | مسؤولية التنفيذ   | فترة التنفيذ |            | التكلفة المالية اللازمة | اليات التنفيذ   | مقترحات التطوير وتعزيز  | مجالات التطوير وتعزيز  |
|---|---|--------------|------------|-------------------------|---|---|--|
|   |   | النهاية      | البداية    |                         |   |   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- تقرير يرصد الفجوة بين الوضع الراهن والمعايير الأكاديمية وتحديد احتياجات سوق العمل مستوفى بنسبة 100%،</li> <li>- تقارير استقصاء الخرجين والمستفيدين عن مدى جدوى البرامج والمقررات الدراسية مستوفى بنسبة 100%</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- الفريق التنفيذي لمعمار تصميم البرنامج.</li> <li>- منسق البرنامج.</li> <li>- إدارة البرنامج.</li> </ul> | أبريل 2019   | أبريل 2019 | 500                     | دراسة ورشة عمل إعداد لمدرسي احتياجات المجتمع والمقررات الدراسية   | إعداد دراسة لاحتياجات المجتمع مبنية علي استقصاء الخرجين والمستفيدين عن مدى جدوى البرامج والمقررات الدراسية. | <p style="text-align: center;">البرنامج لتهيئة لتهيئة 2-</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- برنامج ومقررات دراسية موصفة في ضوء المعايير الأكاديمية بنسبة 75%.</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- الفريق التنفيذي لمعمار تصميم البرنامج.</li> <li>- أعضاء هيئة تدريس البرنامج</li> </ul>                 | أبريل 2019   | أبريل 2019 | 500                     | 1-2-2 عقد ورش عمل لتحديث توصيف البرنامج والمقررات الدراسية  |   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- تقارير المراجعة الداخلية والخارجية مستوفاه بنسبة 100%.</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- منسق البرنامج.</li> <li>- إدارة البرنامج.</li> </ul>   | يونية 2019   | مايو 2019  | 3000                    | 2-2-2 مراجعة البرنامج والمقررات من مراجع داخلي وأخر خارجي   | تحديث توصيف البرنامج والمقررات الدراسية.  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- برنامج ومقررات دراسية موصفة في ضوء المعايير الأكاديمية بنسبة 75%.</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- الفريق التنفيذي لمعمار تصميم البرنامج.</li> <li>- أعضاء هيئة تدريس البرنامج</li> </ul>                 | سبتمبر 2019  | يوليو 2019 | 1000                    | 3-2-2 ورشة عمل لمرص نتائج تقارير المراجعة و تحديث توصيف البرنامج والمقررات في ضوء المراجعة الداخلية والخارجية |   |  |

## الخطة التنفيذية لتطوير وتعزيز برنامج بكالوريوس الهندسة المعمارية

| مؤشرات المتابعة وتقييم الأداء  | مسئولية التنفيذ                  | فترة التنفيذ        |                     | التكلفة المالية اللازمة | آليات التنفيذ  | مقترحات التطوير وتعزيز | مجالات التطوير وتعزيز |
|--|----------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|--|------------------------|-----------------------|
|  |                                  | النهائية            | البداية             |                         |  |                        |                       |
| - مقرر متغير بوكب المتغيرات والنظورات العالمية في مجال الهندسة المعمارية وعلق أي ثغرات تكشف بعد تطبيق اللانحة ويخدم التخصصات مثل المواد النانومترية والمباني الذكية وغيرها   | - مجلس القسم<br>- إدارة البرنامج | دورياً في عام دراسي | دورياً في عام دراسي | 100                     | 4-2-2- إضافة مقرر (موضوعات مختارة)   |                        |                       |
| - مقرر متغير متعدد الموضوعات يربط كافة النظم المتقدمة في التخصص مع إمكانية تطبيقات الأبحاث المتقدمة في المجال  | - مجلس القسم<br>- إدارة البرنامج | دورياً في عام دراسي | دورياً في عام دراسي | 100                     | 5-2-2- إضافة مقرر خاصة بالدراسات المتقدمة (موضوعات مختارة متقدمة في الهندسة المعمارية)                           |                        |                       |
| - يتجه المعهد الي تحقيق معايير 2018 NARS التي تنص على أهمية ربط مراجع المقررات بأحدث البحوث والدراسات العالمية   | - مجلس القسم<br>- إدارة البرنامج | دورياً في عام دراسي | دورياً في عام دراسي | 100                     | 6-2-2- ربط مراجع المقررات بأحدث البحوث والدراسات العالمية  |                        |                       |
| - مسابقة للتطور العالمي في تعدد التخصصات الدقيقة للهندسة المعمارية اختار المعهد ثلاثة تخصصات منهم اثنين كانوا متوافرين بلانحة انشاء المعهد ومطلوب خريج متخصص متميز، ويملك المعهد هيئة تدريس متخصصة قادرة على تنفيذ | - مجلس القسم<br>- إدارة البرنامج | سبتمبر 2019         | سبتمبر 2019         | 100                     | 7-2-2- إنشاء شعب تخصصية بالبرنامج:<br>- شعبة العمارة البيئية<br>- شعبة الحفاظ التراثي<br>- شعبة التصميم العمراني |                        |                       |

## الخطة التنفيذية لتطوير وتعزيز برنامج بكالوريوس الهندسة المعمارية

| مؤشرات المتابعة وتقييم الأداء  | مسؤولية التنفيذ                      | فترة التنفيذ                 |                              | التكلفة المالية اللازمة | آليات التنفيذ                                       | مقترحات التطوير وتعزيز                  | مجالات التطوير وتعزيز |
|--|--------------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------|---|---|-----------------------|
|  |                                      | النهاية                      | البداية                      |                         |   |   |                       |
| -<br>يحتاج المعرفي وتعدد التخصصات الى زيادة عدد الساعات المعتمدة بما يتوافق مع الأطر المرجعية. تم زيادة عدد الساعات المعتمدة باللائحة من 165 س.م. الى 176 س.م. | - إدارة البرنامج.<br>- إدارة المعهد. | سبتمبر 2019                  | سبتمبر 2019                  | 100                     | 1-3-2 زيادة عدد الساعات المعتمدة الإجمالية باللائحة |   |                       |
| -<br>احتاج المعرفي الى زيادة عدد مقررات المواد المسلسلة ومنها : التصميم المعماري & تاريخ ونظريات العمارة   | - إدارة البرنامج.<br>- إدارة المعهد. | دورياً في بداية كل عام دراسي | دورياً في بداية كل عام دراسي | 100                     | 2-3-2 زيادة عدد ساعات المواد المسلسلة               | 3-2 زيادة عدد الساعات الدراسية وتوحيدها |                       |
| -<br>تسهيلاً على أعمال الكترول يرى المعهد أهمية توحيد الساعات الاجمالية للأقسام باعتبارها لائحة مجمعه  | - إدارة البرنامج.<br>- إدارة المعهد. | دورياً في بداية كل عام دراسي | دورياً في بداية كل عام دراسي | 100                     | 3-3-2 زيادة عدد ساعات المواد المسلسلة               |   |                       |
| - جدول زمني لفترات التسجيل والانسحاب مكنم بنسبة 100%.  | - وحدة الإرشاد الأكاديمي.            | سبتمبر 2019                  | يوليو 2019                   | 100                     | 1-1-3 إعداد جدول زمني لفترات التسجيل والانسحاب.     | 1-3 تفعيل الإرشاد الأكاديمي             | ٤٠                    |
| - ضوابط لالتزام بالخطة المحددة مكنم بنسبة 100%.  | - وحدة الإرشاد الأكاديمي.            | سبتمبر 2019                  | يوليو 2019                   | 100                     | 2-1-3 إعداد ضوابط لالتزام بالخطة الزمنية المحددة    |   |                       |

## الخطة التنفيذية لتطوير وتعزيز برنامج بكالوريوس الهندسة المعمارية

| مؤشرات المتابعة وتقييم الأداء   | مسؤولية التنفيذ                          | فترة التنفيذ                |                             | التكلفة المالية اللازمة | آليات التنفيذ  | مقترحات التطوير والتعزيز                       | مجالات التطوير والتعزيز |
|---|--|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------|--|--|-------------------------|
|   |  | النهاية                     | البداية                     |                         |  |  |                         |
| - معدلات رضا الطلاب بنسبة 75%.  | - وحدة الإرشاد الأكاديمي.                | سبتمبر 2019                 | سبتمبر 2019                 | 1000                    | 3-1-3. عقد ورشه عمل مع الطلاب والمرشدين الأكاديميين التوعيه بنظام الدراسة بالساعات المعتمده ونظام الإرشاد الأكاديمي و إجراءات التسجيل الإلكتروني للطلاب.                 |  |                         |
| - توافر التقارير الدورية<br>- الإجراءات التصحيحية.  | - منسقى الجودة<br>بالبرنامج              | سبتمبر 2019                 | يونيه 2019                  | 200                     | 4-1-3. مراجعة ملفات الطلاب والانجاز وملفات المرشد  |  |                         |
| - معدلات رضا الطلاب بنسبة 75%.  | - منسقى الجودة<br>بالبرنامج.             | كل عام<br>يونيه من كل عام   | أبريل من كل عام             | 200                     | 5-1-3. قياس رضا الطلاب عن أداء المرشد الأكاديمي  |  |                         |
| - تقارير ترصد الطلاب المتعثرين.   | - المرشد الأكاديمي                       | دوريا<br>بداية كل فصل دراسي | دوريا<br>بداية كل فصل دراسي | 100                     | 1-2-3. تحديد الطلاب المتعثرين للبرنامج وتقديم الدعم لهم  |  |                         |
| - عينة نماذج العيب الدراسي لطلاب البرنامج.<br>- معدلات رضا الطلاب بنسبة 75%.  | - المرشد الأكاديمي                       | بداية كل فصل دراسي          | بداية كل فصل دراسي          | 100                     | 2-2-3. تحديد العيب الدراسي المناسب لكل طالب طبقاً لما حققه الطالب من تقدير تراكمي (GPA)  | 2-3-3 برامج رعاية الطلاب المتعثرين             |                         |
| - إجراءات وضوابط تنفيذ اللاتزام بالساعات المكتبية.<br>- معدلات رضا الطلاب بنسبة 75%.                                | - أعضاء هيئة التدريس المشاركين بالبرنامج | دوريا<br>بداية كل فصل دراسي | دوريا<br>بداية كل فصل دراسي | 100                     | 3-2-3. 3-2-3 اتخاذ إجراءات وضوابط تنفيذ اللاتزام بالساعات المكتبية مع أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة  |  |                         |
| - تقارير المتابعة عن فتح صناديق الشكاوى وفحص الشكاوى الموجودة بها.<br>- الإجراءات التصحيحية فيما ورد بشكاوى الطلاب. | - إدارة البرنامج.<br>- إدارة المعهد.     | سبتمبر 2019                 | يوليو 2019                  | 800                     | 1-3-3. إعداد لائحة لشكاوى الطلاب.<br>2-3-3. عمل صناديق للشكاوى والمقترحات.<br>3-3-3. توعية الطلاب بآليات التقدم بالشكوى.<br>4-3-3. تشكيل لجنة سنوية لمناقشه شكاوى الطلاب | 3-3-3 تحديد نظام التعامل مع التظلمات والشكاوى. | شكاوى                   |

## الخطة التنفيذية لتطوير وتعزيز برنامج بكالوريوس الهندسة المعمارية

| مؤشرات المتابعة وتقييم الأداء  | مسئولية التنفيذ  | فترة التنفيذ |             | التكلفة المالية اللازمة | آليات التنفيذ   | مقترحات التطوير والتعزيز      | مجالات التطوير والتعزيز |
|--|--|--------------|-------------|-------------------------|---|-------------------------------|-------------------------|
|  |  | النهاية      | البداية     |                         |   |                               |                         |
| -<br>طبقاً للمعمول به في المؤسسات العالمية: تتطلب عملية رفع أداء الطلبة انتظام الحضور وتسليم التمارين والتقارير والمشروعات وقد يقرر عضو هيئة التدريس المسؤول ضعف أداء الطالب وعدم امكانية استمراره في دراسة المقرر | - إدارة البرنامج،<br>- إدارة المعهد.                           | سبتمبر 2019  | يوليو 2019  | 100                     | 1-4-3. الحرمان من دخول الامتحان نهائياً   | 4-3- إضافة مواد قانونية جديدة |                         |
| -<br>مراعاة الطالب المنتظم في أداء أعمال السنة ولم يستطع دخول الامتحان النهائي لأسباب خارجه عن الإرادة يجب تسمح الالاحة باحتفاظ الطالب بأعمال السنة ودخول امتحان آخر في أول فصل دراسي تالي حتى لا يتأخر تخرجه      | - إدارة البرنامج،<br>- إدارة المعهد.                           | سبتمبر 2019  | يوليو 2019  | 100                     | 2-4-3. تقرير غير مكتمل  |                               |                         |
| -<br>تقارير نتائج قياس الرضا،<br>- الإجراءات التصحيحية لنتائج استطلاع رضا الطلاب.  | - لجنة القياس والتقييم،<br>- إدارة البرنامج،<br>- إدارة المعهد | سبتمبر 2019  | سبتمبر 2019 | 100                     | 1-5-3. قياس رضا الطلاب عن سياسات القبول و التحويل والارشاد الاكاديمي وأساليب التعليم و التعلم والتسهيلات المادية الداعمة و التدريب الميداني و طرق التقييم | 5-3- قياس رضا الطلاب.         |                         |

## الخطة التنفيذية لتطوير وتعزيز برنامج بكالوريوس الهندسة المعمارية

| مؤشرات المتابعة وتقييم الأداء   | مسؤولية التنفيذ  | فترة التنفيذ |             | التكلفة المالية اللازمة | آليات التنفيذ   | مقترحات التطوير وتعزيز   | مجالات التطوير وتعزيز |
|---|--|--------------|-------------|-------------------------|---|--|-----------------------|
|   |  | النهاية      | البداية     |                         |   |  |                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- جوائز تقديرية لشهادات تحفيزية لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والإدارة التنفيذية للبرنامج المتميزين.</li> <li>- نسبة رضا أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة 75 %</li> </ul>                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- لجنة من أعضاء هيئة التدريس</li> <li>- وحدة ضمان الجودة</li> <li>- لجنة شئون التعليم والطلاب</li> <li>- مجلس إدارة المعهد</li> </ul> | يونية 2019   | أبريل 2019  | 5000                    | <p>1-1-4. استحداث جوائز تقديرية وتميز باسم المعهد لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والإدارة التنفيذية للبرنامج المتميزين.</p> <p>2-1-4. إعداد الملف التوضيحي للجوائز واستمارات التقييم وإعلانها لمجتمع أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة</p>  | <p>1-4 سياسات تحفيز لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والإدارة التنفيذية للبرنامج</p> | <p>4-1-4</p>          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- ملف توضيحي للجوائز واستمارات التقييم مكتمل بنسبة 100%</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- إدارة البرنامج.</li> <li>- إدارة المعهد</li> </ul>  | سبتمبر 2019  | يوليو 2019  | 100                     | <p>3-1-4. تحكيم المسابقة وتكرم الفائزين في الحفل السنوي للمعهد</p>  | <p>2-4</p>   |                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- نسبة رضا أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة 75 %</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- لجنة من الأساتذة</li> <li>- يقوم بتعيينها مجلس المعهد وفقا لمعايير الجائزة</li> <li>- مجلس إدارة المعهد</li> </ul>                  | ديسمبر 2019  | أكتوبر 2019 | 5000                    |   |  | <p>2-4</p>            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- معايير تقييم أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة</li> <li>- قرار اعتماد معايير لتقييم أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة</li> <li>- استمارة التقييم أداء أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- مجلس القسم.</li> <li>- لجنة شئون الطلاب</li> <li>- مجلس إدارة المعهد</li> </ul>   | يونية 2019   | أبريل 2019  | 300                     | <p>1-2-4. اعداد معايير لتقييم أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة</p> <p>2-2-4. اعتمادها معايير لتقييم أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة</p> <p>3-2-4. اعداد استمارة التقييم أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة</p> <p>4-2-4. تطبيق نظم التقييم المتتمدة.</p> <p>5-2-4. إعداد تقرير نهائي بنتائج تقييم</p> | <p>2-4</p>   |                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- نتائج تقييم أداء أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- رئيس مجلس القسم</li> </ul>  | أغسطس 2019   | يوليو 2019  | 200                     |   |  | <p>2-4</p>            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- وثائق إعلام أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة بنتائج التقييم.</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- رئيس مجلس القسم</li> </ul>  | أغسطس 2019   | يوليو 2019  | 100                     | <p>6-2-4. إخطار أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة</p> <p>7-2-4. إتخاذ إجراءات تصحيحية بشأن نتائج تقييم أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة.</p>   | <p>2-4</p>   |                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- الإجراءت التصحيحية بشأن نتائج تقييم أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- إدارة المعهد</li> </ul>   | سبتمبر 2019  | سبتمبر 2019 | 100                     |   |  | <p>2-4</p>            |

## الخطة التنفيذية لتطوير وتعزيز برنامج بكالوريوس الهندسة المعمارية

| مؤشرات المتابعة وتقييم الأداء   | مسئولية التنفيذ   | فترة التنفيذ |             | التكلفة المالية اللازمة | آليات التنفيذ  | مقترحات التطوير والتعزيز                               | مجالات التطوير والتعزيز |
|---|---|--------------|-------------|-------------------------|--|--|-------------------------|
|   |   | النهاية      | البداية     |                         |  |  |                         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- تقرير دراسات الاحتياجات التدريبية لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة.</li> <li>- خطة تدريبية معتمدة تفي باحتياجات أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة</li> <li>- وثائق التدريب.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- منسق معيار أعضاء هيئة التدريس.</li> </ul>  | سبتمبر 2019  | يوليو 2019  | 100                     | 1-3-4. تحديد الاحتياجات التدريبية لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة.  | 3-4 - خطة تدريبية لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة |                         |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- إدارة البرنامج.</li> <li>- مجلس القسم.</li> </ul>  | سبتمبر 2019  | يوليو 2019  | 100                     | 2-3-4. إعداد خطة تدريبية لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة  |  |                         |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- إدارة البرنامج.</li> <li>- مجلس القسم.</li> </ul>  | سبتمبر 2019  | سبتمبر 2019 | 10000                   | 3-3-4. تنفيذ الخطة التدريبية   |  |                         |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- إدارة البرنامج.</li> <li>- مجلس القسم.</li> </ul>  | أكتوبر 2019  | أكتوبر 2019 | 100                     | 4-3-4. قياس مبرود التدريب  |  |                         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- إجراءات تصحيحية لزيادة رضا أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة</li> <li>- زيادة الرضا لهيئة التدريس بنسبة 80% على الأقل.</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- لجنة القياس والتقييم.</li> <li>- مجلس القسم.</li> <li>- إدارة المعهد.</li> </ul>                                   | سبتمبر 2019  | يوليو 2019  | 100                     | 1-4-4. قياس الرضا الوظيفي لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة   | 4-4 - زيادة رضا أعضاء المعاونة.                        |                         |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- لجنة من أعضاء هيئة التدريس.</li> <li>- مجلس القسم.</li> <li>- لجنة شؤون الطلاب.</li> <li>- مجلس المعهد.</li> </ul> | سبتمبر 2019  | يوليو 2019  | 100                     | 1-1-5. وضع استراتيجيات معنية للتعليم والتعلم تتوافق مع رسالة وأهداف البرنامج وتشجع علي الإبداع وعلي حل المشكلات. |  |                         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- كتيب مطبوع يحتوي علي أساليب التعليم والتعلم للبرنامج مستوفية 100%.</li> <li>- قوائم تسليم كتب أساليب وأستراتيجيات التعلم والتعليم للبرنامج لجميع أعضاء هيئة التدريس بنسبة 100%</li> </ul>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- منسق البرنامج</li> </ul>   | سبتمبر 2019  | سبتمبر 2019 | 100                     | 2-1-5. نشر وتوزيع قائمة أساليب التعليم والتعلم علي أعضاء هيئة التدريس.   | 1-5 - تطوير أساليب التعليم والتعلم                     |                         |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- وحدة ضمان الجودة بالمعهد.</li> </ul>   | سبتمبر 2019  | أغسطس 2019  | 2000                    | 3-1-5. تدريب أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة علي اساليب التعليم والتعلم الحديثة                              |  |                         |

م.م. د. محمد عبد الحليم



## الخطة التنفيذية لتطوير وتعزيز برنامج بكالوريوس الهندسة المعمارية

| مؤشرات المتابعة وتقييم الأداء   | مسؤولية التنفيذ   | فترة التنفيذ       |                    | التكلفة المالية اللازمة | آليات التنفيذ  | مقترحات التطوير وتعزيز | مجالات التطوير وتعزيز |
|---|---|--------------------|--------------------|-------------------------|--|------------------------|-----------------------|
|   |   | النهاية            | البداية            |                         |  |                        |                       |
| - توافر قوائم بأنماط التعلم الغير تقليدي ومناهج دراسية محدثة بنسبة %100.                                      | - مجلس القسم.   | سبتمبر 2019        | أغسطس 2019         | 200                     | 4-1-5. تطوير وتحديث المحتوى العلمي لبعض المقررات: برامج التصميم المعماري وفي مقررات إنشاء المباني والرسومات التنفيذية (Autocad, 3D Max, Revit), ( و في مادة SketchUp ) , مادة مستندات التنفيذ Primavera , مادة التخطيط وإدارة المشروعات و Ms project |                        |                       |
| - جهاز وبرنامج خاص بالتصحيح الإلكتروني.   | - إدارة المعهد  | سبتمبر 2019        | يوليو 2019         | 75000                   | 1-2-5. توفير أجهزة وبرامج خاصة لتصحيح الإلكتروني   |                        |                       |
| - أعضاء هيئة التدريس لديهم مهارات ووضوح الاختبارات واستخدام التصحيح الإلكتروني.                               | - إدارة المعهد<br>- الشركة المتخصصة<br>في توريد أجهزة وبرامج التصحيح الإلكتروني | سبتمبر 2019        | يوليو 2019         | 3000                    | 2-2-5. تدريب أعضاء هيئة التدريس علي نظام التصحيح الإلكتروني وكيفية تصميم اختبارات التصحيح الإلكتروني.  |                        |                       |
| - وجود مقررات مصححه الكتروني بنسبة %100   | - إدارة البرنامج<br>- مجلس القسم<br>- لجنة شؤون الطلاب                          | سبتمبر 2019        | يوليو 2019         | 2000                    | 3-2-5. اختيار المقررات التي تصلح لتطبيق نظام التصحيح الإلكتروني  |                        |                       |
| - تقرير نهائي لمعدلات السهولة والصعوبة والتميز والنسبت لمقررات التي تستخدم نظام التصحيح الإلكتروني بنسبة %100 | - المسئول عن<br>التصحيح الإلكتروني  | نهاية كل فصل دراسي | نهاية كل فصل دراسي | 2000                    | 4-2-5. اعداد تحليل لمعدلات السهولة والصعوبة والتميز والنسبت لمقررات التي تستخدم نظام التصحيح الإلكتروني  |                        | التصحيح الإلكتروني    |

## الخطة التنفيذية لتطوير وتعزيز برنامج بكالوريوس الهندسة المعمارية

| مؤشرات المتابعة وتقييم الأداء   | مسؤولية التنفيذ  | فترة التنفيذ       |                    | التكلفة المالية اللازمة | آليات التنفيذ   | مقترحات التطوير والتعزيز  | مجالات التطوير والتعزيز |
|---|--|--------------------|--------------------|-------------------------|---|---|-------------------------|
|   |  | النهاية            | البداية            |                         |   |   |                         |
| - تقرير يرصد الإيجابيات والسلبيات لنظام التصحيح الإلكتروني بنسبة %100   | - المسئول عن التصحيح الإلكتروني  | نهاية كل فصل دراسي | نهاية كل فصل دراسي | 100                     | اعداد تقرير يرصد الإيجابيات والسلبيات لنظام التصحيح الإلكتروني  |   |                         |
| - إجراءات الالتزام استخدام أساليب التعلم الذاتي بالمقررات   | - إدارة البرنامج<br>- مجلس القسم   | سبتمبر 2019        | يوليو 2019         | 100                     | 1-3-5. إتخاذ إجراءات بالالتزام استخدام أساليب التعلم الذاتي بالمقررات.  | 3-5- استخدام أساليب التعلم الذاتي لطالب البرنامج                  |                         |
| - نسبة رضا الطلاب عن فاعلية تلك الآلية  | - لجنة من أعضاء هيئة التدريس<br>- وحدة ضمان الجودة<br>- مجلس إدارة المعهد                      | سبتمبر 2019        | يوليو 2019         | 5000                    | 1-4-5. استخدام جوائز باسم المعهد لتميز طلاب البرنامج في أساليب التعلم الذاتي                                      |   |                         |
| - ملف توضيحي للجوائز واستمارات التقييم مكتمل بنسبة %100   | - لجنة من أعضاء هيئة التدريس<br>- وحدة ضمان الجودة<br>- مجلس إدارة المعهد                      | سبتمبر 2019        | يوليو 2019         | 100                     | 2-4-5. إعداد الملف التوضيحي للجوائز واستمارات التقييم وإعلانها لمجتمع الطلاب وأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة | 4-5- سياسات تحفيز طلاب البرنامج علي استخدام أساليب التعليم الذاتي |                         |
| - نسبة رضا الطلاب وأعضاء هيئة التدريس %75   | - لجنة من الأساتذة<br>- يقوم بتعيينها مجلس المعهد وفقاً لمعايير الجائزة<br>- مجلس إدارة المعهد | ديسمبر 2019        | أكتوبر 2019        | 5000                    | 3-4-5. تحكيم المسابقة وتكريم الفائزين في الحفل السنوي للمعهد  |   |                         |
| - مقترح تحقيق مرونة عالية في أداء الطالب للتدريب الميداني الصيفي من خلال ترك الحرية له لاختيار فترة الأداء وتحقيق التنوع بين تدريب داخل المعهد وآخر خارجه | - إدارة البرنامج<br>- مجلس القسم   | سبتمبر 2019        | أبريل 2019         | 10000                   | 1-5-5. تدريب ميداني على فترتين كل فترة أربعة أسابيع داخل وخارج المعهد   | 5-5- التدريب الميداني   |                         |

مجلس إدارة المعهد

## الخطة التنفيذية لتطوير وتعزيز برنامج بكالوريوس الهندسة المعمارية

| مؤشرات المتابعة وتقييم الأداء   | مسؤولية التنفيذ   | فترة التنفيذ |             | التكلفة المالية اللازمة | اليات التنفيذ   | مقترحات التطوير وتعزيز   | مجالات التطوير وتعزيز |
|---|---|--------------|-------------|-------------------------|---|--|-----------------------|
|   |   | النهاية      | البداية     |                         |   |  |                       |
| - دليل معتمد لتقويم جودة عمليات التعليم والتعلم وموزع علي اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والطلاب بالمؤسسة بنسبة 100% | - لجنة من اعضاء هيئة التدريس<br>- مجلس القسم<br>- لجنة شؤون الطلاب<br>- مجلس المعهد | سبتمبر 2019  | ابريل 2019  | 100                     | 1-1-6. بناء دليل نوعي لتقويم جودة عمليات التعليم والتعلم والامتحانات تتفق مع معايير الهيئة القومية للطلاب   | 1-6- وثيقة معايير لتقويم جودة التعليم والتعلم والامتحانات تتفق مع معايير الهيئة القومية للطلاب |                       |
| - تقرير خاص بنتائج الامتحانات لآخر ثلاث سنوات مع التحليل والتعليق علي النتائج مستوفية بنسبة 100%                          | - لجنة القياس والتقويم<br>- مجلس القسم<br>- لجنة شؤون الطلاب<br>- مجلس إدارة المعهد | سبتمبر 2019  | ابريل 2019  | 100                     | 1-2-6. مراجعة نتائج الامتحانات وعمل مقارنة بالرسوم البيانية لآخر ثلاث سنوات مع التحليل والتعليق علي النتائج | 2-6- مراجعة نتائج الامتحانات   |                       |
| - امتحانات موضوعة وفق معايير الورقة الامتحانية واجابات نموذجية تم تسليمها للكنترول  | - اعضاء هيئة التدريس بالبرنامج<br>- مجلس القسم<br>- مجلس إدارة المعهد               | سبتمبر 2019  | يوليو 2019  | 100                     | 1-3-6. الالتزام بمعايير الورقة الامتحانية من خلال مجلس القسم وضع اجابات نموذجية لكل الامتحانات              | 3-6- وضع اجابات نموذجية لكل الامتحانات والالتزام بمعايير الورقة الامتحانية                     |                       |
| - خطة معتمدة و معلنة للتطوير وتعزيز   | - منسقى معيار التطوير و تعزيز<br>- مجلس إدارة البرنامج.<br>- مجلس القسم.            | سبتمبر 2019  | يوليو 2019  | 100                     | 1-7- اعداد تقارير ومتابعة أداء  | 1-7- متابعة تنفيذ خطة التطوير والتعزيز (2018-2019)   |                       |
| - دراسة ذاتية معتمدة للتقدم لاعتماد البرنامج  | - مجلس القسم.<br>- مجلس إدارة المعهد  | اكتوبر 2019  | سبتمبر 2019 | 100                     | 1-2-7. تشكيل فريق العداد الدراسة الذاتية عمل مسودة أولية ثم اعتماد الدراسة                                  | 2-7- اعداد دراسة ذاتية للبرنامج  |                       |
| - وثائق نظم الجودة المتبعة بالبرنامج  | - مجلس إدارة البرنامج.<br>- مجلس القسم.   | سبتمبر 2019  | يوليو 2019  | 100                     | 1-3-7. توثيق نظم الجودة المتبعة بالبرنامج.  | 3-7- تفعيل نظم الجودة في البرنامج  |                       |

## الخطة التنفيذية لتطوير وتعزيز برنامج بكالوريوس الهندسة المعمارية

| مؤشرات المتابعة وتقييم الأداء  | مسؤولية التنفيذ  | فترة التنفيذ |            | التكلفة المالية اللازمة | آليات التنفيذ   | مقترحات التطوير والتعزيز  | مجالات التطوير والتعزيز |
|--|--|--------------|------------|-------------------------|---|---|-------------------------|
|  |  | النهائية     | البداية    |                         |   |   |                         |
| - تقرير يرصد نقاط القوة لتعزيزها ونقاط الضعف لتحسينها مستوفية بنسبة 100%.  | - لجنة من أعضاء هيئة التدريس<br>- مجلس القسم                 | سبتمبر 2019  | يوليو 2019 | 100                     | 1-4-7. 1-5-2 مخاطبة جميع أعضاء هيئة التدريس بتحليل نتائج كل مقرر من المقررات البرنامج | إعداد تقارير المقررات الدراسية بصورة منتظمة يرصد نقاط القوة لتعزيزها ونقاط الضعف لتحسينها | 4-7                     |
| - تقرير سنوي للبرنامج<br>- قرار اعتماد التقرير السنوي للبرنامج.  | - لجنة من أعضاء هيئة التدريس<br>- مجلس القسم                 | سبتمبر 2019  | أغسطس 2019 | 100                     | 1-5-7. تجميع البيانات اللازمة لإعداد التقرير.   | إعداد التقرير السنوي للبرنامج   | 5-7                     |
| - وجود ملف لكل مقرر يشتمل على كل ما يخص المقرر مكتمل بنسبة 100%.   | - لجنة من أعضاء هيئة التدريس<br>- بالتقسيم.                  | سبتمبر 2019  | يوليو 2019 | 100                     | 1-6-7. إعداد تقرير باستيفاء ملفات المقررات  | متابعة ملف المقرر لكل المقررات الدراسية   | 6-7                     |
| - تقارير تحليل كمية وكيفية لمعدلات التحويل من و إلى البرنامج آخر ثلاث سنوات.<br>- توصيات لزيادة معدلات التحويل إلى البرنامج. | - مسئول معيار<br>- مؤشرات نجاح البرنامج.<br>- إدارة البرنامج | سبتمبر 2019  | يوليو 2019 | 100                     | 1-1-8. إعداد إحصائيات لمعدلات التحويل من و إلى البرنامج آخر ثلاث سنوات                | متابعة معدلات التحويل من و إلى البرنامج   | 1-8                     |
| - قاعدة بيانات للخريجين محدثة.   | - مسئول معيار<br>- مؤشرات نجاح البرنامج.<br>- إدارة البرنامج | سبتمبر 2019  | يوليو 2019 | 100                     | 1-2-8. إنشاء قاعدة بيانات للخريجين وتحديثها باستمرار                                  | متابعة معدل توظيف لخريجي البرنامج   | 2-8                     |
| - وثائق التواصل مع جهات التوظيف  | - مسئول معيار<br>- مؤشرات نجاح البرنامج.<br>- إدارة البرنامج | سبتمبر 2019  | يوليو 2019 | 100                     | 2-2-8. مخاطبة جهات التوظيف بوسائل متعددة  |   |                         |
| - وجود مستندات موقفة توضح عدد الحاصلين على ترخيص مزاوله مهنة   | - إدارة البرنامج.<br>- إدارة المعهد.                         | سبتمبر 2019  | يوليو 2019 | 100                     | 1-3-8. إعداد دراسة وتقرير يرصد عدد الحاصلين على شهادة الممارسة المهنية                | وضع نظام لتحديد عدد الحاصلين على شهادة الممارسة المهنية                                   | 3-8                     |

## الخططة التنفيذية لتطوير وتعزيز برنامج بكالوريوس الهندسة المعمارية

| مؤشرات المتابعة وتقييم الأداء                               | مسؤولية التنفيذ                             | فترة التنفيذ |             | التكلفة المالية اللازمة | آليات التنفيذ   | مقترحات التطوير والتعزيز                | مجالات التطوير والتعزيز |
|---|---|--------------|-------------|-------------------------|---|---|-------------------------|
|   |   | النهائية     | البداية     |                         |   |   |                         |
| - تقرير يرصد أعداد المسجلين للدراسات العليا لخريجي البرنامج | - وحدة متابعة الخريجين.<br>- إدارة البرنامج | سبتمبر 2019  | يوليو 2019  | 100                     | متابعة معدلات التسجيل للدراسات العليا لخريجي البرنامج | 4-8- رصد أعداد المسجلين للدراسات العليا |                         |
| -   | -   | سبتمبر 2019  | سبتمبر 2018 | 397650                  | اجمالي الموارد المتاحة المطلوبة لخطة التعزيز والتطوير |   |                         |

عميد المعهد  
أ.د. محمد الهمشري

رئيس مجلس القسم

أ.م.د. إيمن فايز

أ.م.د. إيمن فايز

منسق البرنامج

د. نشوى يوسف

د. نشوى يوسف

|     |  |
|-----|--|
| K38 | يحدد الأساليب والعمليات والمعدات المستخدمة في العمل الإنشائي |
| K37 | يذكر الأساليب المستخدمة في العمل الإنشائي                    |
| K36 | يشرح الأساليب المستخدمة في العمل الإنشائي                    |
| K35 | يشرح الأساليب المستخدمة في العمل الإنشائي                    |
| K34 | يشرح الأساليب المستخدمة في العمل الإنشائي                    |
| K33 | يشرح الأساليب المستخدمة في العمل الإنشائي                    |
| K32 | يشرح الأساليب المستخدمة في العمل الإنشائي                    |
| K31 | يشرح الأساليب المستخدمة في العمل الإنشائي                    |
| K30 | يشرح الأساليب المستخدمة في العمل الإنشائي                    |
| K26 | يشرح الأساليب المستخدمة في العمل الإنشائي                    |
| K25 | يشرح الأساليب المستخدمة في العمل الإنشائي                    |
| K24 | يشرح الأساليب المستخدمة في العمل الإنشائي                    |
| K23 | يشرح الأساليب المستخدمة في العمل الإنشائي                    |
| K22 | يشرح الأساليب المستخدمة في العمل الإنشائي                    |
| K21 | يشرح الأساليب المستخدمة في العمل الإنشائي                    |
| K20 | يشرح الأساليب المستخدمة في العمل الإنشائي                    |
| K19 | يشرح الأساليب المستخدمة في العمل الإنشائي                    |
| K18 | يشرح الأساليب المستخدمة في العمل الإنشائي                    |
| K17 | يشرح الأساليب المستخدمة في العمل الإنشائي                    |
| K16 | يشرح الأساليب المستخدمة في العمل الإنشائي                    |
| K15 | يشرح الأساليب المستخدمة في العمل الإنشائي                    |
| كود | مخرجات المعرفة والمهارة K                                    |

مخرجات التعلم المستهدفة برنامج الهندسة المعمارية

وزارة التعليم العالي  
معهد أكتوبر للتكنولوجيا والهندسة



