## **Faculty of Intermediate Studies**

## Al Azhar University - Gaza

12/17/2025 9:14:11AM



كلية الدراسات المتوسطة جامعة الأزهر غزة

س تكنولوجيا علم البيانات

التخصص

الهندسة وتكنولوجيا المعلومات

البرنامج

تكنولوجيا علم البيانات 2025

خطة

خطة رقم 110

المستوى الأول

الفصل الأول

								_
متطلبات المادة	التصنيف	النوع	س.ع	س.ن	س. م	اسم المادة	الرمز	م
	إجباري	كلية	1	2	3	مقدمة في الحاسوب	COMP3023	1
	إجباري	برنامج	1	2	3	مقدمة في البرمجة	COMP3033	2
	إجباري	كلية	0	3	3	متطلب كلية إختياري	UNIV3004	3
	إجباري	برنامج	0	3	3	رياضيات	MATH3003	4
	<u> </u>	كلية	0	3	3	اللغة الإنجليزية	UNIV3003	5
	<u> </u>	تخصص	1	2	3	اساسيات علم البيانات	DATA3031	6

مجموع الساعات

متطلب تخصص	متطلب برنامج	متطلب كلية	حرة	اختياري	اجباري	اجمالي الساعات	
52	10	14	0	0	76	76	