



اسم الجامعة: جامعة ديالى
 اسم الكلية : كلية الهندسة
 اسم القسم: هندسة القدرة و المكان
 الكهربائية
 اسم المحاضر : عمار عيسى
 اللقب العلمي: ماجستير هندسة كهربائية
 المؤهل العلمي: مدرس مساعد
 مكان العمل: قسم هندسة القدرة و المكان
 الكهربائية

(أستمارة الخطة التدريسية السنوية)

اسم التدريسي:	عمار عيسى اسماعيل
البريد الإلكتروني:	Ammar_alndawy ٢٠٠٠ @ yahoo. Com
اسم المادة:	الكترونيك تماثلي
مقرر الفصل:	٢ ساعة نظري + ٣ ساعات عمل في الاسبوع
اهداف المادة:	دراسة المبادئ الاساسية لعلم الالكترونيك واهم النظريات المستخدمة
التفاصيل الاساسية للمادة:	التطرق الى انواع اجهزة الحماية المستخدمة لكل جهاز مع شرح عمل ملفة عمل هذه الاجهزه والغاية من استخدامها
الكتب المنهجية:	Electronic device and circuit theory by nash eesky
المصادر الخارجية:	Basic electronic by grob
تقديرات الفصل:	الامتحان النهائي الفصل الثاني نصف السنة الفصل الاول الفصل الدراسي ٦٠٪ % ٢٠ -- % ٢٠ نظام سنوي
معلومات اضافية:	



اسم الجامعة: جامعة ديالى
 اسم الكلية : كلية الهندسة
 اسم القسم: هندسة القدرة و المكان
 الكهربائية
 اسم المحاضر : عمار عيسى
 اللقب العلمي: ماجستير هندسة كهربائية
 المؤهل العلمي: مدرس مساعد
 مكان العمل: قسم هندسة القدرة و المكان
 الكهربائية

جدول الدروس الأسبوعي – الفصل الدراسي الأول

النوع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العملية	الملحوظات
١.	٣/١٠/٢٠١٠	Basic transistor operation volt -amper		
٢.	٤/١٠/٢٠١٠	Equation for bipolar junction trans.		
٣.	١٧/١٠/٢٠١٠	Region of operation graphical analysis bjt		
٤.	٢٤/١٠/٢٠١٠	Region of operation stability and comp.		
٥.	٣١/١٠/٢٠١٠	Graphical analysis bjt		
٦.	٧/١١/٢٠١٠	As an amplifier small signal models of ce		
٧.	١٤/١١/٢٠١٠	ccooooo		
٨.	٢٨/١١/٢٠١٠	Configuration of bipolar junction trans.		
٩.	٥/١٢/٢٠١٠	Switch current source using bjt		
١٠.	١٢/١٢/٢٠١٠	Junction field		
١١.	١٩/١٢/٢٠١٠	Effect transistor jfet		
١٢.	٢٦/١٢/٢٠١٠	Physical operation and charc.		
١٣.	٢/١٣/٢٠١١	Metal oxede semi conductor fet		
١٤.	٩/١٤/٢٠١١	Depletion type mosfet		
١٥.	١٦/١٤/٢٠١١	Enhancement type mosfet		
١٦.	٢٣/١٤/٢٠١١	Dc analysis of fet		
عطلة نصف السنة				



اسم الجامعة: جامعة ديالى
 اسم الكلية : كلية الهندسة
 اسم القسم: هندسة القدرة و المكان
 الكهربائية
 اسم المحاضر : عمار عيسى
 اللقب العلمي: ماجستير هندسة كهربائية
 المؤهل العلمي: مدرس مساعد
 مكان العمل: قسم هندسة القدرة و المكان
 الكهربائية

جدول الدروس الأسبوعي – الفصل الدراسي الثاني

النوع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العملية	الملحوظات
١٧.	٦/٢/٢٠١١	The fet as an amp.		
١٨.	١٣/٢/٢٠١١	Graphical (load lie) analysis small		
١٩.	٢٠/٢/٢٠١١	Signal fet modes		
٢٠.	٢٧/٢/٢٠١١	Analysis of cs,cd andcg conf.		
٢١.	٦/٣/٢٠١١	Use fet as switch var. resistor		
٢٢.	١٣/٣/٢٠١١	Multi stage amp.		
٢٣.	٢٠/٣/٢٠١١	Analysis of Multi stage amp.		
٢٤.	٢٧/٣/٢٠١١	Voltage gain and current gain		
٢٥.	٣/٤/٢٠١١	Type of Multi stage amp.		
٢٦.	١٠/٤/٢٠١١	transformer		
٢٧.	١٧/٤/٢٠١١	Coupled amp.		
٢٨.	٢٤/٤/٢٠١١	Signal tuned		
٢٩.	١/٥/٢٠١١	Signal tapped and double tuned amp.		
٣٠.	٨/٥/٢٠١١	Description of operation of silicon		
٣١.	١٥/٥/٢٠١١	Control rectifier diac		
٣٢.	٢٧/٥/٢٠١١	Gto and triac		

توقيع العميد:

توقيع الاستاذ: