

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : ١٥٦	الكلية : الكلية الجامعية بالخرمة	الدرجة : البكالوريوس
نوع الخطة : رئيسي	القسم : علوم الحاسب	الفصل : ٣٨١
الجنس : كليهما	التخصص : ٢٣٠٥١ علوم الحاسب	الإصدار : ٣٨

المجموعة : إجبارية (٢٢)

الأول					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٢٠٠٤١١٢-٢	الثقافة الإسلامية (الأخلاق والقيم)	٢	٢٠٠٤١١١-٢	-	نظري (٢)
٢٠٢١٢٦-٣	أساسيات الرياضيات	٣	-	-	تمارين (١), نظري (٢)
٥٠١١١٠-٢	مقدمة إلى حل المسائل	٢	-	-	نظري (٢)
٥٠١١١٢-٢	مهارات الحاسب	٢	-	-	تمارين (٤)
٩٩٠٣١١-٢	المهارات الجامعية	٢	-	-	نظري (٢)
٩٩٩٨٠٥-٢	اللغة الانجليزية للأغراض الأكاديمية	٢	-	-	نظري (١٢)
المكتفة (١)					
المجموع					١٣

الثاني					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
١٠٥١١٥-٢	تاريخ المملكة	٢	-	-	نظري (٢)
٢٠١١٢١١-٣	أحياء عامة	٣	-	-	نظري (٣)
٢٠٤١٢٤-٢	كيمياء عامة	٢	-	-	نظري (٢)
٥٠١١٢٥-٢	الحوسبة العلمية	٢	-	-	تمارين (٤)
٥٠٣١٢١-١	التصميم بالحاسب	١	-	-	تمارين (٢)
٩٩٠٢١١-٢	مهارات اللغة العربية	٢	-	-	نظري (٢)
٩٩٩٨٠٦-٢	اللغة الانجليزية للأغراض الأكاديمية	٢	٩٩٩٨٠٥-٢	-	نظري (١٢)
المكتفة (٢)					
المجموع					١٤

الثالث					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٢٠٢٢٦١-٣	تفاضل وتكامل (١)	٣	-	-	نظري (٣)
٢٠٣٢٠٦-٤	فيزياء (١)	٤	-	-	عملي (١), نظري (٣)
٥٠١٢١٥-٣	تراكيب منفصلة	٣	-	-	نظري (٣), تمارين (١)
٥٠١٢٢٠-٣	برمجة الحاسب (١)	٣	-	-	عملي (١), نظري (٣)
٩٩٩٨١١-٢	اللغة الانجليزية الخاصة للحاسبات (١)	٢	-	-	نظري (٣)
المجموع					١٥

الرابع					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٢٠٠٤١١١-٢	أصول الثقافة الإسلامية	٢	-	-	نظري (٢)
٢٠٢٢٦٣-٣	تفاضل وتكامل (٢)	٣	٢٠٢٢٦١-٣	-	نظري (٣)
٢٠٣٢٠٧-٤	فيزياء (٢)	٤	٢٠٣٢٠٦-٤	-	عملي (١), نظري (٣)
٥٠١٢٢٢-٣	برمجة الحاسب (٢)	٣	٥٠١٢٢٠-٣	-	عملي (١), نظري (٣)
٥٠٣٢٢١-٤	تصميم منطقي رقمي	٤	٥٠١٢١٥-٣	-	نظري (٣), عملي (١)
٩٩٩٨٠٨-٢	اللغة الانجليزية الخاصة للحاسبات (٢)	٢	٩٩٩٨١١-٢	-	نظري (٣)
المجموع					١٨

الخطة الدراسية

الدرجة : البكالوريوس	الكلية : الكلية الجامعية بالخرمة	ساعات الخطة : ١٥٦
الفصل : ٣٨١	القسم : علوم الحاسب	نوع الخطة : رئيسي
الاصدار : ٣٨	التخصص : ٢٣٠٥١ علوم الحاسب	الجنس : كليهما

الخامس					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٢٠٢٢٦٢-٣	الجبر الخطي	٣	-	-	نظري (٣)
٢٠٢٣٦٤-٣	احتمالات وإحصاء	٣	٢٠٢٢٦١-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠١٣٢٣-٣	البرمجة الشينية	٣	٥٠١٢٢٢-٣ س	-	نظري (٣), عملي (١)
٥٠١٣٢٤-٣	هياكل البيانات	٣	٥٠١٢٢٢-٣ س	-	نظري (١), عملي (٣)
٥٠١٣٢٦-٣	المعالجات الدقيقة ولغة التجميع	٣	٥٠٣٢٢١-٤ س	-	نظري (٢), عملي (١)
٥٠١٣٥٢-٣	مقدمة في نظم التشغيل	٣	٥٠١٢٢٠-٣ س	-	نظري (٣)
المجموع					١٨

السادس					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٢٠٠٤٣١٣-٢	ثقافة إسلامية (النظام الاجتماعي في الاسلام)	٢	٢٠٠٤١١٢-٢ س	-	نظري (٢)
٢٠٢٣٦٨-٣	بحوث العمليات	٣	٢٠٢٣٦٤-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠١٣٤٣-٣	هندسة البرمجيات	٣	٥٠١٣٢٤-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠٢٣٧٢-٣	أساسيات قواعد البيانات	٣	٥٠١٢٢٠-٣ س	-	نظري (٣), عملي (١)
٥٠٣٣٢٣-٣	معمارية الحاسب	٣	٥٠٣٢٢١-٤ س	-	نظري (٣)
المجموع					١٤

السابع					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٢٠٠٤٤١٤-٢	ثقافة إسلامية (حقوق الانسان)	٢	٢٠٠٤٣١٣-٢ س	-	نظري (٢)
٥٠١٤٣٥-٣	تحليل وتصميم الخوارزميات	٣	٥٠١٣٢٤-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠١٤٤٦-٣	هندسة برمجيات متقدمة	٣	٥٠١٣٤٣-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠١٤٥٣-٣	نظم التشغيل	٣	٥٠٣٢٢٣-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠١٤٨١-٣	الذكاء الاصطناعي	٣	٥٠١٣٢٤-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠٣٤١٠-٣	اتصالات البيانات	٣	٥٠٣٢٢١-٤ س	-	نظري (٣)
المجموع					١٧

الثامن					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٥٠٠٣٢١-٢	اخلاقيات المهنة	٢	٢٠٠٤٤١٤-٢ س	-	نظري (٢)
٥٠١٤٢٧-٣	مناهج البرمجة	٣	٥٠١٣٢٣-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠١٤٦١-٣	تقنيات الإنترنت	٣	٥٠٢٣٧٢-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠١٤٧٢-٣	الرسم بالحاسب	٣	٥٠١٣٢٤-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠٣٤١٠-٣	شبكات الحاسب	٣	٥٠٣٤١٠-٣ س	-	نظري (٣)
المجموع					١٤

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : ١٥٦	الكلية : الكلية الجامعية بالخرمة	الدرجة : البكالوريوس
نوع الخطة : رئيسي	القسم : علوم الحاسب	الفصل : ٣٨١
الجنس : كليهما	التخصص : ٢٣٠٥١ علوم الحاسب	الإصدار : ٣٨

التاسع					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٢٠٢٤٦٣-٣	رياضيات متقدمة	٣	٢٠٢٣٦٤-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠١٥٥٤-٣	النظم الموزعة	٣	٥٠١٤٣٥-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠١٥٩٨-٣	مشروع التخرج (١)	٣	٥٠١٤٣٥-٣ س ٥٠١٤٦١-٣ س	-	نظري (٣)
المجموع					٩
العاشر					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٥٠١٥٨٨-٢	خبرة ميدانية	٢	-	-	عملي (٦), تدريب (٢)
٥٠١٥٩٩-٣	مشروع التخرج (٢)	٣	٥٠١٥٩٨-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠٢٤٥٩-٣	أمن نظم الحاسبات	٣	٥٠٣٤٤٢-٣ س	-	عملي (١), نظري (٣)
المجموع					٨

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : ١٥٦	الكلية : الكلية الجامعية بالخرمة	الدرجة : البكالوريوس
نوع الخطة : رئيسي	القسم : علوم الحاسب	الفصل : ٣٨١
الجنس : كليهما	التخصص : ٢٣٠٥١ علوم الحاسب	الاصدار : ٣٨

المجموعة : إختيارية (٤)

رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٩٩٠١١٣-٢	الثقافة الصحية	٢	-	-	نظري (٢)
٩٩٠١١٤-٢	تمكين المرأة السعودية	٢	-	-	نظري (٢)
٩٩٠٣١٢-٢	الابتكار وريادة الأعمال	٢	-	-	نظري (٢)
٩٩٠٤١٢-٢	المواطنة الرقمية	٢	-	-	نظري (٢)
المجموع					٨

رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٩٩٩٨٠٩-٢	مهارات العرض والتقديم	٢	-	-	نظري (٣)
٩٩٩٨١٤-٢	التحضير لاختبار IELTS	٢	-	-	نظري (٣)
٩٩٩٨١٥-٢	الكتابة الأكاديمية	٢	-	-	نظري (٣)
٩٩٩٨٢١-٢	اللغة الانجليزية ومهارات القرن الواحد والعشرين	٢	-	-	نظري (٣)
المجموع					٨

رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٥٠١٤٧١-٣	نمذجة ومحاكاة	٣	٥٠١٣٢٤-٣ س	-	نظري (٤)
٥٠١٥٧٣-٣	معالجة الصور	٣	٥٠١٤٨١-٣ س	-	نظري (٤)
٥٠١٥٨٥-٣	الأنظمة الخبيرة	٣	٥٠١٤٨١-٣ س	-	نظري (٤)
٥٠٢٤٧٨-٣	مستودعات البيانات	٣	٥٠٢٣٧٢-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠٢٥٣٦-٣	تفاعل الانسان والحاسب	٣	٥٠١٣٤٣-٣ س	-	عملي (١), نظري (٣)
المجموع					١٥

رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٥٠١٤٥٤-٣	تصميم المترجمات	٣	٥٠١٣٢٤-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠١٤٩٦-٣	مواضيع خاصة في نظم الحوسبة	٣	٥٠١٤٥٣-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠١٥٢٨-٣	تصميم وبرمجة الألعاب	٣	٥٠١٤٣٥-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠١٥٣٦-٣	الخوارزميات المتوازية والموزعة	٣	٥٠١٤٣٥-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠٣٥٠٩-٣	الأنظمة المدمجة	٣	-	-	نظري (٣)
٥٠٣٥٤٧-٣	برمجة الشبكات	٣	٥٠٣٤٤٢-٣ س	-	نظري (٣)
المجموع					١٨

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : ١٥٦	الكلية : الكلية الجامعية بالخرمة	الدرجة : البكالوريوس
نوع الخطة : رئيسي	القسم : علوم الحاسب	الفصل : ٣٨١
الجنس : كليهما	التخصص : ٢٣٠٥١ علوم الحاسب	الاصدار : ٣٨

رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٥٠١٤٢٤-٣	الرؤية بالحاسب	٣	٥٠١٤٨١-٣ س ٥٠١٤٨١-٣ س	-	نظري (٢), عملي (١)
٥٠١٥١٣-٣	التشفير	٣	٥٠١٤٣٥-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠١٥٦٢-٣	الحوسبة المنتشرة	٣	٥٠١٤٥٣-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠١٥٧٠-٣	مواضيع مختارة في الذكاء الاصطناعي	٣	٥٠١٤٨١-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠١٥٧٥-٣	أنظمة الوسائط المتعددة	٣	٥٠١٤٣٥-٣ س	-	نظري (٤)
٥٠١٥٨٢-٣	الشبكات العصبية	٣	٥٠١٤٨١-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠١٥٨٣-٣	تمييز الأنماط	٣	٥٠٢٣٧٢-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠١٥٩٢-٣	مواضيع خاصة في لغات البرمجة	٣	٥٠١٤٢٧-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠١٥٩٣-٣	مواضيع خاصة في الخوارزميات	٣	٥٠١٤٣٥-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠١٥٩٥-٣	مواضيع خاصة في نظم قواعد البيانات	٣	٥٠٢٣٧٢-٣ س	-	نظري (٣)
٥٠٢٥٧١-٣	التقيب عن البيانات	٣	٥٠٢٤٧٨-٣ س	-	نظري (٤), عملي (١)
٥٠٣٥٢٧-٣	الحوسبة الجواله	٣	٥٠٣٤٤٢-٣ س	-	نظري (٤)
٥٠٣٥٣٨-٣	تحليل أداء أنظمة الحاسب	٣	٥٠٣٣٢٣-٣ س	-	نظري (٤)
٥٠٣٥٧٨-٣	الروبوتات	٣	٥٠٣٣٢٣-٣ س	-	نظري (٣), عملي (١)
٤٢	المجموع				