

Ministry oh Higher Education & Scientific Research							وزارة التعليم العالي والبحث العلمي			
Northren Technical University							الجامعة التقنية الشمالية			
AL-Dour Tichnical Institute							المعهد التقني الدور			
Specialties							التخصصات الطبية او هندسي او اداري			
Department							القسم: تقنيات المختبرات الطبية / المستوى الثاني			
الخطة الدراسية للمستوى الثاني للعام الدراسي 2025-2026										
قسم تقنيات المختبرات الطبية										
الرمز	نوع المادة	مادة الكورس	المعهد ان وجد	عدد الوحدات	عدد الساعات العملية	عدد الساعات النظرية	اسم المادة		نوع المتطلب	المتطلبات
							باللغة الإنكليزية	باللغة العربية		
NTU 204	عامة	البرنامج الاول		2	0	2	Professional behavior	اخلاقيات المهنة	اجباري	متطلبات الجامعة %
NTU 202	عامة	البرنامج الثاني		2	0	2	Arabic Language 2	اللغة العربية 2	اجباري	
NTU 203	عامة	البرنامج الاول		2	0	2		جرائم نظام حزب البعث في العراق	اجباري	
				6	0	6				المجموع
TID 202	مساعدة	البرنامج الاول		2	0	2	Statistics	الاحصاء	اجباري	متطلبات المعهد %
				2	0	2				المجموع
MLT 205	تخصصية	البرنامج الاول		3	2	1	Biochemistry	الكيمياء الحياتية	اجباري	متطلبات القسم %
MLT206	تخصصية	البرنامج الاول		3	2	1	Fundamental of Immunology	اساسيات علم المناعة	اجباري	
MLT207	تخصصية	البرنامج الاول		3	2	1	Protozoa	الابتدائيات	اجباري	
MLT208	تخصصية	البرنامج الاول		3	2	1	Basic of bacteriology	اساسيات علم البكتريا	اجباري	
MLT209	تخصصية	البرنامج الاول		3	2	1	Virology	الفايروسات	اجباري	
MLT 210	تخصصية	البرنامج الاول		3	2	1	Introduction of Hematology	مقدمة في امراض الدم	اجباري	
MLT211	تخصصية	البرنامج الثاني		3	2	1	Clinical chemistry	الكيمياء السريرية	اجباري	
MLT212	تخصصية	البرنامج الثاني		3	2	1	Immunopathology	المناعة والامراضية	اجباري	
MLT213	تخصصية	البرنامج الثاني		3	2	1	worms	الديدان	اجباري	
MLT214	تخصصية	البرنامج الثاني		3	2	1	Pathogenic bacteria	البكتريا المرضية	اجباري	
MLT215	تخصصية	البرنامج الثاني		3	2	1	Medical Mycology	الفطريات الطبية	اجباري	
MLT216	تخصصية	البرنامج الثاني		3	2	1	Cytological Hematology	امراض الدم الخلوية	اجباري	
MLT217	تخصصية	البرنامج الثاني		2	2	0	proposal	مشروع بحث	اجباري	
				38	26	12				المجموع
				46	26	20		مجموع الوحدات للمستوى الثاني		

Ministry oh Higher Education & Scientific Research							وزارة التعليم العلي والبحث العلمي				
Northren Technical University							الجامعة التقنية الشمالية				
AL-Dour Tichnical Institute							المعهد التقني الدور				
Specialties							التخصصات الطبية او هندسي او اداري				
Department							القسم: تقنيات المختبرات الطبية / المستوى الاول				
الخطة الدراسية للمستوى الاول للعام الدراسي 2025-2026											
قسم تقنيات المختبرات الطبية											
الرمز	نوع المادة	مادة الكورس	المعهد ان وجد	عدد الوحدات	عدد الساعات العملية	عدد الساعات النظرية	اسم المادة		نوع المتطلب	المتطلبات	
							باللغة الإنكليزية	باللغة العربية			
NTU 100	عامة	البرنامج الاول		2	0	2	Human Rights And Democracy		حقوق الانسان و الديمقراطية	اجباري	متطلبات الجامعة 16.4%
NTU 101	عامة	البرنامج الاول		2	0	2	English language 1		اللغة الانكليزية 1	اجباري	
NTU 102	عامة	البرنامج الاول		2	1	1	Computer 1		الحاسوب 1	اجباري	
NTU 103	عامة	البرنامج الاول		2	0	2	Arabic Language 1		اللغة العربية 1	اجباري	
NTU 107	عامة	البرنامج الثاني	يتم اختيار	2	0	2	French language		اللغة الفرنسية	اختياري	
NTU 104	عامة	البرنامج الثاني	مقرر واحد		1	1	Sport		التربية البدنية	اختياري	
				10	2	8					المجموع
TIDO106	مساعدة	البرنامج الثاني		4	2	2	Physiology		علم وظائف الأعضاء	اجباري	متطلبات المعهد 12.7%
TIDO110	تخصصية	البرنامج الثاني		4	2	2	Anatomy		تشريح	اجباري	
TIDO108	مساعدة	البرنامج الاول		2	0	2	Safety in lab . & Workshop		سلامة المختبرات والورش	اجباري	
TIDO109	مساعدة	البرنامج الثاني		2	0	2	Medical Terminology		المصطلحات الطبية	اجباري	
				12	4	8					المجموع
MLT112	تخصصية	البرنامج الثاني		3	2	1	Medical Laboratory Techniques		تقنيات مختبرية وسيطرة نوعية	اجباري	متطلبات القسم 70.9 %
MLT113	تخصصية	البرنامج الاول		3	2	1	Histology and Cytological Techniques		شرائح نسيجية	اجباري	
MLT114	تخصصية	البرنامج الاول		3	2	1	Medical Laboratory Instrument		اجهزة مختبرية	اجباري	
MLT115	تخصصية	البرنامج الاول		3	2	1	Analytical Chemistry		كيمياء تحليلية	اجباري	
MLT116	تخصصية	البرنامج الاول		3	2	1	Blood Transfusion		نقل دم	اجباري	
MLT117	تخصصية	البرنامج الاول		3	2	1	Foundations of nursing		اسس تمريض	اجباري	
MLT118	تخصصية	البرنامج الاول		3	2	1	Tissues		انسجة	اجباري	
MLT119	تخصصية	البرنامج الثاني		3	2	1	Organic Chemistry		كيمياء عضوية	اجباري	
MLT120	تخصصية	البرنامج الثاني	يتم اختيار	2	0	2	First aid		اسعافات أولية	اختياري	
MLT121	عامة	البرنامج الثاني	مقرر واحد		0		Psychology	علم النفس	اختياري		
				26	16	10					المجموع
				48	22	26			مجموع الوحدات للمستوى الاول		