

وصف البرنامج الأكاديمي

يوفر وصف البرنامج الأكاديمي هذا ايجازاً مقتضياً لأهم خصائص البرنامج ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنًا عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من الفرص المتاحة . ويصاحبه وصف لكل مقرر ضمن البرنامج

1. المؤسسة التعليمية	
2. هندسة النفط والغاز / كلية هندسة النفط والغاز	
3. اسم البرنامج الأكاديمي المهني	أدارة مشاريع / PETE413
4. اسم الشهادة النهائية	بكالوريوس , ماجستير , دكتوراه
5.	/ /
6.	معايير الجودة في التعليم العالي
7. المؤثرات الخارجية الأخرى	دورات تدريبية و تطويرية , مختبرات عملية , زيارات ميدانية ,
8. تاريخ إعداد الوصف	10/11/2019
9. أهداف البرنامج الأكاديمي	
1. تعريف الطالب وتزويده بالمعارف المتعلقة بمفهوم المشروعات وأنواع المشروعات و تصنيفاتها	
2. تعلم و دراسة المهارات المتعلقة باستخدام الأساليب الكمية لاتخاذ القرارات الإدارية	
3.	
4. تعلم و دراسة اختيار الأستثمار المنا	المشروعات بشكل يحقق أهداف المستثمرين
5. تعلم و دراسة أدارة الوقت و التخطيط المشاريع	
6. تعلم و دراسة ادارة المالية للمشاريع بصورة فعالة و الميزانية	
7. تعلم أدارة فريق المشروع من خلفيات مختلفة	
8. طرق اختيار المشروع , تفصيل هياكل العمل؛ تحليل	الشبكة و تقدير التكلفة و
بناء فريق عمل	

المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

- الاهداف المعرفية

- 1 - فهم الاساسيات المتقدمة في ادارة المشاريع
- 2- فهم التجارب و النظريات المتعلقة بأدارة المشاريع
- 4- ربط المناهج مع واقع الشركات و خاصة الشركات النفطية.
- 5- التطبيقات العملية لاساليب القاء المحاضرات

- الأهداف المهاراتية

- 1 - المهارات متقدم في تحضير المحاضرات و استخدام الوسائل المساعدة
- 2 - التمكن من حل المشكلات والتفكير بطرق ابداعية و الوصول الى نتائج المرجية
- 3-

طرائق التعليم والتعلم

- 1- الشرح والتوضيح والتعلم الصفي باستخدام الاساليب الحديثة
- 2- طريقة عرض المحاضرة الصوتية و الصوتية
- 3- طريقة توجيه الاسئلة المباشرة للطلبة واشراكهم بالمحاضرة
- 4- طريقة حل اسئلة معينة جماعيا
- 5-الاختبارات و الواجبات الصفية بين فترة و اخرى
- 6-ارشاد وتوجيه الطلبة الى بعض المصادر والمواقع الالكترونية المفيدة الخاصة بمادتهم و التي تحوي ل المشاكل الرياضية
- 7-تبني اسلوب اكايمي قائم على الاحترام المتبادل بين الطلاب و الأساتذة وفهم نقاط الضعف لدى الطالب في موضوع معين و اعادة شرحه بواسطة انشاء بيئه تفاهم و ثقة

طرائق التقييم

- 1- تفاعل الطالب ومشاركته واهتمامه بالمادة العلمية.
- 2- بين فترة و اخرى.
- 3- الواجبات البيتية والتقارير و المشاريع.
- 4- الامتحانات الفصلية والنهائية.

- الأهداف الوجدانية والقيمية .

- 1- تنمية الثقة بالنفس والقدرة على التحدث والمناقشة.
- 2- زرع روح المبادرة ومساعدة اقرانه الطلبة والعمل الجماعي.
- 3- الاستنتاج والتقييم.
- 4- انجاز المهام المكلف بها بالوقت المحدد.

- المهارات العامة التأهيلية (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور).**
- 1- تنمية قدرة الطالب على الحوار والمناقشة واتخاذ القرار.
 - 2- تطوير المهارات في حل المسائل النظرية .
 - 3- اكتساب قابلية الحل للمشاكل العملية بدقة عالية
 - 4- القابلية على تحليل الاداء العملي و تقويمه وتطويره بما ينسجم مع القوانين النظرية.

بنية البرنامج				
				المرحلة الدراسية
0	3	أدارة مشاريع	PETE413	

التخطيط للتطور الشخصي	
<p>1. العمل ضمن المجموعة بفاعلية ونشاط . 2. إضافة معلومات جديدة للمقرر الدراسي من شأنها أن تساهم بصورة إيجابيا لزيادة معلومات 3. ادارة الوقت بفاعلية . 4. توجيه وتحفيز الآخرين الدراسة بشكل مجاميع من أجل خلق بيئة تعاول.</p>	
10. معيار القبول (الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد)	
/ (92 %) , (95.6 %) المعدل القبول العام . المؤهلات الشخصية والعقلية.	
11. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج	
Project Management: The Managerial Process 6 th . International edition by Gray, Clifford F., Larson, Erik W. (2014).	

مخطط مهارات المنهج

يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم

المه والتأهيلية (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف (الأهداف الوجدانية والقيمية				الأهداف المهاراتية				الأهداف =				أم اختياري			/
																	أدارة مشاريع	PETE413	

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

	1. المؤسسة التعليمية
قسم هندسة النفط والغاز/كلية هندسة النفط والغاز.	2. /
أدارة مشاريع / PETE413	3. /
.	4.
.	5. /
48	6. عدد الساعات الدراسية ()
10/11/2019	7. تاريخ إعداد هذا الوصف
	8. أهداف المقرر
	1. تعريف الطالب وتزويده بالمعارف المتعلقة بمفهوم المشروعات و أنواع المشروعات و تصنيفاتها
	2. تعلم و دراسة المهارات المتعلقة بأستخدام الأساليب الكمية لاتخاذ القرارات الأدارية
	3.
	4. تعلم و دراسة اختيار الأستثمار المناسب و أدارة المشروعات بشكل يحقق أهداف المستثمرين
	5. تعلم و دراسة أدارة الوقت و التخطيط المشاريع
	6. دراسة ادارة المالية للمشاريع بصورة فعالة و الميزانية
	7. تعلم أدارة فريق المشروع من خلفيات مختلفة
	8. طرق اختيار المشروع ,تفصيل هياكل العمل؛ تحليل المسارالحرج, رسم الشبكة و تقدير التكلفة و بناء فريق عمل

وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

- الاهداف المعرفية

- 1- فهم الاساسيات المتقدمة في إدارة المشاريع
- 2- فهم التجارب و النظريات المتعلقة بأدارة المشاريع
- 4- ربط المناهج مع واقع الشركات و خاصة الشركات النفطية.
- 5- التطبيقات العملية لاساليب لقاء المحاضرات

- الأهداف المهاراتية

- 1 - المهارات متقدم في تحضير المحاضرات و استخدام الوسائل المساعدة
- 2 - التمكن من حل المشكلات والتفكير بطرق ابداعية و الوصول الى نتائج المرجية
- 3-

طرائق التعليم والتعلم

- 1- الشرح والتوضيح
- 2- طريقة عرض المحاضرة بأستخدام مختلف الوسائط و الطرق.
- 3- طريقة وتوجيه الاسئلة المباشرة للطلبة و اشراكهم بالمحاضرة.
- 4- طريقة حل اسئلة معينة جماعيا.
- 5- الاختبارات و الواجبات بين فترة و اخرى .
- 6- ارشاد وتوجيه الطلبة الى بعض المصادر و المواقع الالكترونية المفيدة الخاصة بمادتهم.
- 7- تبني اسلوب اكايمي قائم على الاحترام المتبادل وفهم نقاط الضعف لدى الطالب في موضوع معين و اعادة شرحه.

طرائق التقييم

- 1- تفاعل الطالب وشاركته واهتمامه بالمادة العلمية.
- 2- بين فترة و اخرى.
- 3- الواجبات البيتية و التقارير و المشاريع.
- 4- الامتحانات الفصلية و النهائية.

- الأهداف الوجدانية والقيمية

- 1-
- 2- زرع روح المبادرة و مساعدة اقرانه الطلبة و العمل الجماعي.
- 3- الاستنتاج و التقييم.
- 4- انجاز المهام المكلف بها خلال

- المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).
- 1- تنمية قدرة الطالب على الحوار والمناقشة واتخاذ القرار.
 - 2- تطوير المهارات في حل المسائل النظرية .
 - 3- اكتساب قابليتي للمشاكل العملية بدقة عالية .
 - 4- القابلية على تحليل الاداء العملي و تقويمه وتطويره بما ينسجم مع القوانين النظرية.

بنية المقرر					
طريقة التقييم	طريقة التعليم	/	مخرجات التعليم		
	.	أدارة مشاريع	المشاريع	3	1
	.	أدارة مشاريع	مفهوم المشروعات تصنيفاتها	3	2
	.	أدارة مشاريع	الأساليب الكمية الأدارية	3	3
	.	أدارة مشاريع		3	4
	.	أدارة مشاريع	اختيار الأستثمار	3	5
	.	أدارة مشاريع	أهداف المستثمرين	3	6
	.	أدارة مشاريع		3	7
	.	أدارة مشاريع	التخطيط المشاريع	3	8
	.	أدارة مشاريع	أدارة المالية	3	9
	.	أدارة مشاريع	تفصيل هياكل العمل	3	10
	.	أدارة مشاريع	تحليل	3	11
	.	أدارة مشاريع		3	12
	.	مشاريع	تقدير التكلفة	3	13

.					
	.	أدارة مشاريع	.	3	14
	.	أدارة مشاريع	بناء فريق عمل	3	15
	.	مشاريع	بناء فريق عمل	3	16

9. البنية التحتية

1

2- المراجع الرئيسية ()

ا- الكتب والمراجع التي يوصى بها
(المجلات العلمية , التقارير ,)

المواقع الالكترونية في الشبكة العالمية وتفضل الحديثة .

ب - المراجع الالكترونية, مواقع الانترنت
....

10. خطة تطوير المقرر الدراسي

Project Management: The Managerial Process 6th International edition by Gray, Clifford F.,
Larson, Erik W. (2014).