
											<p style="text-align: center;">جمهورية العراق وزارة التعليم العالي والبحث العلمي جامعة ديالى بكلوريوس علوم الحاسوب (2024-2023) أربع سنوات (ثمانية فصول دراسية) - 240 وحدة اوردية - كل وحدة اوردية = 25 ساعة المنهاج الدراسي للعام (2025-2024)</p>					 logo		
		<p style="text-align: center;">Republic of Iraq Ministry of Higher Education and Scientific Research Diyala University Bachelor Four years (eight semesters) - 240 ECTS credits - 1 ECTS = 25 hours Program Curriculum (2024-2025)</p>																		
Level	Semester	No.	Module Code	Module Name	اسم المادة	Language	SSWL (hr/w)							Exam hr/sem	SSWL hr/sem	USSWL hr/sem	SWL hr/sem	ECTS	Module Type	Prerequisite
							CL	Lect	Lab	Pr	Tut	Sm	Cln							
2	Three	1	COM-211	Introduction to Object Oriented Language	مقدمة الى لغة الكيانات	الانجليزية	2	0	4	0	0	0	0	3	93	82	175	7	C	COM-121
		2	COM-212	Data Structurs	هياكل بيانات	الانجليزية	2	0	3	0	0	0	0	3	78	72	150	6	C	COM-121
		3	COM-213	Computation Theory	نظرية احتسابية	الانجليزية	2	0	0	0	1	0	0	3	47	53	100	4	C	
		4	COM-214	Web Design and Programming	تصميم و برمجة الويب	الانجليزية	2	0	3	0	0	0	0	3	78	72	150	6	C	
		5	SCI-103	Numerical Methods	طرائق عددية	الانجليزية	2	0	2	0	1	0	0	3	65	60	125	5	B	COM-112
		6	UD24	Baath Party Crimes in Iraq	جرائم نظام البعث في العراق	العربية	2	0	0	0	0	0	0	3	33	17	50	2	B	
		Total							12	0	12	0	2	0	0	18	394	356	750	30
2	Four	1	COM-225	Object Oriented Programming	برمجة كيانية	الانجليزية	2	0	2	0	0	0	0	3	63	37	100	4	C	COM-211
		2	COM-222	Computer Graphics	رسوم الحاسوب	الانجليزية	2	0	2	0	0	0	0	3	63	37	100	4	C	
		3	COM-226	Visual Programming	برمجة مرئية	الانجليزية	2	0	2	0	0	0	0	3	63	37	100	4	C	
		4	COM-224	Introduction to Python	مقدمة الى بايثون	الانجليزية	2	0	3	0	0	0	0	3	78	47	125	5	C	
		5	COM-223	Computer Architecture	معمارية الحاسوب	الانجليزية	3	0	0	0	0	0	0	3	48	52	100	4	C	COM-123
		6	COM-221	Algorithms Design and Analysis	تصميم وتحليل الخوارزميات	الانجليزية	2	0	2	0	0	0	0	3	63	62	125	5	C	COM-212
		7	UD21	English Language 2	اللغة الانكليزية 2	الانجليزية	2	0	0	0	0	0	0	3	33	17	50	2	B	UD11
		8	UD22	Arabic Language 2	اللغة العربية 2	العربية	2	0	0	0	0	0	0	3	33	17	50	2	B	UD12
		Total							17	0	11	0	0	0	0	24	444	306	750	30

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	Cln	hr/sem	hr/sem	hr/sem	hr/sem					
3	Five	1																					
		2																					
		3																					
		4																					
		5																					
		6																					
									Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
3	Six	1																					
		2																					
		3																					
		4																					
		5																					
		6																					
									Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

Level	Semester	No.	Module Code	Module Name	اسم المادة	Language	SSWL (hr/w)							Exam hr/sem	SSWL hr/sem	USSWL hr/sem	SWL hr/sem	ECTS	Module Type	Prerequisite
							CL	Lect	Lab	Pr	Tut	Sm	Cln							
4	Seven	1																		
		2																		
		3																		
		4																		
		5																		
		6																		
		Total							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
4	Eight	1																		
		2																		
		3																		
		4																		
		5																		
		6																		
		Total							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		