

قسم الحاسوب

كلية التربية

1- المواد التخصصية

الأسبقيات	عدد الساعات الأسبوعية		عدد الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر
	معمل	محاضرة			
—	2	2	3	أساسيات الحاسوب	م.ح 100
—	3	-	3	تطبيقات الحاسوب	م.ح 101
—	2	2	3	برمجة I	م.ح 102
م.ح 102	2	2	3	برمجة II	م.ح 103
—	-	3	3	تراكيب منفصلة	م.ح 104
م.ح 103	2	2	3	مقدمة برمجة انترنت	م.ح 210
م.ح 100	2	2	3	تصميم منطقي	م.ح 212
م.ح 430	2	2	3	البرمجة الموجهة نحو الهدف	م.ح 202
م.ح 103	2	2	3	هياكل البيانات والخوارزميات I	م.ح 204
م.ح 204	2	2	3	هياكل البيانات والخوارزميات II	م.ح 205
م.ح 430	3	2	3	الرسم بالحاسوب	م.ح 206
60 وحدة	-	2	3	مناهج البحث	م.ح 207
م.ح 101	2	2	3	قواعد البيانات I	م.ح 300
م.ح 300	2	2	3	قواعد البيانات II	م.ح 301
م.ح 300	-	3	3	تحليل وتصميم نظم	م.ح 302
م.ح 302	2	2	3	هندسة برمجيات	م.ح 303
م.ح 103 _ م.ح 300	2	2	3	فيجول بيسك نت	م.ح 312
م.ح 312	3	2	3	WEB APP	م.ح 320
م.ح 103	2	2	3	جافا	م.ح 430
م.ح 100	2	2	3	شبكات الحاسوب	م.ح 404
70 وحدة	2	2	3	نظم تشغيل	م.ح 406
م.ح 212	2	2	3	معمارية الحاسوب	م.ح 407
م.ح 207، م.ح 301، م.ح 320	-	2	2	مشروع التخرج	م.ح 409
	-		68	المجموع	



2- المواد التربوية

الأسبقيات	عدد الساعات الأسبوعية		عدد الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر
	معمل	محاضرة			
—	-	3	3	أصول تربوية	م.ت 101
—	-	2	2	علم النفس العام	م.ت 102
—	-	2	2	علم النفس النمو	م.ت 103
28 وحدة	-	3	3	طرق التدريس العامة	م.ت 201
م.ت 102	-	2	2	علم النفس التربوي	م.ت 202
—	-	2	2	أسس المناهج وتطبيقاتها	م.ت 204
م.ت 201	-	2	2	طرق التدريس الخاصة	م.ت 300
م.ت 201	-	2	2	التقنيات التربوية	م.ت 301
م.ت 401	-	2	2	الإرشاد التربوي والنفسي	م.ت 302
م.ت 301	4	-	4	التربية العملية	م.ت 400
م.ت 202	-	2	2	الصحة النفسية	م.ت 401
80 وحدة	-	2	2	التقويم والقياس التربوي	م.ت 402
—	-	2	2	الإدارة والتخطيط التربوي	م.ت 403
			30	المجموع	

3- مواد جامعية

الأسبقيات	عدد الساعات الأسبوعية		عدد الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر
	معمل	محاضرة			
—	-	2	2	اللغة العربية I	م.ج 101
م.ج 101	-	2	2	اللغة العربية II	م.ج 102
—	-	2	2	اللغة الإنجليزية I	م.ج 103
م.ج 103	-	2	2	اللغة الإنجليزية II	م.ج 104
	-	8	8	المجموع	



4- المواد الاختيارية العامة

الأسبقيات	عدد الساعات الأسبوعية		عدد الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر
	معمل	محاضرة			
يختار الطالب	-	2	2	جغرافيا عامة	م.ج 115
مادتين ولا	-	2	2	تاريخ ليبيا العامة	م.ج 116
تحسب في	-	2	2	ثقافة اسلامية	م.ج 117
المجموع	-	2	2	فلسفة	م.ج 118
	-	4	4	المجموع	

5- المواد الاختيارية التخصصية

الأسبقيات	عدد الساعات الأسبوعية		عدد الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر
	معمل	محاضرة			
م.ج 404 + م.ج 102	2	2	3	أمن وسرية البيانات	م.ج 414
م.ج 200	2	2	3	برمجة بلغة التجميع	م.ج 415
م.ج 404	2	2	3	شبكات حاسوب II	م.ج 416
م.ج 206	3	2	3	رسم بالحاسوب متقدم	م.ج 417
م.ج 103	2	2	3	تقنية مترجمات	م.ج 419
م.ج 202	2	2	3	الشبكات العصبية	م.ج 420
م.ج 430	2	2	3	مقدمة برمجة الوسائط المتعددة	م.ج 421
م.ج 205	2	2	3	ادارة مشاريع تقنية المعلومات	م.ج 423
م.ج 303	2	2	3	النمذجة والمحاكاة	م.ج 424
م.ج 407	2	2	3	ذكاء اصطناعي	م.ج 425
م.ج 103	2	2	3	معالجة الصور	م.ج 426
م.ج 301 + م.ج 103	2	2	3	التنقيب على البيانات	م.ج 427
م.ج 430 + م.ج 210	2	2	3	برمجة الهواتف الذكية	م.ج 428
90 وحدة	2	2	3	مواضيع مفتوحة	م.ج 429
	-		42	المجموع	



6- مواد عامة (خاصة بالقسم)

الأسبقيات	عدد الساعات الأسبوعية		عدد الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر
	معمل	محاضرة			
—	-	3	3	رياضة I	ر.ض 110
ر.ض 110	-	3	3	رياضة II	ر.ض 111
—	-	3	3	احصاء واحتمالات	ر.ض 211
ر.ض 110	-	3	3	جبر خطي	ر.ض 213
—	-	3	3	تحليل عددي	ر.ض 411
ر.ض 213	-	3	3	بحوث عمليات	ر.ض 312
	-	18	18	المجموع	

عميد الكلية



رئيس قسم الحاسوب

