

الجامعة : الكوفة
الكلية : التربية للبنات
القسم : الفيزياء
المرحلة : الثالثة
اسم المحاضر الثلاثي : د.راشد عويد كاظم
اللقب العلمي : استاذ مساعد
المؤهل العلمي : دكتوراه
مكان العمل : التربية للبنات



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الاشراف والتقويم العلمي

جدول الدروس الأسبوعي

د.راشد عويد كاظم					الاسم
rashid.alghanimi@uokufa.edu.iq					البريد الالكتروني
فيزياء الحالة الذرية					اسم المادة
					مقرر الفصل
تعليم المبادئ الأساسية للفيزياء الحديثة (إشعاع الجسم الأسود، النظرية الكهروضوئية ، ظاهرة كومبتن، توليد الزوج، الأشعة السينية، طيف ذرة الهيدروجين)					أهداف المادة
إشعاع الجسم الأسود، النظرية الكهروضوئية ، ظاهرة كومبتن، توليد الزوج، الأشعة السينية، طيف ذرة الهيدروجين					التفاصيل الأساسية للمادة
الفيزياء الجزيئية الفيزياء الذرية (د.طالب ناهي الخفاجي) الفيزياء الحديثة (ج. غازي ياسين)					الكتب المنهجية
الفيزياء الجامعية سلسلة شوم للفيزياء					المصادر الخارجية
الامتحان النهائي	المشروع	الامتحانات اليومية	المختبر	الفصل الدراسي	تقديرات الفصل
%٥٠	-	%١٠٠	%١٠	%٣٠	
					معلومات اضافية

جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي



الجامعة : الكوفة

الكلية : التربية للبنات

القسم : الفيزياء

المرحلة : الثالثة

اسم المحاضر الثلاثي : د.راشد عويد كاظم

اللقب العلمي : استاذ مساعد

المؤهل العلمي : دكتوراه

مكان العمل : التربية للبنات

جدول الدروس لأسبوعي

الملاحظات	المادة العملية	المادة النظرية	التاريخ		الاسبوع
			إلى	من	
	قواعد العمل في المختبرات الذرية	النظرية النسبية	١٠/١	٩/٢٧	١
	كيفية اعداد التقارير	=	١٠/٨	١٠/٤	٢
	اجهزة وادوات مختبرية ذرية	=	١٠/١٥	١٠/١١	٣
	تجارب الفصل الاول	=	١٠/٢٢	١٠/١٨	٤
	تجربة ١ دراسة تأثير حزمة الالكترونات	إشعاع الجسم الأسود	١٠/٢٩	١٠/٢٥	٥
	=	قانون بلانك	١١/٥	١١/١	٦
	تجربة ٢ دراسة حيود المحرز	الظاهرة الكهروضوئية	١١/١٢	١١/٨	٧
	=	ظاهرة كومبتن	١١/١٩	١١/١٥	٨
	تجربة ٣ تعيين ثابت ريديبرك	الصفات الموجة للجسيمات	١١/٢٦	١١/٢٢	٩
	=	=	١٢/٣	١١/٢٩	١٠
	تجربة ٤ الانبعاث الحراري	امتحان شهري	١٢/١٠	١٢/٦	١١
	=	طيف ذرة الهيدروجين	١٢/١٧	١٢/1٣	١٢
	تجربة ٥ التحليل الكهربائي للماء	=	١٢/٢٤	١٢/20	١٣
	=	الذرة متعددة الالكترونات	١٢/٣١	١٢/٢٧	١٤
	تجربة ٦ تعيين الشحنة النوعية للالكترونات بطريقة شوستر ج ١	=	١/٧	١/٣	١٥
	=	الاشعة السينية	٢/١١	٢/٧	١٦
	تجارب الفصل الثاني	=	٢/١٨	٢/١٤	١٧
	تجربة ١ التأثير الكهروضوئي	=	٢/٢٥	٢/٢١	١٨
	=	امتحان شهري	٣/٤	٢/٢٨	١٩
	تجربة ٢ الليزر في القياسات	فيزياء الجزيئات	٣/١١	٣/٧	٢٠
	=	=	٣/١٨	٣/١٤	٢١
	تجربة ٣ دراسة الطيف الذري للهليوم	=	٣/٢٥	٣/٢١	٢٢
	=	=	٤/١	٣/٢٨	٢٣
	تجربة ٤ مبدأ اللادقة	=	٤/٨	٤/٤	٢٤
	=	امتحان شهري	٤/١٥	٤/١١	٢٥
	تجربة ٥ تعيين الشحنة النوعية للالكترونات بطريقة شوستر ج ٢	مراجعة	٤/٢٢	٤/١٨	٢٦
	=	حل اسئلة	٤/٢٩	٤/٢٥	٢٧
	تجربة ٦ قانون استيفان	=	٥/٦	٥/٢	٢٨
	=	=	٥/١٢	٥/٩	٢٩
	اختبار لتجارب المختبر	=	٥/٢٠	٥/١٦	٣٠

توقيع العميد :

توقيع الاستاذ :