

وكالة الجامعة للشؤون التعليمية

كلية العلوم الصحية

قسم المعلوماتية الصحية

الخطة الدراسية لبرنامج:
بكالوريوس المعلوماتية الصحية

أغسطس 2023



أولاً: . 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
✚ متطلبات المسار: 6 وحدات معتمدة
3. المسارات الرئيسية أو التخصصات الفرعية التي يشملها البرنامج:
✚ المسار التقني
✚ مسار الصحة العامة
4. 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 /الصحة الإلكترونية.
التعليم في مجال الصحة/والتعليم الطبي الإلكتروني.
إدارة قاعدة البيانات الصحية.
5. الخبرة الميدانية (فترة الأمتياز) :
12 أسبوعاً 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. يدرّب الطالب بعد اجتياز جميع المقررات في الخطة الدراسية
6. متطلبات خاصة للتسجيل في البرامج :
✚ أن يكون المتقدم حاصلاً على شهادة الثانوية العامة والقبول تنافسياً بحسب شهادة الثانوية (تخصص علمي).
✚ إنهاء السنة الأولى (التحضيرية) في الجامعة السعودية الإلكترونية
✚ شهادة توفل أو STEP
7. المشرف على البرنامج :
رئيس قسم المعلوماتية الصحية

هيكله البرنامج بناء على عدد السنوات:

السنة الاولى

المتطلب المصاحب	المتطلب السابق	الساعات المعتمدة	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة الأولى
		8	مهارات اللغة الإنجليزية	001 نجل	الفصل الدراسي الأول
		3	مهارات الحاسب الالى	001 عال	
		2	مهارات اكاڊيمية	001 نهج	
		13			المجموع

المتطلب المصاحب	المتطلب السابق	الساعات المعتمدة	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة الأولى
		8	مهارات اللغة الإنجليزية	001 نجل	الفصل الدراسي الثاني
		3	مقدمة في الرياضيات	001 رياض	
		2	مهارات الاتصال	001 علم	
		13			المجموع

السنة الثانية

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

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

السنة الثالثة

المتطلب المصاحب	المتطلب السابق	الساعات المعتمدة	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة الثالثة
	101 حيا	3	مفاهيم التنقيف الصحي وتعزيزه	212 صحة	الفصل الدراسي الأول
	231 تام	3	شبكات الحاسب	351 تام	
	231 تام 245 تام	3	التفاعل بين الإنسان والحاسب	352 تام	
		3	مقدمة في المعلوماتية الصحية	111 مصح	
	245 تام	3	تحليل وتصميم النظم	353 تام	
		2	الثقافة الإسلامية 2	102 سلم	
		17			

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

السنة الرابعة

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

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

مسارات البرنامج:

المسار التقني: دراسة مقررين من نفس المسار					
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		
	المجموع	6			

مسار الصحة العامة دراسة مقررين من نفس المسار					
رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	الكلية أو القسم	المتطلبات الأساسية	المتطلبات المصاحبة
101 صحة	مقدمة في الصحة العامة	3	كلية العلوم الصحية / قسم الصحة العامة	312 صحة 213 مصح 214 مصح	
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 صحة	الصحة العالمية	3	كلية العلوم الصحية / قسم الصحة العامة		
	المجموع	6			