

استرشادیة لدرجة بكالوریوس صفحة: 1/2 مندسة أمن الشركات و المعلم وات التاريخ: 11/08/2024 10:37

الخطة الاسترشادية لدرجة بكالوريوس في تخصص هندسة أمن الشبكات والمعلومات للعام 2019 - 2020

سنة اولى						
الفصل الثاني				الفصل الأول		
الساعات	اسم المادة	رقم المادة	الساعات	اسم المادة	رقم المادة	
3	البرمجة البنائية	11103	3	رياضيات (1)	20132	
1	مختبر البرمجة البنائية	11151	1	مفاهيم اساسية في الكيمياء	20140	
3	رياضيات (2)	20133	3	فيزياء (1)	20141	
3	رياضيات منفصلة (1)	20134	3	اللغة العربية	31111	
3	فيزياء (2)	20142	3	النربية الوطنية	31151	
1	مختبر الفيزياء	20150	0	مدخل للمجتمع والتكنولوجيا وحماية البيئة	31153	
3	اللغة الإنجليزية	31121	3	متطلب جامعة اختياري (عام)		
17	المجموع		16	المجموع		

سنة ثانية							
الفصل الثاني			الفصل الأول				
الساعات	اسم المادة	رقم المادة	الساعات	اسم المادة	رقم المادة		
3	تركيب البيانات ومقدمة للخوار زميات	11212	3	البرمجة بالكينونية	11206		
3	الكتابة الفنية ومهارات الاتصال	20200	1	مختبر البرمجة بالكينونية	11253		
3	جبر خطي	20234	3	رياضيات(3)	20231		
1	تكنولوجيا المشاغل الهندسية	21219	3	رياضيات هندسية(1)	20232		
3	دارات كهربائية(2)	21222	1	مختبر الرسم الهندسي بالحاسوب	21218		
3	إلكترونيات (1)	21231	3	دارات كهربائية (1)	21221		
16	المجموع		3	تصميم المنطق الرقمي	22241		
	•		17	المجموع	•		

سنة ثالثه						
الفصل الثاني				الفصل الأول		
الساعات	اسم المادة	رقم المادة	الساعات	اسم المادة	رقم المادة	
3	التحليل العددي	20333	3	نظم قواعد البيانات	11323	
3	الاحتمالات التطبيقية والاحصاء	20335	3	الكترونيات رقمية	21332	
1	مختبر المنطق الرقمي	22348	3	إشارات وأنظمة	23351	
3	مبادئ الاتصالات	23355	1	مختبر تطبيقات برمجية في الاشارات و الانظمة	23356	
3	التشفير	25347	3	مبادئ أمن المعلومات	25330	
3	العلوم العسكرية	31251	3	متطلب جامعة اختياري (علمي و عملي)		
16	المجموع		16	المجموع		

سنة رابعه							
الفصل الثاتي				الفصل الأول			
الساعات	اسم المادة	رقم المادة	الساعات	اسم المادة	رقم المادة		
1	مختبر الأنظمة المضمنة	22448	3	الأنظمة المضمنة	22442		
1	مختبر شبكات الحاسوب	22449	3	شبكات الحاسوب	22443		
3	برمجة الشبكات وتطبيقاتها	22560	3	انظمة التشغيل وامنها	22460		
3	التحكم الآلي	24471	1	مختبر انظمة التشغيل وأمنها	22461		
1	مختبر التحكم الألي	24479	1	اخلاقيات مهنة الهندسة	24411		
3	أمن الشبكات	25420	3	متطلب جامعة اختياري (عام)			
3	الشبكات اللاسلكية	25441	14	المجموع			
15	المجموع	_					



الخطة الاسترشادية لدرجة بكالوريوس في تخصص هندسة أمن الشبكات والمعلومات للعام 2019 - 2020

التاريخ: 11/08/2024 10:37

سنة خامسه							
	الفصل الثاني			القصل الأول			
الساعات	اسم المادة	رقم المادة	الساعات	اسم المادة	رقم المادة		
3	اقتصاد هندسي	23411	1	مختبر الشبكات اللاسلكية	25445		
3	كشف الاقتحام وتحري الشبكات	25543	3	فحص الإختراق	25520		
1	مختبر الاقتحام المشروع وأساليبه	25549	1	مختبر أمن الشبكات	25545		
2	مشروع التخرج (2)	25592	1	مشروع التخرج (1)	25591		
6	متطلب برنامج اختياري		3	متطلب برنامج اختياري			
15	المجموع		6	متطلب جامعة اختياري (علمي و عملي)			
			15	المجموع			