

متطلبات التخرج

تتكون الخطة الدراسية لبرنامج تقنيات الطب النووي من (١٣٥) وحدة دراسية موزعة على النحو التالي:

عدد الوحدات الدراسية	المتطلبات	
١٢	متطلبات الجامعة	
٣١	إجباري	متطلبات الكليات الصحية
٣	إجباري	متطلبات الكلية
٨٩	إجباري	متطلبات البرنامج
-	المواد الحرة	
١٣٥	المجموع	

متطلبات الجامعة

وهي المقررات الدراسية التي تدرسها طالبات الجامعة في جميع الكليات وعددها (٦) بواقع (١٢) وحدة دراسية موزعة كالتالي:

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر	مسلسل
		تدريب TR	تمارين عملي LB	نظري LT				
-	٢	-	-	٢	ISLS 101M	سلم ١٠١ م	الثقافة الإسلامية (١) (منطلقات أساسية في الثقافة الإسلامية) Islamic Culture (1)	١
سلم ١٠١ م	٢	-	-	٢	ISLS 202M	سلم ٢٠٢ م	الثقافة الإسلامية (٢) (المرأة والأسرة في القرآن والسنة) Islamic Culture (2)	٢
سلم ١٠١ م	٢	-	-	٢	ISLS 303M	سلم ٣٠٣ م	الثقافة الإسلامية (٣) (المرأة والحياة "مجالات وضوابط") Islamic Culture (3)	٣
سلم ١٠١ م	٢	-	-	٢	ISLS 404M	سلم ٤٠٤ م	الثقافة الإسلامية (٤) (المرأة والقضايا المعاصرة) Islamic Culture (4)	٤
-	٢	-	-	٢	ARAB 101M	عرب ١٠١ م	التحرير الكتابي Arabic Composition	٥
-	٢	-	-	٢	ARAB 202M	عرب ٢٠٢ م	التدريبات اللغوية Language Skills	٦
١٢ وحدة دراسية					المجموع			

متطلبات الكليات الصحية

وهي المقررات الدراسية المشتركة بين كليات الجامعة الصحية وعددها (١٠) مقرر بواقع (٣١) وحدة دراسية وجميعها إجبارية موزعة على النحو التالي:

• المتطلبات الإجبارية:

المتطلب السابق	عدد الوحدات المعتمدة	عدد ساعات الاتصال			Code/No.	الرمز/الرقم	اسم المقرر	
		تدريب	تصارين عملي	نظري				
-	٦	-	١٥		HFSE 104	إنجل ١٠٤	اللغة الإنجليزية للتخصصات الصحية (١) English for Health Programs (1)	١
-	٦	-	١٥		HFSE 206	إنجل ٢٠٦	اللغة الإنجليزية للتخصصات الصحية (٢) English for Health Programs (2)	٢
-	٣	-	٢	٢	HFSP 101-1	فيز ١-١٠١	فيزياء عامة للتخصصات الصحية Physics for Health programs	٣
-	٣	-	٢	٢	HFSC 101-1	كيم ١-١٠١	كيمياء عامة للتخصصات الصحية Chemistry for Health programs	٤
-	٢	-	٢	١	HFSS 101-1	عرض ١-١٠١	مقدمه في الإحصاء Introduction to Biostatistics	٥
-	٣	-	٢	٢	HFSB 101-1	حيا ١-١٠١	علم الأحياء العام للتخصصات الصحية Biology for Health programs	٦
-	١	-	-	١	HFSI 101	مهن ١٠١	مقدمه في المهن الصحية Introduction to health Professions	٧
-	٣	-	٢	٢	HFSB 102-1	حيا ١-١٠٢	علم أحياء الإنسان للتخصصات الصحية Human Biology for Health programs	٨
-	٢	-	٢	١	HFSM 101-1	رياض ١-١٠١	رياضيات للتخصصات الصحية Math for Health programs	٩
-	٢	-	-	٢	ENGL 207M	إنجل ٢٠٧م	مصطلحات طبية Medical Terminology	١٠
٣١ وحدات دراسية					المجموع			

متطلبات الكلية

وهي المقررات الدراسية الإجبارية المشتركة بين أقسام الكلية:

• متطلبات الكلية الإجبارية:

المتطلب السابق	عدد الوحدات المعتمدة	عدد ساعات الاتصال			Code/No.	الرمز/الرقم	اسم المقرر	
		تدريب	تمارين عملي	نظري				
HFSB 101-1 HFSB 102-1	٣	-	٢	٢	HRS 114	صحة ١١٤	تقنيات الطوارئ Emergency Life Support Techniques	١
٣ وحدات دراسية				المجموع				

متطلبات البرنامج

وعددها (٣١) مقرراً بواقع (١٩) وحدة دراسية جميعها إجبارية موزعة على النحو التالي:

● المتطلبات الإجبارية:

المتطلب السابق	عدد الوحدات المعتمدة	عدد ساعات الاتصال			Code /No.	الرمز / الرقم	اسم المقرر	
		تدريب	مهارين عملي	نظري				
HFSB 101-1 HFSB 102-1	3	-	2	2	HRS 112	صحة ١١٢	علم التشريح ووظائف الأعضاء (١) Human Anatomy and Physiology (1)	١
HFSP 101-1	3	-	2	2	RAD 211	أشع ٢١١	مقدمة في الفيزياء الإشعاعية Introduction to Radiation Physics	٢
HFSP 101-1	2	-	-	2	RAD 212	أشع ٢١٢	مدخل الى طرق التصوير الإشعاعي Introduction to Radiological Modalities	٣
-	3	-	-	3	HRS 115	صحة ١١٥	الصحة والمجتمع Society and Health	٤
HRS 112	3	-	2	2	HRS 113	صحة ١١٣	علم التشريح ووظائف الأعضاء (٢) Human Anatomy and Physiology (2)	٥
HRS 112 RAD 211	2	-	-	2	RAD 221	أشع ٢٢١	الأشعة الحيوية Radiation Biology	٦
RAD 211 RAD 212	3	-	2	2	RAD 222	أشع ٢٢٢	التصوير الطبقي بالحاسب الآلي Computed Tomography	٧
HRS 112	2	-	-	2	RAD 223	أشع ٢٢٣	علم الأمراض Pathology	٨
RAD 211	3	4	-	2	RNM 221	نوو ٢٢١	فيزياء الطب النووي (١) Nuclear Medicine Physics (1)	٩
HFSC 101-1	3	-	2	2	RNM 222	نوو ٢٢٢	الكيمياء والصيدلة الإشعاعية Radiopharmacy and Radiochemistry	١٠
RNM 221	4	4	2	2	RNM 311	نوو ٣١١	الإجراءات السريرية في الطب النووي (١) Nuclear Medicine Clinical Procedures (1)	١١

المتطلب السابق	عدد الوحدات المعتمدة	عدد ساعات الاتصال			Code /No.	الرمز / الرقم	اسم المقرر	
		تدريب	تمارين عملي	نظري				
RNM 221	3	4	-	2	RNM 312	نوو ٣١٢	فيزياء الطب النووي (٢) Nuclear Medicine Physics (2)	١٢
-	3	-	2	2	RNM 313	نوو ٣١٣	التشريح الطبقي للتصوير الطبي Cross-Sectional Anatomy For Medical Imaging	١٣
-	3	4	-	2	RNM 314	نوو ٣١٤	الإجراءات الصيدلانية في الأجسام الحية Pharmacy and in Vivo Procedures	١٤
-	3	-	2	2	RNM 315	نوو ٣١٥	إدارة ورعاية المرضى في الطب النووي Patient Care and Management in Nuclear Medicine	١٥
RNM 221 RNM 312	2	-	2	1	RNM 321	نوو ٣٢١	تجهيزات الطب النووي Nuclear Medicine Instrumentation	١٦
RNM 311	4	4	2	2	RNM 322	نوو ٣٢٢	الإجراءات السريرية في الطب النووي (٢) Nuclear Medicine Clinical Procedures (2)	١٧
-	4	8	-	2	RNM 323	نوو ٣٢٣	إجراءات العلاج الإشعاعي في الطب النووي Radiotherapeutic Procedures in NM	١٨
-	3	-	2	2	RNM 324	نوو ٣٢٤	معالجة الصور و تطبيقات الحاسب الآلي Computer Applications and Image processing	١٩
HFSS 101-1	3	-	2	2	HRS 116	صحة ١١٦	الإحصاء الحيوي Biostatistics	٢٠
-	2	-	-	2	RNM 411	نوو ٤١١	مناهج ومشاريع البحث (١) Research Methods & Research Project (1)	٢١
RNM 311 RNM 322	3	8	-	1	RNM 412	نوو ٤١٢	الممارسة الإكلينيكية (١) Clinical Practicum Diagnostic (1)	٢٢

المتطلب السابق	عدد الوحدات المعتمدة	عدد ساعات الاتصال			Code /No.	الرمز / الرقم	اسم المقرر	
		تدريب	تمارين عملي	نظري				
RNM 323	4	8	-	2	RNM 413	نوو ٤١٣	الإجراءات السريرية في الطب النووي (٣) Nuclear Medicine Clinical Procedures (3)	٢٣
RNM 221 RNM 312 RNM 321	3	4	-	2	RNM 414	نوو ٤١٤	قياس الجرعة والسلامة الإشعاعية Radiation Safety & Dosimetry for NMT	٢٤
-	2	-	-	2	RNM 415	نوو ٤١٥	قراءة الصورة Image interpretation	٢٥
RNM 221 RNM 312	2	-	2	1	RNM 421	نوو ٤٢١	مراقبة الجودة في الطب النووي Nuclear Medicine Quality Control	٢٦
-	2	-	-	2	RNM 422	نوو ٤٢٢	مناهج ومشروع البحث (٢) Research Methods & Research Project (2)	٢٧
-	3	-	2	2	HRS 117	صحة ١١٧	إدارة المعلومات الصحية Health administration and informatics	٢٨
RNM 412	3	8	-	1	RNM 423	نوو ٤٢٣	الممارسة الإكلينيكية (٢) Clinical Practicum-NM (2)	٢٩
RNM 413	4	8	-	2	RNM 424	نوو ٤٢٤	الإجراءات السريرية في الطب النووي (٤) Nuclear Medicine Clinical Procedures (4)	٣٠
HFSS 101-1 RNM 221 RNM 312 RNM 222	2	-	-	2	RNM 425	نوو ٤٢٥	التصوير الجزيئي والتقنيات المتقدمة Advanced Techniques and Molecular Imaging	٣١
٨٩ وحدة دراسية					المجموع			