

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : 172

نوع الخطة : فرعي

الكلية : الهندسة بالدوامي

القسم : الهندسة الكهربائية

الجنس : ذكر

الدرجة : البكالوريوس

الفصل : 412

الإصدار : 4

التخصص : EE74 الهندسة الكهربائية

المسار : eepw74 مسار هندسة القوى

رقم جلسة القسم :

رقم جلسة الكلية :

رقم جلسة العمادة :

رقم جلسة المجلس :

تاريخ جلسة القسم :

تاريخ جلسة الكلية :

تاريخ جلسة العمادة :

تاريخ جلسة المجلس :

المجموعة : إجبارية 1

الخامس						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب سنوي
107 نجم	التحرير التقني	3				-
201 كهر	اساسيات الدوائر الكهربائية	3				104 فيز - / س 106 رياض - / س
203 رياض	حساب التفاضل والتكامل	3				106 رياض - / س 107 رياض - / س
205 كهر	معمل الدوائر الكهربائية	1				201 كهر - / م
208 كهر	التصميم المنطقي	3				-
210 كهر	معمل التصميم المنطقي	1				208 كهر - / م
213 كهر	الكهرومغناطيسية الكهربائية (1)	3				104 فيز - / س 203 رياض - / م
المجموع						17

السادس						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب سنوي
102 سلم	الاسلام وبناء المجتمع	2				-
103 سلم	النظام الاقتصادي في الاسلام	2				-
204 رياض	المعادلات التفاضلية	3				203 رياض - / س
212 كهر	تحليل الدوائر الكهربائية	2				107 رياض - / س 201 كهر - / س
215 كهر	الكهرو مغناطيسية الكهربائية (2)	3				213 كهر - / س
254 رياض	الطرائق العددية	3				107 رياض - / س 212 همم - / س
353 كهر	مقدمة في المعالجات الصغرى	3				208 كهر - / س
المجموع						18

السابع						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب سنوي
103 عرب	التحرير العربي	2				-
104 سلم	اسس النظام السياسي في الاسلام	2				-
301 كهر	تحليل الاشارات و النظم	3				212 كهر - / س
309 كهر	الالكترونيات (1)	3				212 كهر - / س
312 كهر	معمل اساسيات الالكترونيات	1				309 كهر - / م
324 احص	الاحتمالات والاحصاء الهندسي	3				-
340 كهر	مبادئ أنظمة القوى	3				212 كهر - / س
المجموع						17

الثامن						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب سنوي

المجموعة : إجبارية 1

الأول						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب سنوي
100 رياض	علم الجبر	3				-
105 أكت	مهارات أكاديمية و حياتية	3				-
125 نجم	اللغة الانجليزية (1)	9				-
130 تقن	مهارات الحاسب	3				-
المجموع						18

الثاني						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب سنوي
100 فيز	أساسيات الفيزياء	3				-
108 رياض	علم المثلثات	3				-
126 نجم	اللغة الانجليزية (2)	6				-
127 نجم	اللغة الانجليزية للاغراض الهندسية	4				-
المجموع						16

الثالث						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب سنوي
101 سلم	المدخل الى الثقافة الاسلامية	2				-
101 كيم	كيمياء عامة (1)	4				-
103 فيز	فيزياء عامة (1)	4				-
105 رياض	حساب التفاضل	3				-
106 همم	مقدمة في الهندسة	2				-
212 همم	برمجة الحاسوب	3				-
المجموع						18

الرابع						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب سنوي
101 عرب	المهارات اللغوية	2				-
104 فيز	فيزياء عامه (2)	4				103 فيز - / س
106 رياض	حساب التكامل	3				105 رياض - / س
107 رياض	المتجهات والمصفوفات	3				105 رياض - / س
107 همم	الرسم والتصميم الهندسي	3				-
116 نجم	الإتشاء باللغة الإنجليزية	3				-
المجموع						18

الخامس						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب سنوي

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : 172

نوع الخطة : فرعي

الكلية : الهندسة بالودامي

القسم : الهندسة الكهربائية

الجنس : ذكر

الدرجة : البكالوريوس

الفصل : 412

الإصدار : 4

التخصص : EE74 الهندسة الكهربائية

المسار : eepw74 مسار هندسة القوى

رقم جلسة القسم :

رقم جلسة الكلية :

رقم جلسة العمادة :

رقم جلسة المجلس :

تاريخ جلسة القسم :

تاريخ جلسة الكلية :

تاريخ جلسة العمادة :

تاريخ جلسة المجلس :

الفئة : متطلبات الجامعة

المجموعة : إجبارية 1 (23)

المجموعة : إجبارية 1

سنوي	المتطلب	مع	مس	س	اسم المقرر	رمز المقرر
-	330 كهر - / س			2	التحويل الكهروميكانيكي للطاقة	431 كهر
(2)						
-	431 كهر - / م			1	معمل التحويل الكهروميكانيكي للطاقة	433 كهر
-	330 كهر - / س			3	التحريك الكهربائي	435 كهر
-	330 كهر - / س			3	ديناميكية و استقرارية الآلات الكهربائية	436 كهر
-	340 كهر - / س			3	تحليل أنظمة القوى	441 كهر
-	340 كهر - / س			3	تخطيط أنظمة القوى	444 كهر
-	441 كهر - / م			2	معمل القوى الكهربائية	445 كهر
-	340 كهر - / س			3	هندسة الضغط العالي	446 كهر
20		المجموع				

سنوي	المتطلب	مع	مس	س	اسم المقرر	رمز المقرر
-	-			3	معالجة الاشارات الرقمية	420 كهر
-	441 كهر - / س			3	التشغيل والتحكم في أنظمة القوى	443 كهر
-	441 كهر - / س			3	سوق الكهرباء وتبادل الطاقة	447 كهر
-	340 كهر - / س			3	أنظمة توزيع الطاقة الكهربائية	448 كهر
-	441 كهر - / س			3	حماية أنظمة القوى	449 كهر
-	340 كهر - / س			3	تأريض أنظمة القوى	475 كهر
-	-			3	موضوعات مختارة في هندسة القوى الكهربائية	479 كهر
21		المجموع				

الثامن						
سنوي	المتطلب	مع	مس	س	اسم المقرر	رمز المقرر
-	212 كهر - / س			3	الاجهزه والقياسات	314 كهر
-	309 كهر - / س			2	إلكترونيات صناعية	318 كهر
-	301 كهر - / س			3	مبادئ الاتصالات	320 كهر
-	212 كهر - / س			3	التحويل الكهروميكانيكي للطاقة	330 كهر
(1)						
-	213 كهر - / س					
-	301 كهر - / س					
-	330 كهر - / م			1	معمل التحويل الكهروميكانيكي للطاقة	331 كهر
(1)						
-	301 كهر - / س			3	التحكم الالي	351 كهر
-	314 كهر - / م					
-	309 كهر - / س			2	الطاقة المتجددة	471 كهر
-	340 كهر - / س					
17		المجموع				

التاسع						
سنوي	المتطلب	مع	مس	س	اسم المقرر	رمز المقرر
-	309 كهر - / س			2	ادارة المشاريع الهندسية	404 همع
-	-			2	مشروع تخرج (1)	496 كهر
-	-			0	التدريب التعاوني للهندسة الكهربائية	499 كهر
4		المجموع				

العاشر						
سنوي	المتطلب	مع	مس	س	اسم المقرر	رمز المقرر
-	309 كهر - / س			2	الاقتصاد الهندسي	403 همع
-	-			2	اخلاقيات وممارسة المهنة	490 همع
-	496 كهر - / س			2	مشروع تخرج (2)	497 همع
6		المجموع				