

الجامعة: شط العرب
الكلية: كلية الهندسة
القسم: قسم الهندسة المدنية
المرحلة: الثالثة
اسم المحاضر: محمد مصطفى محمد نور الدين
اللقب العلمي: مدرس مساعد
المؤهل العلمي: ماجستير
مكان العمل: جامعة شط العرب



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث
العلمي
جهاز الاشراف والتقويم العلمي

جدول الدروس الاسبوعي

الاسم	م.م محمد مصطفى محمد نور الدين عرس				
البريد الالكتروني	Muhamad.mustafa.muhamad@sa-uc.edu.iq				
اسم المادة	الإدارة الهندسية \ CE316				
مقرر الفصل	الاول				
الهدف العام للمقرر	يهدف المقرر الى تقديم أساسيات إدارة المشاريع مع التركيز بشكل خاص على مرحلة التخطيط. هذا لتمهيد الطريق للطالب لمعرفة المزيد من الجوانب حول إدارة المشاريع في الفصل الدراسي الثاني				
الاهداف الخاصة	1- مقدمة عن إدارة المشاريع، والحاجة إلى إدارة المشاريع في صناعة البناء ، والتأثيرات التنظيمية ودورة حياة المشروع ، وعمليات إدارة المشاريع وإدارة التكامل 2- إدارة نطاق ووقت وتكلفة المشاريع 3- إدارة الموارد والجودة ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر ب 1 - خطة إدارة الجدول الزمني وتحديد الفعاليات وتسلسلها وتقدير موارد الفعاليات ومددها وتسوية الموارد ب 2 - تطبيق تقنيات التخطيط والجدولة الرئيسية للمشروع بما في ذلك PERT,CPM,LOB				
الكتب المنهجية	دليل لهيئة إدارة المشاريع المعرفية – PMI				
المصادر الخارجية	دليل لهيئة إدارة المشاريع المعرفية – PMI				
تقديرات الفصل	المختبر	الامتحانات اليومية والتقييم	امتحان منتصف الفصل	المشروع	امتحان نهاية الفصل
	-	10	30	-	60
معلومات اضافية					

جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث

العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي



الجامعة: شط العرب

الكلية: كلية الهندسة

القسم: قسم الهندسة المدنية

المرحلة: الثالثة

اسم المحاضر: محمد مصطفى محمد نور الدين

اللقب العلمي: مدرس مساعد

المؤهل العلمي: ماجستير

مكان العمل: جامعة شط العرب

جدول الدروس الاسبوعي

الاهداف	المادة العملية	المادة النظرية	الاسبوع
يهدف المقرر الى تقديم أساسيات إدارة المشاريع مع التركيز بشكل خاص على مرحلة التخطيط. هذا لتمهيد الطريق للطلاب لمعرفة المزيد من الجوانب حول إدارة المشاريع في الفصل الدراسي الثاني.	مقدمة لإدارة المشاريع		1
	تخطيط المشروع		2
	تخطيط المشروع		3
	مخطط الرسم البياني (مخطط جانت)		4
	مخطط الرسم البياني (مخطط جانت)		5
	الرسم بطريقة التحليل الشبكي (طريقه الاسهم)		6
	الرسم بطريقة التحليل الشبكي (طريقه المستطيلات)		7
	طريقه المسار الحرج		8
	إدارة موارد المشروع (التسوية)		9
	إدارة موارد المشروع (الجدولة)		10
	طريقه (بيرت)		11
	طريقه (بيرت)		12

	تخطيط المشاريع المتكررة حسب خط التوازن (لوب)		13
	تخطيط المشاريع المتكررة حسب خط التوازن (لوب)		14
	تخطيط المشاريع المتكررة حسب خط التوازن (لوب)		15