

2025 - 2020		الخطة الدراسية				الإعلام وتكنولوجيا المعلومات		الكلية	
128		عدد ساعات الخطة				تكنولوجيا المعلومات		القسم	
						وسائط متعددة		التخصص	
م.	رقم المساق	اسم المساق العربي	اسم المساق الإنجليزي	نوع المساق	س.م	نظري	عملي	عملي فعلي	متطلب سابق
				المستوى الأول					
				الفصل الدراسي الأول					
1.	UNI 1301	دراسات إسلامية	Islamic Studies	متطلب جامعة	3	3	0	0	-
2.	UNI 1311	لغة إنجليزية	English Language	متطلب جامعة	3	3	0	0	-
3.	UNI 1111	مهارات اتيكيت وبروتوكول	Etiquette and Protocol Skills	متطلب جامعة	1	1	0	0	-
4.	UNI 1105	مهارات الحاسوب	Computer Skills	متطلب جامعة	1	1	0	1	-
5.	BTEC 1301	رياضيات	Mathematics	متطلب كلية	3	3	0	1	-
6.	BTEC 1303	مبادئ الإدارة	Principles of Management	متطلب كلية	3	3	0	0	-
7.	BGIT 1301	برمجة (1)	Programming (1)	متطلب تخصص	3	3	0	0	-
8.	BGIT 1103	برمجة (1) - عملي	Programming (1) – lab	متطلب تخصص	1	0	1	2	-
إجمالي الساعات						18	17	1	4
				الفصل الدراسي الثاني					
1.	UNI 1110	مهارات الإسعاف والطوارئ	Emergency and First Aid Skills	متطلب جامعة	1	1	0	0	-
2.	BTEC 1202	مصطلحات تكنولوجيا	Technological Terminology	متطلب كلية	2	2	0	0	
3.	BTEC 1304	جبر خطي	Liner Algebra	متطلب كلية	3	3	0	1	BTEC 1301
4.	BGIT 1302	برمجة (2)	Programming (2)	متطلب تخصص	3	3	0	0	BGIT 1301
5.	BGIT 1104	برمجة (2) - عملي	Programming (2) – Lab	متطلب تخصص	1	0	1	3	BGIT 1103
6.	BGIT 1306	التصميم المنطقي الرقمي	Digital Logic Design	متطلب تخصص	3	3	0	1	-
7.	BMUL 1302	مقدمة في الوسائط المتعددة	Introduction to Digital Media	متطلب تخصص	3	2	1	2	-
إجمالي الساعات						16	14	2	7
				المستوى الثاني					
				الفصل الدراسي الأول					
1.	UNI 2307	اللغة العربية	Arabic Language	متطلب جامعة	3	3	0	0	-
2.	UNI 2109	مهارات الاتصال والقيادة	Communication and Leadership Skills	متطلب جامعة	1	1	0	0	-
3.	BTEC 2205	مبادئ الإحصاء	Principles of Statistics	متطلب كلية	2	2	0	1	-
4.	BTEC 2207	متطلب كلية اختياري (1)	College Elective Course (1)	متطلب كلية	2	2	0	0	-
5.	BGIT 2305	إدارة قواعد البيانات	Database Management	متطلب تخصص	3	3	0	0	-
6.	BGIT 2107	إدارة قواعد البيانات - عملي	Database Management – Lab	متطلب تخصص	1	0	1	2	-
7.	BGIT 2309	تراسل البيانات وشبكات الحاسوب	Data Communication and Computer Networks	متطلب تخصص	3	3	0	0	
8.	BGIT 2111	تراسل البيانات وشبكات	Data Communication and Computer	متطلب تخصص	1	0	1	2	

Networks – lab						الحاسوب - عملي		
	5	2	14	16	إجمالي الساعات			
الفصل الدراسي الثاني								
-	0	0	3	3	متطلب جامعة	Palestinian and Arabic Studies	درامات فلسطينية وعربية	UNI 2308 .1
-	2	1	2	3	متطلب كلية	Scientific Research Methods and Applied Statistics	أساليب البحث العلمي والإحصاء التطبيقي	BTEC 2306 .2
-	3	2	1	3	متطلب كلية	Web Design	تصميم صفحات الويب	BTEC 2308 .3
BGIT 1302	0	0	3	3	متطلب تخصص	Data Structures and Algorithms Analysis	هياكل البيانات وتحليل الخوارزميات	BGIT 2308 .4
BGIT 1302	2	1	0	1	متطلب تخصص	Data Structures and Algorithms Analysis – lab	هياكل البيانات وتحليل الخوارزميات – عملي	BGIT 2110 .5
BGIT 1301	2	1	2	3	متطلب تخصص	Systems Analysis and Design	تحليل وتصميم الأنظمة	BGIT 2312 .6
	9	5	11	16	إجمالي الساعات			
المستوى الثالث								
الفصل الدراسي الأول								
-	0	0	2	2	متطلب جامعة	University Elective Course	متطلب جامعة اختياري	UNI 3213 .1
BGIT 2312	1	0	3	3	متطلب تخصص	Software Management and Development	تطوير وإدارة البرمجيات	BGIT 3313 .2
BTEC 2308	4	2	1	3	متطلب تخصص	Web Programming	برمجة ويب	BGIT 3315 .3
	1	0	3	3	متطلب تخصص	Discrete Mathematics	رياضيات منفصلة	BMUL 3301 .4
BMUL 1302	2	1	2	3	متطلب تخصص	Montage and Directing	المونتاج والإخراج	BMUL 3303 .5
BGIT 1302	0	0	3	3	متطلب تخصص	Artificial Intelligence	الذكاء الاصطناعي	BMUL 3305 .6
BGIT 1302	2	1	0	1	متطلب تخصص	Artificial Intelligence – Lab	الذكاء الاصطناعي – عملي	BMUL 3107 .7
	10	4	14	18	إجمالي الساعات			
الفصل الدراسي الثاني								
-	2	1	2	3	متطلب كلية	College Elective Course (2)	متطلب كلية اختياري (2)	BTEC 3310 .1
-	0	0	1	1	متطلب كلية	Ethics of Information Technology Profession	آداب وأخلاقيات المهنة	BTEC 3112 .2
BGIT 2309	2	1	2	3	متطلب تخصص	Operating Systems	نظم تشغيل	BGIT 3314 .3
BGIT 2309	1	0	3	3	متطلب تخصص	Information Technology Security and Risk Management	أمن تكنولوجيا المعلومات وإدارة المخاطر	BGIT 3316 .4
BMUL 1302	0	0	3	3	متطلب تخصص	Image Processing	معالجة الصور	BMUL 3304 .5
BMUL 1302	2	1	0	1	متطلب تخصص	Image Processing – Lab	معالجة الصور – عملي	BMUL 3106 .6
	7	3	11	14	إجمالي الساعات			
المستوى الرابع								
الفصل الدراسي الأول								
BGIT 2308	4	2	1	3	متطلب تخصص	Mobile Programming	برمجة الموبايل	BGIT 4317 .1

BMUL 1302	0	0	3	3	متطلب تخصص	Computer Animations	الرسوم المتحركة في الحاسوب	BMUL 4309	.2
BMUL 1302	2	1	0	1	متطلب تخصص	Computer Animations – lab	الرسوم المتحركة في الحاسوب - عملي	BMUL 4111	.3
-	2	1	2	3	متطلب تخصص	Human Computer Interactive	تفاعل الإنسان والحاسوب	BMUL 4313	.4
BMUL 1302	2	1	2	3	متطلب تخصص	Data Visualization	تصوير البيانات	BMUL 4315	.5
-	6	3	1	4	متطلب تخصص	Graduation Project	مشروع تخرج	BMUL 4417	.6
180 ساعة	6	0	0	1	متطلب تخصص	Field Training	تدريب ميداني	BMUL 4119	.7
	22	8	9	18	إجمالي الساعات				
						الفصل الدراسي الثاني			
-	2	1	2	3	متطلب تخصص	Specialization Elective Course	متطلب تخصص اختياري	BGIT 4318	.1
BGIT 2309	2	1	2	3	متطلب تخصص	Internet of Things	إنترنت الأشياء	BMUL 4308	.2
BMUL 4309	2	1	2	3	متطلب تخصص	Games Programming	برمجة الألعاب	BMUL 4310	.3
BMUL 4309	2	1	2	3	متطلب تخصص	Virtual Reality	الواقع الافتراضي	BMUL 4314	.4
	8	4	8	12	إجمالي الساعات				

#### جدول المساقات الاختيارية

م.	رقم المساق	اسم المساق العربي	اسم المساق الإنجليزي	نوع المساق	س.م	نظري	عملي	عملي فعلي	متطلب سابق أول	متطلب سابق ثاني
.1	UNI 3213A	حقوق الإنسان في الشريعة والقانون	Human Rights in Sharia and Law	متطلب جامعة	2	2	0	0	-	-
.2	UNI 3213B	تاريخ حضارات العالم	History of World Civilization	متطلب جامعة	2	2	0	0	-	-
.3	UNI 3213C	علم البيئة	Environmental Science	متطلب جامعة	2	2	0	0	-	-
.4	UNI 3213D	علم النفس الاجتماعي	Social Psychology	متطلب جامعة	2	2	0	0	-	-
.5	UNI 3213E	التفكير العلمي والمنطقي	Logical and Scientific Thinking	متطلب جامعة	2	2	0	0	-	-
.6	UNI 3213F	الحركة الأسيرة في سجون الاحتلال	Detainees Movement in Occupation Prisons	متطلب جامعة	2	2	0	0	-	-
.7	UNI 3213G	التنمية البشرية	Human Development	متطلب جامعة	2	2	0	0	-	-
.8	UNI 3213H	فن المناظرة	Art of Debate	متطلب جامعة	2	2	0	0	-	-
.9	UNI 3213J	صحة وتغذية	Nutrition and Health	متطلب جامعة	2	2	0	0	-	-
.1	BTEC 2207A	مقدمة في الاتصالات	Introduction to Communications	متطلب كلية	2	2	0	0	-	-
.2	BTEC 2207B	ريادة وإبداع	Entrepreneurship and Creativity	متطلب كلية	2	2	0	0	-	-
.1	BTEC 3310A	تنقيب البيانات	Data Mining	متطلب كلية	3	2	1	2	BGIT 2305	-
.2	BTEC 3310B	قواعد بيانات متقدمة	Advanced Database	متطلب كلية	3	2	1	2	BGIT 2305	-
.1	BGIT 4318A	أمن المعلومات المتقدمة	Advanced Information Security	متطلب تخصص	3	2	1	2	BGIT 3316	-
.2	BGIT 4318B	برمجة متقدمة	Advanced Programming	متطلب تخصص	3	2	1	2	BGIT 1302	-
.3	BGIT 4318C	استرجاع البيانات	Data Retrieval	متطلب تخصص	3	2	1	2	BGIT 2305	-

-	-	2	1	2	3	متطلب تخصص	Cloud Computing	الحوسبة السحابية	BGIT 4318D	.4
-	BGIT 3315	2	1	2	3	متطلب تخصص	Advanced Web Programming	برمجة ويب متقدمة	BGIT 4318E	.5
	BGIT 2305	2	1	2	3	متطلب تخصص	Data Science	علم البيانات	BMIS 4309	.6
-	BGIT 3313	2	1	2	3	متطلب تخصص	Software Testing and Quality Assurance	اختبار البرمجيات وضمان الجودة	BMIS 4310	.7

