

University of Samarra

College of Agriculture Department of Horticulture and Landscape Engineering

جامعة سامراء

كلية الزراعة
قسم البستنة وهندسة الحدائق

*First Cycle – Bachelor's Degree in Agricultural Sciences –
Horticulture and Landscape Engineering*

بكالوريوس علوم زراعية – البستنة وهندسة الحدائق





Republic of Iraq
Ministry of Higher Education and Scientific Research
University of Samarra
Bachelor of Horticulture and Landscape
Four years (eight semesters) - 240 ECTS credits - 1 ECTS = 25 hours
Program Curriculum (2024-2025)

جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة سامراء
بكلوريوس قسم البستنة وهندسة الحدائق (2024-2025)
أربع سنوات (ثمانية فصول دراسية) - 240 وحدة اوروبية - كل وحدة اوروبية = 25 ساعة
المنهاج الدراسي للعام (2024-2025)



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							
1	ONE	1	UOS-12011	English Language	اللغة الانجليزية	الانجليزية	2	0	0	0	0	0	0	3	33	17	50	2	B	
		2	UOS-1101	COMPUTER	الحاسوب	الانجليزية	1	0	0	2	0	0	0	3	48	27	75	3	B	
		3	USAGHL1103	The Engineering Drawing	الرسم الهندسي	العربية	0	0	0	3	1	0	0	3	63	37	100	4	C	
		4	USAGHL1104	General Plant	النبات العام	العربية	2	0	0	3	1	0	0	3	93	57	150	6	C	
		5	USAGHL1105	Agricultural economics	اقتصاد زراعي	العربية	3	0	0	0	1	0	0	2	62	38	100	4	S	
		6	USAGHL1106	Principles of Soil Science	اساسيات علم التربة	العربية	2	0	0	3	1	0	0	3	93	57	150	6	S	
		7	USAGHL1107	Food industry principles	مبادئ صناعات غذائية	العربية	2	0	0	3	0	0	0	3	78	47	125	5	C	
								Total	12	0	0	14	4	0	0	20	470	280	750	30
1	TWO	1	USAGHL1208	Principle of Field Crops	مبادئ المحاصيل الحقلية	العربية	2	1	0	3	2	2	0	3	86	39	125	5	C	
		2	USAGHL1209	Principle of animal production	مبادئ الانتاج الحيواني	العربية	2	3	0	3	2	0	0	3	90	35	125	5	C	
		3	USAGHL1210	Organic Chemistry	الكيمياء العضوية	العربية	2	2	2	3	0	0	0	3	92	33	125	5	B	
		4	USAGHL1211	Agricultural machinery and equipment	المطاحن والآلات الزراعية	العربية	2	2	0	3	3	3	0	3	96	79	175	7	C	
		5	USAGHL1212	Mathematics	رياضيات	العربية	2	0	0	0	2	0	0	2	62	38	100	4	S	
		6	UOS-12012	Human Rights, Freedom and Democracy	حقوق الانسان والحرية والديمقراطية	العربية	2	2	0	0	2	0	0	3	33	17	50	2	B	
		7	UOS-1102	Arabic language	اللغة العربية	العربية	2	0	0	0	0	0	0	3	33	17	50	2	B	
								Total	14	10	2	12	11	5	0	20	492	258	750	30

Contant

1- Program Manager:

Ghassan Zaid Mreef | Master's degree In agriculture | Assistant Lecturer In agriculture

Email: ghasan.zaid.m@uosamarra.edu.iq

Mobile no.:07729180031

Program Coordinator:

Mohammad ghibe faris | Master's degree In agriculture |Assistant Lecturer In agriculture

Email: mohammed.g.fa@uosamarra.edu.iq

Mobile no.:07708471455