



Zagazig University - Faculty of Engineering  
Civil Engineering Program

كلية الهندسة - جامعة الزقازيق - برنامج الهندسة المدنية



# خطة التعزيز والتطوير

## لبرنامج

## الهندسة المدنية

# 2022/2021



## المحتويات

- رسالة وأهداف البرنامج
- أهداف التطوير بالبرنامج
- الخطة التنفيذية السنوية لخطة التطوير والتعزيز 2022/2021

• مصادر المعلومات المختلفة التي تم استخدامها في تصميم الخطة تم وضع خطة التطوير وتعزيز لبرنامج الهندسة المدنية بناء على تقييم الوضع الحالي للبرنامج وإستنادا لأكثر من مصدر للمعلومات لتعزيز نقاط القوة ومعالجة نقاط الضعف واستغلال الفرص المستقبلية لتطوير البرنامج.

وقد استعانت لجنة مراجعه وتطوير البرنامج بمصادر متنوعة للمعلومات عند تصميم هذه الخطة وتتمثل في:

1. تحليل نتائج الاستبيانات (بجميع المعايير- لجنة تحليل الاستبيانات).
2. لقاءات وندوات مع الطلاب – اعضاء هيئه التدريس (معيار الطلاب- معيار اعضاء هيئه التدريس).
3. تقارير البرنامج السنوية (الدراسه الذاتيه).
4. تقرير المراجع الخارجي والداخلي (معيار تصميم البرنامج) .
5. تقرير دراسة احتياجات المجتمع الفعلية وسوق العمل (معيار مؤشرات النجاح).
6. تقارير المعايير المختلفه بالبرنامج
7. مجالس الكلية والمجالس الاكاديمية السابقة التي تضمنت توصيات مستقبلية.
8. الخطة الاستراتيجية للكلية والجامعة.
9. اللائحة الدراسية الحالية لبرنامج الهندسة المدنية.



## رؤية البرنامج

"يسعى برنامج الهندسة المدنية إلى الريادة محلياً وإقليمياً ودولياً في التعليم والبحث العلمي"

## رسالة البرنامج

إعداد خريج متميز قادر على العمل والإبداع والابتكار والمنافسة في مجال الهندسة المدنية محلياً وإقليمياً ودولياً، وذلك من خلال التطوير المستمر للبرنامج ومقرراته التعليمية والبحث العلمي مع الحفاظ على اخلاقيات المهنة وتحقيق أهداف التنمية المستدامة.

## أهداف البرنامج

- 1) تحسين كفاءة العملية التعليمية بما يضمن تخريج الكوادر المتميزة في مجال الهندسة المدنية والتي يتطلبها سوق العمل محلياً وإقليمياً ودولياً وبما يخدم خطة مصر 2030.
- 2) تقديم تعليم متميز يرتقي بقيمة ونوعية تعلم الطلاب وينمي لديهم الإبداع والابتكار ومهارات البحث العلمي.
- 3) التطوير المستمر للمناهج الدراسية ودمج علوم الهندسة المدنية وتطبيقات برامج الحاسب الآلي لإثراء الحياة المهنية في مجال الهندسة المدنية.
- 4) رفع كفاءة المهندس المدني في تصميم وتنفيذ وإدارة مشروعات الهندسة المدنية المختلفة وذلك باستخدام التكنولوجيا المستدامة.
- 5) تخريج مهندس قادر على خدمة المجتمع محلياً وإقليمياً بصورة متميزة.



Zagazig University - Faculty of Engineering  
Civil Engineering Program

كلية الهندسة - جامعة الزقازيق - برنامج الهندسة المدنية



**المجالات الأساسية للتعزير والتطوير:**

**المحور الأول: إدارة البرنامج**

1. رسالة وأهداف البرنامج.
2. قيادة وتنظيم البرنامج.
3. الموارد المالية والتسهيلات المادية الداعمة للبرنامج.

**المحور الثاني: الفاعلية التعليمية**

1. المعايير الأكاديمية للبرنامج.
2. تصميم البرنامج.
3. الطلاب.
4. أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة.
5. التعليم والتعلم.
6. تقويم مخرجات التعلم.
7. التعزير والتطوير.
8. مؤشرات النجاح.



## أهداف التطوير والتعزيز بالبرنامج:

الأهداف
اعداد خريج قادر على المنافسة في سوق العمل
تفعيل وترسيخ نظام الجودة بالبرنامج
تطوير اداره البرنامج بما يؤهله للحصول على الاعتماد
تحديث توصيف البرنامج والمقررات الدراسيه لتلائم متطلبات الجودة والاعتماد
اعداد منظومه تدريبيه وفعاله لأعضاء هيئه التدريس والهيئه المعاونة لرفع مستوي الأداء
دعم نظم التعليم والتعلم والتسهيلات المادية الداعمة
تطوير أساليب تقييم مخرجات التعلم
تطوير كافة عناصر البرنامج بما يؤهله للحصول على الاعتماد
تفعيل النظم المختلفه للدعم الطلابي
دعم دور البرنامج في المساهمة في خدمة المجتمع

## • الاطراف التي شاركت في اعداد وتقييم خطه التطوير والتعزيز

1. مجلس اداره برنامج الهندسة المدنية.
  2. فريق اداره الجوده بالبرنامج
  3. ممثلين عن اعضاء هيئه التدريس بالاقسام العلميه المختلفه.
  4. طلاب من فرق دراسيه مختلفه.
  5. ممثلين من اطراف مجتمعيه واولياء الامور وخريجين.
  6. ممثلين عن الجهاز الاداري بالبرنامج.
- الاستعانة بمراجع خارجي عند اعداد وتصميم الخطة
- مراجع الخطة من قبل .....

## • آلية مشاركة كافة الأطراف ذات العلاقة بالبرنامج في التعديلات المقترحة لتطوير البرنامج

1. يتم تشكيل فريق وهو فريق معيار التعزيز والتطوير.
2. يجتمع الفريق لتوزيع المهام بشأن إعداد مصادر الخطة.
3. إعداد خطة التعزيز والتطوير في ضوء مصادر الخطة المذكورة سابقا.
4. عرض الخطة علي مراجع داخلي ومراجع خارجي لمراجعة خطة التعزيز والتطوير ومعرفة مقترحاتهم بشأن تطوير وتعزيز البرنامج وتعديلاتهم للخطة.
5. إعداد خطة تطوير وتعزيز البرنامج بشكل نهائي في ضوء تعديلات ومقترحات المراجعين.
6. رفع خطة تعزيز و تطوير البرنامج لإدارة وحدة الجودة لمناقشتها ورفعها إلى مجلس الكلية للإعتماد والإعلان.

## خطة التعزيز والتطوير 2021-2022

مسئولية المتابعة وتقييم الأداء	مسئولية التنفيذ	التوقيت	آليات التنفيذ	مقترحات التعزيز والتطوير	أهداف التعزيز والتطوير	مجالات التعزيز والتطوير
مدير البرنامج منسق الجودة بالبرنامج	- منسق معيار رسالة و أهداف البرنامج	2022-2021	-ورشة عمل -وضع الرسالة والأهداف -الصياغة النهائية للرسالة والأهداف. -عقد لقاء مع المجتمع الداخلي طلاب وأعضاء هيئة تدريس والهيئة المعاونة	مراجعة وتحديث رسالة وأهداف البرنامج	تحقيق رسالة البرنامج من حيث اعداد خريج قادر على المنافسة في سوق العمل ومقررات دراسية وبحث علمي متميز ومساهمة في خدمة المجتمع	رسالة وأهداف البرنامج
		2022-2021	-عقد ندوات توعية لمختلف الفئات بالكلية	-نشر الوعي المستمر بالرسالة وأهداف البرنامج		



مسئولية المتابعة وتقييم الأداء	مسئولية التنفيذ	التوقيت	آليات التنفيذ	مقترحات التعزيز والتطوير	أهداف التعزيز والتطوير	مجالات التعزيز والتطوير
مدير البرنامج منسق الجودة بالبرنامج	- منسق معيار رسالة و أهداف البرنامج	2022-2021	- لقاءات و اجتماعات و استبيانات - تحليل النتائج - عقد ندوات وورش لمناقشته مواصفات الخريج للبرنامج الحالي مع مواصفات الخريج لعام 2021	- دراسات مقارنة بين البرنامج القائم بالكلية ونظرائها علي المستوي المحلي لتحديد سمات التميز بالبرنامج	تطوير إدارة البرنامج بما يؤهله للإعتماد	قيادة وتنظيم البرنامج
مدير البرنامج منسق الجودة	-منسق معيار قيادة و تنظيم البرنامج	2022-1 2021-10	- استطلاع رأى لتحديث معايير اختيار منسق البرنامج ومهامه.	تحديث آليات اختيار منسق البرنامج وتحديد مهامه		
عميد الكلية	-رؤساء الإدارات المختلفة بالكلية	حتي نهاية 2022 من نهاية 2021	- تقرير عن أداء اللجان المختلفة في البرنامج و تعديل وتحديث اختصاصات كل لجنة بما يتوافق مع الاهداف العامه للبرنامج. -اعتماد تشكيل اللجان	تحديث للجان التنفيذية المساعدة في البرنامج		
		2022-12 2021	- طرح استبيانات لتقييم الاداء - تحليل نتائج الاستبيانات - إرسال نتائج التقييم للفئات المستهدفة	-التقييم الدوري لأداء القيادات الأكاديميه للبرنامج		



Zagazig University - Faculty of Engineering  
Civil Engineering Program

كلية الهندسة - جامعة الزقازيق - برنامج الهندسة المدنية



		من نهاية 2021 حتى نهاية 2022	- إجتماع لتعديل الهيكل التنظيمي للبرنامج - استبيانات لتقييم أداء القيادات الأكاديمية	-مراجعة و تحديث الهيكل التنظيمي للبرنامج		
		2022 2021	- عمل نظام جديد وارشيف الالكتروني لحفظ الوثائق وتداول المعلومات بالبرنامج.	-تحديث نظم التوثيق في البرنامج.		

مجالات التعزيز والتطوير	أهداف التعزيز والتطوير	مقترحات التعزيز والتطوير	آليات التنفيذ	التوقيت	مسئولية التنفيذ	مسئولية المتابعة وتقييم الأداء
الموارد المالية والتسهيلات	دعم نظم التعليم والتسهيلات المادية الداخلة.	مراجعة سنوية لمدة استيفاء المباني مع أعداد الطالب	- استخدام نماذج التقييم الكمي الصادرة عن الهيئة لملاحظة المباني والمدرجات والقاعات والمعامل والمكتبة والعيادة الطبية ودورات المياه. - تحليل النتائج وتحديد الفجوة بين الوضع الحالي والقياسات المرجعية NORMS - تحديد المباني والبنية التحتية التي تحتاج تطوير أو إنشاء.	2022/8/30 2021/9/1	-رئيس الفريق التنفيذي لمعيار الموارد - مدير وحدة ضمان الجودة بالكلية	-مدير البرنامج - وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب - العميد
		تطوير واجهات المباني واجراء الصيانات السنوية والدورية	-وضع خطة صيانة سنوية - صيانة سنوية لداخل المباني والقاعات والمدرجات والمعامل	-مدير وحدة الصيانة	مدير البرنامج	
	استكمال إجراءات أمن والسلامة بمبني البرامج:	- تحديد إمكانات ووسائل الأمن والسلامة المطلوبة. - تحديث الطفايات وجراء الفحص الدوري لها. - وضع ملصقات أسهم وإرشادات الطوارئ. - وضع خرائط للمبنى تحدد مخارج الطوارئ بالادوار والمدرجات والقاعات.	2022-2021	أمين الكلية مسئول الامن رئيس لجنة الازمات والكوارث	منسق الجودة عميد الكلية	



Zagazig University - Faculty of Engineering  
Civil Engineering Program

كلية الهندسة - جامعة الزقازيق - برنامج الهندسة المدنية



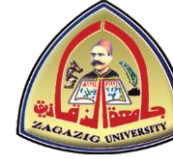
<p>- مدير البرنامج - وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب - العميد</p>	<p>مدير وحدة تكنولوجيا المعلومات مسئول لجنة الموقع الإلكتروني</p>	<p>مستمر</p>	<p>- إتاحة استخدام المكتبة الإلكترونية الحديثة وبنك المعرفة المصري. - استكمال نظم ميكنة إدارة المعلومات MIS وقواعد البيانات. - ورشة عمل عن استخدام الإمكانيات التكنولوجية المتاحة - إتاحة شبكة سلكية ولاسلكية لإنترنت لكافة الاطراف. - تحديث أجهزة وبرامج الحاسبات. - تحديث الموقع الكتروني وتنوع الخدمات المتوافرة بها.</p>	<p>-تحديث وسائل التكنولوجيا والإتصالات -تحديث و صيانة أجهزة الكمبيوتر -تفعيل السيوارت الذكية</p>		
---	---	--------------	--	--	--	--

مسئولية المتابعة وتقييم الأداء	مسئولية التنفيذ	التوقيت	آليات التنفيذ	مقترحات التعزيز والتطوير	أهداف التعزيز والتطوير	مجالات التعزيز والتطوير
مدير البرنامج منسق الجودة عميد الكلية	- منسق معيار المعايير الأكاديمية	2022-9 2021-9	<p>• عرض مواصفات الخريج الحالية أو المقترحة على مجلس القسم لأخذ الرأي وجمع المقترحات لتحسينها أو تغييرها في ضوء تقرير الدراسة الذاتية للبرنامج.</p> <p>• إرسال صيغة مواصفات الخريج المقترحة بعد التعديل إلى أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والطلاب والجهات المستفيدة من خدمات البرنامج خلال ورشة عمل أو عبر الإيميل لإبداء الرأي من خلال استبيانات إبداء الرأي في مواصفات الخريج.</p> <p>• جمع الآراء والمقترحات لتحسين مواصفات الخريج من خلال تفرغ الاستبيانات وتسجيل أهم المقترحات ونسب الرضاء عن مواصفات الخريج.</p> <p>• جمع آراء أصحاب الشركات وجهات العمل والسوق من خلال لقاءات وورش العمل واستبيانات الكترونية وورقة وكذلك النقابة العامة.</p> <p>• إعداد الصيغة المقترحة غير النهائية من مواصفات الخريج.</p>	مراجعة وتحديث مواصفات الخريج	تحديث مواصفات الخريج و المعايير الأكاديمية للبرنامج لتلائم متطلبات الجودة و الإعتماد و بما يحقق رسالة و أهداف البرنامج و يؤهل خريج البرنامج للمنافسة في سوق العمل	المعايير الأكاديمية للبرنامج



Zagazig University - Faculty of Engineering  
Civil Engineering Program

كلية الهندسة - جامعة الزقازيق - برنامج الهندسة المدنية



			•دراسة توافق مواصفات الخريج مع رسالة الكلية واهداف الكلية •دراسة توافق مواصفات الخريج مع NARS			
	مدير وحدة الجودة	2022-2021	عقد ندوات ولقاءات وإعداد مطويات للتعريف بالمعايير الأكاديمية - عقد ورش عمل عن توصيف البرامج والمقررات وكيفية تطبيق المعايير الأكاديمية.	التوعية بهذه المعايير لكافة الأطراف ذات الصلة بالبرنامج		

مسئولية المتابعة وتقييم الأداء	مسئولية التنفيذ	التوقيت	آليات التنفيذ	مقترحات التعزيز والتطوير	أهداف التعزيز والتطوير	مجالات التعزيز والتطوير
- مدير البرنامج - وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب - العميد	- منسق معيار تصميم البرنامج - عضو هيئة التدريس القائم بالتدريس	2022-12 2021-11	- لقاءات و اجتماعات و استبيانات - مقترحات التحسين - اعتماد مقترحات التحسين	- مراجعه و تحديث لائحة البرنامج	تحديث مواصفات الخريج و توصيف البرنامج و المقررات لتلائم متطلبات الجودة و الاعتماد و تحقق رسالة وأهداف البرنامج و تؤهل خريج البرنامج للمنافسة في سوق العمل	تصميم البرنامج
		2022/9/30	- مراجعة توصيفات البرنامج والمقررات من مراجع داخلي و خارجي وإعداد تقارير المراجعة. - مناقشة تقارير المراجعة باللجنة الفرعية و اتخاذ الإجراءات التصحيحية.	- تحديث توصيف البرنامج والمقررات.		
		2021/9/30	- اعتماد التوصيف المحدث من اللجنة الفرعية و مجلس الكلية.	- تحديث توصيف البرنامج والمقررات.		
		2022/4/30 2021/8/30	- توزيع استبيانات تقويم المقرر على الطالب و تحليل نتاجه - تحليل نتائج امتحانات الطالب على مستوي الفرق و المقررات - تقديم نتائج تحليل الاستبيانات و الامتحانات لادارة البرنامج.	- تنفيذ خطط التحسين والتطوير الموجودة بتقارير المقررات و البرنامج سنويا		
		2022/4/1 2021/3/1	- توظيف نماذج الهيئة الاستيفاء تقارير المقررات و البرنامج و اعداد خطط التحسين و التطوير بها			
		- منسق معيار الطلاب - منسق الجودة بالبرنامج				



Zagazig University - Faculty of Engineering  
Civil Engineering Program

كلية الهندسة - جامعة الزقازيق - برنامج الهندسة المدنية



			- وضع خطط التحسين والتطوير بتقرير البرنامج والمقررات وتنفيذها - اعداد ملفات المقررات والبرنامج		
		2022/1 2021/9	■ استبيانات ومقابلات لدراسة احتياجات سوق العمل واستطلاع اراء الخريجين وجهات التوظيف. ■ تحليل نتائج الاستبيانات والمقابلات. ■ اعداد قائمة باحتياجات سوق العمل ومستجدات التخصص.	- دراسة متغيرات سوق العمل ومستجدات التخصصات المختلفه	



مسئولية المتابعة وتقييم الأداء	مسئولية التنفيذ	التوقيت	آليات التنفيذ	مقترحات التعزيز والتطوير	أهداف التعزيز والتطوير	مجالات التعزيز والتطوير
- مدير البرنامج - وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب - العميد	- منسق معيار الطلاب - منسق الجودة بالبرنامج - مدير رعاية الطالب	2022/4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• توفير أماكن متنوعة لممارسة الأنشطة الطلابية</li> <li>• تقديم الدعم الملائم لممارسة الأنشطة الطلابية المتنوعة.</li> <li>• الإعلان عن الأنشطة الطلابية المختلفة وكيفية الاشتراك بها.</li> <li>• تنويع الأنشطة لجذب جميع الطلاب كلا علي حسب ميوله.</li> <li>• اختيار الاوقات المناسبة لاقامة الأنشطة والمسابقات المختلفة.</li> </ul>	تقديم أنشطة طلابية متنوعة ومتميزة.	تفعيل النظم المختلفة للدعم الطلابي	الطلاب
		2021/10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• اشرف من أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم والأدريين على الأنشطة.</li> <li>• عمل مؤتمرات طلابية لحث الطلبة وتحفيزهم علي المشاركة.</li> <li>• الأشتراك في كافة الأنشطة على مستويات مختلفة والحصول على مراكز متقدمة.</li> <li>• اعداد تقارير عن الانشطة</li> </ul>			



Zagazig University - Faculty of Engineering  
Civil Engineering Program

كلية الهندسة - جامعة الزقازيق - برنامج الهندسة المدنية



			المختلفة والمسابقات والجوائز على كافة المستويات.			
		مستمر طول العام الدراسي	- اتاحة دليل الطالب متضمنا نظام الدعم الأكاديمي لجميع الطلاب بمشاريع التخرج. - استخدام آليات لاكتشاف الطلاب المتعثرين والموهوبين والتميزين - تقديم برامج رعاية وخدمات تعليمية متميزة لهم. - تفعيل الاعلان عن الخدمات المقدمة من خلال برامج الدعم المختلفة.	تقديم دعم أكاديمي للطلاب المتميزين والمتعثرين والموهوبين		
- مدير البرنامج - وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب - العميد	- منسق معيار الطلاب - منسق الجودة بالبرنامج - مدير رعاية الطلاب	2022/8 2021/9	• تحديد معايير اختيار الرائد العلمي • تقديم دعم معنوي ورعاية صحية واجتماعيه. • حصر معدل التغير في أعداد المستفيدين من الدعم خلال الأعوام الماضية. • تكثيف الاعلان والتوعية عن اهمية الارشاد الاكاديمي واعضاء هيئة التدريس علي زيادة كفاءة العملية التعليمية • تقديم الدعم المناسب سواء معنوي او مادي لزيادة الفاعلية لنظام الارشاد الاكاديمي	- تطبيق نظام متكامل وفعال للإرشاد الأكاديمي		



Zagazig University - Faculty of Engineering  
Civil Engineering Program

كلية الهندسة - جامعة الزقازيق - برنامج الهندسة المدنية



		2022-2021	- التوسع في اعلان وتوزيع استبيانات لقياس اراء الطالب عن فاعلية الأنشطة والدعم الطلابي والإرشاد الاكاديمي - تحليل النتائج والاستفادة منها.	- قياس أراء الطلاب عن فاعلية الدعم:		
	- منسق معيار الطلاب -منسق الجودة بالبرنامج	2022-2021	«تحديث سنوي لقاعدة بيانات الخريجين. «انشاء رابط الكتروني للتواصل بين خريجي الدفعات المختلفة. - التواصل مع خريجي البرنامج من خلال وسائل التواصل المختلفة للزيادة التفاعل	- متابعة خريجي البرنامج في سوق العمل والتواصل الفعال معهم.	«تواصل مستمر و فعال من الخريجين	
	-مدير وحدة تكنولوجيا المعلومات -مدير شئون الخريجين	2022-2021	«استخدام قنوات اتصال ووسائل فعالة للتواصل مع الخريجين وجهات التوظيف. -عقد لقاءات و مؤتمرات دورية مع الخريجين.			

مسئولية المتابعة وتقييم الأداء	مسئولية التنفيذ	التوقيت	آليات التنفيذ	مقترحات التعزيز والتطوير	أهداف التعزيز والتطوير	مجالات التعزيز والتطوير
- مدير البرنامج - وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب - العميد	- منسق معيار اعضاء هيئة التدريس - منسق الجودة بالبرنامج	2021/7/1 2022/6/30	- مراجعة معايير تقييم أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة - الاعلان عن المعايير بوسائل مناسبة - اختيار الكفاءات بشفافية وعادلة.	- وضع آلية التحفيز الإيجابي لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	منظومة تدريبية فعالة لرفع كفاءة أعضاء هيئة التدريس و الهيئة المعاونة	اعضاء هيئه التدريس
		2022-2021	«مراجعة معايير وآليات تقييم أداء اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة.»	دورية تقييم أداء الموارد البشرية وفق معايير موضوعية		
		2022-2021	- اعداد نماذج لتقييم أداء اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة من الرئيس المباشر ومن العضو نفسه (تقييم ذاتي). - مناقشة نتائج تقييم الاداء والاستفادة منها في التدريب والمساءلة. «تقديم مكافآت معنوية ومادية للعضو المثالي.»			



Zagazig University - Faculty of Engineering  
Civil Engineering Program

كلية الهندسة - جامعة الزقازيق - برنامج الهندسة المدنية



- مدير البرنامج - وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب  - العميد	- منسق معيار الطلاب - منسق الجودة بالبرنامج - مدير شئون الطلاب - منسق معيار اعضاء هيئة التدريس	2022-8	■ حصر اعداد الطلاب المقبولين سنويا ■ حصر اعداد أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم على مستوى البرنامج ■ حساب نسبة أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم الى الطالب	دراسة سنوية لمدى تناسب الموارد البشرية مع القياسات المرجعية	
		2022-2021	■ توزيع استبيان بها قائمة من الدورات التدريبية على القيادات وأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والإداريين. ■ الاطلاع على نتائج تقييم الأداء لكل فئة من الموارد البشرية ■ تحليل نتائج الاستبيان و تحديد البرامج التدريبية اللازمة لكل فئة	تحديد الاحتياجات من الدورات التدريبية للموارد البشرية بالبرنامج	

مسئولية المتابعة وتقييم الاداء	مسئولية التنفيذ	التوقيت	آليات التنفيذ	مقترحات التعزيز والتطوير	اهداف التعزيز والتطوير	مجالات التعزيز والتطوير
<p>مدير البرنامج وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب -العميد</p>	<p>- منسق معيار التعليم والتعلم - منسق الجودة بالبرنامج</p>	<p>2022-2021</p>	<p>مراجعة السياسات المستخدمة في التعليم والتعلم في ضوء نتائج الامتحانات واستبيانات الطلاب واعضاء هيئة التدريس والاطراف المجتمعية</p> <p>تحديث سياسات التعليم والتعلم وفق التغذية الراجعة</p> <p>عقد ورش عمل لتدريب اعضاء هيئة التدريس على استخدام انماط حديثة في التعليم والتعلم وتشجيع التعلم الذاتي والتعلم الالكترونى</p> <p>وضع اليات لحل مشكلات التعليم والتعلم ومتابعة تنفيذها</p>	<p>تحديث استراتيجيات التعليم والتعلم بما يتلائم مع التطورات الحديثة في طرق التدريس وفي ضوء جائحة كورونا</p>	<p>دعم وتحديث استراتيجيات التعليم والتعلم وتشجيع التعلم الذاتى والتعليم الالكترونى وحل مشكلات التعليم والتعلم</p>	<p>التعليم والتعلم</p>
			<p>مراجعة توصيف التدريب الميدانى وفقا لمخرجات التعلم المستهدفة</p> <p>تطبيق آليات متابعة التدريب الميدانى للطلاب بالمواقع الهندسية</p> <p>التقييم المستمر لكفاءة التدريب الميدانى وتحقيقه لاهداف البرنامج من قبل المشرفين على التدريب والاطراف</p>	<p>توصيف التدريب الميدانى وفقا لمخرجات التعلم المستهدفة وتفعيل آليات تقويم الطلاب</p>	<p>الارتقاء بمستوى الطلاب ليصبحوا ملائمين لسوق العمل وقادرين على المنافسة عند تخرجهم</p>	



Zagazig University - Faculty of Engineering  
Civil Engineering Program

كلية الهندسة - جامعة الزقازيق - برنامج الهندسة المدنية



			<p>المشاركة والطلاب</p> <p>عقد وتفعيل اتفاقيات لتدريب طلاب برنامج الهندسة المدنية في اماكن متنوعة</p>		
			<p>استقصاء الآراء وقياس مدى رضا الطلاب/اعضاء هيئة التدريس/الاطراف المجتمعية عن فاعليات التعليم والتعلم في برنامج الهندسة المدنية</p> <p>اتخاذ اجراءات تصحيحية لاستمرار تطوير وتحسين الاداء</p>	<p>المراجعة الدورية في ضوء نتائج الامتحانات/نتائج الاستقصاء الموجه الى الطلاب/اعضاء هيئة التدريس/الاطراف المجتمعية</p>	<p>تطوير وتحسين الاداء في مجال التعليم والتعلم</p>

مسئولية المتابعة وتقييم الأداء	مسئولية التنفيذ	التوقيت	آليات التنفيذ	مقترحات التعزيز والتطوير	أهداف التعزيز والتطوير	مجالات التعزيز والتطوير
-مدير البرنامج -وكيل الكلية -لشئون التعليم والطلاب -العميد	- منسق معيار تقويم مخرجات التعلم - منسق الجودة بالبرنامج	2021-2022	- تقييم نظام التقويم طبقاً لنتائج تقييم الامتحانات وتقرير البرنامج - ورشة عمل عن نظم الامتحانات و التقويم المختلفة. - استبيان لقياس رضا الطالب عن نظام التقويم والامتحانات. - وضع دليل لإدارة الامتحانات. - اعداد لجنة تقييم للورقة الامتحانية شكلاً ومضموناً.	مراجعة وتحديث طرق تقويم الطالب وتطويرها بما يضمن تحقيق نواتج التعلم	تطوير اساليب تقويم مخرجات التعليم والتعلم	تقويم مخرجات التعليم.
		2021-2022	- تقييم أسئلة الامتحانات سنويا (جدول مواصفات الامتحان). - تحليل نتائج الامتحانات واعداد تقارير سنوية عنها ومناقشتها في اللجان والمجالس الرسمية والاستفادة منها. - تطبيق قواعد معلنة للتعامل مع تظلمات الطلاب من نتائج الامتحانات.	اتخاذ إجراءات تضمن عدالة وتأمين سرية الامتحانات		
		2021-2022	- إضافة أساليب تعليم وتعلم وتقويم حديثة وفق معايير الجودة. - الاستفادة من تحليل نتائج الامتحانات ونتائج استبيانات الطالب في تطوير استراتيجيات التدريس والتعلم والتقويم.	تحديث نظم التقويم والامتحانات المستخدمة بما يتوافق مع استراتيجيات التعليم والتعلم طبقاً للمستجدات خلال جائحة كوفيد-19		





Zagazig University - Faculty of Engineering  
Civil Engineering Program

كلية الهندسة - جامعة الزقازيق - برنامج الهندسة المدنية

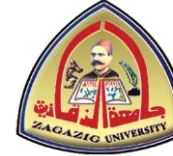


مسئولية المتابعة وتقييم الأداء	مسئولية التنفيذ	التوقيت	آليات التنفيذ	مقترحات التعزيز والتطوير	أهداف التعزيز والتطوير	مجالات التعزيز والتطوير
- مدير البرنامج - العميد	-منسق معيار التعزيز والتطوير -منسق الجودة بالبرنامج	2021-9	«خطة تنفيذية سنوية يتم تنفيذها خلال العام الدراسي» «التوعية بالخطة» «وضع خطة لدعم سمات التميز»	«خطط تنفيذية سنوية لتفعيل خطة التطوير و التعزيز لدعم سمات التميز بالبرنامج»	«تطوير كافة عناصر البرنامج بما يؤهلة للحصول على الاعتماد» «ترسيخ نظم الجودة بالبرنامج»	التطوير والتعزيز
		2022-2021	«تشكيل فريق لانشطة الجودة المختلفة» «ورش عمل لترسيخ مفهوم الجودة داخل المؤسسة» «تفعيل نظم التحفيز و المساءلة»	«تحديث نظم إدارة الجودة بالبرنامج»		



Zagazig University - Faculty of Engineering  
Civil Engineering Program

كلية الهندسة - جامعة الزقازيق - برنامج الهندسة المدنية



مسئولية المتابعة وتقييم الأداء	مسئولية التنفيذ	التوقيت	آليات التنفيذ	مقترحات التعزيز والتطوير	أهداف التعزيز والتطوير	مجالات التعزيز والتطوير
- مدير البرنامج - وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب - العميد	- منسق معيار مؤشرات النجاح - منسق الجودة بالبرنامج	2022-2021	■ انشاء رابطة على مواقع التواصل الاجتماعي ■ قياس رضا المستفيدين في سوق العمل.	■ منظومة تواصل فعال مع الخريجين	■ إعداد خريج قادر على المنافسة في سوق العمل	مؤشرات النجاح
		2022-2021	دعم دور البرنامج في: ■ عقد اتفاقية تعاون دولي لمنح درجة البكالوريوس المشتركة مع جامعات عالمية ■ عقد شراكات مع جهات مشهود لها بالكفاءة لتوفير فرص التدريب	■ عقد بروتوكولات شراكات محلية وإقليمية وعالمية	المساهمة في خدمة المجتمع	



## آلية تقييم مردود عملية التطوير

- 1- يتم تشكيل فريق وهو فريق معيار التعزيز والتطوير.
- 2- يتم جمع البيانات حول الوضع الحالي لتقييم عناصر التعزيز و التطوير تبعا للجدول الزمني المقترح للتنفيذ.
- 3- كتابة تقرير حول ما تم تنفيذه من عناصر الخطة وما لم يتم تنفيذه ، بحيث ما تم تنفيذه يكون بذلك مستوفي وما لم يتم تنفيذه غير مستوفي.
- 4- رفع التقرير لإدارة وحدة الجودة للمناقشة في ما تم ورفعها إلى مجلس الكلية للإعتماد والإعلان.
- 5- اتخاذ ما يلزم لاستيفاء عناصر الخطة في ضوء الامكانيات المتاحة وفي ضوء الزمن المخصص للتنفيذ.

مدير برنامج الهندسة المدنية

ا.د/ ايمان الشامى

منسق برنامج الهندسة المدنية

د/سعاد حسنى