

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الاشراف والتقويم العلمي
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي

استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهد للعام الدراسي

الجامعة: شط العرب

الكلية/المعهد: الهندسة

القسم العلمي: مدني

تاريخ ملء الملف: 2025/9/1

التوقيع

اسم معاون العلمي: د. جواد كاظم

التاريخ:

التوقيع

اسم رئيس القسم: م. نبيل نجم عبد الله

التاريخ:

دقق الملف من قبل

شعبة ضمان الجودة والاداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والاداء الجامعي: د. جاسم محسن ياسر

التاريخ:

التوقيع

الدكتور
جاسم محسن ياسر
Dr. Jasim Al-Battat



أ.م.د. احسان قاسم مجيد
عميد كلية الهندسة

مصادقة السيد العميد

المقرر: المشروع واخلاقيات المهنة

وصف المقرر

يتضمن المقرر التعريف بمفهوم أخلاقيات المهنة وأهميتها في الحياة العملية، واستعراض المبادئ والقيم الأخلاقية التي تحكم السلوك المهني، مثل الأمانة، والنزاهة، والشفافية، والمسؤولية، والعدالة، والالتزام بالقوانين والأنظمة. كما يتناول المقرر حقوق وواجبات المهني تجاه المجتمع، وصاحب العمل، وزملاء المهنة، والعملاء، إضافةً إلى دراسة موانئ الشرف المهني، والمسؤولية الاجتماعية، وآليات اتخاذ القرارات الأخلاقية، مع مناقشة حالات عملية تعزز قدرة الطلبة على تطبيق المبادئ الأخلاقية في بيئة العمل، وبما يسهم في إعداد خريجين يتمتعون بالكفاءة المهنية والالتزام الأخلاقي.

1. المؤسسة التعليمية	جامعة شط العرب – كلية الهندسة
1. القسم العلمي / المركز	قسم الهندسة المدنية -
2. اسم / رمز المقرر	المشروع واخلاقيات المهنة
3. أشكال الحضور المتاحة	دوام حضوري
4. الفصل / السنة	المرحلة الرابعة
5. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	60 ساعة
6. تاريخ إعداد هذا الوصف	2025
7. أهداف المقرر	
تقدم هذه الوحدة للطلاب المبادئ الأساسية لأخلاقيات المهنة والمسؤولية الأخلاقية في ممارسة الهندسة. وتهدف إلى تنمية فهم الطلاب للقيم الأخلاقية والسلوك المهني والمسؤوليات القانونية والاستدامة والمساءلة الاجتماعية. ويؤكد المساق على اتخاذ القرارات الأخلاقية والنزاهة والعمل الجماعي والقيادة والالتزام بمدونات الأخلاقيات المهنية في الهندسة المدنية والمهن ذات الصلة.	

8. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

بعد إكمال هذا الوحدة بنجاح، سيكون الطلاب قادرين على:

1. فهم مبادئ وأهمية الأخلاقيات المهنية في ممارسة الهندسة.
2. تطبيق التفكير الأخلاقي لحل المعضلات المهنية والمتعلقة بالهندسة.
3. التعرف على المسؤوليات القانونية والاجتماعية والبيئية للمهندسين.
4. إظهار الصدق والنزاهة والمساءلة في الأنشطة المهنية.
5. العمل بفاعلية ضمن فرق متعددة التخصصات مع احترام القيم المهنية.
6. التعرف على وتطبيق قوانين الأخلاقيات الهندسية الوطنية والدولية.
7. تقدير أهمية التعلم المستمر والتطوير المهني المستمر.

طرائق التعليم والتعلم

- مقدمة في الأخلاقيات المهنية والنظريات الأخلاقية.
- المسؤولية المهنية والمساءلة.
- مدونات الأخلاقيات الهندسية والمعايير المهنية.
- النزاهة والصدق وتضارب المصالح.
- اتخاذ القرارات الأخلاقية في ممارسة الهندسة.
- مسؤوليات الصحة والسلامة المهنية.
- الأخلاقيات البيئية والتنمية المستدامة.
- المسؤولية الاجتماعية والرفاه العام.
- العمل الجماعي والقيادة والتواصل المهني.
- حقوق الملكية الفكرية والسرية.
- الجوانب القانونية لممارسة الهندسة.
- دراسات حالة حول القضايا الأخلاقية في الهندسة المدنية.

9- طرائق التقييم

سيتم تقديم الدورة من خلال المحاضرات، والمناقشات الصفية، ودراسات الحالة، والأنشطة التعليمية التفاعلية. سيقوم الطلاب بتحليل المعضلات الأخلاقية الهندسية الحقيقية، والمشاركة في المناقشات الجماعية والعروض التقديمية، وإكمال المهام التي تعزز التفكير الأخلاقي والحكم المهني. سيتم استخدام عروض باوربوينت، وفيديوهات، ومدونات الهندسة المهنية لدعم التعلم. يُشجع الطلاب على المشاركة الفعالة في المناقشات ومراجعة المعايير الأخلاقية والإرشادات المهنية ذات الصلة بشكل مستقل.

الأسبوع	الساعات	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم
الاول	4	مقدمة في الأخلاقيات المهنية وأخلاقيات الهندسة.	محاضرة نظرية
الثاني	4	النظريات الأخلاقية والمبادئ الأخلاقية.	محاضرة نظرية
الثالث	4	المسؤولية المهنية والمحاسبة.	محاضرة نظرية
الرابع	4	قواعد أخلاقيات الهندسة والسلوك المهني.	محاضرة نظرية
الخامس	4	النزاهة والصدق وتضارب المصالح.	محاضرة نظرية
السادس	4	اتخاذ القرارات الأخلاقية وأساليب حل المشكلات.	محاضرة نظرية
السابع	4	الصحة المهنية والسلامة والمسؤوليات الأخلاقية.	محاضرة نظرية
الثامن	4	الامتحان النصفى.	محاضرة نظرية
التاسع	4	أخلاقيات البيئة والتنمية المستدامة.	محاضرة نظرية
العاشر	4	المسؤولية الاجتماعية والرفاه العام.	محاضرة نظرية
الحادي عشر	4	العمل الجماعي والقيادة والتواصل المهني.	محاضرة نظرية
الثاني عشر	4	حقوق الملكية الفكرية والسرية.	محاضرة نظرية
الثالث عشر	4	المسؤوليات القانونية للمهندسين والممارسة الهندسية.	محاضرة نظرية
الرابع عشر	4	دراسات حالة في أخلاقيات الهندسة.	محاضرة نظرية
الخامس عشر	4	القضايا الأخلاقية المعاصرة في الهندسة والتنمية المهنية.	محاضرة نظرية

11. البنية التحتية	
1- المراجع الرئيسية (المصادر)	أخلاقيات المهنة – د. أحمد ماهر. أخلاقيات العمل والمسؤولية الاجتماعية – د. عبد الرحمن توفيق. أخلاقيات المهنة والسلوك الوظيفي – د. علي السلمي.

أخلاقيات الوظيفة العامة – المنظمة العربية للتنمية الإدارية. مدخل إلى أخلاقيات الأعمال – مجموعة مؤلفين (دار المسيرة أو دور نشر أكاديمية مشابهة).	
المواقع الالكترونية الرصينة. مواقع المكتبات في بعض الجامعات العالمية.	ا- الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير,)
	ب- المراجع الالكترونية, مواقع الانترنت

12. خطة تطوير المقرر الدراسي
إضافة مفردات للمناهج ضمن التطور الحاصل في المقرر وبنسبة ال تتجاوز 5 % إضافة مصادر جديدة وحديثة
Grading Scheme مخطط الدرجات

Group	Grade	التقدير	Marks (%)	Definition
Success Group (50 - 100)	A - Excellent	امتياز	90 - 100	Outstanding Performance
	B - Very Good	جيد جدا	80 - 89	Above average with some errors
	C - Good	جيد	70 - 79	Sound work with notable errors
	D - Satisfactory	متوسط	60 - 69	Fair but with major shortcomings
	E - Sufficient	مقبول	50 - 59	Work meets minimum criteria
Fail Group (0 – 49)	FX – Fail	راسب (قيد المعالجة)	(45-49)	More work required but credit awarded
	F – Fail	راسب	(0-44)	Considerable amount of work required

ملاحظة: العلامات التي تحتوي على كسور عشرية أعلى أو أقل من 0.5 سيتم تقريبها إلى العلامة الكاملة الأعلى أو الأدنى (على سبيل المثال، العلامة 54.5 ستُقرب إلى 55، بينما العلامة 54.4 ستُقرب إلى 54). الجامعة لديها سياسة بعدم السماح بـ "الفشل القريب من النجاح"، لذا التعديل الوحيد على العلامات التي يمنحها المقيّم الأصلي سيكون التقريب التلقائي الموضح أعلاه.