

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	M.م محمد مصطفى محمد نور الدين عرس										
البريد الالكتروني	Muhamad.mustafa.muhamad@sa-uc.edu.iq										
اسم المادة	الادارة الهندسية ١ 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	<p>أ- مقدمة عن إدارة المشاريع، وال الحاجة إلى إدارة المشاريع في صناعة البناء ، والتأثيرات التنظيمية ودورة حياة المشروع ، و عمليات إدارة المشاريع وإدارة التكامل</p> <p>أ1- إدارة نطاق و وقت وتكلفة المشاريع</p> <p>أ2- إدارة الموارد والجودة</p> <p>ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر</p> <p>ب 1 - خطة إدارة الجدول الزمني وتحديد الفعاليات و تسلسلها وتقدير موارد الفعاليات ومدتها وتسوية الموارد</p> <p>ب 2 - تطبيق تقنيات التخطيط والجدولة الرئيسية للمشروع بما في ذلك PERT,CPM,LOB</p>										
الكتب المنهجية	دليل لجنة إدارة المشاريع المعرفية – PMI										
المصادر الخارجية	دليل لجنة إدارة المشاريع المعرفية – PMI										
تقديرات الفصل	<table border="1"> <thead> <tr> <th>امتحان نهاية الفصل</th> <th>المشروع</th> <th>امتحان منتصف الفصل</th> <th>الامتحانات اليومية والتقييم</th> <th>المختبر</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>60</td> <td>-</td> <td>30</td> <td>10</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	امتحان نهاية الفصل	المشروع	امتحان منتصف الفصل	الامتحانات اليومية والتقييم	المختبر	60	-	30	10	-
امتحان نهاية الفصل	المشروع	امتحان منتصف الفصل	الامتحانات اليومية والتقييم	المختبر							
60	-	30	10	-							
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 الأسبوعي

الاحداث	المادة العملية	المادة النظرية	الاسبوع
لتحفيظ المقرر الى تقديم أساسيات إدارة المشاريع مع التركيز بشكل خاص على مرحلة التخطيط. هذا	مقدمة لإدارة المشاريع		1
	تخطيط المشروع		2
	تخطيط المشروع		3
	مخطط الرسم البياني ( مخطط جانت )		4
	مخطط الرسم البياني ( مخطط جانت )		5
	الرسم بطريقه التحليل الشبكي ( طريقة الاسهم )		6
	الرسم بطريقه التحليل الشبكي ( طريقة المستويات )		7
	طريقه المسار الحرج		8
	ادارة موارد المشروع ( التسوية )		9
	ادارة موارد المشروع (الجدولة)		10
	طريقه ( بيرت )		11
	طريقه ( بيرت )		12

	تخطيط المشاريع المتكررة حسب خط التوازن (لوب)		<b>13</b>
	تخطيط المشاريع المتكررة حسب خط التوازن (لوب)		<b>14</b>
	تخطيط المشاريع المتكررة حسب خط التوازن (لوب)		<b>15</b>