



جمهورية العراق - وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة الموصل
بكالوريوس في هندسة الحاسوب (الدورة الثانية)
أربع سنوات (ثمانية فصول دراسية) - ٢٤٠ وحدة اوردية - كل وحدة اوردية = ٢٥ ساعة
المناهج الدراسي للعام ٢٠٢٤-٢٠٢٥

Level	Semester	No.	Module Code	Module Name in English	اسم المادة الدراسية	Language	SSWL (hr/w)					Semn (hr/w)	Exam hr/sem	SSWL	USSWL	SWL	ECTS	Module Type	Prerequisite Module(s) Code	
							CL (hr/w)	Lect (hr/w)	Lab (hr/w)	Pr (hr/w)	Tut (hr/w)			hr/sem	hr/sem	hr/sem				
UGI	One	1	UOM1021	English Language 1	اللغة الانكليزية 1	English	2		0				3	33	17	50	2.00	B		
		2	UOM1040	Democracy and Human Rights	ديمقراطية و حقوق انسان	Arabic	2		0				3	33	17	50	2.00	B		
		3	CO103	Mathematics 1	الرياضيات 1	English	4		0		1		3	78	97	175	7.00	C		
		4	CO104	Engineering Drawing by Computer	الرسم الهندسي بواسطة الحاسوب	English	0		3				3	48	52	100	4.00	S		
		5	CO105	Electrical Circuits Analysis1	تحليل الدوائر الكهربائية 1	English	3		3		1		3	108	67	175	7.00	C		
		6	CO106	Electronics Physics	فيزياء الإلكترونيات	English	3		0		1		3	63	62	125	5.00	C		
		7	UOM1031	Computer 1	حاسوب 1	English	2		2				3	63	12	75	3.00	B		
							Total	16	0	8	0	3	0	21	426	324	750	30		
		Semester	No.	Module Code	Module Name in English	اسم المادة الدراسية	Language	SSWL (hr/w)					Exam hr/sem	SSWL hr/sem	USSWL hr/sem	SWL hr/sem	ECTS	Module Type	Prerequisite Module(s) Code	
								CL (hr/w)	Lect (hr/w)	Lab (hr/w)	Pr (hr/w)	Tut (hr/w)								Semn (hr/w)
		Two	1	CO108	Programing using C++ Language	البرمجة بأستخدام لغة C++	English	3		3				3	93	82	175	7.00	C	
			2	UOM1011	Arabic Language 1	اللغة العربية 1	Arabic	2		0				3	33	17	50	2.00	B	
			3	CO110	Mathematics 2	الرياضيات 2	English	4		0		1		3	78	97	175	7.00	C	CO103
			4	CO111	Electrical Circuits Analysis 2	تحليل الدوائر الكهربائية 2	English	3		3		1		3	108	67	175	7.00	C	CO105
5			CO112	Digital System Fundamentals	مبادئ النظم الرقمية	English	2		3		1		3	93	82	175	7.00	C		
							Total	14	0	9	0	3	0	15	405	345	750	30.00		
Note: The student should complete 4 weeks of Summer Internships to fulfil the requirements of the Bachelor's degree																				
Structured SWL (hr/w) type	CL	Class Lecture			Module type	B	Basic learning activities				SWL:		Student Workload							
	Lab	Laboratory				C	Core learning activity				SSWL:		Structured SWL							
	Pr	Practical Training				S	Suport or related learning activity				USSWL:		Unstructured SWL							
	Tut	Tutorial				E	Elective learning activity													
	Lect Semn	Online lecture Seminar				Note: Columns O, Q and R are progrmaed, protected and should not be edited														