

دليل المنهاج الدراسي | 2024-2025

جامعة سامراء



الدورة الأولى – درجة البكالوريوس – الهندسة الكهروميكانيكية
بكالوريوس هندسة - كهروميكانيكية



Level	Semester	No.	Module Code	Module Name in English	اسم المادة الدراسية	Language	SSWL (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)		Semn (hr/w)	hr/sem	hr/sem				hr/sem		
UGH	Three	1	EME 211	Electronics	الالكترونيك	English	3	1	2		1		3	108	92	200	8	C			
		2	EME212	Fluid Mechanics	الموانع	English	3		2				3	108	92	200	8	C			
		3	EME213	Strength of Materials	مقاومة مواد	English	3		2				3	78	47	125	5	C			
		4	EME214	C++ Language	برمجة	English	1		2				3	48	52	100	4	S			
		5	EME215	English Language II	اللغة الانكليزية II	English	2					1	3	48	27	75	3	B			
		6	EME216	Crimes of Al Ba'ath Regime in Iraq	جرائم نظام البعث في العراق	Arabic	2						3	33	17	50	2	B			
		7					Total	14	1	8		3	1	18	423	327	750	30			
	Four	Semester	No.	Module Code	Module Name in English	اسم المادة الدراسية	Language	SSWL (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)	Semn (hr/w)	hr/sem	hr/sem	hr/sem										
			1	EME221	Electric Circuits	الدوائر الكهربائية	English	3	1	2			2		3	123	77	200	8	C	
			2	EME222	Theory of Machines	نظرية آلات	English	3		2					3	78	97	175	7	C	
			3	EME223	Engineering Mathematics	الرياضيات الهندسية	English	3					3		3	93	57	150	6	S	
			4	EME224	Programming (MATLAB)	برمجة	Arabic	1		2					3	48	52	100	4	S	
			5	EME225	Arabic Language	اللغة العربية	Arabic	2							3	33	42	75	3	B	
6	EME226	Human Rights and Democracy	حقوق انسان وديمقراطية		2							3	33	17	50	2	B				
7					Total	14	1	6				18	408	342	750	30					

Structured SWL (hr/w) type	CL	Class Lecture	Module type	B	Basic learning activities
	Lab	Laboratory		C	Core learning activity
	Pr	Practical Training		S	Support or related learning activity
	Tut	Tutorial		E	Elective learning activity
	Lect	Online lecture			
	Semn	Seminar			

SWL:	Student Workload
SSWL:	Structured SWL
USSWL:	Unstructured SWL