

العدد: ٢٠٢٥ /
التاريخ: /



الجامعة التقنية الشامية
المعهد التقني الدور
قسم تقنيات الأجهزة الطبية

الخطة الدراسية (نظام المقررات) لقسم تقنيات الأجهزة الطبية – المستوى الاول

المستوى الأول							
الرمز	المعهد ان وجد	عدد الوحدات	الساعات		اسم المقرر		نوع المتطلب
			ع	ن	باللغة الإنكليزية	باللغة العربية	
NTU100		٢	٠	٢	Human Rights Democracy	حقوق الإنسان والديمقراطية	متطلبات الجامعة (10) وحدة
NTU101		٢	٠	٢	English Language	اللغة الإنكليزية	
NTU102		2	1	١	Computer	الحاسوب	
NTU103		٢	٠	٢	Arabic Language	اللغة العربية	
NTU104		٢	١	١	Sport	الرياضة (اختياري)	
NTU105		2	-	2	French	اللغة الفرنسية (اختياري)	متطلبات المعهد (٦) وحدة اجبارية
TIDO100		٢	٠	٢	Foundations of Mathematics	أسس رياضيات	
TIDO101		٢	٢	٠	Mechanical Workshop	معامل ميكانيك	
TIDO102		٢	٠	٢	Differential and Integral Calculus	التفاضل والتكامل	
100 MDDI		٤	٢	٢	DC Electrical Circuits	دوائر التيار الكهربائي المستمر	
101 MDDI		٤	٢	٢	Electronic Principles	مبادئ الإلكترونيك	متطلبات القسم (التخصصية) (٣٤) وحدة اجبارية
102 MDDI		٤	٢	٢	Digital Circuit Principles	مبادئ الدوائر الرقمية	
103 MDDI		٢	-	٢	Physiology	فسلجه	
104 MDDI		٢	٢	-	Electrical Workshop	ورشة كهربائية	
105 MDDI		٢	٢	-	Electrical drawing	رسم كهربائي	
106 MDDI		٢	٢	-	Electronics Workshop	ورشة الكترونية	
107 MDDI		٤	٢	٢	AC Electrical Circuit	دوائر التيار الكهربائي المتناوب	
108 MDDI		٤	٢	٢	Electronic	الالكترونيك	
109 MDDI		٤	٢	٢	Digital circuit applications	تطبيقات الدوائر الرقمية	
110 MDDI		٢	٢	-	Engineering Drawing	رسم هندسي	
			٢٤	٢٦	المجموع		

العدد: ٢٠٢٥ / /
التاريخ:



الجامعة التقنية الشمالية
المعهد التقني الدور
قسم تقنيات الأجهزة الطبية

الخطة الدراسية (نظام المقررات) لقسم تقنيات الأجهزة الطبية - المستوى الثاني

المستوى الثاني							
الرمز	المعهد ان وجد	عدد الوحدات	الساعات		اسم المقرر		نوع المتطلب
			ع	ن	باللغة الإنكليزية	باللغة العربية	
NTU200		٢	-	٢	English Language	اللغة الانكليزية	متطلبات الجامعة (10) وحدة اجبارية
NTU201		2	1	1	Computer	حاسوب	
NTU202		2	-	2	Arabic Language	اللغة العربية	
NTU203		2	-	2	The Crimes Of The Baath Regime In Iraq	جرائم نظام البعث في العراق	
NTU204		٢	-	٢	Professional Ethics	اخلاقيات المهنة	
MDDI200		٤	٢	٢	Measurements Devices	اجهزة قياس	متطلبات (التخصصية) (٤٨) وحدة (٤٥) وحدة اجبارية + (٣) وحدة اختيارية
MDDI201		٤	٢	٢	Electronic Circuit 1	دوائر الكترونية ١	
MDDI202		٤	٢	٢	Microcomputer 1	حاسبات دقيقة ١	
MDDI203		٤	٢	٢	Electronical Medical Instruments 1	الاجهزة الطبية الالكترونية ١	
MDDI204		٢	٢	-	Medical Instruments Maintenance workshop 1	ورشة صيانة اجهزة طبية ١	
MDDI205		٢	٢	-	Project	مشروع	
MDDI206		٤	٢	٢	Electro-mechanical Medical Instruments	الاجهزة الطبية الكهروميكانيكية	
MDDI207		٤	٢	٢	Electronic Circuit 2	دوائر الكترونية ٢	
MDDI208		٤	٢	٢	Microcomputer 2	حاسبات دقيقة ٢	
MDDI209		٤	٢	٢	Electronical Medical Instruments 2	الاجهزة الطبية الالكترونية ٢	
MDDI210		٢	٢	-	Medical Instruments Maintenance workshop 2	ورشة صيانة اجهزة طبية ٢	
MDDI211		٤	٢	٢	Control systems	أنظمة السيطرة	
MDDI212		٣	٢	١	Programmable Logic Controller (PLC)	المتحكم المنطقي المبرمج	
MDDI213		٣	٢	١	Renewable energy systems	منظومات الطاقة المتجددة (اختياري)	
MDDI214		٣	٢	١	Computer applications	تطبيقات الحاسبة (اختياري)	
		58	29	29	المجموع		