

الرمز	الممهد ان وجد	عدد الوحدات	عدد الساعات العملية	عدد الساعات النظري	المستوى الدراسي الاول		نوع المطلب
					اسم المقرر	باللغة الانكليزية باللغة العربية	
NTU100	-	2	0	2	Human Rights and Democracy	الديمقراطية و حقوق الانسان	المطلبات الجامعية 10اجباري 14 اختياري
NTU101	-	2	0	2	English Language	لغة انكليزية	
NTU102	-	2	1	1	Computer Principles 1	الحاسوب	
NTU103	-	2	0	2	Arabic Language	لغة عربية	
NTU107	-	2	0	2	French Language	لغة فرنسية (اختياري)	
NTU105	-	2	1	1	Sport	رياضة (اختياري)	
TIBA110	-	2	0	2	Mathematic 1	الرياضيات 1	
TIBA111	-	3	3	0	Mechanical Workshop	معامل ميكانيك	
TIBA112	TIBA110	2	0	2	Mathematic 2	الرياضيات 2	
ELTP100	-	4	2	2	Electrical Circuit1	دوائر كهربائية 1	
ELTP101	-	4	2	2	Electronic 1	الكترونيك 1	
ELTP102	-	4	2	2	Digital Electronic	الكترونيك الرقمي	
ELTP103	ELTP100	4	2	2	Electrical Circuit2	دوائر كهربائية 2	
ELTP104	ELTP101	4	2	2	Electronic 2	الكترونيك 2	
ELTP105	-	3	3	0	Engineering Drawing	الرسم الهندسي	متطلبات القسم (التخصص ية) 30اجباري 7 اختياري
ELTP106	-	4	2	2	Electrical Installation	تأسيسات كهربائية	
ELTP107	-	3	3	0	Electrical Workshop	معامل كهرباء	
ELTP108	-	2	0	2	Vocational Safety	السلامة المهنية (اختياري)	
ELTP109	-	2	0	2	Renewable Energy	طاقة متعددة(اختياري)	
ELTP110	-	3	2	1	Electric Circuits Simulation	محاكاة دوائر كهربائية (اختياري) او MATLAB MULTISIM	
56 وحدة					المجموع الكلي		

المستوى الدراسي الثاني

الرمز	الممهد ان و ج د	عدد الوحدات	الساعات الدراسية	اسم المقرر		نوع المتطلب
				ع	ن	
NTU200	-	2	0	2	English Language	جامعة اجباري (10 وحدة)
NTU204	-	2	0	2	Professional Ethics	
NTU202	-	2	0	2	Arabic language	
NTU201	-	2	1	1	Computer	
NTU203	-	2	0	2	Baath regime crimes in iraq	
ELTP204	-	5	3	2	D.C Machines	قسم اجباري (52 وحدة)
ELTP205	-	4	2	2	Electrical networks 1	
ELTP206	-	5	3	2	Power electronics 1	
ELTP207	-	3	3	0	Maintenance Workshop 1	
ELTP208	-	4	2	2	Industrial Installation1	
ELTP209	-	3	3	0	Electrical Drawing	
ELTP210	-	2	2	0	Project1	
ELTP211	ELTP204	5	3	2	A.C Machines	
ELTP212	ELTP205	4	2	2	Electrical networks 2	
ELTP213	ELTP206	5	3	2	Power electronics 2	
ELTP214	ELTP207	3	3	0	Maintenance Workshop 2	
ELTP215	ELTP208	4	2	2	Electrical Installation 2	
ELTP216	-	3	2	1	Programmable Logic Controller (PLC)	
ETP217	ELTP210	2	2	0	Project 2	
ETP218	-	2	1	1	Protection system	قسم اختياري (5 وحدة)
ETP219	-	3	2	1	Microcontroller	
65			المجموع الكلي			

	الحد الاعلى للساعات	الحد الادنى للساعات		عدد السنوات	مجموع عدد الساعات لتخرج
		74	72		
		الحد الاعلى للساعات	الحد الادنى للساعات	الفصل	توزيع الساعات لكل فصل
				الاول	
		21	12	الثاني	
النسبة المطلوبة	المجموع	اختياري	اجباري		
%16.52	20	2	18	مقررات الجامعة	توزيع المفردات
%5.78	7	-	7	مقررات المعهد	
%77.68	94	12	82	مقررات القسم	
%100	121	14	107	المجموع	