

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)							
UGIII	Five	1	GEO-35019	Structural Geology I	الجيولوجيا التركيبية 1	English	2		3				3	78	47	125	5.00	C	
		2	GEO-35020	Geotectonic	الجيوتكتونكس .	English	2	1	2				3	78	47	125	5.00	C	
		3	GEO-35021	Gravity and Magnetic methods	الطريقة الجذبية والمغناطيسية	English	2	1	2				3	78	47	125	5.00	C	
		4	GEO-35022	Geochemistry	الجيوكيمياء	English	2		2				3	63	62	125	5.00	C	
		5	GEO-35023	Stratigraphy	علم الطبقات .	English	2		2				3	63	62	125	5.00	C	
		6	GEO-35124	Micropaleontology II	المتحجرات الدقيقة 2	English	2		3				3	78	47	125	5.00	C	GEO-24014
							12	2	14	0	0	0	18	438	312	750	30.00		
UGIII	Six	1	GEO-36125	Structural Geology II	الجيولوجيا التركيبية 2	English	2		3				3	78	72	150	6.00	C	GEO-24019
		2	GEO-36026	Field Geology	الجيولوجيا الحقلية .	English	2	1	2				3	78	47	125	5.00	C	
		3	GEO-36027	Basin analysis and Sequence Stratigraphy	تحليل أحواض وطباقية التتابع	English	2	1	2				3	78	47	125	5.00	C	
		4	GEO-36028	Sedimentary environments	بيئات رسوبية	English	2		3				3	78	72	150	6.00	C	
		5	GEO-36029	Geology of Iraq	جيولوجيا العراق .	English	2	1	2				3	78	47	125	5.00	C	
		6	GEO-36030	Methodology	منهجية البحث	English	2	1					3	48	27	75	3.00	S	
							12	4	12	0	0	0	18	438	312	750	30.00		
Summer Semester																			
UGIV	Seven	1	GEO-47031	Geological Field	العمل الحقلی	English	2		2			1	3	78	72	150	6.00	C	
		2	GEO-47032	Engineering Geology	الجيولوجيا الهندسية .	English	2		2			1	3	78	47	125	5.00	C	
		3	GEO-47033	Petroleum Geology	جيولوجيا النفط .	English	2		2			1	3	78	72	150	6.00	C	
		4	GEO-47134	Ore Geology	جيولوجيا الخامات .	English	2		2			1	3	78	47	125	5.00	C	GEO-35022
		5	GEO-47035	Environmental Geology	الجيولوجيا البيئية .	English	2		2			1	3	78	47	125	5.00	C	
		6	GEO-47036	Computer Application in Earth science	تطبيقات الحاسوب في علوم الأرض	English	2					1	3	48	27	75	3.00	S	
							12	0	10	0	0	6	18	438	312	750	30.0		
UGIV	Eight	1	GEO-48037	Hydrogeology	الهيدروجيولوجي	English	2		2			1	3	78	47	125	5.00	C	
		2	GEO-48138	Well logging	جس آبار	English	2		2			1	3	78	47	125	5.00	C	GEO-47033
		3	GEO-48039	Exploration geochemistry	استكشاف جيوكيميائي	English	2		2			1	3	78	72	150	6.00	C	
		4	GEO-48040	Geology of Industrial Rocks	جيولوجيا الصخور الصناعية .	English	2		2			1	3	78	72	150	6.00	C	
		5	GEO-48041	Seismic and Electrical methods	الطريقة الزلزالية والكهربائية	English	2		2			1	3	78	47	125	5.00	C	
		6	GEO-48042	Research Project	مشروع بحث	English	2					1	3	48	27	75	3.00	C	
							12	0	10	0	0	6	18	438	312	750	30.0		
							Total	96.0	16.0	87.0	0.0	7.0	12.0	144.0	3414.0	2586.0	6000.0	240.0	Must be 240 ECTS
Note: The student should complete 4 weeks of Summer Internships to fulfill 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	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														



أساتذة خار

الكود

المادة الدراسية

رنا عبد المالك سليمان خضر

TE-UOMOS-013631102-1419

الكيمياء

مرورة فوزي محمد

TE-UOMOS-013931116-10

اللغة العربية

اللقب العلمي

مدرس

مدرس