

وكالة الجامعة للشؤون التعليمية

كلية العلوم الصحية
قسم المعلوماتية الصحية

الخطة الدراسية لبرنامج:
بكالوريوس المعلوماتية الصحية

للعام الدراسي

1436 - 2015

الخطة الدراسية

الدرجة العلمية:

بكالوريوس في المعلوماتية الصحية.

الخطة الدراسية لبرنامج المعلوماتية الصحية

الوحدات المعتمدة المطلوبة للحصول على الدرجة العلمية للبرنامج:

وتتكون الخطة الدراسية من 127 وحدة معتمدة موزعة على النحو التالي:

- متطلبات الجامعة: 34
- متطلبات الكلية: 36
- متطلبات القسم: 48
- المقررات الاختيارية: 9
- تدريب الامتياز: ثلاثة أشهر

1. الخطة الدراسية بناءً على المتطلبات:

متطلبات الجامعة:

عدد الساعات	متطلب / اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر
8	متطلب	مهارات اللغة الإنجليزية 1	نجل101
3	متطلب	مهارات الحاسب الالي	عال001
2	متطلب	مهارات الاتصال	علم101
2	متطلب	مقدمة في الثقافة الإسلامية 1	سلم101
2	متطلب	مقدمة في الثقافة الإسلامية 2	سلم102
8	متطلب	مهارات اللغة الإنجليزية 2	نجل102
3	متطلب	مقدمة في الرياضيات	رياض001

نهج 101	مهارات اكااديمية	متطلب	2
سلم 103	مقدمة في الثقافة الإسلامية 3	متطلب	2
سلم 104	مقدمة في الثقافة الإسلامية 4	متطلب	2
المجموع			34

متطلبات الكلية:

رمز المقرر	اسم المقرر	متطلب / اختياري	عدد الساعات
حيا 111	علم التشريح ووظائف الأعضاء 1	متطلب	3
حيا 112	علم التشريح ووظائف الأعضاء 2	متطلب	3
در ع 113	السياسات الصحية ونظام الرعاية الصحية السعودية	متطلب	3
در ع 114	السلوك التنظيمي والإدارة في الرعاية الصحية	متطلب	3
صحة 210	الإحصاء الحيوي وعلم الأوبئة	متطلب	3
صحة 212	مفاهيم التثقيف والتعزيز الصحي	متطلب	3
در ع 213	الإدارة المالية للرعاية الصحية	متطلب	3
صحة 214	منظور التخصصات المتعددة في مجال الرعاية الصحية	متطلب	3
صحة 215	طرق البحث والتحليل في مجال الرعاية الصحية	متطلب	3
صحة 216	الأخلاقيات والأنظمة في الرعاية الصحية	متطلب	3

311	صحة	الصحة العالمية	متطلب	3
312	صحة	الاتصالات الصحية	متطلب	3
المجموع				36

متطلبات القسم:

رمز المقرر	اسم المقرر	متطلب / اختياري	عدد الساعات
111	مصح	مقدمة في المعلوماتية الصحية	3
112	مصح	السجلات الصحية الإلكترونية	3
213	مصح	الترميز والفواتير الطبية	3
314	مصح	معلوماتية الصحة العامة	3
101	قصد	مبادئ الإدارة	3
101	تام	مبادئ في نظم و تقنية المعلومات	3
140	عال	برمجة الحاسب الالي 1	3
141	عال	برمجة الحاسب الالي 2	3
201	تام	تفاعل الانسان مع الحاسوب	3
210	تام	شبكات الحاسب الالي	3
230	تام	تقنيات المواقع الالكترونية (الويب)	3

243 نام	تحليل وتصميم النظم	متطلب	3
244 نام	مقدمة في قواعد البيانات	متطلب	3
409 نام	تقنية وسياسات أمن المعلومات	متطلب	3
101 ي-قصد	التجارة الإلكترونية	متطلب	3
270 نام	إدارة المشاريع في تقنية المعلومات	متطلب	3
المجموع			48

المقررات الاختيارية: على الطالب اختيار 9 ساعات للدراسة الجامعية من التالي

رمز المقرر	اسم المقرر	متطلب / اختياري	عدد الساعات
315 مصح	الرعاية الصحية والتطبيب عن بعد	اختياري	3
441 نام	تطوير أنظمة الوسائط المتعددة	اختياري	3
445 نام	نظم دعم القرارات	اختياري	3
446 نام	تعديل وتخزين البيانات	اختياري	3
448 نام	تطوير تطبيقات الهاتف المحمول	اختياري	3
المجموع			15

2. الخطة الدراسية بناءً على عدد السنوات

السنة الأولى

المقرر متطلب	عدد الساعات	اسم المقرر	رمز المقرر	الفصل الدراسي
	8	مهارات اللغة الإنجليزية 1	نجل101	الفصل الدراسي الأول (المستوى الأول)
	3	مهارات الحاسب الالى	عال001	
	2	مهارات الاتصال	علم101	
13		المجموع		

المقرر متطلب	عدد الساعات	اسم المقرر	رمز المقرر	الفصل الدراسي
	8	مهارات اللغة الإنجليزية 2	نجل102	الفصل الدراسي الثاني (المستوى الثاني)
	3	مقدمة في الرياضيات	ريض001	
	2	مهارات اكااديمية	نهج101	
13		المجموع		

السنة الثانية

المقرر متطلب	عدد الساعات	اسم المقرر	رمز المقرر	الفصل الدراسي
اجتياز السنة التحضيرية	3	علم التشريح ووظائف الأعضاء 1	حيا111	الفصل الدراسي الأول (المستوى الثالث)
	3	مبادئ الادارة	قصد101	
	3	مقدمة في المعلوماتية الصحية	مصح111	
	2	مقدمة في الثقافة الإسلامية 1	سلم101	
	3	مبادئ في نظم و تقنية المعلومات	تام101	
	3	برمجة الحاسب الالي 1	عال140	
17	المجموع			

المقرر متطلب	عدد الساعات	اسم المقرر	رمز المقرر	الفصل الدراسي
حيا111	3	علم التشريح ووظائف الأعضاء 2	حيا112	الفصل الدراسي الثاني (المستوى الرابع)
قصد101	3	السلوك التنظيمي والإدارة في الرعاية الصحية	درع114	
عال140	3	برمجة الحاسب الالي 2	عال141	
	3	السياسات الصحية ونظام الرعاية الصحية السعودية	درع113	
	2	مقدمة في الثقافة الإسلامية 2	سلم102	
مصح111, تام101	3	السجلات الصحية الإلكترونية	مصح112	
17	المجموع			

السنة الثالثة

المقرر متطلب	عدد الساعات	اسم المقرر	رمز المقرر	الفصل الدراسي
	3	الإحصاء الحيوي وعلم الأوبئة	صحة 210	الفصل الدراسي الأول (المستوى الخامس)
عال141	3	تحليل وتصميم النظم	تام243	
عال141	3	مقدمة في قواعد البيانات	تام244	
	3	مفاهيم التنقيف والتعزيز الصحي	صحة212	
فصد101, درع114	3	الإدارة المالية للرعاية الصحية	درع213	
	2	مقدمة في الثقافة الإسلامية 3	سلم103	
17	المجموع			

المقرر متطلب	عدد الساعات	اسم المقرر	رمز المقرر	الفصل الدراسي
صحة212	3	أخلاقيات وأنظمة الرعاية الصحية	صحة216	الفصل الدراسي الثاني (المستوى السادس)
مصح111, عال101	3	الترميز والفواتير الطبية	مصح213	
تام243	3	تفاعل الإنسان مع الحاسوب	تام201	
تام243	3	شبكات الحاسب الالى	تام210	
مصح111, صحة212, درع113	3	منظور التخصصات المتعددة في مجال الرعاية الصحية	صحة214	
صحة210	3	طرق البحث والتحليل في مجال الرعاية الصحية	صحة215	
18	المجموع			

السنة الرابعة

المقرر متطلب	عدد الساعات	اسم المقرر	رمز المقرر	الفصل الدراسي
صحة 214	3	الصحة العالمية	صحة 311	الفصل الدراسي الأول (المستوى السابع)
صحة 214	3	الاتصالات الصحية	صحة 312	
تام 243	3	إدارة المشاريع في تقنية المعلومات	تام 270	
تام 201	3	تقنيات المواقع الإلكترونية (الويب)	تام 230	
	2	مقدمة في الثقافة الإسلامية 4	سلم 104	
	3	اختباري 1	XX	
17		المجموع		

المقرر متطلب	عدد الساعات	اسم المقرر	رمز المقرر	الفصل الدراسي
	3	التجارة الإلكترونية	ي- قصد 101	الفصل الدراسي الثاني (المستوى الثامن)
تام 210	3	تقنية وسياسات أمن المعلومات	تام 409	
مصح 111, تام 101	3	المعلوماتية الصحة العامة	مصح 314	
	3	اختباري 2	XX	
	3	اختباري 3	XX	
15		المجموع		

** تدريب الامتياز = ثلاثة أشهر