

Ministry of Higher Education and Scientific Research

University of Warith Al-Anbiyaa

Bachelor

Four years (eight semesters) - 240 ECTS credits - 1 ECTS = 25 hours



جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة وارث الانبياء

بكالوريوس قسم تكنولوجيا المعلومات (2024-2023)

أربع سنوات (ثمانية فصول دراسية) - 240 وحدة ائتمانية - كل وحدة ائتمانية

المصالح الدراسية للعام (2025-2024)



Level		Semester	No.	Module Code	Module Name	اسم المادة	Language	SSWL (hr/w)						Exam	SSWL	USSWL	SWL	ECTS	Module Type	Prerequisite	
							CL	Lect	Lab	Pr	Tut	Sm	Chn	hr/sem	hr/sem	hr/sem					
1	ONE	1	IT104	Programming Fundamentals I	اساسيات برمجة 1	الانجليزية	2	0	3	0	0	0	0	3	78	97	175	7	C		
		2	IT103	Computer Organization	تركيب الحاسوب	الانجليزية	2	0	0	2	0	0	0	0	3	63	87	150	6	C	
		3	IT101	Information Technology Fundamentals	اساسيات تكنولوجيا المعلومات	الانجليزية	3	0	0	0	0	0	0	0	3	48	52	100	4	C	
		4	IT102	Digital Logic	المنطق الرقمي	الانجليزية	2	0	0	2	0	0	0	0	3	63	87	150	6	C	
		5	IT105	Calculus I	الرياضيات	الانجليزية	3	0	0	0	0	0	0	0	3	48	77	125	5	B	
		6	UOWA103	Arabic Language	اللغة العربية	العربية	2	0	0	0	0	0	0	0	3	33	17	50	2	S	
							Total	14	0	3	4	0	0	0	18	333	417	750	30		
1	TWO	1	UOWA102	Human Rights and Democracy	حقوق الانسان والديمقراطية	العربية	2	0	0	0	0	0	0	3	33	17	50	2	S		
		2	UOWA105	English Language	اللغة الانجليزية	الانجليزية	2	0	0	0	0	0	0	0	3	29	21	50	2	S	
		3	IT1211	Calculus 2	الرياضيات 2	الانجليزية	3	0	0	0	1	0	0	0	3	63	87	150	6	B	IT105
		4	IT1202	Discrete Structures	الهياكل المنفصلة	الانجليزية	3	0	0	0	0	0	0	0	3	48	102	150	6	C	
		5	IT203	Programming Fundamentals II	اساسيات البرمجة 2	الانجليزية	2	0	0	3	0	0	0	0	3	78	97	175	7	C	IT104
		6	IT1204	System Administration	ادارة النظم	الانجليزية	2	0	0	2	0	0	0	0	3	63	112	175	7	C	
							Total	14	0	0	5	1	0	0	18	314	436	750	30		

Handwritten signature: *Dr. S. S. S.*

Level	Semester	No.	Module	Module Name	اسم المادة	Language	SSWL (hr/w)						Exam hr/sem	SSWL hr/sem	USSWL hr/sem	SWL hr/sem	ECTS	Module	Prerequisite	
			Code				CL	Lect	Lab	Pr	Tut	Sm						Chn		hr/sem
2	Three	1	IT2101	Computer Networks	شبكات الحاسوب	الانجليزية	2	0	2	0	0	0	0	3	63	87	150	6	C	IT203
		2	IT2112	Object Oriented Programming I	برمجة كائنية 1	الانجليزية	2	0	0	3	0	0	0	3	78	72	150	6	C	
		3	IT2103	Principles of Database Systems	مبادئ نظم قواعد البيانات	الانجليزية	2	0	0	2	0	0	0	3	63	87	150	6	C	
		4	IT2104	Microprocessors	معالجات دقيقة	الانجليزية	2	0	0	2	0	0	0	3	63	87	150	6	C	
		5	IT2105	Probability and Statistics	احتمال وإحصائية	الانجليزية	3	0	0	0	0	0	0	3	48	52	100	4	B	
		6	IT2106	Professional Ethics	أخلاقيات المهنة	الانجليزية	2	0	0	0	0	0	0	3	33	17	50	2	S	
					Total	13	0	2	7	0	0	0	18	348	402	750	30			
2	Four	1	IT2205	Project Management Principles	مبادئ إدارة المشاريع	الانجليزية	2	0	0	0	0	0	0	3	29	21	50	2	E	IT203
		2	IT2204	Data Structure	هيكل بيانات	الانجليزية	2	0	0	2	0	0	0	3	63	87	150	6	C	
		3	IT2203	Database Systems :Design and Development	نظم قواعد البيانات :تصميم وتطوير	الانجليزية	2	0	2	0	0	0	0	3	63	87	150	6	C	
		4	IT2202	Object Oriented Programming II	برمجة كائنية 2	الانجليزية	2	0	3	0	0	0	0	3	78	72	150	6	C	IT2112
		5	IT2201	Network Routing and Switching	توجيه الشبكة والتبديل	الانجليزية	2	0	0	2	0	0	0	3	63	87	150	6	C	
		6	UOWA203	Arabic Language 2	اللغة العربية ٢	العربية	2	0	0	0	0	0	0	3	29	21	50	2	S	
		7	UOWA104	Baath Crimes	جرائم البعث	العربية	2	0	0	0	0	0	0	3	29	21	50	2	S	
					Total	14	0	5	4	0	0	0	21	354	396	750	30			