

بطاقة وصف مقرّر دراسي

أولاً: التعريف بالمقرّر الدراسي ومعلومات عامة عنه

المتطلب السابق (إن وجد)	المتطلب (إن وجد)	طبيعة الوحدات		الوحدات المعتمدة	اسم المقرّر	رقم المقرّر ورمزه	
		عملي	نظري				
-	-	2	1	2	إدارة مشاريع تقنية المعلومات	نظم 491	باللغة العربية
-	-	2	1	2	Management of Information Technology Projects	Info 491	باللغة الإنجليزية

ثانياً: وصف المقرّر

يتناول المقرر تعريف الطلاب بمفهوم المشروع وتحديد خصائص مدير المشروع الناجح ومناقشة الحاجة إلى استخدام تقنية المعلومات في المشاريع ومنهج إدارة المشاريع، مع التركيز على التعريف بمفهوم التخطيط ومهامه ومناقشة خطوات تخطيط المشروع. كما يتناول المقرر مناقشة مبادئ وأساليب إدارة المخاطر للمشاريع وتحديد مراحل اختيار النظام المناسب وخطوات تنفيذ النظام الجديد

ثالثاً: أهداف المقررات

بناءً على إنهاء المقررات بنجاح يجب أن يكون الطالب قادراً على أن:

- 1- يشرح مفهوم المشروع.
- 2- يعدد خصائص مدير المشروع الناجح.
- 3- يطبق بمنهج إدارة المشاريع.
- 4- يشرح مفهوم التخطيط ومهامه.
- 5- يشرح خطوات تخطيط المشروع.

رابعاً: مفردات المقرّر الدراسي

● الجانب النظري: (الموضوعات التي يغطيها المقرر)

تسلسل الموضوعات	الأسبوع المحدد له	قائمة الموضوعات
1	1	مفهوم المشروع.
2	2	خصائص مدير المشروع الناجح.
3	3	الحاجة إلى استخدام تقنية المعلومات في المشاريع.
4	4	منهج إدارة المشاريع.
5	5	تابع منهج إدارة المشاريع.
6	6	مفهوم التخطيط ومهامه.

خطوات تخطيط المشروع.	7	7
تابع خطوات تخطيط المشروع.	8	8
مبادئ وأساليب إدارة المخاطر للمشاريع.	9	9
مراحل اختيار النظام المناسب.	10	10
تابع مراحل اختيار النظام المناسب.	11	11
تحديد خطوات تنفيذ النظام الجديد.	12	12
تابع تحديد خطوات تنفيذ النظام الجديد.	13	13
تابع تحديد خطوات تنفيذ النظام الجديد.	14	14
المراجعة النهائية	15	15

● الجانب العملي (إن وجد): (الموضوعات التي يغطيها المقرر)

الموضوعات	الأسبوع المحدد له	قائمة الموضوعات
1	1	مواصفات متطلبات مشاريع تقنية المعلومات.
2	2	تحديد مواصفات متطلبات مشاريع تقنية المعلومات.
3	3	التدريب على تحديد مواصفات متطلبات مشاريع تقنية المعلومات.
4	4	التدريب على تصميم مشاريع تقنية المعلومات.
5	5	تابع التدريب على تصميم مشاريع تقنية المعلومات.
6	6	تابع التدريب على تصميم مشاريع تقنية المعلومات.
7	7	تابع التدريب على تصميم مشاريع تقنية المعلومات.
8	8	تطبيقات عملية على نماذج من مشاريع تقنية المعلومات.
9	9	تابع تطبيقات عملية على نماذج من مشاريع تقنية المعلومات.
10	10	تابع تطبيقات عملية على نماذج من مشاريع تقنية المعلومات.
11	11	تابع تطبيقات عملية على نماذج من مشاريع تقنية المعلومات.
12	12	تقييم نماذج من مشاريع تقنية المعلومات.
13	13	تابع تقييم نماذج من مشاريع تقنية المعلومات.
14	14	تابع تقييم نماذج من مشاريع تقنية المعلومات.
15	15	المراجعة النهائية

خامساً: مصادر التعلم

1- الكتاب أو الكتب المقررة (لا تزيد عن اثنين).

1- الطيطي. خضر(2010) أساسيات إدارة المشاريع وتكنولوجيا المعلومات، ط1، الأردن، دار الحامد للنشر والتوزيع.

2- المراجع الأساسية في تدريس المقرر.

- 1- سلامة. عبد الرزاق(2007). تحليل وتصميم النظم، الطبعة الأولى، جدة، خوارزم العلمية للنشر والتوزيع.
- 2- قنديلجي. عامر والسامرائي. إيمان(2009). تكنولوجيا المعلومات وتطبيقاتها، ط1، الأردن، مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع.

3- الكتب والمراجع الموصى بها.

- 1
- 2
- 3

4- مواد التعلم الإلكترونية ومواقع الشبكة العنكبوتية (الإنترنت)... إلخ.

- 1
- 2
- 3

5- مواد تعلم أخرى (مثل: البرامج التي تعتمد على الحاسب الآلي أو الأقراص المدمجة أو المعايير المهنية أو اللوائح التنظيمية الفنية).

- 1
- 2