

الخطة الإستراتيجية لتخصص هندسة البرمجيات 2019 / 2020

السنة الدراسية الأولى / الفصل الدراسي الثاني				
رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة		
		نظري	عملي	المجموع
1301108	البرمجة الكبنونية (1) **	2	2	3
1301120	النظم الرقمية	3	0	3
1301270	التحليل العددي	3	0	3
1401152	التربية الوطنية و الإعلامية	3	0	3
1501212	الاحتمالات والإحصاء	3	0	3
	المجموع	14	2	15

السنة الدراسية الأولى / الفصل الدراسي الأول				
رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة		
		نظري	عملي	المجموع
1401116	الثقافة الإسلامية	3	0	3
1301106	البرمجة الهيكلية	2	2	3
1301111	تراكيب متقطعة (1)	3	0	3
1401120	اللغة الإنجليزية (1) **	3	0	3
1501110	تفاضل وتكامل (1)	3	0	3
	المجموع	14	2	15

السنة الدراسية الثانية / الفصل الدراسي الثاني				
رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة		
		نظري	عملي	المجموع
1301208	البرمجة الكبنونية (2)	2	2	3
1301222	تنظيم وعملية الحاسوب	3	0	3
1301236	تطوير برمجيات الإنترنت	2	2	3
1302382	هندسة المتطلبات	2	2	3
1302383	إدارة المشاريع	2	2	3
1302452	تفاعل الإنسان مع الحاسوب	3	0	3
	المجموع	14	8	18

السنة الدراسية الثانية / الفصل الدراسي الأول				
رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة		
		نظري	عملي	المجموع
1301150	الجبر الخطي	3	0	3
1301203	تراكيب البيانات والخوارزميات	2	2	3
1301266	تقنية الكتابة ومهارات الاتصال	3	0	3
1302281	مدخل إلى هندسة البرمجيات	3	0	3
1401110	اللغة العربية (1) **	3	0	3
-	اختياري جامعة	3	0	3
	المجموع	17	2	18

السنة الدراسية الثالثة / الفصل الدراسي الثاني				
رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة		
		نظري	عملي	المجموع
1301304	البرمجة المرئية	2	2	3
1301336	تراسل البيانات وشبكات الحاسوب	3	0	3
1301360	إدارة نظم قواعد البيانات	3	0	3
1302481	هندسة البرمجيات الموزعة والمبنية على المكونات	3	0	3
1302486	فحص البرمجيات	3	0	3
1302493	تطوير البرمجيات وتوثيقها	3	0	3
	المجموع	17	2	18

السنة الدراسية الثالثة / الفصل الدراسي الأول				
رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة		
		نظري	عملي	المجموع
1301305	قواعد البيانات وتطبيقاتها	2	2	3
1301310	تصميم وتحليل الخوارزميات	3	0	3
1301326	نظم التشغيل	3	0	3
1302384	تحليل وتصميم البرمجيات	2	2	3
-	اختياري تخصص	3	0	3
-	اختياري جامعة	3	0	3
	المجموع	16	4	18

1302368	التدريب الميداني	0	0	0	Pass. 90Cr. Hrs.	خلال الفصل الصيفي للسنة الدراسية الثالثة
---------	------------------	---	---	---	------------------	--

السنة الدراسية الرابعة / الفصل الدراسي الثاني				
رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة		
		نظري	عملي	المجموع
100103	العلوم العسكرية *	3	0	3
1302492	مشروع تخرج (2)	0	4	2
1302495	إدارة جودة البرمجيات	3	0	3
-	اختياري تخصص	3	0	3
-	مادة حرة	3	0	3
	المجموع	12	4	14

السنة الدراسية الرابعة / الفصل الدراسي الأول				
رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة		
		نظري	عملي	المجموع
1302485	صيانة البرمجيات وإعادة هندستها	3	0	3
1302491	مشروع تخرج (1)	0	2	1
1302496	منهجية البرمجة المرنة	3	0	3
1302338	حوسبة الإنترنت المتقدمة	2	2	3
-	اختياري تخصص	3	0	3
-	اختياري جامعة	3	0	3
	المجموع	14	4	16