

الخطة الدراسية للعام (2022-2023) وفقا لنظام المقررات

المستوى الاول							
الرمز	الممهد ان وجد	عدد الوحدات	عدد الساعات العملية	عدد الساعات النظرية	اسم المقرر		نوع المتطلب
					باللغة الانكليزية	باللغة العربية	
		1	0	1	Human Rights	حقوق الانسان	متطلبات جامعية 12 وحدة اجبارية + 2 اختيارية
NTU 100		1	0	1	Democracy	الديمقراطية	
NTU 101		2	0	2	English Language 1	اللغة الانكليزية 1	
NTU 102		3	2	1	Computer Principles 1	مبادئ الحاسوب 1	
NTU 103	NTU 102	3	2	1	Computer Principles 2	مبادئ الحاسوب 2	
NTU 104		2	0	2	Arabic Language	اللغة العربية	
NTU 105		2	1	1	Sport	الرياضة (اختياري)	
NTU 106		2	0	2	French language	اللغة الفرنسية (اختياري)	
TINI100		3	2	1	Principles	الاحصاء	متطلبات المعهد الاجبارية 6 وحدات
TINI101		3	2	1	Administration Principles	مبادئ الادارة	
CST100		4	2	2	Programming in C++	البرمجة بلغة ++c	المتطلبات التخصصية (32) وحدة (29) وحدة اجباري + (3) وحدة اختياري
CST105		4	2	2	Fundamentals Of databases in SQL	اساسيات قواعد بيانات SQL	
CST101		3	2	1	Digital Logic	التصميم المنطقي	
CST102		2	0	2	Algorithms	الخوارزميات	
CST106		3	2	1	Fundamentals in Web Design	اساسيات تصميم المواقع	
CST103		4	2	2	Mathematics	الرياضيات	
CST104	CST100	4	2	2	Programming in Java	البرمجة بلغة جافا	
CST107		2	0	2	Systems Analysis	تحليل نظم	
CST108		3	2	1	Computer Maintenance	صيانة حاسوب	
CST109	CST100	3	2	1	Object Oriented Programming in C++	البرمجة الشيئية بلغة ++C (اختياري)	
CST110		3	2	1	Programming in Python	البرمجة بلغة بايثون (اختياري)	
		57	27	30	المجموع		

الخطة الدراسية للعام (2021-2022) وفقا لنظام المقررات

المستوى الثاني							
الرمز	المعهد ان وجد	عدد الوحدات	عدد الساعات العملية	عدد الساعات النظرية	اسم المقرر		نوع المتطلب
					باللغة الانكليزية	باللغة العربية	
NTU200	NTU101	2	0	2	English Language 2	اللغة الانكليزية 2	متطلبات جامعية 4 وحدات اجبارية
NTU201		2	0	2	professional ethics	اخلاقيات المهنة	
TINI200	TINI101	3	2	1	Electronic business management	إدارة الاعمال الالكترونية	متطلبات المعهد 2 وحدة اجبارية
CST201	CST100	4	2	2	Data Structure	هياكل البيانات	المتطلبات التخصصية (36) وحدة (32) وحدة اجباري + (4) وحدة اختياري
CST202	CST105	4	2	2	Advanced Database in SQL	قواعد بيانات SQL متقدم	
CST203		3	2	1	Computer Networks	شبكات الحاسوب	
CST204		4	2	2	Visual programming language V.B. NET	لغة البرمجة المرئية VB.NET	
CST205	CST106	3	2	1	Advanced in Web Design	تصميم مواقع الكترونية متقدم	
CST209	CST101	3	2	1	Computer Architecture	معمارية حاسوب	
CST210		3	2	1	Systems Operating	أنظمة تشغيل	
CST211		3	2	1	Cryptography and Computer Security	التشفير وامنية الحاسوب	
CST212		3	2	1	Mobile Application Development	تطوير تطبيقات الجوال	
CST213		3	2	1	Multimedia Software	برامج الوسائط المتعددة	
CST208	CST107	3	2	1	Research Project	مشروع البحث	
CST206		3	2	1	Fundamentals of Computer Drawing	اساسيات الرسم بالحاسوب (اختياري)	

CST207		2	0	2	Numerical Analysis	التحليل العددي (اختياري)	
CST214		2	0	2	Computer Ethics	اخلاقيات الحاسوب (اختياري)	
CST215		2	0	2	Internet of Things	انترنت الأشياء (اختياري)	
		52	26	26		المجموع	