

## هندسة البرمجيات: المقررات الرئيسية المطلوبة

COURSE CODE	COURSE TITLE	CREDIT HOURS	PREREQUISITE
حاسب 222	الوسائط التفاعليه	3	حاسب 201
هاب 312	بناء البرمجيات	3	هاب 202
رياض 211	حساب التفاضل و (التكامل 2)	4	رياض 104
حاسب 304	هيكله الحاسوب	3	رياض 105
هاب 301	هندسة متطلبات البرمجيات	3	هاب 202
هاب 302	تصميم وهيكله البرمجيات	3	هاب 202
هاب 401	ضمان جودة البرمجيات	3	هاب 301
نظم 384	أمن المعلومات	3	نظم 102.
هاب 414	المنهجيات القياسية لهندسة البرمجيات	3	هاب 202
فيز 103	(فيزياء 1)	4	فيز 101
هاب 300	منهجيات ونمذجة البرمجيات	3	هاب 202
هاب 321	تصميم واجهات المستخدم المتقدمه	3	حاسب 222
هاب 402	صيانة وتطور البرمجيات	3	هاب 312

رياض 301	الجبر الخطي	3	رياض 001
هاب 322	برمجة الويب متقدمه	3	حاسب 201
فيز 203	(فيزياء 2)	4	فيز 103
هاب 415	هندسة استخدام البرمجيات	3	هاب 202
هاب 411	لاختبار والتحقق من البرمجيات	3	هاب 312
هاب 421	تطوير المباريات	3	حاسب 222
هاب 202	مقدمه في هندسة البرمجيات	3	حاسب 104
رياض 302	المعادلات التفاضليه	4	رياض 211
هاب 413	أنماط التصميم	3	هاب 302