



EXC-01-03-02B	رقم النموذج	<b>نموذج الخطة الدراسية لبرنامج البكالوريوس</b>
2/3/24/2022/2963 05/12/2022	رقم وتاريخ الإصدار	
	رقم وتاريخ المراجعة أو التعديل	
2/3/24/2023	رقم قرار اعتماد مجلس العمداء	
23/01/2023	تاريخ قرار اعتماد مجلس العمداء	
20	عدد الصفحات	

التمريض	الكلية	1.
تمريض صحة المجتمع التمريض السريري تمريض صحة الأم والطفل	القسم	2.
البكالوريوس في التمريض	اسم الدرجة العلمية (بالعربية)	3.
B.Sc. in Nursing	اسم الدرجة العلمية (بالإنجليزية)	4.

## 5. مكونات الخطة:

تتكون الخطة الدراسية لدرجة البكالوريوس في التمريض من ( 138 ) ساعة معتمدة موزعة على النحو الآتي:

الساعات المعتمدة	نوع التعلم (وجاهي / مدمج / إلكتروني عن بُعد)	نوع المتطلب	التسلسل
27	مختلط	متطلب جامعة	أولاً
27	مختلط	متطلب كلية	ثانياً
84	مختلط	متطلب تخصص	ثالثاً
138			المجموع

## 6. نظام الترميز:

أ. رموز الأقسام:

الرمز	القسم
1	تمريض صحة المجتمع
2	التمريض السريري
3	تمريض صحة الأم والطفل



ب. رموز المواد:

رمز المجال	عنوان مجال التخصص	رمز المجال	عنوان مجال التخصص
7	0	2	1

أرقام المواد تتكون من سبعة منازل

التسلسل		المستوى	القسم		الكلية	
2	0	2	1	0	7	0

**أولاً متطلبات الجامعة: (27) ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:**

يتوجب على كافة الطلبة المقبولين في الجامعة التقدم إلى امتحانات تصنيفية في اللغتين العربية والإنجليزية والحاسوب تعدها أو تعتمدها الجامعة للوقوف على مستوياتهم فيها، وبناءً على نتائج الامتحانات، إما أن يدرس الطالب مادة أو أكثر من متطلبات البرنامج التحضيري أو يعفى من مواد البرنامج.

متطلبات إجبارية عامة (صفر -15 ساعة)					
الرقم	اسم المادة	رقم المادة	الساعات	متطلب سابق	ملاحظات
1	أساسيات اللغة العربية	3201099	3		(ناجح / راسب)
2	مهارات اللغة العربية	3201100	3	3201099	(ناجح / راسب)
3	أساسيات اللغة الإنجليزية	3202099	3		(ناجح / راسب)
4	مهارات اللغة الإنجليزية	3202100	3	3202099	(ناجح / راسب)
5	أساسيات الحاسوب	1932099	3		(ناجح / راسب)
متطلبات جامعة إجبارية (18 ساعة)					
الرقم	اسم المادة	رقم المادة	الساعات	متطلب سابق	ملاحظات
1	العلوم العسكرية	2220100	3		
2	الثقافة الوطنية	3400100	3		
3	مهارات التعلم والبحث العلمي	3400101	3	3202099	
				3201099	
				1932099	
4	مهارات التواصل	3400102	3	3400101	
5	مقدمة في الفلسفة والتفكير الناقد	3400103	3	3400101	
6	الحضارة الإنسانية	3400104	3		
7	الحياة الجامعية وأخلاقياتها	3400105	(صفر ساعة) بواقع لقاء صفي واحد في الأسبوع)		



متطلبات الجامعة الاختيارية (9 ساعات)					
يختارها الطالب من المجموعات الثلاث المذكورة ادناه بواقع مادة واحدة من كل مجموعة على أن تكون جميعها من خارج قسم التخصص (المجموعة الأولى)					
الرقم	اسم المادة	رقم المادة	الساعات	متطلب سابق	ملاحظات
1	أمهات الكتب	3400107	3		
2	الإسلام وقضايا العصر	0400101	3		
3	الحضارة العربية الإسلامية	2300101	3		
4	الأردن تاريخ وحضارة	2300102	3		
5	القدس	3400108	3		
المتطلبات الاختيارية (المجموعة الثانية)					
الرقم	اسم المادة	رقم المادة	الساعات	متطلب سابق	ملاحظات
1	الثقافة القانونية	1000102	3		
2	الثقافة البيئية	0300102	3		
3	الثقافة البدنية	1100100	3		
4	الثقافة الإسلامية	0400102	3		
5	الثقافة الصحية	0720100	3		
المتطلبات الاختيارية (المجموعة الثالثة)					
الرقم	اسم المادة	رقم المادة	الساعات	متطلب سابق	ملاحظات
1	الريادة والإبداع	3400109	3		
2	لغة أجنبية	2200103	3		
3	التجارة الإلكترونية	1600100	3		
4	وسائل التواصل الاجتماعي	1900101	3		
5	تذوق الفنون	2000100	3		
6	موضوع خاص	3400106	3		
7	مهارات إدارية	1601105	3		

ثانياً: متطلبات الكلية: ( 27 ) ساعة معتمدة موزعة على النحو الآتي:

أ. المتطلبات الإجبارية: ( 27 ) ساعة معتمدة.

ب. المتطلبات الاختيارية: ( 0 ) ساعة معتمدة.



أ. المتطلبات الإجبارية: ( 27 ) ساعة معتمدة وتشمل المواد التالية:

رقم المادة	اسم المادة	الساعات الأسبوعية		الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	المتطلب المتزامن
		نظري	عملي			
0303101	الكيمياء العامة - 1	3		3		
0304101	العلوم الحياتية العامة - 1	3		3		
0502105	التشريح للتمريض	3		3		
0501105	علم وظائف الأعضاء للتمريض	3		3	0502105	0501105
0501104	الكيمياء الحيوية للتمريض	3		3	0303101	
0504201	علم الأحياء الدقيقة للتمريض	3		3	0304101	
0503202	علم الأدوية للتمريض	3		3	0501105 0501104	
0603233	التغذية التطبيقية في الصحة والمرض	3		3	0501104	0501104
1900103	المهارات الرقمية الحديثة	3		3		
	المجموع	27		27		

ب. المتطلبات الاختيارية: ( 0 ) ساعة معتمدة وتشمل المواد التالية:

ثالثاً: متطلبات التخصص: ( 84 ) ساعة معتمدة موزعة على النحو الآتي:

- أ. متطلبات التخصص الإجبارية: ( 84 ) ساعة معتمدة.  
ب. متطلبات التخصص الاختيارية: ( 0 ) ساعة معتمدة.

أ. متطلبات التخصص الإجبارية: ( 84 ) ساعة معتمدة وتشمل المواد التالية:

رقم المادة	اسم المادة	الساعات الأسبوعية		الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	المتطلب المتزامن
		نظري	عملي*			
0732107	التقييم الصحي عبر مراحل العمر	2	1	3	0501105	
0702205	الفسولوجيا المرضية	3	-	3	0501105	
0732105	أساسيات التمريض	3	-	3	0703100	0732106
0732106	أساسيات التمريض / عملي	-	3	3		0732105
0702204	مقدمة في الرعاية التمريضية للبالغين	3	-	3	0732105 0732106	



0702207	†0503202 †0732105 †0732106 †0732107 0702204	3	-	3	تمريض صحة البالغين 1	0702206
0702206	†0503202 †0732105 †0732106 †0732107 0702204	3	3	-	تمريض صحة البالغين 1 / عملي	0702207
0702309	0702206 0702207	3	-	3	تمريض صحة البالغين 2	0702308
0702308	0702206 0702207	3	3	-	تمريض صحة البالغين 2 / عملي	0702309
		3	-	3	البحث العلمي والأساليب الإحصائية	0703307
	0732107	3	-	3	مبادئ النمو والتطور	0733201
		3	-	3	مدخل إلى مهنة التمريض	0703100
		3	-	3	التثقيف والتعزيز الصحي	0733202
		3	-	3	التواصل المهني والعلاجي في التمريض	0741201
0733304	0733201 0702206 0702207	3	-	3	الرعاية التمريضية للأطفال ضمن إطار الأسرة	0733303
0733303	0733201 0702206 0702207	3	3	-	الرعاية التمريضية للأطفال ضمن إطار الأسرة / عملي	0733304
0733306	0702206 0702207	3	-	3	الرعاية التمريضية للأمومة ضمن إطار الأسرة	0733305
0733305	0702206 0702207	3	3	-	الرعاية التمريضية للأمومة ضمن إطار الأسرة / عملي	0733306
0731304	0741201 0702206 0702207	3	-	3	تمريض الصحة النفسية والعقلية	0731303



0731303	0741201 0702206 0702207	3	3	-	تمريض الصحة النفسية والعقلية/ عملي	0731304
0731411	0702308 0733303 0733305 0731303	3	-	3	تمريض صحة المجتمع والصحة العامة	0731410
0731410	0702309 0733304 0733306 0731304	3	3	-	تمريض صحة المجتمع والصحة العامة / عملي	0731411
0731410 0731411	0731410 0731411	3	-	3	القيادة في التمريض	0731413
		2	-	2	الرعاية التمريضية في الطوارئ والأزمات	0732311
	0702207	3	-	3	الرعاية التمريضية لكبار السن	0711302
		2	-	2	قوانين و أخلاقيات وقضايا مهنية في التمريض	0731415
0731415 0701417	†0702308 †0702309 †0733303 †0733304 †0733305 †0733306 †0731303 †0731304 †0731410 †0731411	4	4	-	الانتقال إلى مهنة التمريض / عملي**	0731416
0731415 0731416		4	-	4	الاستعداد الوظيفي***	0701417
		<b>84</b>	<b>26</b>	<b>58</b>	<b>المجموع</b>	

† يجب اجتياز المتطلب السابق بنجاح  
\* كل ساعة معتمدة تعادل أربع ساعات عملية فعلية.  
\*\* كل ساعة معتمدة تعادل ست ساعات عملية فعلية.  
\*\*\* هذه المادة سيتم تطبيقها بواقع 96 ساعة فعلية على مدى أربعة أسابيع في بداية الفصل قبل مادة الانتقال إلى مهنة التمريض / عملي.

ب. متطلبات التخصص الاختيارية: ( 0 ) ساعة معتمدة وتشمل المواد الآتية

رابعاً: المواد التي تقدمها الأقسام

1. مواد قسم تمريض صحة المجتمع

عدد الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
3	التواصل المهني والعلاجي في التمريض	0741201
3	تمريض الصحة النفسية والعقلية	0731303
3	تمريض الصحة النفسية والعقلية / عملي	0731304
3	تمريض صحة المجتمع والصحة العامة	0731410
3	تمريض صحة المجتمع والصحة العامة / عملي	0731411
3	القيادة في التمريض	0731413
3	الرعاية التمريضية لكبار السن	0711302
2	قوانين و أخلاقيات وقضايا مهنية في التمريض	0731415
4	الانتقال إلى مهنة التمريض / عملي	0731416
4	الاستعداد الوظيفي	0701417

2. مواد قسم التمريض السريري

عدد الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
3	التقييم الصحي عبر مراحل العمر	0732107
3	الفسولوجيا المرضية	0702205
3	مقدمة في الرعاية التمريضية للبالغين	0702204
3	تمريض صحة البالغين 1	0702206
3	تمريض صحة البالغين 1 / عملي	0702207
3	تمريض صحة البالغين 2	0702308
3	تمريض صحة البالغين 2 / عملي	0702309
3	أساسيات التمريض	0732105
3	أساسيات التمريض / عملي	0732106
2	الرعاية التمريضية في الطوارئ والأزمات	0732311

3. مواد قسم تمريض صحة الأم والطفل

عدد الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
3	مدخل إلى مهنة التمريض	0703100
3	البحث العلمي والأساليب الإحصائية	0703307
3	مبادئ النمو والتطور	0733201
3	التنظيف والتعزيز الصحي	0733203
3	الرعاية التمريضية للأطفال ضمن إطار الأسرة	0733303
3	الرعاية التمريضية للأطفال ضمن إطار الأسرة / عملي	0733304
3	الرعاية التمريضية للأمومة ضمن إطار الأسرة	0733305
3	الرعاية التمريضية للأمومة ضمن إطار الأسرة / عملي	0733306



## 4. مواد من خارج كلية التمريض

الكلية	عدد الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
العلوم	3	الكيمياء العامة - 1	0303101
العلوم	3	العلوم الحياتية العامة - 1	0304101
الطب	3	التشريح للتمريض	0502105
الطب	3	علم وظائف الأعضاء للتمريض	0501105
الطب	3	الكيمياء الحيوية للتمريض	0501104
الطب	3	علم الأحياء الدقيقة للتمريض	0504201
الطب	3	علم الأدوية للتمريض	0503202
الزراعة	3	التغذية التطبيقية في الصحة والمرض	0603233
كلية الملك عبدالله الثاني لتكنولوجيا المعلومات	3	المهارات الرقمية الحديثة	1900103

خامساً: الخطة الاسترشاديةالسنة الأولى

الفصل الثاني			الفصل الأول		
الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
3	أساسيات التمريض	0732105	3	الكيمياء العامة - 1	0303101
3	أساسيات التمريض / عملي	0732106	3	العلوم الحياتية العامة - 1	0304101
3	علم وظائف الأعضاء للتمريض	0501105	3	مدخل إلى مهنة التمريض	0703100
3	الكيمياء الحيوية للتمريض	0501104	3	التشريح للتمريض	0502105
3	المهارات الرقمية الحديثة	1900103	3	متطلب جامعة	---
<b>15</b>	<b>المجموع</b>		<b>15</b>	<b>المجموع</b>	

الفصل الصيفي		
الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
3	التقييم الصحي عبر مراحل العمر	0732107
3	متطلب جامعة	---
<b>6</b>	<b>المجموع</b>	

السنة الثانية

الفصل الثاني			الفصل الأول		
الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
3	تمريض صحة البالغين 1	0702206	3	علم الأحياء الدقيقة للتمريض	0504201
3	تمريض صحة البالغين 1 / عملي	0702207	3	مقدمة في الرعاية التمريضية للبالغين	0702204
3	التواصل المهني والعلاجي في التمريض	0741201	3	علم الأدوية للتمريض	0503202
3	التغذية التطبيقية في الصحة والمرض	0603233	3	الفسولوجيا المرضية	0702205
3	مبادئ النمو والتطور	0733201	3	التثقيف والتعزيز الصحي	0733202
<b>15</b>	<b>المجموع</b>		<b>15</b>	<b>المجموع</b>	

الفصل الصيفي		
الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
3	متطلب جامعة	---
3	متطلب جامعة	---
3	متطلب جامعة	---
<b>9</b>	<b>المجموع</b>	

السنة الثالثة

الفصل الثاني			الفصل الأول		
الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
3	الرعاية التمريضية للأطفال ضمن إطار الأسرة	0733303	3	تمريض صحة البالغين 2	0702308
3	الرعاية التمريضية للأطفال ضمن إطار الأسرة / عملي	0733304	3	تمريض صحة البالغين 2 / عملي	0702309
3	الرعاية التمريضية للأمومة ضمن إطار الأسرة	0733305	3	تمريض الصحة النفسية والعقلية	0731303
3	الرعاية التمريضية للأمومة ضمن إطار الأسرة / عملي	0733306	3	تمريض الصحة النفسية والعقلية / عملي	0731304
3	الرعاية التمريضية لكبار السن	0711302	3	البحث العلمي والأساليب الإحصائية	0703307
15	المجموع		15	المجموع	

الفصل الصيفي		
الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
3	متطلب جامعة	---
3	متطلب جامعة	---
6	المجموع	

السنة الرابعة

الفصل الثاني			الفصل الأول		
الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
2	قوانين و أخلاقيات وقضايا مهنية في التمريض	0731415	3	تمريض صحة المجتمع والصحة العامة	0731410
4	الانتقال إلى مهنة التمريض / عملي	0731416	3	تمريض صحة المجتمع والصحة العامة / عملي	0731411
4	الاستعداد الوظيفي	0701417	3	القيادة في التمريض	0731413
2	الرعاية التمريضية في الطوارئ والأزمات	0732311	3	متطلب جامعة	---
			3	متطلب جامعة	---
12	المجموع		15	المجموع	

الخطة الانتقاليةأ. متطلبات الكلية الإجبارية (27) ساعة معتمدة:

الخطة الجديدة			الخطة القديمة		
رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات المعتمدة	رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات المعتمدة
0303101	الكيمياء العامة - 1	3	0303101	الكيمياء العامة - 1	3
0304101	العلوم الحياتية العامة - 1	3	0304101	العلوم الحياتية العامة - 1	3
0502105	التشريح للتمريض	3	0502105	التشريح للتمريض	3
0501105	علم وظائف الأعضاء للتمريض	3	0501105	علم وظائف الأعضاء للتمريض	3
0501104	الكيمياء الحيوية للتمريض	3	0501104	الكيمياء الحيوية للتمريض	3
0504201	علم الأحياء الدقيقة للتمريض	3	0504201	علم الأحياء الدقيقة للتمريض	3
0503202	علم الأدوية للتمريض	3	0503202	علم الأدوية للتمريض	3
0603233	التغذية التطبيقية في الصحة والمرض	3	0603232	التغذية التطبيقية للتمريض	3
1900103	المهارات الرقمية الحديثة	3	1902013	مهارات الحاسوب للعلوم الصحية	3

ب. متطلبات التخصص الإجبارية (84) ساعة معتمدة:

Transitional Plan					
الخطة الجديدة			الخطة القديمة		
رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات المعتمدة	رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات المعتمدة
0732107	التقييم الصحي عبر مراحل العمر	3	0702107	التقييم الصحي	2
0702205	الفسولوجيا المرضية	3	0702205	الفسولوجيا المرضية	3
0732105	أساسيات التمريض	3	0702105	أساسيات مهنة التمريض	3
0732106	أساسيات التمريض / عملي	3	0702106	أساسيات مهنة التمريض / عملي	3
0702204	مقدمة في الرعاية التمريضية للبالغين	3	0702204	مقدمة في الرعاية التمريضية للبالغين	3
0702206	تمريض صحة البالغين 1	3	0702206	تمريض صحة البالغين 1	3
0702207	تمريض صحة البالغين 1 / عملي	3	0702207	تمريض صحة البالغين 1 / عملي	3
0702308	تمريض صحة البالغين 2	3	0702308	تمريض صحة البالغين 2	3
0702309	تمريض صحة البالغين 2 / عملي	3	0702309	تمريض صحة البالغين 2 / عملي	3

0703307	البحث العلمي والأساليب الإحصائية	3	0703307	البحث العلمي والأساليب الإحصائية	3
0733202	التثقيف والتعزيز الصحي	3	0703202	التثقيف والتعزيز الصحي	2
0733201	مبادئ النمو والتطور	3	0703201	أساسيات النمو والتطور	3
0703100	مدخل إلى مهنة التمريض	3	0702101	مدخل إلى مهنة التمريض	2
0733303	الرعاية التمريضية للأطفال ضمن إطار الأسرة	3	0713303	تمريض صحة الأطفال واليافعين	3
0733304	الرعاية التمريضية للأطفال ضمن إطار الأسرة / عملي	3	0703304	تمريض صحة الأطفال واليافعين / عملي	3
0733305	الرعاية التمريضية للأمومة ضمن إطار الأسرة	3	0703305	تمريض صحة الأمومة	3
0733306	الرعاية التمريضية للأمومة ضمن إطار الأسرة / عملي	3	0703306	تمريض صحة الأمومة / عملي	3
0741201	التواصل المهني والعلاجي في التمريض	3	0711201	مفاهيم التواصل العلاجي	3
0731303	تمريض الصحة النفسية والعقلية	3	0701303	تمريض الصحة النفسية	3
0731304	تمريض الصحة النفسية والعقلية / عملي	3	0701304	تمريض الصحة النفسية / عملي	3
0731410	تمريض صحة المجتمع والصحة العامة	3	0701410	تمريض صحة المجتمع	3
0731411	تمريض صحة المجتمع والصحة العامة / عملي	3	0711411	تمريض صحة المجتمع / عملي	3
0731413	القيادة في التمريض	3	0711413	الإدارة والقيادة في التمريض	3
0731415	قوانين و أخلاقيات وقضايا مهنية في التمريض	2	0701406	اتجاهات وقضايا وأخلاقيات مهنة التمريض	2
0731416	الانتقال إلى مهنة التمريض / عملي	4	0711415	التدريب السريري المكثف	4
0701417	الاستعداد الوظيفي*	4	0711414	الإدارة والقيادة في التمريض / عملي	2
0711302	الرعاية التمريضية لكبار السن	3	0711302	الرعاية التمريضية لكبار السن	3

\* مادة الاستعداد الوظيفي ستطبق ابتداءً من الفصل الدراسي الأول للعام 2025/2024 للطلبة الذين يدرسون وفق الخطة الدراسية للعام 2016/2015 :

إذا أنهى الطالب مادة الإدارة والقيادة في التمريض / عملي (0711414)، فسوف يسجل مادة الاستعداد الوظيفي (0701417) بواقع صفر ساعة معتمدة.

إذا لم ينهي الطالب مادة الإدارة والقيادة في التمريض / عملي (0711414)، فسوف يسجل مادة الاستعداد الوظيفي (0701417) بدلاً من مادة الإدارة والقيادة في التمريض / عملي (0711414).

وصف المواد

## 1. مواد قسم تمريض صحة المجتمع

رقم المادة	اسم المادة ووصفها	عدد الساعات المعتمدة
0741201	<p><b>التواصل المهني والعلاجي في التمريض</b></p> <p>تعد مهارات الاتصال الفعال الآن أكثر من أي وقت مضى مفتاح رعاية المرضى وتحقيق النتائج الصحية الإيجابية. يساعد هذا المساق الطلاب على تطوير مهاراتهم في التواصل الفعال مع المرضى والأسر والزلاء من أجل تحقيق أهداف العلاج في مجال الرعاية الصحية. يسلط هذا المساق الضوء على مجموعة متنوعة من مفاهيم الاتصال الأساسية لتعزيز العلاقة بين الممرض/ة والمريض من خلال استراتيجيات اتصال فعالة بالإضافة إلى التركيز على الوعي الشخصي بالذات للممرض/ة وتأثيره على الآخرين. يتم استكشاف مفاهيم التعاطف وأنماط مختلفة من الاتصال العلاجي الفعال. سيتم استخدام مجموعة متنوعة من أنشطة التعلم لتعزيز استراتيجيات الاتصال الفعالة في مكان العمل باستخدام سيناريوهات الحالة والمناقشات الصفية.</p>	3
0731303	<p><b>تمريض الصحة النفسية والعقلية</b></p> <p>أعدت هذه المادة لتعريف الطالب المبتدئ في مجال تمريض الصحة النفسية. وتعتمد المادة على الإيمان الكامل بالمنحى الإنساني الشمولي للأفراد عند تقديم الرعاية التمريضية النفسية. تستخدم العملية التمريضية إطاراً عاماً لمناقشة مفاهيم الصحة النفسية التي تمثل أنماط التكيف لدى الأفراد، حيث يتم مناقشة كل مفهوم حسب خط تكامل الصحة والمرض النفسي وحسب خط تكامل مستويات القلق، وتحدد مظاهر هذا المفهوم ضمن الجوانب الخمس للفرد، وربطها بالنظريات والتشخيص التمريضي والتشخيص الطبي النفسي وخطة الرعاية التمريضية النفسية.</p>	3
0731304	<p><b>تمريض الصحة النفسية والعقلية / عملي</b></p> <p>أعدت هذه المادة لتنمية قدرة طالب التمريض على استنباط المعرفة واكتساب الخبرات العملية عند تعامله مع الفرد الذي يعاني من مشكلات نفسية وعقلية، أو الفرد الذي يعاني من مشكلات جسدية وعاطفية وروحية واجتماعية ذات تأثيرات نفسية وعقلية. وتهيئ هذه المادة للطالب فرصة تطبيق المعرفة النظرية المكتسبة من المادة النظرية. وتستخدم العملية التمريضية من خلال العلاقة العلاجية بين الممرض والمستفيد. ويتم التركيز على المنحى الإنساني الشمولي، والعمل على التواصل مع أعضاء الفريق الصحي ليساعد على وصول المستفيد إلى أعلى مستوى من العافية ضمن البيئة العلاجية.</p>	3
0731410	<p><b>تمريض صحة المجتمع والصحة العامة</b></p> <p>يقدم هذا المساق المفاهيم الأساسية للرعاية التمريضية للسكان والمجتمع في مختلف مراحل الحياة. حيث يتناول السمات والخصائص الأساسية المحددة للمجتمع. وايضا يستخدم النماذج النظرية لدراسة أنماط المجتمع والصحة العامة حيث تُستخدم هذه النماذج أيضًا لتطوير التدخلات لتعزيز صحة المجتمع كفرد. ويتم التأكيد على سياسات تمريض الصحة العامة في سياق تمريض صحة المجتمع. يتم أيضا تحديد الأدوار المهنية للمرضى تمريض الصحة العامة والمجتمع في جميع الأماكن ذات الصلة.</p>	3

3	<p><b>تمريض صحة المجتمع والصحة العامة / عملي</b></p> <p>يوفر هذا المساق فرصة لتطبيق العملية التمريضية في رعاية الافراد، الأسر، الجماعات، والسكان في مختلف البيئات المجتمعية. يكون التركيز الأساسي على تعزيز الصحة والوقاية من المرض من خلال التعاون مع الفرق الصحية ومختلف التخصصات في المجتمع.</p>	0731411
3	<p><b>القيادة في التمريض</b></p> <p>لقد صمم هذا المساق لتزويد الطلبة بالمفاهيم و المهارات القيادية و الادارية التي تمكنهم من القيام بتقديم الرعاية الصحية للمرضى بشكل فعال و أمن ضمن نظام الرعاية الصحية الذي يمتاز بالحركة و الديناميكية، حيث سيتم التركيز في هذا المساق على استخدام الطلبة لمهارات التفكير الناقد لإكسابهم المعرفة في مجال القيادة في التمريض، ويهدف هذا المساق إلى تعريف الطلبة بمواضيع مثل التخطيط المؤسسي و الاستراتيجيات المؤسسية و النظريات القيادية و الهيكل التنظيمي و تداعيات عملية اتخاذ القرار عند تقديم رعاية تمريضية عالية الجودة، و يهدف ايضا إلى تعريف الطلبة بمبادئ إدارة الوقت و التغيير و الدافعية و التخطيط المالي و الهياكل الوظيفية و تقييم الموظفين و التفويض و بناء الفريق و وضع الاولويات.</p>	0731413
3	<p><b>الرعاية التمريضية لكبار السن</b></p> <p>تم تصميم هذا المساق لمساعدة طلاب التمريض على مواجهة تحديات تقديم الرعاية التمريضية لكبار السن الذين لديهم احتياجات صحية في أماكن الرعاية الصحية المختلفة. كما أنه يقدم قواعد نظرية وممارسات أساسية ضرورية لتقييم المريض واستراتيجيات إدارة رعاية كبار السن. يتم التركيز على مفاهيم تعزيز الصحة والوقاية من الأمراض بما يتناسب مع مفهوم الصحة والمرض. بالإضافة إلى ذلك، يولي هذا المساق اهتمامًا خاصًا في القضايا النفسية والاجتماعية والثقافية في جوانب رعاية كبار السن. يبحث هذا المساق أيضًا في الاتجاهات والقضايا الأخلاقية المتعلقة بتوفير الرعاية لكبار السن.</p>	0711302
2	<p><b>قوانين و أخلاقيات وقضايا مهنية في التمريض</b></p> <p>يقدم هذا المساق للطلاب العديد من القضايا الأخلاقية والقانونية والمهنية في سياق مهنة الرعاية الصحية والتمريض. يناقش المبادئ الأخلاقية العالمية والمحلية الرئيسية وعملية صنع القرارات الأخلاقية التي تساعد الطلاب على التعامل مع العديد من المعضلات الأخلاقية التي يواجهونها مع توفير رعاية فعالة وأمنة للمرضى في سياق نظام رعاية صحية ديناميكي. بالإضافة إلى ذلك، يتم استكشاف الاعتبارات القانونية، والمسار إلى الترخيص، وإعداد الوظائف، والتعليم، والمفاوضة والحوكمة، وأدوار التمريض الجديدة التي تطورت استجابة لاحتياجات المجتمع.</p>	0731415
4	<p><b>الانتقال إلى مهنة التمريض / عملي</b></p> <p>تسهل هذه المادة انخراط الطالب الخريج في مهنة التمريض. تضمن هذه المادة للطلاب على صقل معارفهم الشاملة ومهاراتهم وكفاءاتهم اللازمة للتفوق في حياتهم المهنية كمرضى قانونيين. وتركز المادة على تطوير التفكير السريري وإظهار التفكير النقدي واستخدام الممارسة القائمة على الأدلة. يتم أيضًا تناول كفاءات القيادة التمريضية في هذه المادة.</p>	0731416
4	<p><b>الاستعداد الوظيفي</b></p> <p>تهدف هذه المادة إلى سد الفجوة بين دور الطالب ودور الممارسة المهنية للممرض، من خلال استكشاف ديناميكيات إدارة التمريض، والإعداد الوظيفي، والتعليم المستمر وإصدار الشهادات، بالإضافة إلى أدوار التمريض الجديدة التي تستجيب للاحتياجات المجتمعية والعالمية في مجال التمريض المعاصر. تعد مهارات التوظيف الخاصة بالممارسة الآمنة والتواصل المهني والقيادة هي المحور الرئيسي لهذه المادة، بالإضافة إلى ذلك، يتم تدريس مهارات محددة متعلقة بالاستعداد لسوق العمل.</p>	0701417

## 2. مواد قسم المريض السريري

رقم المادة	اسم المادة ووصفها	عدد الساعات المعتمدة
0732107	<b>التقييم الصحي عبر مراحل العمر</b> يزود الطلبة بالمعرفة والمهارات اللازمة لإجراء تقييم صحي شامل للمرضى البالغين باستخدام مهارات أخذ التاريخ الطبي والفحص البدني من الرأس إلى أخمص القدمين. يُحسّن قدرات الطلبة على إجراء المقابلات مع المرضى واستخلاص المعلومات الصحية ذات الصلة. يُمكن الطلاب من توثيق نتائج التقييم الطبيعية والاختلافات التي تتم مشاهدتها بشكل متكرر من المعتاد. سيتم تدريب الطلاب في مختبرات كلية التمريض.	3
0702205	<b>الفيسيولوجيا المرضية</b> تركز مادة الفيسيولوجيا المرضية على ما يحدث عندما يحصل تغيير في البنية أو الوظيفة الطبيعية لأعضاء جسم الإنسان. يمكن أن يؤدي الانحراف عن الحالة الطبيعية إلى نشوء المرض أو الاختلالات المختلفة. الفيسيولوجيا المرضية هو أحد الأسس الرئيسية لعلم التمريض حيث انه يشرح "لماذا" و "كيف" تحصل الامراض و يفتح أسرار جسم الإنسان واستجابته للمرض. محتوى المادة يتضمن معظم الأمراض والمشكلات الصحية وأعراضها وعلاماتها واستجابة جسم الإنسان لها.	3
0702204	<b>مقدمة في الرعاية التمريضية للبالغين</b> يهدف هذا المساق إلى تزويد الطلبة بالمعرفة والمهارات اللازمة لتقديم رعاية تمريضية شاملة للمرضى البالغين المصابين باعتلال صحي يؤثر على الأنماط الصحية الوظيفية. كما يركز المساق على استجابات المرضى البالغين البيولوجية والنفسية والاجتماعية نحو الحالات المرضية الفعلية أو المتوقعة حدوثها. وتم تطوير المساق وتطبيقه ضمن إطار العملية التمريضية لتحديد التشخيص التمريضي والمداخلات التمريضية التي تسعى للحفاظ على الصحة وتطويرها للمرضى البالغين وعائلاتهم.	3
0702206	<b>تمريض صحة البالغين I</b> يُعدّ هذا المساق امتداداً لمساق مقدمة في تمريض صحة البالغين، حيث يُعرّف الطلبة على الحالات المرضية التي تؤثر على الأنماط الصحية الوظيفية للمرضى البالغين. كما يركز المساق على الاستجابات البيولوجية والنفسية والاجتماعية للمرضى البالغين المصابين بالأمراض الحادة والمزمنة والتي قد تؤثر على الأنماط الصحية الوظيفية. وتستخدم خطوات العملية التمريضية كإطار عام لتحديد التشخيص التمريضي والمداخلات التمريضية التي تسعى للحفاظ على الصحة وتطويرها للمرضى البالغين وعائلاتهم.	3
0702207	<b>تمريض صحة البالغين 1 / عملي</b> يهدف هذا المساق إلى تزويد الطلبة بالمعرفة والخبرة التمريضية العملية والمهارات المناسبة اللازمة لتحضير الممرض المهني الذي سيكون مسؤولاً عن تقديم الرعاية التمريضية الشاملة والأمنة للأفراد البالغين الذين يعانون من أمراض باطنية وجراحية. ويركز هذا المساق على الاستجابات الفسيولوجية والنفسية والاجتماعية للفرد المصاب بالمشكلات الصحية الفعلية والمتوقعة التي تؤثر على الأنماط الصحية الوظيفية. وتعتمد هذه المادة على إكساب الطالب الخبرات العملية في التدريب الميداني من خلال توفير الفرصة لتقديم الرعاية التمريضية الشاملة والأمنة للفرد البالغ المصاب باعتلال في الأنماط الصحية الوظيفية، مستخدمين العملية التمريضية أساساً لتقديم العناية للفرد والعائلة و مراعاة معايير السلامة العامة و المخاطر البيولوجية وتدابير الحماية الحيوية. وتنمي هذه المادة لدى الطالب مهارات اتخاذ القرارات وحل المشكلات، وربط المادة النظرية بالتطبيق العملي.	3

3	<p><b>تمريض صحة البالغين 2</b></p> <p>يعرّف هذا المساق الطلبة على الحالات الصحية الحرجة والمعقدة التي تؤثر على المرضى البالغين. كما يركز المساق على استكشاف تأثير هذه الحالات على الأنماط الصحية الوظيفية للمريض. ويتم التركيز على تطبيق الممارسات القائمة على الأدلة وتطوير الكفاءات في صنع القرار اللازمة لتقديم الرعاية الصحية المثلى للمرضى المصابين بالحالات الحرجة. وتستخدم خطوات العملية التمريضية كإطار عام لتحديد التشخيص التمريضي والمداخلات التمريضية التي تسعى للحفاظ على الصحة وتطويرها للمرضى البالغين وعائلاتهم.</p>	0702308
3	<p><b>تمريض صحة البالغين 2 / عملي</b></p> <p>يهدف هذا المساق إلى تزويد الطلبة بالمعرفة والكفاءات والاخلاق المهنية لتقديم رعاية تمريضية عالية الجودة وأمنة في وحدات الرعاية الحثيثة للبالغين الذين يعانون من حالات صحية حرجة. ويتطلب من الطلبة استخدام العملية التمريضية كإطار عمل لتقديم رعاية تمريضية قائمة على اسس بحثية سريرية تراعي معايير السلامة العامة والوقاية من المخاطر البيولوجية واتخاذ تدابير الحماية الحيوية في أثناء التطبيق السريري الميداني ومناقشة الحالات المرضية وتطبيق المهارات السريرية واستخدام المحاكاه.</p>	0702309
3	<p><b>أساسيات التمريض</b></p> <p>تزود هذه المادة الطالب المبتدئ بالمعلومات الأساسية والاتجاهات الإيجابية التي لها علاقة باحتياجات الفرد الفسيولوجية والنفسية والاجتماعية، وذلك تبعاً للأنماط الصحية الوظيفية. وتساعد هذه المعلومات الطلبة على فهم نماذج الرعاية المتكاملة والعلاجات المكتملة، وبالتالي تنعكس على تخطيط وتنفيذ الرعاية التمريضية التي تهدف إلى تلبية احتياجات الفرد، وذلك باستخدام خطوات العملية التمريضية بوصفها إستراتيجية في التخطيط والتنفيذ.</p>	0732105
3	<p><b>أساسيات التمريض / عملي</b></p> <p>يكتسب الطالب في هذه المادة الخبرات التدريبية الموجهة، مع التركيز على اتقان المهارات التمريضية الأساسية، التي يجب أن تتوافق مع المعلومات التي يكتسبها الطالب من المادة النظرية لأساسيات مهنة التمريض وقد نظمت هذه المهارات وفق الأنماط الصحية الوظيفية، لتمكين الطالب من تقديم الرعاية التمريضية المتكاملة في أماكن العمل المختلفة.</p>	0732106
2	<p><b>الرعاية التمريضية في الطوارئ والأزمات</b></p> <p>تهدف هذا المادة إلى إعداد طلبة التمريض لتقديم الرعاية للمصابين في الحالات الطارئة والكوارث. كما تحتوي المادة على تعريف الكوارث والتعرف على المصادر المتوفرة في المجتمع، والتدريب على استخدام نماذج التخطيط لمواجهة الكوارث، والتعرف على دور الممرض في حال حدوثها. وتشمل المادة مبادئ الإسعاف في الحالات الطارئة في حالات طبية مختارة. كما يتم التركيز فيها على التفكير المنطقي والإبداعي وأسلوب حل المشكلات.</p>	0732311

## 3. مواد قسم تمريض صحة الأم والطفل

رقم المادة	اسم المادة ووصفها	عدد الساعات المعتمدة
0703100	<p><b>مدخل إلى مهنة التمريض</b></p> <p>يُعرف هذا المساق طالب التمريض المبتدئ بطبيعة مهنة التمريض وتاريخها وأدوارها. وقد أعدت هذه المادة لتزويد الطالب بالمعلومات الأساسية والاتجاهات الإيجابية المناسبة التي سيكتسبها في أثناء دراسته مهنة التمريض وعمله فيها. وتتضمن هذه المعلومات: الصحة والخلو من الأمراض، والرعاية الصحية. كما تنمي قدرة الطالب على التفكير المنطقي والإبداعي واتخاذ القرارات عند تطبيق المهارات التمريضية بشكل آمن وسليم.</p>	3
0703307	<p><b>البحث العلمي والأساليب الإحصائية</b></p> <p>تعد هذه المادة الطلاب على تقديم رعاية مستنيرة قائمة على الأدلة والمشاركة في البحوث الأولية. يتعرض الطلاب لمجموعة من أساليب البحث المحددة وطرق التحليل الإحصائي. وتُنظر الوحدة في القضايا والأساليب ذات الصلة بمختلف أشكال البحث، فضلاً عن جمع النتائج وتحليلها وعرضها. توفر المادة للطلاب الأساس الذي يُتوقع منهم البناء عليه في دراستهم البحثية وفحص الأبحاث ودراسات الحالة القائمة على الأدلة لفهم كيفية معالجة المشكلات السريرية من خلال تطبيق استراتيجيات التفكير المنطقي في حل المشكلات السريري.</p>	3
0733201	<p><b>مبادئ النمو والتطور</b></p> <p>ستتاح للطلبة الفرصة لاكتساب المعرفة الأساسية المتعلقة بمبادئ ونظريات النمو والتطور خلال المراحل العمرية المختلفة. سيتعلم الطلبة كيفية تعزيز الصحة الفردية من خلال الاستفادة من مفاهيم الحفاظ على الصحة خلال فترة الحياة.</p>	3
0733202	<p><b>التثقيف وتعزيز الصحي</b></p> <p>ستتاح للطلبة الفرصة للتعرف على المفاهيم والنماذج الأساسية لتعزيز الصحة والتثقيف الصحي. سيتم تعريف الطلبة بالدور المعاصر للممرضين كمتقنين صحيين بهدف تعزيز الصحة والمحافظة على نمط الحياة الصحي للأفراد والأسر والمجتمعات. سيستخدم الطلبة عملية التثقيف الصحي لتصميم وتنفيذ برامج التثقيف الصحي المتعلقة بالقضايا الصحية المعاصرة.</p>	3
0733303	<p><b>الرعاية التمريضية للأطفال ضمن إطار الأسرة</b></p> <p>ستتاح للطلبة الفرصة لتعلم مفاهيم تمريضية مختارة تتعلق بصحة ورفاهية الأطفال والعائلة. سيكون التركيز على الوقاية الأولية والثانوية والثالثية والرعاية التمريضية المختصة للأطفال الذين يعانون من الأمراض الحادة والمزمنة ووظائف الجسم المتغيرة. سوف يستخدم الطلبة مبادئ الرعاية التي تركز على الطفل والعائلة كإطار لتخطيط الرعاية التمريضية للأطفال والعائلة. سيكون التركيز على أفضل الأدلة الحديثة وتوفير الرعاية المختصة، والسلامة، والعمل ضمن فريق متعدد التخصصات والشراكة التي تنشأ ما بين الممرضين و الأطفال والعائلة لدعمهم نحو أقصى مستويات الصحة والرفاهية.</p>	3

3	<p><b>الرعاية التمريضية للأطفال ضمن إطار الأسرة / عملي</b></p> <p>ستتاح للطلبة الفرصة لتطوير المهارات والخبرات السريرية لتطوير التعلم حول المفاهيم المكتسبة في مساق "الرعاية التمريضية للأطفال ضمن إطار الأسرة" (0733303#). سيستفيد الطلبة من عمليات الرعاية التمريضية واتخاذ القرارات السريرية وتطوير مهارات التفكير السريري المنطقي لتنفيذ تقديم الرعاية الآمنة للأطفال والأسر. سيتمكن الطلبة من دمج مبادئ الرعاية المتخصصة والتواصل العلاجي والعمل ضمن فريق متعدد التخصصات والسلامة في رعاية الأطفال والأسر. سيستفيد الطلبة من فرص التعلم في بيئات الرعاية الصحية المختلفة لتعظيم خبراتهم السريرية. سيتمكن الطلبة من تطبيق الاستراتيجيات الوقائية والرعاية المختصة لتعزيز الصحة والوقاية من المرض. علاوة على ذلك، سيقوم الطلبة بدمج مبادئ الرعاية التي تتمحور حول الطفل والأسرة في تقديم رعاية شاملة آمنة للأطفال الذين يعانون من الأمراض الحادة والمزمنة ووظائف الجسم المتغيرة.</p>	0733304
3	<p><b>الرعاية التمريضية للأمومة ضمن إطار الأسرة</b></p> <p>سوف يتم إتاحة الفرصة للطلبة لاكتساب فهم عميق للنواحي التشريحية والفسيولوجية المنوطة بالجهاز التناسلي وتطور الجنين. سيتمكن الطلبة من التعرف على أهم التغيرات المتعلقة بصحة النساء أثناء فترة الإنجاب بما في ذلك الجوانب الجسدية والنفسية. بالإضافة الى التغيرات العاطفية والاجتماعية المتعلقة بالأسرة. سيتعرف الطلبة على كيفية إنشاء خطة رعاية تمريضية من خلال تطبيق خطوات موجهة وممنهجة لتلبية الاحتياجات لضمان أفضل النتائج للأم والطفل حديث الولادة والأسرة. بالإضافة إلى استكشاف واستعراض البروتوكولات والمبادئ التوجيهية المبنية على الأدلة التي وضعتها الجهات والمؤسسات الدولية الناظمة، لتقديم أفضل رعاية للنساء وأسرهن.</p>	0733305
3	<p><b>الرعاية التمريضية للأمومة ضمن إطار الأسرة / عملي</b></p> <p>سوف يتم إتاحة الفرصة للطلبة لاكتساب المعرفة والمهارات اللازمة لتوفير الرعاية للنساء وحديثي الولادة وعائلاتهم في مؤسسات الرعاية الصحية الأولية والثانوية بناءً على المبادئ التوجيهية الوطنية والدولية. هذا وسيتم تغطية الحمل والولادة بشكل طبيعي، وكذلك تحديد وإدارة حالات الحمل والولادة عالية الخطورة. علاوة على ذلك، سيستخدم الطلاب عملية التمريض لتحديد الاحتياجات الفسيولوجية والنفسية والاجتماعية والتعليمية والثقافية للأسر التي تنجب أطفالاً وتنفيذ التدخلات المناسبة من أجل توفير رعاية تمريضية تتمحور حول الأسرة.</p>	0733306

## 4. مواد من خارج الكلية

رقم المادة	اسم المادة ووصفها	عدد الساعات المعتمدة
0303101	<b>الكيمياء العامة – 1</b> تناول هذه المادة القياس والأرقام المعنوية، والتفاعلات الكيميائية، والحسابات الكيميائية، والحالة الغازية، والكيمياء الحرارية، والتركيب الإلكتروني والدورية، والروابط الكيميائية، وأشكال الجزيئات، وحالات المادة وقوى التجاذب بين الجزيئات.	3
0304101	<b>العلوم الحياتية العامة – 1</b> تتناول هذه المادة تركيب الخلية، وكيمياء الخلية، والتنفس الخلوي، والبناء الضوئي، والتواصل الخلوي، والانقسام الخلوي، والوراثة المنديلية، ومبادئ الوراثة الجزيئية، والشيفرة الوراثية، وتضاعف المادة الوراثية واستنساخها، وبناء البروتينات، ووراثة البكتيريا والفيروسات، والتكنولوجيا الجينية، والتنظيم الهرموني في النباتات والحيوانات، ومبادئ التصنيف الحيوي وأساسيات الأنظمة البيئية للكائنات الحية.	3
0502105	<b>التشريح للتمريض</b> تهدف هذا المادة إلى التعرف على التركيب الطبيعي لجسم الإنسان وآلية عمله ويشمل هذا دراسة تركيب الخلية والأنسجة الأساسية لجسم الإنسان وكذلك جميع أجهزة جسم الانسان، وتحتوي المادة جزءاً عملياً.	3
0501105	<b>علم وظائف الأعضاء للتمريض</b> تقدم المادة وصفاً عاماً لعلم وظائف الأعضاء، والذي يتضمن شرحاً لسوائل الجسم والدم وفسولوجيا الأعصاب والعضلات. كما تناقش المادة وظائف الأجهزة التالية: الدوران والقلب والتنفسي والهضمي والبولي والتناسلي بالإضافة إلى الغدد الصماء. ويختتم بشرح وظائف الجهاز العصبي المركزي بشقيه الحسي والحركي والجهاز العصبي الذاتي بشقيه الودي ونظير الودي. كما يتم الإشارة إلى بعض التطبيقات السريرية عندما يكون ذلك ملائماً، وتحتوي المادة جزءاً عملياً.	3
0501104	<b>الكيمياء الحيوية للتمريض</b> تتناول المادة بنظرة شمولية أنواع وخصائص وأهم تفاعلات المركبات الكيميائية العضوية ذات الصلة بالكيمياء الحيوية، ثم تناقش بناء خصائص ووظيفة المركبات الكيميائية الحيوية من كربوهيدرات وليبيدات وبروتينات ثم الخصائص العامة للإنزيمات وتنظيم عملها وعلاقتها بالتمريض. وايضا إنتاج الطاقة الحيوية والمسارات الاستقلابية المسؤولة وتفاعلات خزن الطاقة وعمليات البناء، الأحماض النووية ووضع البروتينات ولمحة عن التكنولوجيا الحيوية والبيولوجيا الجزيئية وعلاقتها بالأمراض، آليات عمل الهرمونات وعلاقة الكيمياء الحيوية بالتغذية.	3
0504201	<b>علم الأحياء الدقيقة للتمريض</b> تشمل المادة مقدمة عامة عن الجراثيم بأنواعها المختلفة من فيروسات وبكتيريا وفطريات وطفيليات، ومدى انتشارها عند الإنسان والطبيعة، وكيفية مقاومة جهاز مناعة الإنسان للعدوى بالجراثيم. كما وتشمل المادة دراسة أهم أنواع الميكروبات الممرضة للإنسان وأعراضها المرضية الهامة، وطرائق تشخيصها في المختبر، ووسائل الوقاية والعلاج. وتتضمن المادة انتشار العدوى بالميكروبات داخل المستشفى وإجراءات منع العدوى في المستشفيات وطرائق التعقيم والتطهير.	3

3	<p><b>علم الأدوية للتمريض</b></p> <p>توجز هذه المادة أساسيات علم الأدوية ودور ومسؤوليات الممرض/ة، تجاه التعامل مع الأدوية. تتناول المادة أهم الأدوية المستعملة في علاج الأمراض المختلفة ودور الممرض/ة في إعطاء الأدوية وملاحظة عمل الأدوية وآثارها الجانبية على المريض وتشمل أدوية الجهاز العصبي الذاتي، أدوية الجهاز العصبي المركزي، أدوية القلب والأوعية الدموية، مدرات البول، الأدوية المضادة للخمج والانتانات، أدوية السرطان، أدوية الغدد الصماء، أدوية الجهاز الهضمي، أدوية الجهاز التنفسي والهرمونات الذاتية الموضعية</p>	0503202
3	<p><b>التغذية التطبيقية في الصحة والمرض</b></p> <p>تتناول هذه المادة الأساسيات المتعلقة بالعناصر الغذائية والطاقة الغذائية من حيث الهضم والامتصاص والتمثيل الغذائي والوظائف الحيوية والمصادر الغذائية وأمراض سوء التغذية واحتياجات الإنسان في مراحل الحياة المختلفة، طرق تقييم الوضع التغذوي واسس تكوين الوجبات الصحية وتخطيط البرامج الغذائية والتثقيف والإرشاد التغذوي واستعمال الغذاء والحميات في معالجة وتدبير بعض الأمراض الشائعة وأمراض العصر التي تصيب أجهزة الجسم المختلفة.</p>	0603233
3	<p><b>المهارات الرقمية الحديثة</b></p> <p>يهدف هذا المساق إلى تعزيز المعرفة والمهارات الرقمية لدى الطلبة، مع تسليط الضوء على الذكاء الاصطناعي والتقنيات الرقمية المتطورة، لإعدادهم للوظائف الحالية والمستقبلية. يسمح المساق للمشاركين بتعلم أسس العالم الرقمي وتمكينهم من الاستفادة بشكل أفضل من التكنولوجيا للتقدم في حياتهم المهنية. يتضمن المساق، على سبيل المثال لا الحصر: أنواع البيانات والمعلومات والمحتوى؛ الهوية الرقمية؛ إنشاء المحتوى الرقمي بجميع أشكاله؛ الأمن والسلامة السيبرانية؛ التعاون والعمل عبر الإنترنت؛ الاتجاهات والتقنيات العالمية مثل البيانات الضخمة، والحوسبة السحابية، والذكاء الاصطناعي، وإنترنت الأشياء، والألعاب؛ الاستخدام المتوازن للتكنولوجيا ووسائل التواصل الاجتماعي؛ والكفاءات المهنية الرقمية اللازمة في سوق العمل الحالي. كما أن المساق يتوافق مع التعليم من أجل التنمية المستدامة (ESD) أهداف التنمية المستدامة (SDGs) لتعزيز المسؤولية عن الممارسات الشاملة والمستدامة في العصر الرقمي. ويتم تحديث المحتوى باستمرار لإبقاء الطلبة على استعداد جيد وعلى علم بالتقنيات الرقمية الناشئة التي تشكل المستقبل. يستخدم هذا المساق أساليب التعلم التجريبية والفعالة، بما في ذلك المحاضرات التفاعلية والأنشطة واستخدام الأدوات الرقمية. وتشمل أساليب التقييم الامتحانات والواجبات والمهام العملية ودمج الشهادات المهنية، مما يوفر للطلاب الخبرة العملية التي تعزز آفاق حياتهم المهنية.</p>	1900103