



الخطة الإسترشادية

السنة الأولى:

الفصل الأول

رقم المساق	اسم المساق	س . م	المتطلب السابق
0300101	تفاضل و تكامل 1	3	---
0300121	فيزياء عامه 1	3	---
0302111	فيزياء عامة عملية 1	1	0300121*
0200102	اللغة العربية (1)	3	اللغة العربية استدر اكي أو عربي 99
0200103	اللغة الانجليزية (1)	3	اللغة الإنجليزية استدر اكي أو إنجليزي 99
0905100	مشاغل هندسية 1	1	---
المجموع		14	

الفصل الثاني

رقم المساق	اسم المساق	س . م	المتطلب السابق
0300102	تفاضل و تكامل 2	3	0300101
0300122	فيزياء عامه 2	3	0300121
0302112	فيزياء عامة عملية 2	1	0300122*
0300131	كيمياء عامة 1	3	---
0300133	كيمياء عامة عملية 1	1	0300131*
1501110	برمجة حاسوب 1	3	---
0905103	رسم هندسي	2	---
المجموع		16	



السنة الثانية:

الفصل الأول

رقم المساق	اسم المساق	س . م	المتطلب السابق
0904201	رياضيات هندسية	3	0300102
0904211	دوائر كهربية (1)	3	0300122
0904234	أساسيات رقمية	3	---
0904245	كهرومغناطيسية (1)	3	0904201+ 0300122
0902100	مقدمة في الهندسة وأخلاقيات المهنة	1	---
0200104	التربية الوطنية	3	---
	المجموع	16	

الفصل الثاني

رقم المساق	اسم المساق	س . م	المتطلب السابق
0904212	دوائر كهربية (2)	3	0904211
0904213	مختبر الدوائر الكهربية	1	0904212*
0904221	إلكترونيات (1)	3	0904211
0904235	مختبر اساسيات رقمية	1	0904234
0905201	رياضيات هندسية متقدمة	3	0300102
---	متطلب جامعة اختياري	3	---
0200100	العلوم العسكرية	3	---
	المجموع	17	



السنة الثالثة:

الفصل الأول

رقم المساق	اسم المساق	س . م	المتطلب السابق
0904300	اشارات وانظمه	3	0905201+0904211+ 0904200
0904306	الكتابة الفنية و مهارات الاتصال	2	0200103
0904328	إلكترونيات (2)	3	0904221
0904330	المعالجات ولغة التجميع	3	0904234
0904331	مختبر المعالجات ولغة التجميع	1	0904330*
0904345	كهرومغناطيسية (2)	3	0904245
0904361	آلات كهربية 1	3	0904245+0904212
المجموع		18	

الفصل الثاني

رقم المساق	اسم المساق	س . م	المتطلب السابق
0904303	الاحتمالات والمتغيرات العشوائية	3	0904300
0904304	تحليل عددي	3	0905201
0904305	برمجيات في الهندسة الكهربية (1)	1	0904212+1501110
0904329	مختبر الالكترونيات	1	0904328*+0904213
0904365	مختبر آلات كهربية 1	1	0904361
0904374	اجهزة و قياسات	3	0904328+0904204
0904456	اتصالات (1)	3	0904300
0904461	آلات كهربية 2	3	0904361
المجموع		18	



السنة الرابعة:

الفصل الأول

رقم المساق	اسم المساق	س . م	المتطلب السابق
0904375	مختبر اجهزة و قياسات	1	0904374*
0904428	الالكترونيات القدرة	3	0904328+0904204
0904465	مختبر آلات كهربائية 2	1	0904461+0904365
0904470	نظرية التحكم	3	0904300
0904471	مختبر التحكم	1	0904470*
0904478	اتصالات (2)	3	0904456+0904303
0906402	اقتصاد و ادارة هندسية	3	100 ساعة معتمدة
---	متطلب جامعة اختياري	3	---
المجموع		18	

الفصل الثاني

رقم المساق	اسم المساق	س . م	المتطلب السابق
0904444	**التدريب الميداني للهندسة الكهربائية	3	115 ساعة معتمدة
0904403	برمجيات في الهندسة الكهربائية (2)	1	0904305+0904461
0904429	مختبر الالكترونيات القدرة	1	0904428
0904462	تحليل أنظمة القوى الكهربائية	3	0904361+0904362
0904474	مختبر الحاكمت المنطقية المبرمجه	1	0904470*
0904479	مختبر اتصالات	1	0904478*
0200111	الثقافة الاسلامية وقضايا العصر	3	---
---	متطلب جامعة اختياري	3	---
المجموع		16	



السنة الخامسة:

الفصل الأول

المتطلب السابق	س . م	اسم المساق	رقم المساق
0904328	3	إلكترونيات رقمية	0904420
0904462	1	مختبر أنظمة القوى الكهربية	0904463
0904330	3	المتحكم الدقيق	0904537
0904537*	1	مختبر المتحكم الدقيق	0904538
0904444	1	المشروع (1)	0904571
---	3	متطلب تخصص اختياري	---
---	3	متطلب جامعة اختياري	---
	15	المجموع	

الفصل الثاني

المتطلب السابق	س . م	اسم المساق	رقم المساق
0904478	3	أنظمة الاتصالات	0904556
0904571	3	المشروع (2)	0904572
	3	متطلب تخصص اختياري	-----
	3	متطلب تخصص اختياري	-----
	12	المجموع	