

الجمهورية العربية السورية  
وزارة التعليم العالي  
المجلس الأعلى للمعاهد المتوسطة

الخطة الدراسية اختصاص هندسة البرمجيات في المعاهد التقانية للحاسوب  
التابعة لوزارة التعليم العالي  
السنة الأولى

رقم	الفصل الأول			
	المقرر	نظري	عملي	مجموع
المقررات النظرية والتقنية				
40% حد أقصى				
1	لغة أجنبية(1)	4	-	4
2	لغة عربية	2	-	2
3	رياضيات حاسوبية(1)	2	2	4
المقررات التخصصية التطبيقية				
60% حد أدنى				
4	مدخل إلى الحاسوب	2	4	6
5	برمجة(1)	2	4	6
6	نظم تشغيل(1)	2	4	6
7	أسس هندسة كهربائية وإلكترونية	4	2	6
المجموع				
100%				
34				
16				
18				

عدد الساعات الأسبوعية: 34 ساعة

عدد المقررات: 7 مقررات

رقم	الفصل الثاني			
	المقرر	نظري	عملي	مجموع
المقررات النظرية والتقنية				
40% حد أقصى				
1	لغة أجنبية(2)	4	-	4
2	ثقافة قومية	2	-	2
3	رياضيات حاسوبية(2)	2	2	4
المقررات التخصصية التطبيقية				
60% حد أدنى				
3	تصميم وتطوير مواقع Web	2	2	4
4	برمجة(2)	2	4	6
5	نظم تشغيل(2)	2	4	6
7	شبكات حاسوبية	4	2	6
المجموع				
100%				
32				
14				
18				

عدد الساعات الأسبوعية: 32 ساعة

عدد المقررات: 7 مقررات

عدد المقررات الكلية: 14 مقرر

تطبق من العام الدراسي 2009-2010

تعتمد  
وزير التعليم العالي  
رئيس المجلس الأعلى للمعاهد  
الدكتور غياث بركات

الجمهورية العربية السورية  
وزارة التعليم العالي  
المجلس الأعلى للمعاهد المتوسطة

الخطة الدراسية اختصاص هندسة البرمجيات في المعاهد التقانية للحاسوب  
التابعة لوزارة التعليم العالي  
السنة الثانية

الفصل الأول					رقم
النسبة المئوية	مجموع	عملي	نظري	المقرر	
40% حد أقصى					
26.32%	4	-	4	لغة أجنبية(3)	1
	6	2	4	تحليل نظم المعلومات	2
60% حد أدنى					
73.68%	4	2	2	قواعد معطيات(1)	3
	6	4	2	برمجة متقدمة(1)	4
	6	4	2	تقانات إنترنت	5
	4	2	2	خوارزميات	6
	4	2	2	اتصالات رقمية	7
	4	4	-	مشروع تخرج	
100%	38	20	18	المجموع	

عدد الساعات الأسبوعية: 38 ساعة

عدد المقررات: 7 مقررات

الفصل الثاني					رقم
النسبة المئوية	مجموع	عملي	نظري	المقرر	
40% حد أقصى					
25.00%	4	-	4	لغة أجنبية(4) تخصصية	1
	4	2	2	أمن معلومات	2
60% حد أدنى					
75.00%	4	2	2	قواعد معطيات(2)	3
	6	4	2	برمجة متقدمة(2)	4
	6	2	4	هندسة برمجيات	5
	4	2	2	نظم وسائط متعددة	6
	4	4	-	مشروع التخرج	7
100%	32	16	16	المجموع	

عدد الساعات الأسبوعية: 32 ساعة

عدد المقررات: 7 مقررات

عدد المقررات الكلية: 14 مقرر

تطبق من العام الدراسي 2010-2011

تعتمد  
وزير التعليم العالي  
رئيس المجلس الأعلى للمعاهد  
الدكتور غياث بركات