



## متابعة خطة تطوير برنامج الهندسة المعمارية والتصميم 2021-2026

### مقدمة:

تأتي أهمية متابعة تنفيذ خطة تطوير برنامج الهندسة المعمارية والتصميم في التأكيد من أن مسار خطة البرنامج تسير في اتجاهها الصحيح والمرجو منه الوصول إلى تحقيق رسالة البرنامج وأهدافه.

فقد تم تنفيذ مبادرات/أنشطة خطة التطوير للعام الدراسي 2021/2022، والعام الدراسي 2022/2023، ووضع المبادرات/الأنشطة المقترن تنفيذها للعام الدراسي 2023/2024 وفقاً لما ورد بخطة تطوير برنامج الهندسة المعمارية والتصميم (2021-2026)

وجاءت أهم الإنجازات المتميزة لأنشطة الخطة التي شارك فيها البرنامج خلال الفترة الأولى والثانية منها فيما يلي:

### أولاً: تطوير رسالة وأهداف البرنامج

(أ) عقدت ورشة عمل في 19 نوفمبر 2021 بمشاركة عميد المعهد ووكيلي المعهد، وأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة، وعدد من طلاب الفرق الدراسية المختلفة وقد تم تعديل صياغة نص الرسالة والتي تم تبنيها في 2019 حيث أضيفت جملة (في مجالات البحث العلمي والتطبيقات المعمارية) لتصبح الصياغة المحدثة كالتالي (إعداد جيل من المعماريين المبدعين قادراً على التعامل مع احتياجات وتقنيات ونظم سوق العمل بما يتواكب مع احتياجات العصر ومتطلبات كافة فئات المجتمع، ولديه القدرة التنافسية في مجالات البحث العلمي والتطبيقات المعمارية على المستوى المحلي والإقليمي). وجاءت نسبة الرضا عن هذه الصياغة مرتفعة.

بالنسبة لأهداف البرنامج أصدر 2019 تم تعديلاها وتقسيمها لتضم أهداف رئيسية وأخرى تفاصيلية، وبعدأخذ آراء المشاركين في الورشة تم تعديل صياغة الهدف الأول والثاني والرابع لتصبح الصياغة النهائية للأهداف الرئيسية كالتالي:

1. تطوير فلسفة التصميم المعماري والتخطيط العمراني وفقاً لاحتياجات كافة فئات المجتمع في إطار التنمية المستدامة 2030.
2. القدرة على تدريب الطلاب وإسداء الخدمات الاستشارية المهنية والعلمية لخدمة المجتمع في مجال العمارة والمعمار.



3. تمكين الطلاب من أدوات المنافسة في سوق العمل ومواكبة التقدم التكنولوجي المتتسارع.
4. تأهيل الخريجين للتواصل مع منظومة البحث العلمي والاندماج مع المشكلات المجتمعية والبيئية للعمل على حلها.

أما أهداف البرنامج التنفيذية وسمات البرنامج وفقاً لرأي المشاركين لم يحدث لهم أي تغيير في صياغتهم حيث جاءت نسب الرضا عنهم مرتفعة وبناءً على تقرير المراجع الداخلي والخارجي في سبتمبر 2022 تم تعديل الأهداف التنفيذية للبرنامج حيث تم اضافة بعض الأهداف وهي:

- اعداد الطلاب لممارسة الرسومات المعمارية الخاضعة للمواصفات القياسية والتشريعات.
- تأهيل الطلاب للتعامل مع أحدث مواد وأنظمة البناء التي بإمكانها تحويل الرسومات التنفيذية إلى واقع يلبي احتياجات العميل المعاصرة.

ب) تم تحديث صياغة رسالة لبرنامج لتتوافق مع احتياجات سوق العمل بالإضافة الى مراعاة متطلبات ذوي الاحتياجات الخاصة في تخطيط وتصميم وتنفيذ المشروعات. حيث جاء الصياغة المحدثة كالتالي:

إعداد جيل من المعماريين المبدعين قادراً على التعامل مع احتياجات وتقنيات ونظم سوق العمل بما يتواكب مع احتياجات العصر ومتطلبات كافة فئات المجتمع، وخاصة ذوي الاحتياجات الخاصة، ولديه القدرة التنافسية في مجالات البحث العلمي والتطبيقات المعمارية على المستوى المحلي والإقليمي. وقد تم استقصاء رأي الطلاب وأصحاب العمل وكذلك اعضاء هيئة التدريس حول مدى توافق تحديث رسالة برنامج الهندسة المعمارية والتصميم واهدافه وسماته مع متطلبات سوق العمل من خلال استبيان تم توزيعه اثناء ملتقى التوظيف الذي عقد السبت الموافق 18/3/2023 بمشاركة مجموعة من أصحاب العمل والشركات.

#### ثانياً: إبرام اتفاقية تعاون ثنائية

تم إبرام اتفاقية تعاون بين صندوق التنمية الحضرية التابع لمجلس الوزراء والمعهد المعنية في 28/8/2022 والتي تهدف إلى التنسيق لربط المناهج التعليمية والبحثية بخطط رؤية الدولة في مجال التطوير والتنمية الحضرية المتكاملة بصورة عامة وما يتم على أرض الواقع خاصة في المناطق ذات القيمة التاريخية والتراثية والتدريب والبحوث الدراسية لتحسين الحياة المعيشية، وتأهيل الطلاب في جميع مجالات المعرفة بما في ذلك



العلوم والتكنولوجيا وللمساهمة في خلق جيل متطور وأكثر قدرة على الريادة وتطوير الأعمال ومجابهه سوق العمل ورفع التنافسية لدى الخريجين ليكونوا مواكبين لمتطلبات العصر.

### ثالثاً: عقد الندوات العلمية وورش العمل

- تم عقد عدد من الندوات العلمية التي تتناول قضايا العصر "المدينة والتغير المناخي" وورش عمل حول "التعريف بتقنية نمذجة معلومات البناء".
- أما ملقي التوظيف الذي عقد في مارس 2023 فقد حرص البرنامج على دعوة ممثلي صندوق التنمية الحضرية ورئيس المركز العلمي للعمارة والتخطيط وممثلي شركة إعمار ودار الهندسة وشركة خطيب وعلمي لتعريفهم بأنشطة البرنامج ومستوى المشروعات التي أعدها طلاب السنة النهائية في مجال التصميم المعماري والرسومات التنفيذية والتخطيط الإسكاني التي راعت عناصر الاستدامة وكيفية استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بها وتقنية نمذجة معلومات البناء. وبناءً عليه تم استقصاء رأيهم حول مدى توافق تحديث رسالة برنامج الهندسة المعمارية والتصميم وهدفه وسماته مع متطلبات سوق العمل.
- التنسيق مع وحدة ضمان الجودة لدعوة رئيس مجلس إدارة جمعية الأورمان لإلقاء محاضرة حول "دور المنظمات غير الحكومية في تحقيق أهداف التنمية المستدامة وتنفيذ رؤية مصر 2030".
- عقد ندوة ثقافية حول "رؤية مصر 2030" في ضوء أهداف التنمية المستدامة للتغلب على الفقر والمرض" من خلال تنسيقات إدارة رعاية الشباب بالمعهد مع إدارة النشاط الثقافي بوزارة التعليم العالي.

### رابعاً: تطوير الفاعلية التعليمية

- تطوير الخطة التدريسية حيث تم تطوير بعض المقررات التطبيقية لتتوافق مع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتطبيق مفاهيم الاستدامة. وربط مشروعات التخرج ومشروعات المقررات العملية بالمشروعات القومية.
- تنظيم الزيارات الميدانية للعديد من المشروعات المختلفة بالعاصمة الإدارية ومدينة العلوم الجديدة ومدينة الجلالية، وأيضاً تنظيم الزيارات الميدانية للمشروعات التي تدخل في إطار المشاركة المجتمعية وبناء على ترشيح صندوق التنمية العمرانية (عزبة خير الله وعزبة الهجانة)



#### خامسًا: تطوير أساليب التعليم والتعلم

التزام العديد من أعضاء هيئة التدريس باستخدام أساليب التعليم والتعلم الغير تقليدية المتمثلة في التعليم النشط لتنمية مهارات الطلاب وصقل مواهبهم وفتح باب الابداع والابتكار والعمل في مجموعات بالإضافة الى التعليم الالكتروني وتطوير معامل الحاسب الآلي والورش وتهيئة المناخ اللازم للطالب لاستيعاب ما يجب ان يحققه خلال فترة دراسته ليكون قادر علي المنافسة في سوق العمل.

هذا بالإضافة إلى حرص برنامج الهندسة المعمارية والتصميم على التكامل مع برنامج الهندسة المدنية في مشروعات التخرج وحضور الندوات والمحاضرات ذات الصلة.

ويستعرض الجزء التالي ما تم تنفيذه من مبادرات/أنشطة في خطة التطوير للعام الدراسي 2021/2022، والعام الدراسي 2022/2023، والمبادرات/الأنشطة المقترن بتنفيذها للعام الدراسي 2023/2024 وفقاً لما ورد بخطة تطوير برنامج الهندسة المعمارية والتصميم (2021-2026).



## تقدير تفصيلي لمنابعه أنشطة برنامج الهندسة المعمارية والتصميم للعام الدراسي 2022/2021

جهة المتابعة	المبادرات / النشاط	القائم على الفترة الزمنية	مؤشر الأداء
منسق البرنامج ورئيس القسم	منسق البرنامج وأعضاء لجان الجودة	منسق البرنامج 19 نوفمبر 2021	(وثائق تثري معيار الرسالة والأهداف)
عضو هيئة التدريس المقرر الدراسي الأول	إضافة محاضرات بمقرر التصميم العماني وتنسيق الواقع حول التصميم العماني المستدام وربطها بمعاهد الاستدامة.	عضو هيئة التدريس المقرر الدراسي الأول	مراجعة رسالة وأهداف البرنامج
عضو هيئة التدريس المقرر الدراسي الثاني	إضافة محاضرات بمقرر تنظيم مناطق سكنية حول الاتاحة الفيزيقية.	عضو هيئة التدريس المقرر	تحديث رسالة البرنامج
عضو هيئة التدريس المقرر الدراسي الأول والثاني	ربط مقرري اظهار معايير متقدم، وتطبيقات متقدمة في الحاسوب الآلي في العمارة بمقررات التصميم المعتمد 4، 5 ومقررات الرسومات التغذوية المتقدمة 1، 2، 3، 4	عضو هيئة التدريس المقرر	تطوير رسالة البرنامج
أعضاء هيئة التدريس المقرر الدراسي الأول والثاني	تطبيق الكود المصري للمعايير بمقررات التصميم المعتمد ومشروع التخرج	التدريسيه	تطوير الفاعلية التعليمية
أعضاء هيئة التدريس المقرر الدراسي الأول والثاني	ربط مشروع التخرج بالاستدامة والمشروعات القومية للدولة وموضوعة الأكاديمية التقنية الدولية المعاقة الجديدة والمتعددة	التدريسي	



الهدف الرئيسي	المقرر	النشاط	الفترة الزمنية	مؤشرات الأداء	جهة المتتابعة
تطوير الفاعلية التعليمية	تنظيم زيارات ميدانية لمشروع التخرج لمدينة الضبعة والزغفرانة ومواقع أخرى وفقاً لاختيار المطالب لموقع مشروعه	الأسبوع الثاني من الفصل الدراسي الأول	الأسبوع الثاني من الفصل الدراسي الأول	أعضاء هيئة التدريس	استاذ المقرر ورئيس القسم
الأنشطة ذات الصلة والزيارات الميدانية	تنظيم زيارات ميدانية لمدن عزبة المحيطة التي تدخل في إطار المشاركة المجتمعية لمقرري نظم المعلومات الجغرافية وتخطيط مناطق سكنية	الأسبوع الثاني والثالث بالفصل الدراسي الأول	الأسبوع الثاني بالفصل الدراسي الثاني	المسجلين بـNARS 2018 (مستندات سد فجوة البرنامج لمتطلبات NARS 2018)	
تطوير المعرفات	تنظيم زيارة ميدانية لمدن عزبة المحيطة التي تدخل في إطار المشاركة المجتمعية لمقرر تحفيظ إقليمي ومدن	الأسبوع الثاني بالفصل الدراسي الثاني	الأسبوع الثاني بالفصل الدراسي الأول	إدارة التعليم	وحدة ضمان الجودة
تطوير المهارات في التعليم الإلكتروني	تنظيم زيارات ميدانية لغير التدريس ومعاونيه في ورشة عمل على كيفية الاستفادة الفضلى من إمكانات موديول (google class room) google	قبل بدء الفصل الدراسي الأول	قبل بدء الفصل الدراسي الأول	(وثائق تثري معايير أعضاء هيئة التدريس وبيانات البرنامج)	
تأهيل وتنمية مهارات أعضاء هيئة التدريس	نشر بحث علمي بأحدىدوريات العلمية الدولية مصنفة لدى Scopus في مجال التنمية المستدامة	أكتوبر 2022	د/ نادية أحد	نشر بحث علمي بأحدىدوريات العلمية	منسق البرنامج ووحدة ضمان الجودة
تطوير فعاليات البحث العلمي	مشاركة بعض أعضاء الهيئة المعاونة في ورش عمل متعددة بتصنيف الأقسام المرجعية، إدارة الأقباس العلمية باستخدام APA وبرنامجه جامعة القاهرة	قبل بدء العام الدراسي	المكتبة المركزية	(وثائق تثري معايير أعضاء هيئة التدريس والبحث العلمي)	
تقييم البحث العلمي	متابعة موقف الهيئة المعاونة في تسجيل النتائج البحثية وفقاً لخطة المعهد	وكيل المعهد على مدار العام الدراسي	End note		



الجهة المتابعة	مؤشرات الأداء	الفترة الزمنية	القائم على النشاط	المبادرات / النشاط	الغرض	الهدف الرئيسي
		16-14 ديسمبر 2021	د/ فهيمة الشاهد	المشاركة في المنتدى الوزاري الرابع للإسكان والتنمية الحضرية كمحترف رئيسي في موضوع " نحو مرصد حضري ذكي " ومدير إحدى جلسات المحاور.	تمويل فعاليات البحث العلمي	تقديم البحث العلمي
منسق البرنامج رئيس القسم	وثائق تثري معيار التعليم والتعلم (وثائق تثري معايير الرسالة والأهداف / الطالب)	أعضاء هيئة التدريس	الفصل الدراسي الأول والثاني	تطبيق أساليب التعليم المهدج بكافة المقررات تعزيز أساليب إعداد الأحداث الجماعية والفردية التي تعتقد على أسلوب التعلم الذاتي تدعيم المقررات التطبيقية بأسلوب المحاكاة	أساليب التعليم والتعلم	دعم أساليب التعليم والتعلم
منسق البرنامج رئيس القسم	د/ فهيمة الشاهد	د/ شادي عبد العليم	د/ محمد حازم	ندوات تقافية حول: "رؤية مصر 2030 في ضوء أهداف التنمية المستدامة للتغلب على الفقر والمرض" وبالتنسيق مع وزارة التعليم العالي (ادارة الشاطط الثقافي)	أشسطة تقافية للتوعية بمستجدات مصر	التعليم والتعلم
المعيد رئيس القسم منسق البرنامج رئيس ضمان وحدة ضمان	ورش عمل تدريبية للتعرف على متطلبات NARS 2018	11 سبتمبر 2021	مستشار التطوير بالمعهد	تنمية مهارات الطلاب		
	ووثائق تثري كافة المعايير المطروبة الحصول على الاعتماد البرمجي	9/25، 9/21، 10/2، 2021/12/18	وحدة ضمان الجودة	تأهيل الفائزين على جودة البرنامج		



وزارة التعليم العالي  
مهد الوادي المالي للهندسة والتكنولوجيا بالقليوبية  
برنامج الهندسة المعمارية والتصميم



الجهة المتتابعة	مؤشر الأداء	الفترة الزمنية	الإقليم على النشاط	المبادرات / النشاط	الغرض	الهدف الرئيسي
العميد رئيس القسم منسق البرنامج وحدة ضمان الجودة	وتألق تثري كافة المعابر المطلوبة للحصول على الاعتماد البرامجي	2021/12/4	مستشار التطوير بالمعهد ووحدة ضمان الجودة	ورشة عمل لتعريف بأساليب العمالير (إجراء التقويم الذاتي وخطوة التعزيز والتطوير)	تأهيل القائمين على أعمال جودة البرنامج	الاعتماد البرامجي للحصول على جودة البرنامج
منسق البرنامج	تقدير متعددة لتقويم البرنامج	يناير 2022	العميد وحدة ضمان الجودة	تفعيل المراجعة الداخلية	تفعيل مارسات تقويم البرنامج	تأهيل البرنامج للحصول على الاعتماد البرامجي

يعتمد  
عبد المعبد  
أ.د/ عابد محمد جاد

رئيس القسم د/  
فهيمة الشاهد

منسق البرنامج د/  
نادية أحمد



وزارة التعليم العالي

متحف الوادي للمهندسة المعمارية والتصميم بالكتفولجيا بالقليوبية

برنامج الهندسة المعمارية والتصميم

## تقدير تفصيلي لمتابعة خطة أنشطة برنامج الهندسة المعمارية والتصميم للعام الدراسي 2023/2022

جهة المتابعة	مؤشر الأداء	الفترة الزمنية	المبادرات / النشاط	الغرض	الهدف الرئيسي
منسق البرنامج	(وثائق تثري معيار الرسالة والأهداف)	18 مارس 2023	منسق البرنامج ولأعضاء لجان الجودة	مراجعة رسالة وأهداف البرنامج	تحديث رسالة البرنامج وأهداف البرنامج
رئيس القسم	إضافة مقرر المحاكاة التخييلية في العلارة لاستكمال تأهيل الطلاب وتدريبهم على استخدام البرنامج الهندسي تماشياً مع التحول الرقمي والذكاء الاصطناعي (بناء على رغبة الطلاب).	عضو هيئة الدراسي الأول	عضو هيئة التدريس المقرر	إضافة مقرر المحاكاة التخييلية في العلارة لاستكمال تأهيل الطلاب وتدريبهم على استخدام البرنامج الهندسي تماشياً مع التحول الرقمي والذكاء الاصطناعي (بناء على رغبة الطلاب).	تطوير رسالة البرنامج وأهداف البرنامج
الفصل الدراسي الثاني	إضافة محاضرات جديدة في مجال التخطيط والإسكان عن الهيئةربط تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في تخطيط المجتمعات العمرانية.	عضو هيئة التدريس المقرر	عضو هيئة التدريس المقرر	تطوير الخططة الخطة الدخولية للدراسية	تطوير الفاعلية التعليمية
الفصل الدراسي الأول والثاني	ربط مشروع الخرج ومشروع تصميم معماري (6) بمطلبات الدين والعبني الذكير بعنوان "متتابع سياحي ذكي مستدام متكامل مع المدينة الذكية"	عضو هيئة التدريس المقرر	ربط مشروع تصميم معماري (1)، (3) بالمنطقة الرقمية	ربط مشروع تصميم معماري (1)، (3) بالمنطقة الرقمية	





الهدف الرئيسي	المبادرات / النشاط	الفترة الزمنية	المقائم على النشاط	جهة المتابعة
تنظيم الزيارات ميدانية لمشروع التخرج لمدينة العلوم الجديدة ومدينة الحالة وفقاً لاختيار الطالب لموقع مشروعه	الأسبوع الثاني من الفصل الدراسي الأول	الأسبوع الثاني من الفصل الدراسي الأول	الأسبوع الثاني من الفصل الدراسي الأول	أستاذ المقرر ورئيس القسم
تنظيم زيارات ميدانية لمنطقة عزبة خير الله التي تدخل في إطار المشاركة المجتمعية لمقر里 لمقرري نظم المعلومات الجغرافية وتحليل مطابق سكنية	الأسبوع الثاني والثالث بالفضل الدراسي الأول	الأسبوع الثاني والثالث بالفضل الدراسي الثاني	أعضاء هيئة التدريس ومعاونتهم والمطلوب المسجلين ينتمي	(مستندات سد فجوة البرنامج لمتطلبات NARS 2018)
تقديم زيارات ميدانية لمنطقة عزبة خير الله التي تدخل في إطار المشاركة المجتمعية لمقرر تحضير إقليدي ومدن	الأسبوع الثاني والثالث بالفضل الدراسي الأول	الأسبوع الثاني والثالث بالفضل الدراسي الأول	الأستاذ المقرر ورئيس القسم	أستاذ المقرر ورئيس القسم
تطوير الفاعلية التعليمية والزيارات ذات الأنشطة والزيارات الميدانية	زيارة ميدانية للحديقة التقافية للطفل بالبسيدة زينب لمقرر التصميم المعماري (2).	زيارة ميدانية للحديقة التقافية للطفل بالبسيدة زينب لمقرر التصميم المعماري (2).	زيارة ميدانية للمعارض ومواقع المشروقات ذات الجديدة بالعاصمة الإدارية المصليلية.	أ.د. ناصر عباس هيئة التدريس وسامت البرنامج
تطوير الفاعلية التعليمية	زيارة ميدانية للمعارض ومواقع المشروقات ذات الجديدة بالعاصمة الإدارية المصليلية.	زيارة ميدانية للمعارض ومواقع المشروقات ذات الجديدة بالعاصمة الإدارية المصليلية.	أ.د. ناصر عباس هيئة التدريس وسامت البرنامج	وحدة ضمان الجودة
تطوير المهارات في التعامل مع التعليم الإلكتروني	اشتراك أعضاء هيئة التدريس وعاونتهم في ورشة عمل علي كيفية الاستفادة الفصوصي من إمكانات موديول (google class room)	قبل بدء الفصل الدراسي الأول	إدارة التعليم الإلكتروني	هيئة التدريس



النوع	العنوان	المقدمة	المقدمة	المقدمة
المتابعة	مؤشرات الأداء	القائم على النشاط	المبادرات / النشاط	النضر
		نشر عدد (3) أبحاث علمية بدوريات علمية دولية مصنفة لدى Scopus في مجال التنمية المستدامة وإعادة التدوير البلاستيك كمادة بناء	نشر عدد (3) أبحاث علمية بدوريات علمية دولية مصنفة لدى Scopus في مجال التنمية المستدامة وإعادة التدوير البلاستيك كمادة بناء	رئيس
		الموافقة على نشر بحث علمي مقدم لأحدى الدوريات العلمية الدولية مصنفة لدى Scopus في مجال إعادة استخدام المياه	الموافقة على نشر بحث علمي مقدم لأحدى الدوريات العلمية الدولية مصنفة لدى Scopus في مجال إعادة استخدام المياه	النضر
	(وثائق تثري معيار أعضاء هيئة التدريس والبحث العلمي)	وردت المراقبة في 9/2023 في شريحان عادل	وردت المراقبة في 9/2023 في شريحان عادل	النضر
	منسق البرنامج	تطوير فعاليات العركة في البناء	تقديم البحث العلمي	الهدف الرئيسي
		المشاركة في مؤتمر الإسكان العربي السابع كمدير جلسات بمحاضر د/ فهيد الشناهد	تقديم البحث العلمي	النضر
		متابعة موقف الهيئة المعاونة في تسجيل النقاط البحثية وفقاً لخططة المعهد	تقديم البحث العلمي	النضر
		وكيل المعهد على مدار العام الدراسي وحدة الجودة	تقديم البحث العلمي	النضر
		تطبيق أساليب التعليم المهيمن بكلية المقررات	تقديم البحث العلمي	النضر
		تغوير أساليب إعداد الأبحاث الجماعية والفردية التي تتم على أسلوب التعلم الذاتي	تقديم البحث العلمي	النضر
		تدعم القرارات التطبيقية بأسلوب المحاكاة	تقديم البحث العلمي	النضر
منسق البرنامج	وتألق تثري معيار التعليم والتعلم	أساليب التعليم والتعلم	دعم أساليب التعليم والتعلم	النضر
رئيس القسم	الفصل الدراسي الأول والثاني	أعضاء هيئة التدريس	الفصل الدراسي الأول والثاني	النضر



الجهة المتابعة	مؤشر الأداء	الفترة الزمنية	القائم على النشاط	المبادرات / النشاط	الغرض	الهدف الرئيسي
		10 أكتوبر 2022	د/ نادية أحمد	- تعريف الطلاب الجدد بالقسم	تروعية الطلاب	
		6 نوفمبر 2022	أ/د/ أحمد الغولى (أستاذ التخطيط الحضري) جامعة المنوفية	ندوة علمية حول "المدينة والتغير المناخي"	تروعية الطلاب بمستجدات العصر	
		1 نوفمبر 2022	أ/د/ هشام جادو (أستاذ التصميم) العربي ونظم المعلومات - كلية الهندسة جامعة عين شمس)	ورشة عمل حول "التعرف بتقنية نمذجة معلومات البناء (Building Information Modeling-BIM) (Modeling-BIM)	التعرف بمتطلبات سوق العمل	
		21 نوفمبر 2022	م/ رزق رمضان /شرف	لقاء بين الخريجين وطلاب الدفعات النهائية طلبات سوق العمل	التعرف به	
		11 مارس 2023	م/ حسام القباني رئيس مجلس إدارة جمعية الأورمان	ندوة حول "دور المنظمات غير الحكومية في تحقيق أهداف التنمية المستدامة وتغذية رؤية مصر 2030"	الطلاب بأهمية العمل المجتمعي	
تنمية مهارات الطلاب						



الجهة المتتابعة	مؤشر الأداء	الفترة الزمنية	القائم على النشاط	المبادرات / النشاط	الغرض	الهدف الرئيسي
منسق البرنامج رئيس القسم رؤوف جاد	(وثائق شري معايير الرسالة والأهداف / الطلاب)	18 مارس 2023	صندوق التنمية الحضارية، شركة خطيب وعلمي، شركة دار الهندسة، شركة إعمار الجودة	ملتقي التوظيف	توعية الطلاب بمستجدات العصر	تنمية مهارات الطلاب
العميد رئيس القسم رؤوف جاد	وتألق تثري كافة المعايير المطلوبة البرنامج على الحصول على الاعتماد البرنامجي وحدة ضمان الجودة	2023/6/20-18 2023/6/26-24 2023/7/12-10 2023/7/19-17 2023/6/20-18 2023/6/26-24 2023/7/9-8 2023/7/16-15 2023/7/11-9	تقديم ذاتي للكليات وعوائده التعليم الذاتي للبرامج التعليمية للكليات ومعاهد التعليم العالي. توصيف البرامج والمقررات للكليات ومعاهد التعليم العالي. استذكار التجربات التدريس والتعلم الفعال لكليات ومعاهد التعليم العالي.	دورات تدريبية لتأهيل لفاسمين على أعمال حوردة البرنامج التعليم العالي. لتأهيل لفاسمين على أعمال حوردة البرنامج التعليم العالي.	تأهيل البرنامج للحصول على الاعتماد البرنامجي	الغرض
منسق البرنامج رئيس القسم د/ نادية أحمد	تفاير متعددة لتقويم البرنامج	يوليو 2023 يناير، أغسطس 2023	تعديل المراجعة الداخلية وحدة الجودة رئيس القسم	تعديل ممارسات تعليمي البرنامج	الغرض	الغرض
تأهيل البرنامج للحصول على الاعتماد البرنامجي						

أ/ عابد محمود جاد  
يعتمد  
عبد المطلب

رئيس القسم  
د/ فهيمة الشداده

منسق البرنامج  
د/ نادية أحمد



وزارة التعليم العالي

مهد الوادي للهندسة والتكنولوجيا بالقليوبية

برنامج الهندسة المعمارية والتصميم

## الخطة المقترنة لأنشطة برنامج الهندسة المعمارية والتصميم للعام الدراسي 2024/2023

الهدف الرئيسي	المبادرات / النشاط	الفترة الزمنية	مؤشر الأداء	جهة المتابعة
الاستمرار في تطوير المحاضرات المعنية بالتنظيم والإسكان عن أهمية ربط تطور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في تحفيظ المجتمعات العمرانية القائمة والجديدة.	عضو هيئة التدريس المقرر	الفصل الدراسي الأول والثاني	النشاط	الفنون
إدخال الكود المصري في التصميم المعماري والرسومات التقنية والتحفيظ مع التركيز على كودات الحريق والحراجات والمعلنين، بالإضافة إلى ذلك تعريف الطالب بمرواد التدريس المقرر	عضو هيئة التدريس المقرر	الفصل الدراسي الأول والثاني	(مستندات سد فجوة البرنامج لمتطلبات NARS 2018)	منسق البرنامج ورئيس القسم
تطوير الخطبة التدريسية	رجال مشروع التخرج بالمشروعات الفردية لرؤية مصر 2030 المعنية بالثقافة وأحياء التراث	عضو هيئة التدريس المقرر	الفصل الدراسي الأول والثاني	الفصل الدراسي الأول
رجال مشروع تصميم معماري (2) بالتجذيف	رجال مشروع تصميم معماري (2) بالتجذيف	التدريس المقرر	الفصل الدراسي الأول	أعضاء هيئة التدريس
تقديم المقررات ذات الأنشطة الدراسية والخبرات المهنية للمشروع الخرج بالمدن التي تتضمن تبادل ثقافي وحضاري (سيقوم الطالب بختبار موقع مشروعه).	تقديم المقررات ذات الأنشطة الدراسية والخبرات المهنية للمشروع	الأسبوع الثاني من الفصل الدراسي الأول	(مستندات سد فجوة البرنامج لمتطلبات NARS 2018)	أستاذ المقرر ورئيس القسم



الهدف الرئيسي	المبادرات / النشاط	القائم على النشاط	الفترة الزمنية	مؤشرات الأداء	جهة المتابعة
زيارة ميدانية لأحد الواقع الذي يرشحها صندوق التنمية الحضرية الذي يكون ضمن مشروعات الصندوق وتدخل في إطار المشاركة المجتمعية لمقرري نظم المعلومات الجغرافية وتحطيم مناطق سككية.	الأسبوع الثاني والثالث بالفصل الدراسي الأول	زيارة ميدانية لأحد الواقع الذي يرشحها صندوق التنمية الحضرية الذي يكون ضمن مشروعات الصندوق وتدخل في إطار المشاركة المجتمعية وتدخل في إطار الأعضاء هيئة التدريس الثاني بالفصل الدراسي الثاني	الأسبوع الثاني والثالث بالفصل الدراسي الأول	(NARS 2018) مستندات سد فجوة البرنامج لمتطلبات أستاذ المقرر ورؤسains القسم	
تقديم المقررات ذات الأنشطة والزيارة الميدانية زيات ميدانية لرفع البصري لأحد الشوارع المسجلين بذلك وال زيارات ذات الأنشطة والزيارة الميدانية التي تتمتع بخاصية التشكيل البصري.	زيارة ميدانية لأحد الواقع المتعلقة بمشروع مقرر التصميم المعماري (2).	زيارات ميدانية للمناطق والمباني التراثية والتاريخية في القاهرة.	زيارات ميدانية للمعارض ومواقع (1) و(3)، ورسومات تنفيذية (1)	الفصل الدراسي الأول	
تطوير الفاعلية التعليمية					



الهدف الرئيسي	المقرر	المبادرات / النشاط	الفترة الزمنية	مؤشر الأداء	جهة المتابعة
تأهيل وتنمية مهارات أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	أنشطة علمية تطافية لتنمية المعرفة	ندوة علمية حول "أهمية التخطيط الاستراتيجي"	لواء دكتور / طه محمد السيد (أستاذ بكلادية - المسادات - الأول)	ال��اظ على الشاط	المتابعة
تأهيل وتنمية مهارات أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	أنشطة علمية تطافية لتنمية المعرفة	المساح (خبير التعميم - المستدامه - العماره)	د/ إسلامة مطر حروج (الأسبق)	الفصل الدراسي الأول	منسق البرنامج ورئيس القسم
تأهيل وتنمية مهارات أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	أنشطة علمية تطافية لتنمية المعرفة	الحصول على شهادة LED Faculty	د/ أيهاب شحات	الفصل الدراسي الثاني	منسق البرنامج
تأهيل وتنمية مهارات أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	أنشطة علمية تطافية لتنمية المعرفة	ندوة علمية حول "حكومة الدين الذكي"	المشاركة في المنتدى الوزاري العربي الخامس للإسكان والتعميم الحضري (طرابلس - ليبيا) 2023	الفصل الدراسي الثاني	(وثائق تثري معيار أعضاء هيئة التدريس والبحث العلمي)
تأهيل وتنمية مهارات أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	فعاليات البحث العلمي	تقديم موقف الهيئة المعاونة في تسجيل Scopus	تمويل المؤاقفه على نشر بحث علمي مقدم لأحدى الوريرات العلمية الدولية مصنفة لدى Scopus في مجال التعميم المستدامه.	علي مدار العام الدراسي 2023/10	الคณะกรรม





وزارة التعليم العالي  
متحف الوادي المالي للهندسة والتكنولوجيا بالقليوبية

برنامج الهندسة المعمارية والتصميم



الهدف الرئيسي	العنصر	المبادرات / النشاط	الفترة الزمنية	مؤشر الأداء	جهة المتابعة
تنمية مهارات الطلاب	أنشطة علمية وثقافية للتوعية	الطلاب بمستويات المعرفة	د/ إيهاب شحات	الفصل الدراسي الثاني	ندوة علمية حول "حكمة المدن الذكية"
الطلاب	الطلاب بمستويات المعرفة	الطلاب بمستويات المعرفة	خريجي المعهد الثاني	وثائق تثري معيار رسالة وأهداف (الطلاب)	منسق البرنامج
الطلاب	الطلاب بمستويات المعرفة	الطلاب بمستويات المعرفة	الطلاب بمستويات المعرفة	وثائق تثري معيار رسالة وأهداف (الطلاب)	رئيس القسم ووحدة ضمان الجودة
تأهيل البرنامج للحصول على الاعتماد البرامجي					
مسارسات تعليمي	الجودة	الجودة	يناير، أغسطس 2024	العميد	منسق البرنامج
تفعيل المراجعة الداخلية	الجودة	الجودة	يناير، 2024	العميد	تقدير متعددة لتقدير البرنامج
الجودة	الجودة	الجودة	يناير، 2024	رئيس القسم	منسق البرنامج
د/ نادية أحد	د/ فهيمة الشاهد	د/ عبد العليم	د/ عبد العليم جاد	د/ عبد العليم جاد	أ.د/ عبد العليم جاد

متتبعة خطة تطوير برنامج الهندسة المعمارية والتصميم