



البرمجيات وقواعد البيانات	التخصص	الهندسة وتكنولوجيا المعلومات	البرنامج
البرمجيات وقواعد البيانات 202	خطة	86	خطة رقم

متطلبات المادة	التصنيف	النوع	الساعات	س.ن	س.م	اسم المادة	ال المستوى	الفصل	الرمز	م
							الأول	الأول		
	إجباري	كلية	2	1	3	مقدمة في الحاسوب	COMP3023	1		
	إجباري	برنامج	2	1	3	مقدمة في البرمجة	COMP3033	2		
	إجباري	كلية	0	3	3	متطلب كلية إختياري	UNIV3004	3		
	إجباري	برنامج	0	3	3	رياضيات	MATH3003	4		
	إجباري	كلية	0	3	3	اللغة العربية	UNIV3002	5		
	إجباري	كلية	0	3	3	اللغة الإنجليزية	UNIV3003	6		

18

مجموع الساعات

متطلبات المادة	التصنيف	النوع	الساعات	س.ن	س.م	اسم المادة	الفصل	الفصل	الرمز	م
							الثاني	الثاني		
	إجباري	تخصص	2	1	3	مقدمة في قواعد البيانات	COMP3043	7		
	إجباري	تخصص	2	1	3	تكنولوجيا الشبكات	COMP3044	8		
	إجباري	تخصص	2	1	3	تصميم صفحات الويب	COMP3045	9		
	إجباري	تخصص	2	1	3	تحليل النظم	COMP3012	10		
	إجباري	تخصص	1	2	3	أنظمة التشغيل	COMP3011	11		
COMP3033,	إجباري	تخصص	2	1	3	البرمجة الشيئية	COMP3040	12		

18

مجموع الساعات



البرمجيات وقواعد البيانات	التخصص	الهندسة وتكنولوجيا المعلومات	البرنامج
البرمجيات وقواعد البيانات 202	خطة	86	خطة رقم

متطلبات المادة	التصنيف	النوع	س.ع	س.ن	س . م	اسم المادة	ال المستوى	الرمز	م
							الفصل الأول	الفصل الثاني	
COMP3012,	إجباري	تخصص	2	1	3	هندسة البرمجيات		COMP3030	13
UNIV3003,	إجباري	برنامج	0	2	2	مهارات الكتابة التقنية-E		COMP2001	14
COMP3043,	إجباري	تخصص	2	1	3	قواعد بيانات متقدمة		COMP3031	15
	إجباري	كلية	0	2	2	ريادة الأعمال		BUSA2019	16
COMP3040,	إجباري	تخصص	2	1	3	جرافيك حاسوب		COMP3028	17
COMP3033,	إجباري	تخصص	2	1	3	تطوير تطبيقات الأجهزة الذكية1		COMP3050	18
COMP3045, COMP3033,	إجباري	تخصص	2	1	3	برمجة صفحات الويب 1		COMP3041	19

19

مجموع الساعات

متطلبات المادة	التصنيف	النوع	س.ع	س.ن	س . م	اسم المادة	ال الفصل	الرمز	م
							الفصل الثاني	الفصل الأول	
	إجباري	تخصص	2	1	3	مواضيع مختارة		COMP3055	20
	إجباري	تخصص	1	0	1	مشروع تخرج		COMP1002	21
COMP3050, COMP3040,	إجباري	تخصص	2	1	3	تطوير تطبيقات الأجهزة الذكية2		COMP3051	22
	إجباري	تخصص	1	0	1	تدريب ميداني		COMP1001	23
	إجباري	تخصص	2	1	3	تجربة وواجهة المستخدم(UI-UX)		COMP3053	24
COMP3040, COMP3033,	إجباري	تخصص	2	1	3	برمجة صفحات الويب 2		COMP3042	25
	إجباري	تخصص	1	2	3	العمل الحر		COGR3090	26
	إجباري	تخصص	0	2	2	السلوك الوظيفي		BUSA2018	27

19

مجموع الساعات

متطلب تخصص	متطلب برنامج	متطلب كلية	حرة	اختياري	اجباري	اجمالي الساعات
50	10	14	0	0	74	74