Faculty of Intermediate Studies

Al Azhar University - Gaza

12/1/2025 4:08:12PM

COMP3033,



كلية الدراسات المتوسطة جامعة الأزهر غزة

البرمجيات وقواعد البيانات

إجباري

التخصص

الهندسة وتكنولوجيا المعلومات

البرنامج

البرمجيات وقواعد البيانات 202

خطة

86

خطة رقم

الأول المستوى

الأول

						-		
متطلبات المادة	التصنيف	النوع	س.ع	س.ن	س. م	اسم المادة	الرمز	م
	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

الثاني الفصل اسم المادة متطلبات المادة التصنيف النوع س.ع الرمز س.ن س . م 2 1 3 COMP3043 مقدمة في قواعد البيانات إجباري 2 1 3 8 COMP3044 تكنولوجيا الشبكات إجباري تخصص تخصص 2 1 3 COMP3045 تصميم صفحات الويب 9 إجباري 2 3 1 10 تخصص COMP3012 تحليل النظم إجباري 3 2 1 تخصص COMP3011 انظمة التشغيل 11 إجباري 3

2

1

18

مجموع الساعات

COMP3040 البرمجة الشيئية

12

Faculty of Intermediate Studies

Al Azhar University - Gaza

12/1/2025 4:08:12PM



كلية الدراسات المتوسطة جامعة الأزهر غزة

البرمجيات وقواعد البيانات

التخصص

الهندسة وتكنولوجيا المعلومات

البرنامج

البرمجيات وقواعد البيانات 202

خطة

86

خطة رقم

المستوى الثاني

القصل الأول

						2,5	•	
متطلبات المادة	التصنيف	النوع	س.ع	س.ن	س ـ م	اسم المادة	الرمز	م
COMP3012,	إجباري	تخصص	2	1	3	هندسة البرمجيات	COMP3030	13
UNIV3003,	إجباري	برنامج	0	2	2	مهار ات 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	جر افيك 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

الفصل الثاني

متطلبات المادة	التصنيف	النوع	س.ع	س.ن	س . م	اسم المادة	الرمز	م
	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	ندریب میدانی	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