

الجامعة : الكوفة
الكلية : التربية للبنات
القسم : الفيزياء
المرحلة : الأولى
اسم المحاضر الثلاثي : أ.د. علي خلف حسن
المؤهل العلمي : دكتوراه
مكان العمل : كلية التربية للبنات-جامعة الكوفة



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الاشراف والتقويم العلمي

جدول الدروس الاسبوعي

أ.د. علي خلف حسن السنيد					الاسم
alikh_hasan@yahoo.com أ.د. علي خلف حسن السنيد alikh.alsinayyid@uokufa.edu.iq					البريد الالكتروني
الميكانيك					اسم المادة
					مقرر الفصل
تعليم أساسيات الميكانيك وتطبيقاته					اهداف المادة
١. المتجهات ٢. الحركة على خط مستقيم ٣. الحركة ٤. القوة والحركة ٥. الشغل والطاقة ٦. حفظ الطاقة ٧. أنظمة الدقائق ٨. التصادمات ٩. الحركة الدورانية ١٠. الحركة الدائرية المتجانسة ١١. التدرج والزخم الزاوي ١٢. الجاذبية .					التفاصيل الأساسية للمادة
١. الميكانيك لطلبة العلوم والهندسة (د. طالب الخفاجي + د. عبد السلام عبد الأمير)					الكتب المنهجية
١. مسائل محلولة في الميكانيك-الكهربائية والمغناطيسية (د. علي خلف + د. فؤاد شاكر					المصادر الخارجية
الامتحان النهائي	المشروع	الامتحانات اليومية	المختبر	الفصل الدراسي	تقديرات الفصل
%٥٠	-	%١٠	%١٥ كمعدل	%٢٥ كمعدل	
					معلومات اضافية

الجامعة : الكوفة
الكلية : التربية للبنات
القسم : الفيزياء
المرحلة : الأولى
اسم المحاضر الثلاثي : أ.د. علي خلف حسن
المؤهل العلمي : دكتوراه
مكان العمل : كلية التربية للبنات-جامعة الكوفة



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الاشراف والتقويم العلمي

جدول الدروس الاسبوعي

الاسبوع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العملية	الملاحظات
١	١٠/٢-٩/٢٨	لم يظهر قبول الأول	تعليمات مختبرية عامة	
٢	١٠/٩-١٠/٥		الرسم البياني	
٣	١٠/١٦-١٠/١٢		أجهزة قياس الابعاد	
٤	١٠/٢٣-١٠/١٩		الاحتكاك	
٥	١٠/٣٠-١٠/٢٦		الناقص الحلزوني قياس التعجيل الارضي	
٦	١١/٦-١١/٢		البندول البسيط	
٧	١١/١٣-١١/٩		مراجعة	
٨	١١/٢٠-١١/١٦	الفصل الأول المتجهات	اختبار	
٩	١١/٢٧-١١/٢٣	=	معامل يونك	
١٠	١٢/٤-١١/٣٠	الفصل الثاني الحركة في خط مستقيم	البندول البسيط	
١١	١٢/١١-١٢/٧	=	معامل التمدد الطولي	
١٢	١٢/١٨-١٢/١٤	الفصل الرابع الحركة	الجايروسكوب	
١٣	١٢/٢٥-١٢/٢١	=	مراجعة	
١٤	١/١-١٢/٢٨	الفصل الخامس القوة والحركة	اختبار	
١٥	١/٨-١/٤	=	الاختبار العملي النهائي للفصل الاول	
١٦	١/١٥-١/١١	=	تعليمات مختبرية عامة	
عطلة نصف السنة				
١٧	٢/٥-٢/١	الفصل السادس الشغل والطاقة	بندول التعليق الثنائي	
١٨	٢/١٢-٢/٨	=	الناقص الحلزوني تحقيق قانون هوك	
١٩	٢/١٩-٢/١٥	الفصل السابع حفظ الطاقة	مراجعة	
٢٠	٢/٢٦-٢/٢٢	=	اختبار	
٢١	٣/٥-٣/١	الفصل الثامن أنظمة الدقائق	تعيين نصف القطر الدوراني لجسم كروي يتدحرج على سطح مائل	
٢٢	٣/١٢-٣/٨	الفصل التاسع التصادمات	ايجاد التعجيل الارضي بصورة تقريبية بطريقة تدحرج كرة في اناء كروي	
٢٣	٣/١٩-٣/١٥	=	الحركة التوافقية البسيطة وتعيين قيمة التعجيل الارضي بتذبذب الماء في انبوبة	
٢٤	٣/٢٦-٣/٢٢	الفصل العاشر الحركة الدورانية	مراجعة	
٢٥	٤/٢-٣/٢٩	=	اختبار	
٢٦	٤/٩-٤/٥	=	تعيين الضغط الجوي باستخدام جهاز بويل	
٢٧	٤/٢٣-٤/١٩	الفصل الحادي عشر الحركة الدائرية المتجانسة	تعيين سرعة الصوت في الهواء باستخدام انابيب الرنين المسدودة	
٢٨	٤/٣٠-٤/٢٦	=	اختبار	
٢٩	٥/٧-٥/٣	الفصل الثاني عشر التدحرج والزخم	الاختبار النهائي للفصل الثاني	

		الزواي		
	تعليمات مختبرية عامة	=	٥/١٤-٥/١٠	٣٠
		الفصل الثالث عشر الجاذبية	٥/٢١-٥/١٧	٣١
		=	٥/٢٨-٥/٢٤	٣٢

توقيع العميد :

توقيع الأستاذ :
أ.د. علي خلف حسن