Republic of Iraq - Ministry of Higher Education and Scientific Research

Northern Technical University

Diploma and Bachelor's Degree in Network and Computer Software Engineering Techniques (Polytechnic College - First cycle)

Two years (Four semesters) - 120 ECTS / Four years (Eight semesters) - 240 ECTS - 1 ECTS = 25 hr

Program Curriculum (2024 - 2025)

جمهورية العراق - وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الجامعة التقنية الشمالية

دبلوم و بكالوريوس تقني في تخصص هندسة تقنيات الشبكات وبرمجيات الحاسوب (كلية بوليتيكنيك الدورة الأولى)

سنتان (اربع فصول دراسية) - 120 وحدة اوربية / أربع سنوات (ثمانية فصول دراسية) - ٢٤٠ وحدة اوربية - كل وحدة اوربية = ٢٥ ساعة

المنهاج الدراسي للعام 2024-2025

Level	Semester	No.	Module Code	اسم المادة الدراسية	Language	SSWL (hr/w)						Exam hr/sem	SSWL hr/sem	USSWL hr/sem	SWL hr/sem	ECTS	Module Type	Prerequisite Module(s) Code
						CL (hr/w)	Lect (hr/w)	Lab (hr/w)	Pr (hr/w)	Tut (hr/w)	Semn (hr/w)							
I	C 33	1	NTU 200	اللغة الانكليزية	English	2						3	33	17	50	2.00	S	
		2	NTU 203	جرائم نظام البحث في العراق	Arabic	2						3	33	17	50	2.00	B	
		3	NTU 202	اللغة العربية	Arabic	2						3	33	17	50	2.00	B	
		4	NCSET 200	ادارة الشبكات	Arabic	2		3		1		3	93	57	150	6.00	C	
		5	NCSET 201	تصميم المواقع الالكترونية	Arabic	2		3		1		3	93	57	150	6.00	C	
		6	NCSET 202	انظمة تشغيل	Arabic	2		3		1		3	93	57	150	6.00	C	
		7	NCSET 203	مواقع رقمية	English	2		3		1		3	93	57	150	6.00	C	
					Total	14	0	12	0	4	0	21	471	279	750	30		

II	Semester	No.	Module Code	اسم المادة الدراسية	Language	SSWL (hr/w)						Exam hr/sem	SSWL hr/sem	USSWL hr/sem	SWL hr/sem	ECTS	Module Type	Prerequisite Module(s) Code
						CL (hr/w)	Lect (hr/w)	Lab (hr/w)	Pr (hr/w)	Tut (hr/w)	Semn (hr/w)							
	C 44	1	NTU 201	الحاسوب	Arabic	2		2				3	63	0	50	2.00	C	
		2	NTU 204	أخلاقيات المهنة	Arabic	2						3	33	67	100	4.00	B	
		3	NCSET 204	امن المعلومات والشبكات	Arabic	2		3		1		3	93	57	150	6.00	C	
		4	NCSET 205	برمجة مواقع Web	English	2		3		1		3	93	57	150	6.00	C	
		5	NCSET 206	مقدمة في الحكومة الالكترونية	Arabic	2		3		1		3	93	57	150	6.00	S	
		6	NCSET 207	مشروع I	Arabic	0	0	2	4	0	1	3	108	42	150	6.00	C	
					Total	10	0	13	4	3	1	18	483	280	750	30		