جامعة الأمير مساعد بن عبدالرحمن
Prince Musaid Bin Abdulrahman University
2011-1432

وكالة الجامعة للشؤون التعليمية كلية العلوم الصحية

قسم المعلوماتية الصحية

الخطة الدراسية لبرنامج:
بكالوريوس المعلوماتية الصحية

أغسطس 2025

Restricted - مقيد

أولا. تعريف البرنامج ومعلومات عامة:

1. مسمى البرنامج و المؤهل:

برنامج بكالوريوس العلوم في المعلوماتية الصحية

2. عدد الساعات المعتمدة المطلوبة لإتمام البرنامج:

تتكون الخطة الدراسية من 130 وحدة معتمدة موزعة على النحو التالي:

- متطلبات الجامعة: 34 وحدة معتمدة
- متطلبات الكلية: 36 وحدة معتمدة
- متطلبات القسم : 54 وحدة معتمدة
- المتطلبات الاختيارية: 6 وحدات معتمدة

3. المجالات الوظيفية لخريجي البرنامج:

يمكن أن يوظف خريج هذا البرنامج أو يشارك في العديد من المجالات فعلى سبيل المثال لا الحصر:

مجالات الصحة الإلكترونية المعلوماتية.

- إدارة نظم المعلومات الصحية.
- أنظمة الرعاية الصحية العامة والخاصة.
- إدارة وتخطيط وتنفيذ مشاريع المعلومات الصحية.
السجلات الطبية /الصحية الإلكترونية.
- التعليم في مجال الصحة/والتعليم الطبي الإلكتروني. إدارة قاعدة
البيانات الصحية.

4. الخبرة الميدانية (فترة الامتياز):

12 أسبوعا من التدريب في مؤسسة صحية مختارة حسب الاختصاص وخلال هذه الفترة التدريبية سيتم تطبيق ما تعلمه الطالب وذلك تحت إشراف مشرفين من مكان تدريبهم وكذلك من خلال منسق من كلية العلوم الصحية. وسوف يقومون بتقييم الطلاب في كل قسم، واجتياز فترة التدريب هذه إلزامي للتخرج والحصول على شهادة البكالوريوس. يدرب الطالب بعد اجتياز جميع المقررات في الخطة الدراسية.

5. متطلبات خاصة للتسجيل في البرامج :

- أن يكون المتقدم حاصلًا على شهادة الثانوية العامة والقبول تنافسيا بحسب شهادة الثانوية (تخصص علمي).
- إنهاء السنة الأولى (التحضيرية) في الجامعة السعودية الإلكترونية .
- شهادة توفل أو STEP .

6. المشرف على البرنامج :

رئيس قسم المعلوماتية الصحية

Restricted - مقيد

هيكلة البرنامج بناء على عدد السنوات:

السنة الأولى

المستوى الأول				
رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	المتطلب المصاحب
001 نجل	مهارات اللغة الإنجليزية	8		
001 عال	مهارات الحاسب الالي	3		
001 نهج	مهارات اكاديمية	2		
المجموع		**13**		

المستوى الثاني				
رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	المتطلب المصاحب
001 نجل	مهارات اللغة الإنجليزية	8		
001 ريض	مقدمة في الرياضيات	3		
001 علم	مهارات الاتصال	2		
المجموع		**13**		

Restricted - مقيد

السنه الثانية

المستوى الثالث				
رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	المتطلب المصاحب
101 حيا	المصطلحات الطبية الأساسية	3	اجتياز السنة الأولى المشتركة	
231 تام	مقدمة في تقنية و نظم المعلومات	3		
101 درع	إدارة الرعاية الصحية	3		
121 صحة	مقدمة في الإحصاء الحيوي	3		
232 تام	برمجة الأشياء	3		
102 درع	السلوك التنظيمي	3		
المجموع		**18**		

المستوى الرابع				
رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	المتطلب المصاحب
102 حيا	مقدمة في علم التشريح وعلم وظائف الأعضاء	3	101 حيا	
101 سلم	الثقافة الإسلامية (1)	2		
113 درع	السياسات الصحية ونظام الرعاية الصحية السعودية	3	101 درع	
131 صحة	مقدمة في علم الأوبئة	3	121 صحة	
244 تام	مقدمة في قواعد البيانات	3	232 تام	
245 تام	هيكلة البيانات	3	232 تام	
المجموع		**17**		

Restricted - مقيد

السنه الثالثة

المستوى الخامس				
رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	المتطلب المصاحب
212 صحة	مفاهيم التثقيف الصحي وتعزيزه	3	101 حيا	
351 تام	شبكات الحاسب	3	231 تام	
352 تام	التفاعل بين الإنسان والحاسب	3	231 تام 245 تام	
111 مصح	مقدمة في المعلوماتية الصحية	3		
353 تام	تحليل وتصميم النظم	3	245 تام	
102 سلم	الثقافة الإسلامية 2	2		
	المجموع	**17**		

المستوى السادس				
رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	الساعات المعتمدة
213 درع	الإدارة المالية للرعاية الصحية	3	101 درع	
215 صحة	طرق البحث والتحليل في مجال الرعاية الصحية	3	131 صحة	
216 صحة	الاخلاقيات والأنظمة في الرعاية الصحية	3	113 درع	
361 تام	تقنيات الويب	3	244 تام 352 تام	
362 تام	إدارة مشاريع تقنية المعلومات	3	353 تام	
112 مصح	السجلات الصحية الإلكترونية	3	111 مصح 231 تام	
	المجموع	**18**		

Restricted - مقيد

السنه الرابعة

المستوى السابع				
رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	المتطلب المصاحب
103 سلم	الثقافة الإسلامية (3)	2		
312 صحة	الاتصال الصحي	3	216 صحة	
475 تام	نظام دعم اتخاذ القرار	3	244 تام	
476 تام	سياسات وأمن تقنية المعلومات	3	351 تام	
213 مصح	الترميز والفواتير الطبية	3	112 مصح 111 مصح	
214 مصح	المعلوماتية الصحية للمستهلك	3	112 مصح	
المجموع		**17**		

المستوى الثامن				
رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	المتطلب المصاحب
314 مصح	معلوماتية الصحة العامة	3	213 مصح	
315 مصح	الرعاية الصحية والتطبيب عن بعد	3	213 مصح	
316 مصح	الصحة الإلكترونية	3	214 مصح	
104 سلم	الثقافة الإسلامية 4	2		
اختياري 1	مقرر اختياري	3	312 صحة 213 مصح 214 مصح	
اختياري 2	مقرر اختياري	3		
المجموع		**17**		

Restricted - مقيد

المقررات الاختيارية:

اختيار مقررين فقط من المقررات الاختيارية أدناه					
رمز المقرر	**اسم المقرر**	**الساعات المعتمدة**	**الكلية أو القسم**	**المتطلبات الأساسية**	**المتطلبات المصاحبة**
487 تام	تطوير تطبيقات الهواتف الذكية	3	كلية الحوسبة والمعلوماتية	312 صحة 213 مصح 214 مصح	
364 تام	ريادة الأعمال والابتكار في تقنية المعلومات	3	كلية الحوسبة والمعلوماتية		
485 تام	أخلاقيات مهنية في تقنية المعلومات	3	كلية الحوسبة والمعلوماتية		
101 قصد	التجارة الإلكترونية	3	كلية العلوم الإدارية والمالية		
101 صحة	مقدمة في الصحة العامة	3	كلية العلوم الصحية / قسم الصحة العامة		
151 صحة	الصحة البيئية	3	كلية العلوم الصحية / قسم الصحة العامة		
261 صحة	الصحة المهنية	3	كلية العلوم الصحية / قسم الصحة العامة		
273 صحة	مقدمة في الصحة النفسية	3	كلية العلوم الصحية / قسم الصحة العامة		
311 صحه	الصحة العالمية	3	كلية العلوم الصحية / قسم الصحة العامة		
المجموع		**6**			

Restricted - مقيد