

13-جدول المقرر الدراسي للمستوى الأول

رمز المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات		اسم المقرر باللغة العربية	نوع المتطلب	
		العملية	النظرية			
NTU100	2	-	2	حقوق الانسان والديمقراطية	المتطلبات الجامعية (10-15) %	
NTU101	2	-	2	اللغة الإنكليزية		
NTU102	2	1	1	الحاسوب		
NTU103	2	-	2	اللغة العربية		
NTU104	2	1	1	الرياضة (اختياري)		
NTU106	2	1	1	اللغة الفرنسية (اختياري)		
	8	مجموع وحدات المتطلبات الجامعية				
MTI100	2	0	2	Mathematics	الرياضيات	متطلبات المعهد (16-22) %
MTI101	3	3	0	Mechanical Workshops	معامل ميكانيك	
MTI102	3	3	-	Engineering drawing	الرسم الهندسي	
MTI103	2	-	2	Calculus	التفاضل والتكامل	
	13	مجموع وحدات متطلبات المعهد				
ELT100	4	2	2	D.C. Circuits	دوائر التيار المستمر	متطلبات القسم (63-74) %
ELT101	4	2	2	Electronic Principles	مبادئ الكترونك	
ELT102	4	2	2	Electrical Installations	التأسيسات الكهربائية	
ELT104	5	5	-	Electrical and Electronic Workshops	معامل كهرباء و الكترونك	
ELT105	4	2	2	A.C. Circuits	دوائر التيار المتناوب	
ELT106	4	2	2	Electronic Circuits	دوائر الكترونك	
ELT107	4	2	2	Digital Electronics	الإلكترونيك الرقمي	
ELT108	4	2	2	Renewable Energy	طاقة متجددة	
ELT109	4	2	2	Mechanics Principles	مبادئ ميكانيك	
ELT110	4	2	2	Electrical Circuits Simulation	محاكاة دوائر كهربائية (اختياري)	
	37	مجموع وحدات متطلبات القسم				
	55	المجموع الكلي للمتطلبات				