

المنهاج المستوى الاول وللصليين قسم تقنيات الالكترونية واتصالات

نوع	اسم المقرر بلغة العربية	اسم المقرر بلغة الانكليزية	رمز مقرر	الساعات		عدد وحدات
				النظري	العملي	
الجامعية 15%	الحاسوب	COMPUTER	NTU102	1	1	2
	اللغة الانكليزية	ENGLISH LANGUAGE	NTU101	2	0	2
	اللغة العربية	ARABIC LANGUAGE	NTU103	2	0	2
	حقوق الانسان والديمقراطية	HUMAN RIGHTS AND DEMOCRACY	NTU103	2	0	2
	الرياضة (اختياري)	SPORT(OPTINAL)	NTU105	1	1	2
	اللغة الفرنسية (اختياري)	FRENCH LANGUAGE(OPTINAL)	NTU106	2	0	2

مجموع الواحدات الجامعية 8

نوع	اسم المقرر بلغة العربية	اسم المقرر بلغة الانكليزية	رمز مقرر	الساعات		عدد وحدات
				النظري	العملي	
متطلبات المعهد 22%	رياضيات 1	MATH1	TIK100	2	0	2
	رياضيات 2	MATH2	TIK101	2	0	2
	رسم الهندسي	ENGINEERING DRAWING	TIK103	0	3	3
	السلامة المهنية (اختياري)	OCCUPATIONAL SAFETY	TIK104	2	0	2
	معامل ميكانيك	MECHANICAL WORKSHOP	TIK105	0	3	3

مجموع متطلبات المعهد 10 وحدة للمستوى الاول

نوع	اسم المقرر بلغة العربية	اسم المقرر بلغة الانكليزية	رمز مقرر	الساعات		عدد وحدات
				النظري	العملي	
99% لسمات التخصص	الالكترونيك 1	ELECTRONIC 1	ECT101	2	2	4
	الدوائر والقياسات الكهربائية 1	Electrical Circuits and Measurements 1	ECT102	2	2	4
	الدوائر الرقمية 1	Digital Circuits1	ECT103	2	2	4
	معامل كهرباء	ELECTRICAL WORKSHOP	ECT107	0	2	2
	الورشه الكترونية	ELECTRONIC WORKSHOP	ECT108	0	3	3
	الرسم الكهربائي	ELECTRICAL DRAWING	ECT109	0	3	3
	الالكترونيك 2	ELECTRONIC 2	ECT104	2	2	4
	دوائر والقياسات الكهربائية 2	Electrical Circuits and Measurements 2	ECT105	2	2	4
	الدوائر الرقمية 2	Digital Circuits2	ECT106	2	2	4

مجموع متطلبات القسم 32 وحدة

المجموع الكلي 50 وحدة للمستوى الاول

المناهج المستوى الثاني وللصفين قسم تقنيات الالكترونية واتصالات

نوع	اسم المقرر بلغة العربية	اسم المقرر بلغة الانكليزية	رمز مقرر	الساعات		عدد وحدات
				النظري	العملي	
الجامعية 15%	الحاسوب	COMPUTER	NTU201	1	1	2
	اللغة الانكليزية	ENGLISH LANGUAGE	NTU200	2	0	2
	اللغة العربية	ARABIC LANGUAGE	NTU202	2	0	2
	جرائم حزب البعث	BAATH PARTY CRIMES	NTU203	2	0	2
	اخلاقيات المهنة	Professional ethics	NTU204	2	0	2

مجموع الوحدات الجامعية 10

نوع	اسم المقرر بلغة العربية	اسم المقرر بلغة الانكليزية	رمز مقرر	الساعات		عدد وحدات
				النظري	العملي	
قسم متطلبات الهندسة	منظومة اتصالات 1		ECT205	2	2	4
	اجهزة اتصالات 1		ECT206	2	2	4
	تقنية ليزر 1		ECT207	2	2	4
	الدوائر الكترونية 1		ECT208	2	2	4
	الموجات الدقيقة 1		ECT209	2	2	4
	ورشة صيانة 1		ECT210	0	2	2
	مشروع 1		ECT211	0	2	2
	شبكات الحاسوب		ECT212	1	2	3
	التحكم المنطقي المبرمج		ECT213	1	2	3
	منظومة اتصالات 2		ECT214	2	2	4
	اجهزة اتصالات 2		ECT215	2	2	4
	تقنية ليزر 2		ECT216	2	2	4
	الدوائر الكترونية 2		ECT217	2	2	4
	الموجات الدقيقة 2		ECT218	2	2	4
	ورشة صيانة 2		ECT219	0	2	2
	مشروع 2		ECT220	0	2	2

مجموع الوحدات القسم 54

مجموع الكلي للمستوى الثاني 64

ملاحظة / يمكن تغيير اسم مقرر لغرض تجنب الممهد والمكمل من قبل للجنة العلمية في قسم وكذلك مقرر (ادارة المخاطر والكوارث يتم استفسار بخصوص اضافتها وعدد وحدات وساعات لها)

مواد قسم التقنيات الالكترونية والوحدات والرموز

المستوى الاول

الفصل الثاني			الفصل الاول		
الرمز	الوحدة	اسم المادة	الرمز	الوحدة	اسم المادة
ETK104	4	دوائر وقياسات كهربائية ٢	ETK100	4	دوائر وقياسات كهربائية ١
ETK105	4	الالكترونيك ٢	ETK101	4	الالكترونيك ١
ETK102	4	دوائر رقمية ٢	ETK102	4	دوائر رقمية ١
ETK112	2	ورشة معامل الكترونية ٢	ETK103	2	ورشة معامل الكترونية ١
TIK103	2	رياضيات ٢	TIK100	2	رياضيات ١
ETK108	3	رسم كهربائي	TIK101	3	معامل ميكانيك
ETK111	2	السلامة المهنية	ETK106	3	رسم هندسي
NTU103	3	مبادئ الحاسوب ٢	NTU100	1	حقوق الانسان
NTU106	1	ديمقراطية	NTU101	2	اللغة الانكليزية ١
			NTU102	3	تطبيقات الحاسوب ١
			NTU104	2	اللغة العربية
			NTU105	2	رياضة
			TIK104	2	معامل كهرباء

المستوى الثاني

الفصل الثاني			الفصل الاول		
الرمز	الوحدة	اسم المادة	الرمز	الوحدة	اسم المادة
ETK219	4	الدوائر الالكترونية ٢	ETK209	4	الدوائر الالكترونية ١
ETK220	4	الاتصالات ٢	ETK207	4	الاتصالات ١
ETK222	4	اجهزة السمعية والمرئية ٢	ETK213	4	الحاسبات الدقيقة ١
ETK223	4	اجهزة القياس ٢	ETK215	4	اجهزة السمعية والمرئية ١
ETK221	4	الحاسبات الدقيقة ٢	ETK211	4	اجهزة القياس ١
ETK224	2	ورشة صيانة الالكترونية ٢	ETK219	2	ورشة صيانة الالكترونية ١
ETK225	2	المشروع ٢	ETK217	3	سيطرة
	2	اللغة العربية	NTU200	2	اللغة الإنكليزية
ETK226	3	دوائر التحكم المنطقي	ETK203	2	المشروع ١
			NTU201	2	اخلاقيات المهنة
				2	جرائم البعث