

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: 2024/9/1

التوقيع

اسم المعاون 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



أ.م.د. احسان فاضل محمد  
عميد كلية الهندسة

مصادقة السيد العميد

الدكتور  
جاسم محسن ياسر  
Dr. Jasim Al-Battat

## نموذج وصف المقرر

### وصف المقرر

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنأً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولا بد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

1. المؤسسة التعليمية	كلية الهندسة
2. القسم العلمي / المركز	هندسة مدني
3. اسم / رمز المقرر	الورش الهندسية-1/E116
4. أشكال الحضور المتاحة	حضورى
5. الفصل / السنة	فصلي
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	60
7. تاريخ إعداد هذا الوصف	2024/9/1
8. أهداف المقرر	
1- تعليم وتدريب الطلبة على الورش الهندسيه والفعاليات الخاصه بهاذات بالعلاقه بالجانب العملي في موقع العمل . إيصال المباديء الاساسيه لاستخدام لالمكائن والمعدات في الورش الهندسيه وتعليمها للطالب .	

9. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ- الأهداف المعرفية  
تعليم الطالب على أساس استخدام المكائن والمعدات الموجوده في الورش الهندسيه وكيفية التعامللا معها.

ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر.  
1-تعليم وتدريب الطلبة على الجانب العملي للورش الهندسيه بمختلف أنواعها .  
2-تنمية المهاراتي اللازمه للتعامل مع العدد والمكائن في الورش الهندسيه مع اعداد تقارير الخاصه باستخدام وفائدة هذه المعدات .

#### طرائق التعليم والتعلم

- سيتم تدريس هذه الوحدة بإستراتيجية تشجع الطلاب على المشاركة في الجانب العملي واجراء التمارين وفي نفس الوقت صقل وتوسيع مهارات التفكير العملي لديهم.

#### طرائق التقييم

		Time/Number	Weight (Marks)	Week Due	Relevant Learning Outcome	
<b>Formative assessment</b>	الاختبارات	2	10% (10)			
	المهام	2	10% (10)			
	المشاريع/المختبر	1	10% (10)			
	التقرير	1	10% (10)			
<b>Summative assessment</b>	امتحان منتصف الفصل الدراسي	2hr	10% (10)			
	الامتحان النهائي	2hr	50% (50)	16	الكل	
<b>Total assessment</b>			100% (100 Marks)			

### ج- الاهداف الوجدانية والقيمية

- ج1- الانتباه: اثارة انتباه الطلبة وذلك بتنفيذ احد البرامج التطبيقية على شاشة العرض في القاعة.
- ج2- الاستجابة: متابعة مدى تفاعل الطالب مع المادة المعروضة على الشاشة.
- ج3- الاهتمام: متابعة اهتمام الطالب الذي تفاعل اكثر مع المادة المعروضة، وذلك بزيادة هذا التفاعل بطلب برامج وتطبيقات اخرى لعرضها.
- ج4- تكوين الاتجاه: بمعنى ان يكون الطالب متعاطفا مع العرض وربما يكون له رأي باتجاه الموضوع المعارض ويدافع عنه.
- ج5- تكوين السلوك القيمي: بمعنى ان يصل الطالب لقمة السلم الوجداني فيكون له مستوى ثابت في الدرس ولا يتكاسل ولا يتململ

### طرائق التعليم والتعلم

سيتم تدريس هذه الوحدة بإستراتيجية تشجع الطلاب على المشاركة في الجانب العملي واجراء التمارين وفي نفس الوقت صقل وتوسيع مهارات التفكير العملي لديهم.

### طرائق التقييم

التفاعل داخل المحاضرة والمختبر.

- الواجبات البيتية والتقارير.
- الاختبارات القصيرة (كوزات).
- الامتحانات الفصلية والنهائية

د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة ( المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي ).  
يتم تطوير المهارات العلمية و العملية من خلال فعاليات التعليم والتعلم. مهارات اجراء التجارب العملية للاشكال الهندسية من قبل الطلبة من خلال مجاميع دراسية صغيرة ويتم التقييم والاستجابة لكافة الأعمال المقدمة.

الأسبوع	الساعات	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	4	ورشة النجاره	محاضرات نظرية+عملي	امتحان يومي وامتحان فصلي
2	4	ورشة النجاره	محاضرات نظرية+عملي	
3	4	ورشة النجاره	محاضرات نظرية+عملي	
4	4	ورشة اللحام	محاضرات نظرية+عملي	
5	4	ورشة اللحام	محاضرات نظرية+عملي	
6	4	ورشة الخراطه	محاضرات نظرية+عملي	
7	4	ورشة الخراطه	محاضرات نظرية+عملي	
8	4	ورشة البراده	محاضرات نظرية+عملي	
9	4	ورشة البراده	محاضرات نظرية+عملي	
10	4	ورشة السباكه	محاضرات نظرية+عملي	
11	4	ورشة السباكه	محاضرات نظرية+عملي	
12	4	ورشة الفيرنيه	محاضرات نظرية+عملي	
13	4	ورشة الفيرنيه	محاضرات نظرية+عملي	
14	4	ورشة اللحام	محاضرات نظرية+عملي	
15	4	ورشة اللحام	محاضرات نظرية+عملي	
16		أسبوع تحضيري قبل الامتحان النهائي		

الورش الهندسية	1- الكتب المقررة المطلوبة
	2- المراجع الرئيسية (المصادر)
	H الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير، .....)
المواقع الالكترونية الرصينة	H المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت .....،

11. خطة تطوير المقرر الدراسي	
هناك نية لتطوير المقرر وذلك بتطوير المواضيع والمختبرات التي يعتمد عليها هذا المقرر.	