



جدول المساقات العملية والتعلم المبني على المشاريع PBL

الكلية: تكنولوجيا المعلومات وعلوم الحاسوب
البرنامج: الامن السيبراني
عدد ساعات التخصص: 89

الجامعة: اليرموك
القسم: تكنولوجيا المعلومات
عدد ساعات البرنامج: 135

| رمز ورقم المساق | اسم المساق | التصنيف | الساعات المعتمدة | عدد الساعات الفعلية | وزن المشروع | وصف المادة (رابط) |
|-----------------|--|---------|------------------|---------------------|-------------|---|
| CSE 310 | برمجة متخصصة للأمن السيبراني | PBL | 3 | 3 | %30 | CSE 310 Course Syllabus |
| CSE 311 | برمجة الويب الآمن | PBL | 3 | 3 | %30 | CSE 311 Course Syllabus |
| CSE 330 | الاختراق الاخلاقي (1) | PBL | 3 | 3 | %30 | CSE 330 Course Syllabus |
| CSE 331 | سرية وخصوصية البيانات | PBL | 3 | 3 | %30 | CSE 331 Course Syllabus |
| CSE 332 | تحليل البيانات السيبرانية | PBL | 3 | 3 | %30 | CSE 332 Course Syllabus |
| CSE 335 | امن انترنت الاشياء | PBL | 3 | 3 | %30 | CSE 335 Course Syllabus |
| CSE 337 | امن الحوسبة السحابية | PBL | 3 | 3 | %30 | CSE 337 Course Syllabus |
| CSE 360 | تحقيقات الادلة الرقمية (1) | PBL | 3 | 3 | %30 | CSE 360 Course Syllabus |
| CSE 361 | ادارة مخاطر انظمة المعلومات | PBL | 3 | 3 | %30 | CSE 361 Course Syllabus |
| CSE 370 | برمجة الموزعات والموجهات | PBL | 3 | 3 | %30 | CSE 370 Course Syllabus |
| CSE 380 | التدقيق في مجال الامن السيبراني | PBL | 3 | 3 | %30 | CSE 380 Course Syllabus |
| CSE 433 | الاختراق الاخلاقي (2) | PBL | 3 | 3 | %30 | CSE 433 Course Syllabus |
| CSE 434 | استخبارات الامن السيبراني | PBL | 3 | 3 | %30 | CSE 434 Course Syllabus |
| CSE 440 | علم التشفير ومصادقة البيانات (2) | PBL | 3 | 3 | %30 | CSE 440 Course Syllabus |
| CSE 441 | الحرب السيبرانية | PBL | 3 | 3 | %30 | CSE 441 Course Syllabus |
| CSE 450 | ادارة الشبكات ومراقبتها | PBL | 3 | 3 | %30 | CSE 450 Course Syllabus |
| CSE 460 | الاستجابة للحوادث الامنية | PBL | 3 | 3 | %30 | CSE 460 Course Syllabus |
| CSE 461 | تحقيقات الادلة الرقمية (2) | PBL | 3 | 3 | %30 | CSE 461 Course Syllabus |
| CSE 492 | موضوعات خاصة في الامن السيبراني / اختياري | PBL | 3 | 3 | %30 | CSE 492 Course Syllabus |
| CS 110L | مختبر البرمجة بلغة مختارة | مختبر | 1 | 3 | %100 | متوفر |
| CIS 260L | مختبر نظم قواعد البيانات | مختبر | 1 | 3 | %100 | متوفر |
| CSE 220L | مختبر شبكات الحاسوب الآمنة | مختبر | 1 | 3 | %100 | متوفر |
| CSE 311L | مختبر برمجة الويب الامن | مختبر | 1 | 3 | %100 | متوفر |
| CSE 330L | مختبر الاختراق الأخلاقي (1) | مختبر | 1 | 3 | %100 | متوفر |
| CSE 340L | مختبر امن الشبكات وبروتوكولاتها | مختبر | 1 | 3 | %100 | متوفر |
| CSE 360L | مختبر تحقيقات الادلة الرقمية (1) | مختبر | 1 | 3 | %100 | متوفر |
| CSE 362L | مختبر تحليل البرامج الخبيثة والهندسة العكسية | مختبر | 1 | 3 | %100 | متوفر |
| CSE 370L | مختبر برمجة الموزعات والموجهات | مختبر | 1 | 3 | %100 | متوفر |
| CSE 460L | مختبر الاستجابة للحوادث الامنية | مختبر | 1 | 3 | %100 | متوفر |
| CSE 499 | مشروع تخرج | مشروع | 3 | 3 | %100 | CSE 499 Course Syllabus |
| CSE 498 | التدريب العملي | تدريب | 3 | 6 | %100 | متوفر |
| CSE 497 | شهادة تدريبية (*) / اختياري | تدريب | 3 | 3 | %100 | متوفر |