

## الخطة الدراسية لبرنامج البرمجة و علوم الحاسب (ترميز المواد) 87

### 1- المستوى الدراسي الأول

رمز المقرر	مسمى المقرر	متطلب سابق	عدد الوحدات التدريسية		
			نظري	عملي	المحتسبة
110 نجل	قراءه وكتابة	-	2	-	2
111 نجل	استماع ومحادثة	-	2	-	2
112 نجل	قواعد	-	2	-	2
110 حاسب	مبادئ الحاسب الآلي	-	2	1	3
111 حاسب	مقدمة في تقنية المعلومات	-	1	1	2
112 حاسب	تطبيقات الحاسب	-	1	1	2
114 رياضيات الحاسب الآلي	رياضيات الحاسب الآلي	-	2	1	3
المجموع			12	4	16

### 2- المستوى الدراسي الثاني

رمز المقرر	مسمى المقرر	متطلب سابق	عدد الوحدات التدريسية		
			نظري	عملي	المحتسبة
120 نجل	قراءه متخصصة	110 نجل - 111 نجل - 112 نجل	2	-	2
151 ثقف	الثقافة الإسلامية	-	2	-	2
153 حاسب	صيانة الحاسب الآلي	111 حاسب - 112 حاسب	1	1	2
151 حاسب	البرمجة بلغة فيجوال بيسك 1	110 حاسب - 112 حاسب	2	1	3
150 حاسب	تراكيب البيانات	-	2	-	2
152 حاسب	مقدمة في قواعد البيانات	112 حاسب	2	1	3
المجموع			11	3	14

### 3- المستوى الدراسي الثالث

رمز المقرر	مسمى المقرر	متطلب سابق	عدد الوحدات التدريسية		
			نظري	عملي	المحتسبة
101 عرب	المهارات اللغوية	-	2	-	2
220 حاسب	البرمجة بلغة فيجوال بيسك 2	151 حاسب	2	1	3
222 حاسب	برمجة قواعد البيانات (1)	152 حاسب	2	1	3
223 حاسب	تحليل وتصميم النظم	150 حاسب	3	-	3
251 ثقف	أخلاقيات المهنة	-	2	-	2
224 حاسب	تصميم صفحات الانترنت	-	2	1	3
221 حاسب	البرمجة بلغة C	150 حاسب - 151 حاسب	2	1	3
المجموع			15	4	19

### 4- المستوى الدراسي الرابع

رمز المقرر	مسمى المقرر	متطلب سابق	عدد الوحدات التدريسية		
			نظري	عملي	المحتسبة
154 علم	مهارات الاتصال	-	2	-	2
260 حاسب	أساسيات نظم التشغيل	110 حاسب	2	1	3
262 حاسب	برمجة الانترنت	224 حاسب	2	1	3
263 حاسب	برمجة قواعد البيانات (2)	222 حاسب	2	1	3
264 حاسب	مقدمة في شبكات الحاسب	-	2	1	3
261 حاسب	البرمجة بلغة C++	221 حاسب	2	2	4
المجموع			12	6	18

### 5- المستوى الدراسي الخامس

رمز المقرر	مسمى المقرر	متطلب سابق	عدد الوحدات التدريسية		
			نظري	عملي	المحتسبة
330 حاسب	مشروع تخرج	كل مواد المستوى 4	8	0	8
331 حاسب	تدريب ميداني	كل مواد المستوى 4	-	12	12
المجموع			8	12	20