

الخطة التنفيذية لتعزيز وتطوير برنامج هندسة

التشييد لعام 2021/2020

إيماناً من برنامج هندسة التشييد بكلية الهندسة بالجامعة المصرية الروسية بأهمية جودة التعليم وضرورة مواكبة التطور السريع في ذلك المجال وفي إطار جهودنا الرامية الي بناء قدراتنا وتحسين خدماتنا التعليمية فقد قامت إدارة البرنامج وبالتعاون مع وحدة ضمان الجودة بالكلية بإعداد خطة تنفيذية لتعزيز وتطوير البرنامج مبنية على نظام شامل ومستمر لتقييم فاعلية العملية التعليمية لمعرفة المشكلات التي يواجهها البرنامج ومحاولة التغلب عليها وكذلك معرفة نقاط التميز والعمل على تعزيزها.

وضعت الخطة بناءً على:

1. تقارير الزيارات الميدانية.
2. تحليل نتائج استبيانات الطلاب.
3. تحليل نتائج استبيانات أعضاء هيئة التدريس.
4. لقاءات وندوات مع الطلاب - أعضاء هيئة التدريس والمستفيدين.
5. مجلس الكلية.
6. الرسالة والرؤية والأهداف الإستراتيجية للكلية والجامعة.
7. الرؤية والرسالة للبرنامج.
8. لائحة البرنامج التعليمي.

الأطراف المشاركة في إعداد خطة التطوير وتعزيز:

1. منسق البرنامج.
2. منسق الجودة بالبرنامج
3. أعضاء هيئة التدريس.
4. الطلاب.
5. وحدة إدارة الجودة.

المجالات الأساسية لتعزيز والتطوير

المحور الأول: إدارة البرنامج

1. رسالة وأهداف البرنامج
2. قيادة وتنظيم البرنامج
3. التسهيلات المادية الداعمة للعملية التعليمية
4. الموارد المالية والإدارة الاقتصادية 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

مؤشرات المتابعة وتقييم الأداء	مسئولية التنفيذ	التوقيت	آليات التنفيذ	مقترحات التطوير والتعزيز	مجالات التطوير والتعزيز
- زيادة نسبة الوعي بالرؤية والرسالة وأهداف البرنامج لمختلف الفئات بالكلية	- لجنة الجودة وإدارة البرنامج التعليمي	خلال العام الدراسي 2020/2021	- عقد ندوات توعية لمختلف الفئات بالكلية - الاعلان بلوحة الاعلانات بالقسم - الاعلان بالموقع الالكتروني بالجامعة - عمل لقاءات	- نشر الوعي المستمر بالرؤية والرسالة و أهداف البرنامج	1- رسالة و أهداف البرنامج
- القرار التنفيذي لاعتماد مقترحات تطوير و تحديث اللائحة	- لجنة الجودة وإدارة البرنامج التعليمي	خلال العام الدراسي 2020/2021	- اعتماد مقترحات تطوير اللائحة من لجنة هيئة القطاع الهندسي	- تحديث لائحة البرنامج	2- قيادة وتنظيم البرنامج -
- تقارير تقييم الأداء	- وحدة ضمان الجودة	خلال العام الدراسي 2020/2021	- طرح استبيانات لتقييم الاداء - تحليل نتائج الاستبيانات - إرسال نتائج التقييم للفئات المستهدفة	- التقييم الدوري لأداء القيادات الاكاديمية للبرنامج	
- وجود خطة تدريبية محدثة	- مركز ضمان الجودة بالجامعة - امين عام الجامعة	خلال العام الدراسي 2020/2021	- عمل خطة تدريبية لتنمية قدرات الجهاز الاداري لتعامل اون لاين بسبب الجائحة	- برامج تدريبية لتنمية قدرات الجهاز الاداري	
- توافر بيانات حديثة على موقع الكلية وفي كتيب دليل الطالب	- لجنة شئون وادارة القسم - قسم تكنولوجيا المعلومات بالكلية (IT)	خلال العام الدراسي 2020/2021	- التحديث الدوري للمعلومات المتوفرة عن الكلية/البرنامج - تحديث كتيب دليل الطالب - تحديث موقع كلية من خلال فريق عمل متخصص مسئول عن موقع الكلية	- التحديث الدوري لقواعد بيانات البرنامج و الموقع الالكتروني للكلية	

مؤشرات المتابعة وتقييم الأداء	مسئولية التنفيذ	التوقيت	آليات التنفيذ	مقترحات التطوير والتعزيز	مجالات التطوير والتعزيز
متابعة حالة المدرجات والمعامل المحدثة	لجنة شئون وإدارة القسم والادارة الهندسية بالجامعة قسم الصيانة بالكلية	خلال العام الدراسي 2020/2021	- تنفيذ مبنى اخر لزيادة اعداد المدرجات - تحديث بعض المعامل وازافة اجهزة جديدة	- استمرار تطوير مدرجات ومعامل الكلية	3-التسهيلات المادية الداعمة للعملية التعليمية
تقرير وحصر الكتب قبل وبعد الشراء	ادارة الكلية و لجنة شئون وادارة القسم	خلال العام الدراسي 2020/2021	- حصر المراجع المتخصصة المتوفرة بمكتبة الكلية - مخاطبة الكلية للموافقة علي شراء مراجع حديثة متخصصة	تحديث مكتبة الكلية	

مؤشرات المتابعة وتقييم الأداء	مسئولية التنفيذ	التوقيت	آليات التنفيذ	مقترحات التطوير والتعزيز	مجالات التطوير والتعزيز
- توافر قائمة بالندوات وأسماء المشاركين	- وحدة ضمان الجودة بالكلية	خلال العام الدراسي 2020/2021	- عقد ندوات عن المعايير الأكاديمية NARS 2018	- الاستمرار في نشر الوعي لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة و الطلاب الجدد بالمعايير الأكاديمية	1- المعايير الأكاديمية
- اعتماد مناقشة التقارير بمجلس ادارة البرنامج واتخاذ الإجراءات التصحيحية اللازمة لها	- لجنة الجودة وادارة البرنامج التعليمي	خلال العام الدراسي 2020/2021	- اعتماد توصيف البرنامج والمقررات بعد تبني NARS 2018 من هيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد. - عمل مراجعة داخلية وخارجية لتوصيف البرنامج والمقررات وعرض نتائجها على مجلس ادارة البرنامج - تقرير البرنامج السنوى بنهاية كل عام دراسي ويعرض على مجلس ادارة البرنامج.	- متابعة مدى تطبيق المعايير الاكاديمية	

مؤشرات المتابعة وتقييم الأداء	مسئولية التنفيذ	التوقيت	آليات التنفيذ	مقترحات التطوير والتعزيز	مجالات التطوير والتعزيز
- توافر قائمة بالدورات وأسماء أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة المشاركين وتوافر شهادات التدريب	- وحدة ضمان الجودة بالكلية - مركز ضمان الجودة بالجامعة	خلال العام الدراسي 2020/2021	- عقد دورات تدريبية وورش عمل على كتابة التوصيفات وتقارير المقررات الدراسية	- التدريب على توصيف وتقرير البرنامج والمقررات الدراسية	2- تصميم البرامج
- تقرير المراجع الخارجي - مناقشة تقرير المراجع الخارجي بمجلس القسم واعتماده واتخاذ الاجراءات التصحيحية ان لزم الامر.	- لجنة الجودة وادارة البرنامج التعليمي - وحدة ضمان الجودة بالكلية	خلال العام الدراسي 2020/2021	- دراسة تقرير المراجع الخارجي للمقررات بمجلس ادارة البرنامج والملاحظات الواردة بتقرير المراجع الخارجي	- المراجعة الخارجية للمقررات والبرامج الدراسية	

مؤشرات المتابعة وتقييم الأداء	مسئولية التنفيذ	التوقيت	آليات التنفيذ	مقترحات التطوير والتعزيز	مجالات التطوير والتعزيز
- الإعلان عن أسماء المشرفين وأماكن وأوقات تواجدهم على موقع الكلية وفي لوحات الطلاب	- المرشد الأكاديمي - لجنة شئون الطلاب والخريجين	بداية العام الدراسي 2020/2021	- لقاءات دورية مع المرشدين الأكاديميين لطلاب برنامج هندسة التشييد ومراجعة ملفات الطالب والانجاز	- تفعيل الارشاد الأكاديمي	3- الطلاب
- انخفاض نسبة الطلاب المتعثرين - تحسن النسب المئوية للنجاح	- وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب - لجنة شئون الطلاب والخريجين	خلال العام الدراسي 2020/2021	- تحديد الطلاب المتعثرين	- برامج رعاية الطلاب المتعثرين	
	- المرشد الأكاديمي	اول كل فصل دراسي	- تفعيل عمل المرشد الأكاديمي لمساعدة الطالب في تحديد العبء الدراسي المناسب		
	- أعضاء هيئة التدريس بالبرنامج	مستمر	- دعم أعضاء هيئة التدريس للطلاب المتعثرين من خلال الساعات المكتبية المتاحة للطلاب		
- وجود إعلان بأسماء وصور الطلاب - حفل ختام فعاليات الأنشطة	- منسق البرنامج - إدارة رعاية الشباب	خلال العام الدراسي 2020/2021	- إعلان أسماء وصور الطلاب المتميزين بالأنشطة - تكريم الطلاب المتميزين في الأنشطة	- آلية لجذب و تشجيع الطلاب على ممارسة الأنشطة	

مؤشرات المتابعة وتقييم الأداء	مسئولية التنفيذ	التوقيت	آليات التنفيذ	مقترحات التطوير والتعزيز	مجالات التطوير والتعزيز
- نتائج تحليل الاستبيان	- لجنة شئون وإدارة القسم - وحدة ضمان الجودة	خلال العام الدراسي 2020/2021	- طرح الاستبيانات - عرض ومناقشة النتائج واتخاذ الإجراءات التصحيحية المناسبة	- قياس الرضا الوظيفي لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	4- أعضاء هيئة التدريس
- تقارير تقييم الاداء - الاجراءات التصحيحية في مجلس ادارة البرنامج	- وحدة ضمان الجودة بالكلية - لجنة شئون وإدارة القسم	خلال العام الدراسي 2020/2021	- طرح نماذج تقييم الاداء من قبل رئيس القسم - طرح نماذج تقييم الطلاب للمحاضرين	- تقييم اداء أعضاء هيئة التدريس	
- خطة تدريبية معتمدة - كشوف حضور الدورات ونماذج من الشهادات - نتائج تحليل الاستبيانات وتحليلها	- لجنة شئون وإدارة القسم - وحدة ضمان الجودة بالكلية - مركز ضمان الجودة بالجامعة	خلال العام الدراسي 2020/2021	- عمل دورات تدريبية بناء على خطة التدريب - تقييم فاعلية التدريب	- تنمية قدرات ومهارات أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	

مؤشرات المتابعة وتقييم الأداء	مسئولية التنفيذ	التوقيت	آليات التنفيذ	مقترحات التطوير والتعزيز	مجالات التطوير والتعزيز
<ul style="list-style-type: none"> - سجلات حضور الدورة التدريبية - توافر قوائم بأنماط التعلم الغير تقليدي 	<ul style="list-style-type: none"> - لجنة الجودة وإدارة البرنامج التعليمي - وحدة ضمان الجودة بالكلية - مركز ضمان الجودة بالجامعة 	<p>خلال العام الدراسي 2020/2021</p>	<ul style="list-style-type: none"> - عقد دورة لتدريب أعضاء هيئة التدريس على استخدام أنماط حديثة في التعليم والتعلم لتناسب التعليم الهجين 	<ul style="list-style-type: none"> - تطوير طرق التدريس والتعلم لتناسب التعليم الهجين 	5- سياسات التعليم والتعلم
<ul style="list-style-type: none"> - وجود توصيف موثق ومعتمد للتدريب الميداني. 	<ul style="list-style-type: none"> - لجنة الجودة وإدارة البرنامج التعليمي 	<p>خلال العام الدراسي 2020/2021</p>	<ul style="list-style-type: none"> - مراجعة توصيف التدريب الميداني وفقاً لمخرجات التعلم وتفعيل آليات تقويم نتائج التدريب الميداني للطلاب 	<ul style="list-style-type: none"> - توصيف للتدريب الميداني وفقاً لمخرجات التعلم وتفعيل آليات تقويم نتائج التدريب الميداني للطلاب 	
<ul style="list-style-type: none"> - تطبيق آليات متابعة التدريب الميداني للطلاب. - التقييم المستمر لكفاءة التدريب وتحقيقه لأهداف البرنامج وصقل لمهارات الطلاب من قبل المشرفين علي التدريب و الاطراف المشاركة والطلاب 	<ul style="list-style-type: none"> - التقارير الواردة من المشرفين على التدريب وجهات التدريب الخارجية - النسب المئوية لرضا الطلاب عن التدريب المياني 	<p>خلال العام الدراسي 2020/2021</p>	<ul style="list-style-type: none"> - أعضاء هيئة التدريس المشرفين على التدريب - جهات التدريب الخارجية الطلاب 	<ul style="list-style-type: none"> - تطبيق آليات متابعة التدريب الميداني للطلاب. - التقييم المستمر لكفاءة التدريب وتحقيقه لأهداف البرنامج وصقل لمهارات الطلاب من قبل المشرفين علي التدريب و الاطراف المشاركة والطلاب 	

5- سياسات التعليم والتعلم	- تطوير وتحسين الاداء فى مجال التعليم والتعلم	- قياس رضا الطلاب	خلال العام الدراسى 2020/2021	- وحدة ضمان الجودة. - لجنة الجودة وادارة البرنامج التعليمى	- نتائج تحليل الاستبيانات والاجراءات التصحيحية المتخذة.
---------------------------	---	-------------------	---------------------------------	--	--

تاريخ الإعتقاد:

منسق لجنة الجودة وادارة البرنامج التعليمى: د/امنية فاروق

منسق البرنامج: ا.د/ فاطمة شلتوت

وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب: ا.د/ فكرى المعظمى

عميد الكلية: ا.د/علاء البطش