

الخطة الدراسية للعام (2025-2026) وفقا لنظام المقررات

الجامعة التقنية الشمالية المعهد التقني الموصل قسم تقنيات الشبكات وبرمجيات الحاسوب

المستوى الاول						
نوع المتطلب	اسم المقرر		عدد الساعات النظرية	عدد الساعات العملية	عدد الوحدات	الرمز
متطلبات جامعية (10-15)%	الديمقراطية وحقوق الانسان	باللغة العربية	2	0	2	NTU 100
	اللغة الانكليزية	باللغة الانكليزية	2	0	2	NTU 101
	الحاسوب	The computer	1	1	2	NTU 102
	اللغة العربية	Arabic Language	2	0	2	NTU 103
	(الرياضة) اختياري	Sport	1	1	2	NTU 104
	(اللغة الفرنسية)اختياري	French Language	2	0	2	NTU 106
مجموع وحدات المتطلبات الجامعية			10			
متطلبات المعهد الاجبارية (16-22)%	الرياضيات	Mathematics	2	0	2	MTI 100
	معامل ميكانيك	Mechanical Workshop	0	3	3	MTI 101
	رسم هندسي	Engineering Drawing	0	3	3	MTI 102
	تفاضل و تكامل	Calculus	2	0	2	MTI 103
(مجموع وحدات المتطلبات التشكيل (معهد – كلية			10			
المتطلبات السم (63-74)%	C++ البرمجة بلغة	Programming in C++	2	3	5	CPN100
	برمجة بايثون	Python Programing	2	3	5	CPN101
	معمارية الحاسوب	Computer Architecture	2	3	5	CPN102
	تركيب حاسبة	Computer Organization	2	3	5	CPN103
	مبادئ الالكترونيک	Principles of Electronics	2	3	5	CPN104
	اساسيات شبكات الحاسوب	Computer Networks	2	3	5	CPN105
	مبادئ الهندسة الكهربائية	Principles of Electrical Engineering	2	3	5	CPN106
	انترنت الاشياء	Internet of Things	2	3	5	CPN107
مجموع وحدات المتطلبات القسم			40			
المجموع الكلي			28	32	60	