

نموذج وصف المقرر

وصف المقرر

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

1. المؤسسة التعليمية	جامعة شط العرب الجامعة
2. القسم العلمي / المركز	هندسة تقنيات الحاسوب
3. اسم / رمز المقرر	إدارة المشاريع /
4. مدرس المادة	م.م نور عبد السلام عبد الله
5. أشكال الحضور المتاحة	
6. الفصل / السنة	الفصل الأول
7. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	60 ساعة
8. تاريخ إعداد هذا الوصف	2024/10/8
9. أهداف المقرر	
	• دراسة المفاهيم الأساسية لإداره المشاريع
	• دراسة الاقتصاد الهندسي
	• فهم كيفية استخدام شبكات الاعمال في التخطيط والرقابة على المشروعات
	• معرفة الوقت اللازم لتنفيذ المشروع
	• دراسة البرمجة الخطية
	• دراسة طرق تحليل نقطة التعادل

10. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم		
الاهداف المعرفية		
1. معرفة مفاهيم وعناصر إدارة المشاريع		
2. معرفة طرق حساب الاقتصاد الهندسي		
3. حساب الإنتاجية		
4. معرفة رسم وحل المخططات الشبكية للمشاريع		
5. معرفة طريقة حساب الكلفة والوقت اللازم لإنجاز المشاريع		
6. معرفة طرق البرمجة الخطية		
7. معرفة موديلات إدارة المخزون		
8. معرفة طرق حساب نقطة التعادل		
9. معرفة مفاهيم الصيانة وحساب السيطرة النوعية		
طرائق التعليم والتعلم		
طرائق التقييم		
الرقم	عنصر التقييم	الدرجة
ج- الاهداف الوجدانية والقيمية		
طرائق التعليم والتعلم		
طرائق التقييم		

د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقبالية التوظيف والتطور الشخصي).

11. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1,2	4	معرفة مفاهيم إدارة المشاريع	إدارة المشاريع	محاضرة	اسئلة شفوية
3,4	4	معرفة طرق حساب الاقتصاد الهندسي	الاقتصاد الهندسي	محاضرة	اسئلة شفوية
5	2	حساب الإنتاجية	الإنتاجية	محاضرة	اسئلة شفوية
6	2	معرفة رسم مخططات العمل	المخططات الشبكية	محاضرة	اسئلة شفوية
7,8,9	6	معرفة طرق رسم الشبكات	طرق رسم المخططات الشبكية	محاضرة	اسئلة شفوية
10,11,12	6	معرفة طريقة حساب المسار الحرج والزمن الحرج	حساب المسار الحرج والزمن الحرج	محاضرة	اسئلة شفوية
13,14,15	6	طريقة حساب الوقت والكلفة للمشروع	أسلوب بيرت	محاضرة	اسئلة شفوية
16,17	4	معرفة رسم العلاقات بين الأنشطة	العلاقات بين الأنشطة	محاضرة	اسئلة شفوية
18,19,20,21	8	معرفة طرق البرمجة الخطية	البرمجة الخطية	محاضرة	اسئلة شفوية
22,23,24	6	حساب نقطة التعادل	طرق تحليل نقطة التعادل	محاضرة	اسئلة شفوية
25,26	4	حساب كلفة المخزون	المخزون	محاضرة	اسئلة شفوية
27,28	4	معرفة مفاهيم الصيانة	مفاهيم الصيانة	محاضرة	اسئلة شفوية
29,30	4	حساب السيطرة النوعية	السيطرة النوعية	محاضرة	اسئلة شفوية

12. البنية التحتية

1- الكتب المقررة المطلوبة

	2- المراجع الرئيسية (المصادر)
	أ) الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
Google	ب) المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت،

13. خطة تطوير المقرر الدراسي