



اسم الطالب:
الرقم الجامعي:
المرشد الاكاديمي:

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	العلامة
0650343	مختبر الالكترونيات (1)	1	0650242	
0630343	شبكات الحاسوب	3	0630343	
0630412	مختبر شبكات الحاسوب	1	0630411(*)	
0610414	التحكم الالي	3	0640242	
0630414	نظم الحواسيب الضمنية	3	0630313	
0630420	مختبر البرمجيات (3)	1	0630325(*)	
0630422	نظم التشغيل	3	0630224	
0630423	تصميم النظم الذكية	3	0630260	
0630430	مختبر تصميم الحاسوب	1	0630414(*)	
0630450	التدريب الهندسي (**)	0	90 ساعة معتمدة	
0640458	الهندسة العكسية	3	0630350	
0630511	معمارية الحاسوب المتقدمة	3	0630311	
0630512	نظم الزمن الحقيقي	3	0630430	
0630530	الدارات المبرمجة	3	0630430	
0630550	مشروع هندسي (2)	1	0630350+120س.م	
0630553	مشروع هندسي (3)	2	0630550	

ب. المتطلبات المساندة الإجبارية: (12) ساعة معتمدة.

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	العلامة
0630260	الرياضيات المنفصلة	3	0630211	
0650260	التحليل الهندسي (1)	3	0250102	
0630262	التحليل الهندسي (2)	3	0650260	
0650364	الاحتمالات والمتغيرات العشوائية	3	0630262	

ج. متطلبات التخصص الاختيارية: يختار الطالب (6) ساعات معتمدة من الجدول أدناه:

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	العلامة
0630514	الشبكات العصبونية والمنطق المضرب	3	0630423	
0630521	لغة البرمجة المتقدمة	3	0630422	
0630522	النمذجة والمحاكاة	3	0630423	
0630523	موضوعات خاصة في هندسة الحاسوب	3	موافقة القسم	

(*) متزامن.

(**) ثمانية أسابيع متواصلة بعد اكمال 90 ساعة معتمدة.

ثانيا: متطلبات الكلية: (29) ساعة معتمدة
أ. متطلبات الكلية الإجبارية: (26) ساعة معتمدة

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	العلامة
0130102	مهارات اللغة الإنجليزية (2)	3	0130101	
0250101	تفاضل وتكامل (1)	3	----	
0250102	تفاضل وتكامل (2)	3	0250101	
0211104	الفيزياء التطبيقية	3	----	
0620131	الرسم الهندسي	3	----	
0620171	المشغل الهندسي (1)	1	----	
0620172	المشغل الهندسي (2)	1	0620171	
0640253	المهارات الهندسية	3	0130102	
0630263	لغة البرمجة	3	----	
0610550	الرياضية الهندسية	3	0640253+120س.م	

ب - متطلبات الكلية الاختيارية: (3) ساعات معتمدة

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	العلامة
0212101	كيمياء عامة (1)	3	----	
0610111	اساسيات الهندسة	3	----	

ثالثا: متطلبات القسم التخصصية والمساندة: (104) ساعة معتمدة
أ. متطلبات التخصص الإجبارية: (86) ساعة معتمدة.

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	العلامة
0610211	الدوائر الكهربائية (1)	3	0211104	
0630211	دوائر المنطق	3	0761099	
0610212	الدوائر الكهربائية (2)	3	0610211	
0630212	مختبر دوائر المنطق	1	0630211(*)	
0610213	الكهر ومغناطيسية(1)	3	0650260	
0610216	مختبر الدوائر الكهربائية	1	0610212(*)	
0630221	البرمجة الموجهة الشبئية	3	0630222	
0630222	مختبر البرمجيات (1)	1	0630263(*)	
0630224	تركيب البيانات والخوارزميات	3	0630221	
0640242	الأجهزة و المجسات	3	0650242	
0650242	الالكترونيات (1)	3	0610211	
0630311	معمارية الحاسوب	3	0630212	
0630313	المعالجات الدقيقة	3	0630211	
0630314	مختبر المعالجات الدقيقة	1	0630313(*)	
0630321	مختبر البرمجيات (2)	1	0630224(*)	
0630323	قواعد البيانات	3	0630221	
0630325	هندسة البرمجيات (1)	3	0630323	
0630330	التقنيات الرقمية	3	0650242	
0630340	تحليل الاشارات الرقمية ومعالجتها	3	0650260	
0630343	الاتصالات ونقل البيانات	3	0630340	
0630344	مختبر الاتصالات ونقل البيانات	1	0630343(*)	
0630350	مشروع هندسي (1)	1	0650242	

اولا : متطلبات الجامعة : (27) ساعة معتمدة
أ. المجال الاول: متطلبات الجامعة الإجبارية : (12) ساعة معتمدة

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	العلامة
0110101	مهارات اللغة العربية (1)	3	0110099	
0111100	العلوم العسكرية	3	---	
0130101	مهارات اللغة الإنجليزية (1)	3	0130099	
9111101	التربية الوطنية	3	---	

ب. متطلبات الجامعة الاختيارية : (15) ساعة معتمدة
يدرس الطالب 15 ساعة معتمدة من المجالات الثاني والثالث والرابع بحد ادنى مادة واحدة من كل مجال ويحد اقصى مادتين من كل مجال.

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

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	العلامة
0110102	مهارات اللغة العربية (2)	3	0110101	
0130103	مهارات اللغة الإنجليزية (3)	3	0130102	
0140101	مهارات اللغة الفرنسية 1	3	----	
0140104	لغة اجنبية(إيطالي 1)	3	----	
0140106	لغة اجنبية (عبري 1)	3	----	

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

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	العلامة
0115255	ثقافة التنمية	3	---	
9111111	مقدمة في علم الاجتماع	3	---	
9111112	مقدمة في علم النفس	3	---	
9111133	الفكر والحضارة الإنسانية(1)	3	---	
9111142	وسائل الاتصال والمجتمع	3	---	

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

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	العلامة
9240151	الإنسان والبيئة	3	---	
9620105	اساسيات السيارات	3	---	
9761111	مهارات الحاسوب	3	0761099	
9910101	صحة الإنسان والمجتمع	3	---	
9910105	مبادئ التمريض والإسعافات الأولية	3	---	

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 620 الهندسة الميكانيكية 630 هندسة الحاسوب 640 هندسة الميكاترونكس
650 هندسة الاتصالات والالكترونيات 660 هندسة معمارية 670 هندسة مدنية