

السنة الرابعة - فرع هندسة الحاسوب والسيطرة

Subject Code	Subject	اسم المادة	Teacher	Hours/Week						Units
				1 st Semester			2 nd Semester			
				Theo.	Prac.	Tuto.	Theo.	Prac.	Tuto.	
REAV2456	Reliability and Availability	الاعتمادية والاتاحية	م.د. عامر قيس عبيد	2	-	-	-	-	-	2
DICO2404	Digital control 1	سيطرة رقمية 1	ا.د. حازم إبراهيم علي	2	-	1	-	-	-	2
ACOA2408	Advanced Computer Architecture 1	معمارية حاسوب متقدمة 1	م.د. قصي فاضل حسن	2	-	1	-	-	-	2
CONE2405	Computer Networks 1	شبكات الحاسوب 1	ا.م. سيروان وليد جرجيس	2	-	-	-	-	-	2
COIN2457	Computer Interfacing	تعشيق مع الحاسوب	ا.م.د. احمد رؤوف ناصر	2	-	-	-	-	-	2
RETS2407	Real-Time Systems	انظمة الزمن الحقيقي	ا.م.د. احمد علاء عكلة	2	-	1	-	-	-	2
OPSY2402	Operating Systems	أنظمة التشغيل	ا.م.د. منى محمد جواد	2	-	1	-	-	-	2
COSD2403	Computer Systems Design 1	تصميم أنظمة الحاسوب 1	-----	1	2	-	-	-	-	1
LABR2409	Laboratories 1	مختبرات 1	-----	-	2	-	-	-	-	1
				15+4+4=23						16
JAVA2401	Java programming	البرمجة بلغة جافا	ا.م.د. احمد رؤوف ناصر	-	-	-	2	-	-	2
DICO2451	Digital control 2	سيطرة رقمية 2	ا.د. حازم إبراهيم علي	-	-	-	2	-	1	2
ACOA2458	Advanced Computer Architecture 2	معمارية حاسوب متقدمة 2	م.د. قصي فاضل حسن	-	-	-	2	-	1	2
CONE2452	Computer Networks 2	شبكات الحاسوب 2	ا.م. سيروان وليد جرجيس	-	-	-	2	-	-	2
EMSY2401	Embedded Systems and Applications	الأنظمة المضمنة وتطبيقاتها	م.د. ليلي حاتم عبود	-	-	-	2	-	-	2
INEN1401	Industrial Engineering	الهندسة الصناعية	ا.م.د. حذيفة خليل ابراهيم	-	-	-	2	-	-	2
NANO2401	Nanotechnology	تكنولوجيا النانو	م.د. شمس باسل علي	-	-	-	2	-	-	2
COSD2453	Computer Systems Design 2	تصميم أنظمة الحاسوب 2	-----	-	-	-	1	2	-	1
LABR2459	Laboratories 2	مختبرات 2	-----				-	2	-	1
GRPR2401	Project	مشروع	-----				2	4	-	4
Total							17+8+2=27			20

Weekly Hours

Units (1 st Semester)	Units (2 nd Semester)	Total 2 nd Year Units
16	20	36

Laboratories

- 1-Operating Systems Lab. 2-Digital Control Lab. I
 3-Digital Control Lab. II 4-Computer Networks Lab. I
 5-Computer Networks Lab. II

الوحدات والساعات الدراسية:

Year	First Year	Second Year	Third Year	Fourth Year	Total
Units	32	42	38	36	148