

مناهج و مفردات القسم :-

كلية الكوت الجامعة

قسم تقنيات الكلية الصناعية

المستوى الاول

نوع المتطلب	اسم المقرر		عدد الساعات النظرية	عدد الساعات العملية	عدد الوحدات	رمز المقرر
	باللغة العربية	باللغة الانكليزية				
متطلبات معرفية	اللغة الانكليزية (اجباري)	English Language	2	-	2	NTU 111
	رياضة او فرنسي (اختياري)	Sports Or French Language	1	1	2	NTU 112
	اللغة الانكليزية (اجباري)	English Language	2	-	2	NTU 123
	المجموع				6	13.6%
متطلبات الكلية	مبادئ الحاسوب (اجباري)	Computer principles	1	2	2	CHMTK 111
	حقوق الانسان (اجباري)	Human rights	2	-	2	CHMTK 112
	اللغة العربية ((اجباري))	Arabic Language	2	-	2	CHMTK 123
	الديمقراطية (اجباري)	Democracy	2	-	2	CHMTK 125
المجموع				8	18.2%	
متطلبات القسم	مصطلحات طبية (اجباري)	Medical terminology	2	-	2	RDT 111
	الكيمياء العامة (اجباري)	General chemistry	2	3	3	RDT112
	علم الاحياء العام (اجباري)	General biology	2	3	3	RDT113
	الفلسفة البشرية (اجباري)	Human physiology	2	3	3	RDT 114
	علم الانسجة العام (اجباري)	General Histology	2	3	3	RDT 115
	اساسيات الكيمياء الحيائية (اجباري)	basics of Biochemistry	2	2	3	RDT126
	تشريح عام (اجباري)	General anatomy	2	3	3	RDT 127
	علم الاحياء البشري (اجباري)	Human biology	2	3	3	RDT 128
	الفلسفة السريرية (اجباري)	Clinical physiology	2	3	3	RDT 129
	اسس التمريض (اجباري)	Principles of nursing	1	2	2	RDT 1210
	تطبيقات الحاسوب ((اجباري))	Computer applications	1	2	2	RDT 1211
المجموع				30	68.2%	
	المجموع الكلي	44 وحدة				

المستوى الثاني

نوع المتطلب	اسم المقرر		عدد الساعات النظرية	عدد الساعات العملية	عدد الوحدات	رمز المقرر
	باللغة العربية	باللغة الإنكليزية				
متطلبات معرفية	اللغة الإنكليزية (اجباري)	English Language	2	-	2	NTU 211
	اللغة الإنكليزية (اجباري)	English Language	2	-	2	NTU 222
المجموع					4	10. %
متطلبات الكلية	علم النفس الطبي (اجباري)	Medical psychology	2	-	2	CHMTK 211
	الايض الغذائي (اجباري)	Metabolism	2	2	3	CHMTK 212
	إحصاء حيوي (اجباري)	Biostatistics	1	2	2	CHMTK 223
	تدريب صيفي	مستوفي	-	-	-	-
المجموع					7	17.5%
متطلبات القسم	علم الدم (اجباري)	haematology	2	2	3	RDT 211
	علم امراض الدم (اجباري)	general pathology	2	2	3	RDT 212
	علم الدواء العام (اجباري)	General pharmacology	2	2	3	RDT213
	علم التشريح التخصصي اجباري	Specific anatomy	2	2	3	RDT214
	الصحة العامة او ادارة المستشفيات (اختياري)	Public health or Hospital management	2		2	RDT 215
	احياء مجهرية طبية	Medical microbiology	2	2	3	RDT226
	اساسيات علم المناعة	Basic immunology	2	2	3	RDT227
	كيمياء حيوية متقدمة (اجباري)	Advanced Biochemistry	2	2	3	RDT228
	علم الامراض السريري (اجباري)	Clinical pathology	2	2	3	RDT229
	علم الدواء التخصصي (اجباري)	Specific pharmacology related to kidney	2	2	3	RDT2210
المجموع					29	72.5%
المجموع الكلي			وحدة 40			

المستوى الثالث

نوع المتطلب	اسم المقرر		عدد الساعات النظرية	عدد الساعات العملية	عدد الوحدات	رمز المقرر
	باللغة العربية	باللغة الإنكليزية				
متطلبات معرفية	اللغة الإنكليزية (اجباري)	English Language	2	-	2	NTU 311
	اللغة الإنكليزية (اجباري)	English Language	2	-	2	NTU 322
	المجموع				4	10%
متطلبات الكلية	تطبيقات الحاسوب (اجباري)	Computer applications	1	2	2	CHMTK 311
	الأمان في المختبرات (اجباري)	Laboratory Safety	2	2	3	CHMTK 312
	طرائق البحث الطبي (اجباري)	Research methods	2	-	2	CHMTK 323
	تدريب صيفي	مستوفي	-	-	-	-
المجموع				7	17.5%	
متطلبات القسم	اضطرابات التمثيل الغذائي (اجباري)	Metabolic disorders	2	2	3	RDT311
	التغذية العلاجية الدوائية (اجباري)	Nutritional diet therapy	2	2	3	RDT 312
	اساسيات نقل الدم واعطاء السوائل (اجباري)	Basics of blood transfusion and fluid therapy	2	3	3	RDT 313
	مهارات التواصل (اجباري)	Communication skills	2	2	3	RDT 314
	اساسيات تقنية غسل الكلى (اجباري)	Basics of renal dialysis technology	2	2	3	RDT315
	اساسيات نقل الدم واعطاء السوائل المتقدم (اجباري)	Advanced basics of blood transfusion and fluid therapy	2	2	3	RDT 326
	الدارة الرعاية الصحية (اجباري)	Health care management	2	2	3	RDT 327
	اساسيات التمريض (اجباري)	Fundamental of nursing	2	2	3	RDT328
	اساسيات تقنية غسل الكلى المتقدم (اجباري)	Advanced Basics of renal dialysis technology	2	3	3	RDT329
	الرقابة الصحية او السلامة المهنية	Health Surveillance Or Occupational Health	2	-	2	RDT3210
المجموع				29	72.5 %	
المجموع الكلي			40			

المستوى الرابع

نوع المتطلب	اسم المقرر		عدد الساعات النظرية	عدد الساعات العملية	عدد الوحدات	رمز AQA المقرر
	باللغة العربية	باللغة الإنكليزية				
متطلبات معرفية	منهجية البحث العلمي (اجباري)	Scientific research methodology	2	-	2	NTU 411
	منهجية البحث العلمي (اجباري)	Scientific research methodology	2	-	2	NTU 422
المجموع					4	10%
متطلبات الكلية	أخلاقيات المهنة (اجباري)	Professional ethics	2	-	2	CHMTK 411
	مشروع التخرج (اجباري)	Graduation Project	-	-	4	CHMTK 422
	الطب الوقائي والاجتماعي/ او علم الامصال واللقاحات (اختياري)	Preventive and social medicine/ Serology & vaccines	1	-	1	CHMTK 412
المجموع					7	17.5 %
متطلبات القسم	تطبيق غسيل الصناعي (اجباري)	Applied renal dialysis	2	4	4	RDT 411
	الغسل الكلوي الدموي (اجباري)	Haemodialysis	2	2	3	RDT 412
	طوارئ الكلى (اجباري)	Renal emergency	2	2	3	RDT 413
	اساسيات علم الكلى (اجباري)	Basics of nephrology	2	2	3	RDT414
	تطبيق غسل الكلى الصناعي المتقدم (اجباري)	Advanced applied renal dialysis	2	3	3	RDT 425
	الغسل الكلوي البريتوني (اجباري)	Peritoneal dialysis	2	2	3	RDT 426
	عدوى المستشفيات (اجباري)	Nosocomial infection	2	4	4	RDT 427
	المضادات الحيوية (اجباري)	Antibiotics	2	2	3	RDT 428
	علم الكلى المتقدم (اجباري)	Advance nephrology	2	2	3	RDT 429
المجموع					29	72.5 %
		المجموع الكلي للوحدات	40			