



رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	العلامة
630266	مختبر دوائر منطقت	1	630261	
630371	معالجات دقيقة	3	630261	
630376	مختبر معالجات دقيقة	1	630371	
642397	هندسة عكسية	3	610390	
650221	الكثرونيات (1)	3	610211	
650241	كهر ومغناطيسية (1)	3	650201	
650321	الكثرونيات (2)	3	650221	
650326	مختبر الكثرونيات	1	610216 + 650321	
650331	تحليل ومعالجة إشارات	3	630202	
650341	كهر ومغناطيسية (2)	3	650241	
650421	الكثرونيات رقمية	3	650221	
650431	إتصالات تشابيهية	3	650331	
650437	مختبر إتصالات	1	650431	

ب. مواد اختيارية في مجال الهندسة الكهربائية: يختار الطالب (9) ساعات معتمدة من الجدول ادناه:

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	العلامة
610483	مصادر وإقتصاديات الطاقة	3	610381	
610484	توليد الطاقة الكهربائية	3	610381	
610575	تصميم الآلات الكهربائية	3	610589	
610578	استقرارية الأنظمة الكهربائية	3	610481	
610582	نظم التحكم بالمحركات	3	610451	
610586	وثوقية أنظمة القوى	3	610481	
610597	موضوعات خاصة في الهندسة الكهربائية	3	موافقة القسم	
640480	التحكم الرقمي	3	610451	
640573	المتحكمات المنطقية المبرمجة	3	630371	

ثانيا: متطلبات الكلية: (29) ساعة

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	العلامة
130102	مهارات اللغة الإنجليزية (2)	3	130101	
210101	الرياضيات (1)	3	---	
210106	الرياضيات لطالبة الهندسة	3	210101	
211104	فيزياء تطبيقية	3	---	
610504	الرياضية الهندسية	3	120+640306 ساعة	
620162	مشغل هندسي (1)	1	620121	
620163	مشغل هندسي (2)	1	620162	
630202	تحليل هندسي (2)	3	650201	
630203	لغة برمجة	3	---	
640306	مهارات هندسية	3	130102	
650201	تحليل هندسي (1)	3	210106	

ثالثا: متطلبات القسم التخصصية والمساعدة : (104) ساعة معتمدة

أ. مواد إجبارية: (95) ساعة معتمدة.

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	العلامة
610211	دوائر كهربائية (1)	3	211104	
610212	دوائر كهربائية (2)	3	610211	
610216	مختبر دوائر كهربائية	1	610212	
610304	تحليل هندسي (3)	3	630202	
610351	أجهزة قياس	3	650321	
610356	مختبر قياس	1	650326+610351	
610381	آلات كهربائية (1)	3	650241	
610386	مختبر الآلات كهربائية(1)	1	610381	
610390	مشروع هندسي (1)	1	620163+650221	
610451	التحكم الآلي	3	610351	
610456	مختبر تحكم آلي	1	610356+ 610451	
610479	هندسة الفولطية العالية	3	610481	
610481	قوى كهربائية(1)	3	610381	
610482	قوى كهربائية(2)	3	610481	
610486	مختبر قوى كهربائية	1	610481	
610488	آلات كهربائية صغيرة	3	610381	
610580	مختبر آلات كهربائية (2)	1	610589	
610581	الكثرونيات القوى	3	650321	
610584	تصميم أنظمة النقل والتوزيع	3	610481	
610585	وقاية أنظمة القوى	3	610482	
610589	الآلات كهربائية (2)	3	610386 + 610381	
610592	مشروع هندسي (2)	1	642397	
610599	مشروع هندسي (3)	2	610592	
610499	تدريب هندسي	3	110 ساعة معتمدة	
620121	رسم هندسي	3	-----	
620214	ميكانيكا تطبيقية	3	640306	
630261	دوائر منطقت	3	630203	

أولا : متطلبات الجامعة : (27) ساعة معتمدة

أ. المجال الاول: متطلبات الجامعة الإجبارية : (12) ساعة معتمدة

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	العلامة
110101	مهارات اللغة العربية (1)	3	---	
111100	علوم عسكرية	3	---	
111101	التربية الوطنية	3	---	
130101	مهارات اللغة الإنجليزية (1)	3	130099	

ب. متطلبات الجامعة الاختيارية : (15) ساعة معتمدة

يدرس الطالب 15 ساعة معتمدة من المجالات الثاني والثالث والرابع بعد اننى مادة واحدة من كل مجال وبعد اقصى مانتين من كل مجال.

المجال الثاني: العلوم الانسانية: (6-3) ساعات معتمدة

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	العلامة
110102	مهارات اللغة العربية (2)	3	110101	
130103	مهارات اللغة الإنجليزية (3)	3	130102	
140101	مهارات اللغة الفرنسية 1	3	---	
140104	لغة اجنبية(إيطالي 1)	3	---	
140106	لغة اجنبية (عبري 1)	3	---	

المجال الثالث: العلوم الاجتماعية والاقتصادية: (6-3) ساعات معتمدة

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	العلامة
111111	مقدمة في علم الاجتماع	3	---	
111112	مقدمة في علم النفس	3	---	
111133	الفكر والحضارة الإنسانية(1)	3	---	
111142	وسائل الاتصال والمجتمع	3	---	
330101	مقدمة في الإدارة	3	---	

لمجال الرابع: العلوم والتكنولوجيا والزراعة والصحة: (6-3) ساعات معتمدة

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	العلامة
210121	تاريخ العلوم	3	---	
240141	مبادئ التغذية	3	---	
240151	الإنسان والبيئة	3	---	
620105	اساسيات السيارات	3	---	
750111	مهارات حاسوب	3	750099	

ملاحظة: يتوجب على جميع الطلبة التقدم للامتحان في اللغة العربية واللغة الانجليزية ومهارات الحاسوب وعلى الطالب الذي يخفق في النجاح بهذا الامتحان (أقل من 50%) أن يجتاز بنجاح المادة الاستدراكية التي أخفق بها.

دلالة الأرقام المستخدمة في الخطة الدراسية:

610	الهندسة الكهربائية
630	هندسة الحاسوب
650	هندسة الإتصالات والاكثرونيات
620	الهندسة الميكانيكية
640	هندسة الميكاترونكس
660	الهندسة المعمارية