

الخطة الاسترشادية

السنة الأولى

الفصل الثاني				الفصل الأول			
المتطلبات السابقة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	المتطلبات السابقة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
110108101	3	تفاضل وتكامل (2)	110101102	—	3	فيزياء عامة (1)	110102101
110102101	3	فيزياء عامة (2)	110102102	110102101 أو مترامن	1	فيزياء عامة عملية (1)	110102103
—	3	أساسيات الكيمياء العامة	110103107	—	3	تفاضل وتكامل (1)	110108101
110103107 أو مترامن	1	أساسيات الكيمياء العامة العملية	110103108	—	1	مشاغل هندسية	110400101
امتحان مستوى في مهارات الحاسوب 110108099 أو	3	برمجة الحاسوب	0110400102	—	2	رسم هندسي بدوي	110400201
امتحان مستوى في اللغة الإنجليزية أو مادة استدراكية 2120099	3	لغة انجليزية	111405110	—	3	علوم عسكرية	111404117
				امتحان مستوى في اللغة العربية أو ماده استدراكيه 2110099	3	لغة عربية	111405101
16		المجموع		16		المجموع	

السنة الثانية

الفصل الثاني				الفصل الأول			
المتطلبات السابقة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	المتطلبات السابقة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
110101102	3	الإحصاء والاحتمالات	110403242	110101102	3	تفاضل وتكامل (3)	110101201
110102102 و 110101102	3	أساسيات الدوائر الكهربائية	110406229	110101102	3	معادلات تفاضلية عادية (1)	110101203
110101201	2	اقتصاد هندسي	2104031302	–	1	رسم هندسي بالحاسوب	110400202
110401211	3	مقاومة مواد (1)	2104021230	111405110	3	أخلاقيات ومهارات الاتصال	110400203
110401211	3	ديناميكا	110402231	110102101 و 110108101	3	ستاتيكا	110401211
110400202	1	رسم ميكانيكي	2104021241	–	3	تربيته وطنيه	111404118
15		المجموع		16		المجموع	

السنة الثالثة

الفصل الثاني				الفصل الأول			
المتطلبات السابقة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	المتطلبات السابقة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
110402310	1	مختبر ميكانيكا الموائع	110402313	110103107	3	علم مواد	2104031352
2104021321	3	ديناميكا حرارية (2)	2104021322	110101203	3	رياضيات تطبيقية	110406260
2104031352 و 2104021230	3	عمليات تصنيع	2104021332	0110400102 و 110101203	3	تحليل عددي	1704001303
2104021330	3	تصميم آلات (1)	2104021341	110101203	3	ميكانيكا موائع (1)	110402310
110406260 و 110402231	3	نظرية آلات	2104021342	110102101 و 110103107	3	ديناميكا حرارية (1)	2104021321
—	3	متطلب جامعة اختياري* 1	—	2104011212 أو 2104021230 أو 2104051312	1	مختبر مقاومة المواد	2104021330
16		المجموع		16		المجموع	

السنة الرابعة

الفصل الثاني				الفصل الأول			
المتطلبات السابقة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	المتطلبات السابقة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
2104021421	1	مختبر حراريات (1)	2104021422	110406229 و 110102103	1	مختبر أساسيات الدوائر الكهربائية	110409260
110402433	3	أنظمة تحكم	110402434	110101102 و 110403242 و 110406229	3	قياسات هندسيه	2104021401
2104021341 و 2104021342	3	تصميم آلات (2)	2104021441	110402310	3	انظمة قوى الموائع	2104021412
2104021342 و 2104021322	3	تكنولوجيا السيارات	2104021451	110402310 و 2104021321	3	انتقال حرارة	2104021421
—	3	متطلب تخصص اختياري* 2	—	110101201 و 2104021342	3	اهتزازات ميكانيكية	2104021431
—	3	متطلب جامعة اختياري* 2	—	—	3	متطلب تخصص اختياري* 1	—
16		المجموع		16		المجموع	

السنة الرابعة / الفصل الدراسي الصيفي

المتطلب السابق	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
إنهاء (120) مئة وعشرون ساعة معتمدة على الأقل وبنجاح بما فيها 110400203 دون المواد الاستدراكية.	3	التدريب العملي	2004021599

السنة الخامسة

الفصل الثاني				الفصل الأول			
المتطلبات السابقة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	المتطلبات السابقة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
2104021341 و 2104021341	3	تصميم وتصنيع باستخدام الحاسوب	2104021543	110402434	1	مختبر اهتزازات وتحكم	110402531
2104021551 و 2104021451	1	مختبر حراريات (2)	2104021550	2104021401	3	أنظمة كهروميكانيكية	2104021541
2104021572	2	مشروع تخرج (2)	2104021573	0110409260 و 2104021541_متزامن و	1	مختبر قياسات هندسيه	2104021542
	3	متطلب جامعة اختياري* 4	-	2104021322 و 2104021421	3	تكييف	2104021551
-	3	متطلب تخصص اختياري* 4	-	إنهاء (120) مئة وعشرون ساعة معتمدة ونجاح بما فيها 2104021322 و 2104021341 ودون المواد الاستدراكية	1	مشروع تخرج (1)	2104021572
-	3	متطلب تخصص اختياري* 5	-		3	متطلب جامعة اختياري* 3	-
				-	3	متطلب تخصص اختياري* 3	-
15		المجموع		15		المجموع	