

		Republic of Iraq - Ministry of Higher Education and Scientific Research						جمهورية العراق - وزارة التعليم العالي والبحث العلمي							
		University of Mosul						جامعة الموصل							
		Bachelor's degree in Field Crops (First cycle)						بكالوريوس علوم زراعة في المحاصيل الحقلية (الدورة الأولى)							
		Four years (Eight semesters) - 240 ECTS credits - 1 ECTS = 25 hr						أربع سنوات (ثمانية فصول دراسية) - ٢٤٠ وحدة اوروبية - كل وحدة اوروبية = ٢٥ ساعة							
		Program Curriculum (2024 - 2025)						المنهاج الدراسي للعام 2024-2025							

Level	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)							
UGI	One	1	UOM1031	COMPUTER 1	الحاسوب 1	Arabic			3				2	47	28	75	3.00	B	
		2	UOM1040	DEMOCRACY and HUMAN RIGHTS	الديمقراطية وحقوق الانسان	Arabic	2						2	32	18	50	2.00	B	
		3	UOM1021	ENGLISH LANGUAGE 1	اللغة الانكليزية 1	English	2						2	32	18	50	2.00	B	
		4	MAT1010	MATHEMATICS	رياضيات	Arabic	2				2		3	63	112	175	7.00	S	
		5	ACE1020	AGRICULTURE CAREER ETHICS	اخلاقيات مهنة زراعية	Arabic	2					2	2	62	63	125	5.00	S	
		6	END1030	ENGINEERING DRAWING	رسم هندسي	Arabic	1			3			3	63	87	150	6.00	S	
		7	AET1040	AGRICULTURAL ENGINEERING TECHNIQUES TRANSFER	نقل تقنيات هندسة زراعية	Arabic	2			2			3	63	62	125	5.00	C	
							Total	11	0	3	5	2	2	17	362	388	750	30.00	
UGI	Two	1	UOM1011	ARABIC LANGUAGE 1	اللغة العربية 1	Arabic	2						2	32	18	50	2.00	B	
		2	BSS1050	BIOSAFETY and SECURITY	سلامة وأمن بايولوجي	Arabic	1		2				2	47	28	75	3.00	S	ACE1020
		3	AGS1060	AGRICULTURAL STATISTICS	احصاء زراعي	Arabic	2				3		3	78	47	125	5.00	C	
		4	BIO1070	BIODIVERSITY	تنوع بيولوجي	Arabic	2		2				3	63	62	125	5.00	C	
		5	AGH1080	AGRICULTURAL INFORMATICS	معلوماتية زراعية	Arabic	2		1			1	3	63	62	125	5.00	C	
		6	SUD1090	SUSTAINBLE DEVELOPMENT	تنمية مستدامة	Arabic	2					2	2	62	63	125	5.00	C	
		7	AMT1100	AGRICULTURAL MARKETING TECHNIQUES	تقنيات تسويق زراعي	Arabic	2						2	32	93	125	5.00	C	
						Total	13	0	5	0	3	3	17	377	373	750	30.00		
UGII	Three	1	UOM1012	ARABIC LANGUAGE2 2	اللغة العربية 2	Arabic	2						2	32	18	50	2.00	B	UOM1011
		2	UOM2050	CRIMES of the BAATH REGIME in IRAQ	جرائم نظام البعث في العراق	Arabic	2						2	32	18	50	2.00	B	
		3	IPM2110	INTEGRATED PEST MANAGEMENT	ادارة متكاملة لآفات	Arabic	2		2				3	63	62	125	5.00	C	BSS1050
		4	AEM2120	AGRICULTURAL ENGINEERING PROJECT MANAGEMEN	ادارة مشاريع هندسية زراعية	Arabic	2			2		1	3	78	72	150	6.00	C	
		5	DAE2160	DESIGN AND ANALYSIS of EXPERIMENTS	تصميم وتحليل تجارب	Arabic	2			2			3	63	62	125	5.00	C	AGS1060
		6	APT2140	AGRICULTURAL PRODUCTION TECHNOLOGIES	تكنولوجيا انتاج زراعي	Arabic	2			2			3	63	62	125	5.00	C	
		7	FTP2150	FOOD TECHNOLOGIES and HEALTH AGRICULTURAL PR	تكنولوجيا اغذية وصحة منتجات زراعية	Arabic	2		2				3	63	62	125	5.00	C	BSS1050
						Total	14	0	4	6	0	1	19	394	356	750	30.00		
UGII	Four	1	UOM2022	ENGLISH LANGUAGE2	اللغة الانكليزية 2	English	2						2	32	18	50	2.00	B	UOM1021
		2	UOM2032	COMPUTER SKILLS2	الحاسوب 2	Arabic			3				2	47	28	75	3.00	B	UOM1031
		3	APT2130	AGRICULTURAL PRODUCTION MECHANIZATION TECH	تقنيات مكننة انتاج زراعي	Arabic	2			2			3	63	62	125	5.00	C	
		4	DPF2170	DESIGN and PLANNING of AGRICULTURAL FACILITIES	تصميم وتخطيط منشآت زراعية	Arabic	2			2			3	63	62	125	5.00	C	END1030
		5	PEI2180	BENEFICIAL INSECTS	حشرات نافعة	Arabic	2			2			3	63	62	125	5.00	C	
		6	SWS2190	SOIL and WATER SUTBILITY	ملائمة تربة ومياه	Arabic	2		2				3	63	62	125	5.00	C	APT2130
		7	BIA2210	BIOCHEMICAL ANALYSIS	تحليل كيميوي	Arabic	2		2				3	63	62	125	5.00	C	BSS1050
						Total	12	0	7	6	0	0	19	394	356	750	30.00		



Note: The student should complete 4 weeks of Summer Internships to fulfill the requirements of the Bachelor's degree									
	CL	Class Lecture	Module type	B	Basic learning activities		SWL:	Student Workload	
	Lab	Laboratory		C	Core learning activity		SSWL:	Structured SWL	

Structured SWL (hr/w) type	Pr	Practical Training	Measure type	S	Support or related learning activity		USSWL: Unstructured SWL	
	Tut	Tutorial		E	Elective learning activity			
	Lect	Online lecture						
	Semn	Seminar						
	Note: Columns O, Q and R are programmed, protected and should not be edited							