

## الخطة الدراسية الإسترشادية للعام الجامعي 2012 / 2013

القسم: تكنولوجيا المعلومات برنامج البكالوريوس

الكلية: الزهراء للبنات

## السنة الأولى

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	عدد ساعات	متطلب سابق
32104	البرمجة الكينونية	3	32103
32108	تصميم منطق الحاسوب	3	32102
32122	الرياضيات المتقطعة	3	32121
32201	البرمجة المرئية	3	32103
مقرر من متطلبات الكلية الإجبارية			3
المجموع : 15			

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	عدد ساعات	متطلب سابق
32102	مبادئ تكنولوجيا المعلومات	3	
32103	مقدمة في البرمجة	3	
32121	رياضيات (1)	3	
25102	مبادئ الإدارة (1)	3	
مقرر من متطلبات الكلية الإجبارية			3
المجموع : 15			

## السنة الثانية

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	عدد ساعات	متطلب سابق
32203	تراكيب البيانات والخوارزميات	3	32104
32210	شبكات الحاسوب وتراسل البيانات	3	32209
32211	تحليل وتصميم الأنظمة	3	32112+32104
32321	الجبر الخطي	3	32121
مقرر من متطلبات القسم الإختيارية			3
المجموع : 15			

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	عدد ساعات	متطلب سابق
32106	تكنولوجيا الإنترنت	3	32102
32112	نظام إدارة قواعد البيانات	3	32103
32209	هيكلية الحاسوب	3	32108
32215	الكتابة الفنية	3	
مقرر من متطلبات الكلية الإختيارية			3
المجموع : 15			

## السنة الثالثة

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	عدد ساعات	متطلب سابق
32302	تصميم لغات البرمجة	3	32301+32104
32312	نظم التشغيل	3	32209+32203
32324	بحوث العمليات	3	32321
32403	الذكاء الاصطناعي	3	32203
مقرر من متطلبات التخصص الإختيارية			3
المجموع : 15			

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	عدد ساعات	متطلب سابق
32301	نظرية الحسابات	3	32122
32204	برمجة الأنترنت والتجارة الألكترونية	3	32106
32214	تصميم وتحليل الخوارزميات	3	32203
مادة حرة			3
مقرر من متطلبات التخصص الإختيارية			3
المجموع : 15			

## السنة الرابعة

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	عدد ساعات	متطلب سابق
32310	أنظمة حماية شبكات وحاسبات	3	32210
32406	النظم الخبيرة	3	32403
32314	تدريب عملي	3	موافقة القسم
32420	مشروع تخرج	2	موافقة القسم
مقرر من متطلبات التخصص الإختيارية			3
المجموع : 15			

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	عدد ساعات	متطلب سابق
32409	شبكات حاسوب متقدم	3	32310
32221	مقدمة في الاحصاء	3	32121
32313	هندسة البرمجيات	3	32211
32316	مخططات الحاسوب	3	32221
مقرر من متطلبات التخصص الإختيارية			3
المجموع : 15			