

الخطة الدراسية لقسم هندسة الحاسب الآلي

2026-2025

مجموع الوحدات	المتطلبات السابقة	نوع المقرر	توزيع الساعات			عدد الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر	الفصل الدراسي
			المحاضرات	التدريب	العمل				
15	-	علوم أساسية		3	3	3	English Language I	GH141	الفصل الأول خريف
	-	علوم أساسية		3	3	3	Physics I	GS111	
	-	علوم أساسية		2	3	2	Arabic Language I	GH150	
	GH150	علوم أساسية		1	1	1	Arabic Language II	GH151	
	GS203	علوم أساسية		3	3	3	Probabilities. & Statistics	GS206	
	-	علوم أساسية		3	3	3	Mathematics I	GS101	
16	GH141	علوم أساسية		3	3	3	English Language II	GH142	الفصل الثاني ربيع
	GS111	علوم أساسية		3	3	3	Physics II	GS112	
	GS111	علوم أساسية	3			3	Physics II Lab.	GS112L	
	-	علوم أساسية		3	3	3	Engineering Mechanics I	GE121	
	GS101	علوم أساسية		4	4	4	Mathematics II	GS102	
	-	علوم أساسية		2	2	2	Engineering Drawing	GE127	
17	GS112 + GS102	تخصصي	1	3	4	3	Systems & Circuits	EC2CE01	الفصل الثالث خريف
	GS102	تخصصي		3	3	3	Intro. to Computer Programming	EC2SD01	
		تخصصي	3			3	Intro. to Computer Programming LAB	EC2SD01L	
	GS102	علوم أساسية		3	3	3	Mathematics III	GS203	
	-	علوم أساسية		3	3	3	Eng. Mechanics II	GE222	
	-	علوم أساسية		3	3	3	Chemistry	GS115	
	-	علوم أساسية	3			3	Chemistry Lab.	GS115L	
17	EC2SD01	تخصصي		3	3	3	Object Oriented Programming	EC2SD02	الفصل الرابع ربيع
	EC2SD01+ EC2SD01L		3			3	Object Oriented Programming LAB	EC2SD02L	
	EC2CE01+ GS115	تخصصي	1	3	4	3	Electronic Mat. & Devices	EC3CE02	
	EC2CE01	تخصصي		3	3	3	Digital Systems I	EC3DD01	
	EC2CE01	تخصصي	3			3	Systems & Circuits Lab.	EC2CE01L	
	EC2CE01	تخصصي	3			3	Digital Systems I Lab	EC3DD01L	
	GS102	علوم أساسية		3	3	3	Mathematics IV	GS204	
	GS203+ G206	تخصصي		3	3	3	Discrete Structures	EC2CA02	
18	EC2SD01+ EC3DD01	تخصصي		3	3	3	Computer Architecture and Organization I	EC3CO01	الفصل الخامس خريف
	EC2SD01+ EC3DD01	تخصصي	3			3	Computer Architecture and Organization I LAB	EC3CO01L	
	EC3CE02 + EC2CE01L	تخصصي		1	3	3	Electronic Circuits I	EC3CE03	
	EC3CE02	تخصصي	3			3	Electronic Circuits I Lab.	EC3CE03L	
	EC2SD02	تخصصي	3	3	6	3	Data Structures & Algo. I	EC3CA01	
	EC3DD01	تخصصي	1	3	4	3	Digital Systems II	EC3DD02	
	EC3DD01+ EC3DD01L	تخصصي	3			3	Digital Systems II Lab.	EC3DD02L	
	EC3CE02+ GS204	تخصصي	1	3	4	3	Signal and Systems	EC3SP01	

