

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جهاز الإشراف والتقويم العلمي  
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي  
قسم الاعتماد الدولي

مؤيدك لهندسي

## استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات للعام الدراسي ٢٠١٦ - ٢٠١٧

اسم الجامعة: تكريت

اسم الكلية: كلية هندسة النفط والمعادن

القسم العلمي: سيطرة المنظومات النفطية

تاريخ ملئ الاستمارة:

اسم معاون العميد للشؤون العلمية: م.م. حمد خضير محمد

التوقيع:

التاريخ ٢٠١٧ / ٢ / ٢٠١٧

اسم رئيس القسم:

التوقيع:

التاريخ ٢٠١٧ / / ٢٠١٧

دقق الملف من قبل

قسم ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير قسم ضمان الجودة والأداء الجامعي: م.م. ميسون أنور عبد الله

التاريخ ٢٠١٧ / ٢ / ٢٠١٧

التوقيع:

مصادقة السيد عميد الكلية

د.م.أ. زياد حسين صالح

التاريخ ٢٠١٧ / ٢ / ٢٠١٧

## نموذج وصف المقرر

مراجعة أداء مؤسسات التعليم العالي ((مراجعة البرنامج الأكاديمي))

### وصف المقرر

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 التعلم المتاحة. ولا بد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

جامعة تكريت	١. المؤسسة التعليمية
كلية هندسة النفط والمعادن	٢. القسم الجامعي / المركز
ميكانيك هندسي / PPE 105	٣. اسم / رمز المقرر
	٤. البرامج التي يدخل فيها
نظري و عملي	٥. أشكال الحضور المتاحة
سنوي	٦. الفصل / السنة
٢ ساعة نظري + ٢ ساعة عملي	٧. عدد الساعات الدراسية (الكلي)
٢٠١٧/١/٣١	٨. تاريخ إعداد هذا الوصف
	٩. أهداف المقرر
	١- تزويد الطالب بالمعلومات الاساسية عن مادة الميكانيك الهندسي ٢- الالمام باساسيات مقاومة المواد ٣- استخدام المعايير الصحيحة ٤-

د - المهارات العامة والمنقولة ( المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي ).

- ١د - تنمية وتطوير قدرة الطالب على ربط المعلومات العلمية في مجال العمل
- ٢د - تطوير قابلية الطالب على مواجهة المشاكل والمعوقات ووضع الحلول المناسبة
- ٣د -
- ٤د -

طريقة التقييم	طريقة التعليم	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
		Introduction and Basic concept		٢	١
		Resolution of a forces		٢	٢
		Resolution of a forces		٢	٣
		Resultant of a force system		٢	٤
		Resultant of a force system		٢	٥
		Resultant of a force system 3D		٢	٦
		Moments and Couples		٢	٧
		Moments and Couples		٢	٨
		Moments and Couples		٢	٩
		Equilibrium		٢	١٠
		Equilibrium		٢	١١
		Equilibrium		٢	١٢
		Frame		٢	١٣
		Frame		٢	١٤
		Frame		٢	١٥
		Truss		٢	١٦
		Truss		٢	١٧
		Truss		٢	١٨
		Truss		٢	١٩
		Moments of Inertia (Areas)		٢	٢٠
		Moments of Inertia (Areas)		٢	٢١
		Moments of Inertia (Areas)		٢	٢٢
		Moments of Inertia (Areas)		٢	٢٣
		Moments of Inertia (Areas)		٢	٢٤
		Moments of Inertia (Areas)		٢	٢٥
		Friction		٢	٢٦
		Friction		٢	٢٧
		Friction		٢	٢٨
		Friction		٢	٢٩
		Virtual work		٢	٣٠
		Virtual work		٢	

١٢. البنية التحتية

Engineering mechanics statics, sixth edition, J.L. Meriam, L.G. Kraige Reference book: Strength of material	القرءات المطلوبة : <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ النصوص الأساسية</li> <li>▪ كتب المقرر</li> <li>▪ أخرى</li> </ul>
مختبر ميكانيك	متطلبات خاصة (وتشمل على سبيل المثال ورش العمل والدوريات والبرمجيات والمواقع الالكترونية)
	الخدمات الاجتماعية (وتشمل على سبيل المثال محاضرات الضيوف والتدريب المهني والدراسات الميدانية)

١٣. القبول	
	المتطلبات السابقة
	أقل عدد من الطلبة
	أكبر عدد من الطلبة