

أسم الجامعة: جامعة ديالى
أسم الكلية: كلية الهندسة
أسم القسم: هندسة القدرة و المكنان
الكهربائية
أسم المحاضر: سلطان نوري مغير
اللقب العلمي: مدرس مساعد
المؤهل العلمي: ماجستير هندسة مدنية
مكان العمل: قسم هندسة المواد المستدامة



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
جهاز الأهرام للتحويم العلمي

((أستمارة الخطة التدريسية السنوية))

اسم التدريسي:	سلطان نوري مغير										
البريد الالكتروني:	Sumalk ^h @gmail.com										
اسم المادة:	ألميكانيك الهندسي										
مقرر الفصل:											
اهداف المادة:	أعطاء الطالب فكرة عن علم ألميكانيك وتطبيقاته الهندسية في الحياة العملية										
التفاصيل الاساسيه للمادة:	الدخول إلى علم ألميكانيك بشقيه أسكوني والحركي وتعليم الطالب طرق تحليل المشاكل الميكانيكية والتعامل معها هندسيا وكذلك التعرف على مقاومة المواد والأجهادات الحاصلة في										
الكتب المنهجية:	Engineering Mechanics By Higdon										
المصادر الخارجية:	Engineering Mechanics By Meriam										
تقديرات الفصل:	<table border="1"><thead><tr><th>الفصل الدراسي</th><th>الفصل الاول</th><th>نصف السنة</th><th>الفصل الثاني</th><th>الامتحان النهائي</th></tr></thead><tbody><tr><td>نظام سنوي</td><td>٢٠%</td><td>لا يوجد</td><td>٢٠%</td><td>٦٠%</td></tr></tbody></table>	الفصل الدراسي	الفصل الاول	نصف السنة	الفصل الثاني	الامتحان النهائي	نظام سنوي	٢٠%	لا يوجد	٢٠%	٦٠%
الفصل الدراسي	الفصل الاول	نصف السنة	الفصل الثاني	الامتحان النهائي							
نظام سنوي	٢٠%	لا يوجد	٢٠%	٦٠%							
معلومات اضافية:											

أسم الجامعة: جامعة ديالى
 أسم الكلية: كلية الهندسة
 أسم القسم: هندسة القدرة و المكنان
 الكهربائية
 أسم المحاضر: سلطان نوري مغير
 اللقب العلمي: مدرس مساعد
 المؤهل العلمي: ماجستير هندسة مدنية
 مكان العمل: قسم هندسة المواد المستدامة



جمهورية العراق
 وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
 جمار الأهرام التثويوم العلمي

جدول الدروس الاسبوعي – الفصل الدراسي الاول

الاسبوع	التاريخ	الماده النظرية	الماده العملية	الملاحظات
١.	٤/١٢/٢٠١٤	Force system, unit system, parallelogram law, force + components.		
٢.	١١/١٢/٢٠١٤	Moment of couples, Equilibrium: free body diagram, coplanar system		
٣.	١٨/١٢/٢٠١٤	Analysis of trusses		
٤.	٢٥/١٢/٢٠١٤	Friction nature of friction, theory of friction, coefficient of friction		
٥.		عطلة رأس السنة الميلادية		
٦.	٨/١/٢٠١٥	Centurions & center of gravity, centurions of area		
٧.	١٥/١/٢٠١٥	Centurions determined by integration, moment of inertia		
٨.	٢٢/١/٢٠١٥	Parallel Axes Theorem, ٢ nd moment of area by integration		
٩.	٢٩/١/٢٠١٥	Moment of inertia of Composite area		
١٠.		عطلة نصف السنة		
١١.	١٩/٢/٢٠١٥	Dynamics,		
١٢.	٢٦/٢/٢٠١٥	Kinetics of particle,		
١٣.	٥/٣/٢٠١٥	Rectilinear motion		

أسم الجامعة: جامعة ديالى
 أسم الكلية: كلية الهندسة
 أسم القسم: هندسة القدرة و المكنان
 الكهربائية
 أسم المحاضر: سلطان نوري مغير
 اللقب العلمي: مدرس مساعد
 المؤهل العلمي: ماجستير هندسة مدنية
 مكان العمل: قسم هندسة المواد المستدامة



جمهورية العراق
 وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
 جواز الأشراف و التفويض العلمي

جدول الدروس الاسبوعي – الفصل الدراسي الثاني

الملاحظات	الماده العملية	الماده النظرية	التاريخ	الاسبوع
		Curvilinear motion	١٢/٣/٢٠١٥	١٢
		Rectangular components of curvilinear motion	١٩/٣/٢٠١٥	١٣.
		Normal and tangential component of Acceleration	٢٦/٣/٢٠١٥	١٤.
		kinetics: force, mass and acceleration	٢/٤/٢٠١٥	١٥.
		kinetics: force, mass and acceleration	٩/٤/٢٠١٥	١٦.
		kinetics of particle Newton's ٢ nd law	١٦/٤/٢٠١٥	١٧.
		kinetics of particle Newton's ٢ nd law	٢٣/٤/٢٠١٥	١٨.
		Strength of Materials: Hooks law, tension and compression stress	٣٠/٤/٢٠١٥	١٩.
		Thin – walled cylinders and spheres	٧/٥/٢٠١٥	٢٠.
		Combined stress (Mohr's circle) shear and normal stress	١٤/٥/٢٠١٥	٢١.
		Stresses in beams (initial principal)	٢١/٥/٢٠١٥	٢٢.
		TEST ^١	٢٨/٥/٢٠١٥	٢٣.
			١٦/٥/٢٠١١	٢٤.
			٢٣/٥/٢٠١١	٢٥.

توقيع العميد:

توقيع الاستاذ: