

الخطة الدراسية

الدرجة : بكالوريوس	الكلية : الهندسة بوادي الدواسر	ساعات الخطة : ١٥٣
الفصل : ٤٧١	القسم : هندسة الحاسب	نوع الخطة : رئيسي
الإصدار : ٣	الجنس : كليهما	
التخصص : SOE٤٤	هندسة الحاسب	

رقم جلسة المجلس :	رقم جلسة العمادة :	رقم جلسة الكلية :	رقم جلسة القسم :
تاريخ جلسة المجلس :	تاريخ جلسة العمادة :	تاريخ جلسة الكلية :	تاريخ جلسة القسم :

المجموعة : إجبارية ١

الرابع	
١٨	المجموع

الخامس	
رمز المقرر	اسم المقرر
١٠٣	عرب التحرير العربي
١٠٥٠	الإحصاء والاحتمالات لطلبة الحاسب
٢٤١١	تنظيم وعمارة الحاسب
٢٥٠١	الدوائر الكهربائية
٢٥١١	معمل الدوائر الكهربائية
٣٢٧٠	نظرية الأعداد
٣٥٠١	مقدمة في الذكاء الاصطناعي

١٨	المجموع
----	---------

السادس	
رمز المقرر	اسم المقرر
٣٤١١	أنظمة المعالجات الدقيقة
٣٥٠١	الدوائر الإلكترونية
٣٥١٠	معمل الدوائر الإلكترونية
٣٥٢٠	تحليل الإشارات والنظم
٣٧٠١	نظم التشغيل
٣٧٠١	تراسل البيانات

١٦	المجموع
----	---------

السابع	
رمز المقرر	اسم المقرر
٣٠٠١	أخلاقيات الحوسبة وطرق البحث
٣٥٤١	أنظمة التحكم
٣٥٥١	معمل أنظمة التحكم
٣٦٠١	تصميم الأنظمة الرقمية
٣٦١١	هندسة النظم وإدارة المشاريع

١٣	المجموع
----	---------

الثامن	
رمز المقرر	اسم المقرر
٣٦٣١	تصميم الأنظمة المضمنة
٣٧١١	شبكات الحاسب

المجموعة : إجبارية ١

الأول	
رمز المقرر	اسم المقرر
١٠١٠	فيزياء عامة (I)
١٠٥٠	حساب التفاضل
١٢١٠	مهارات القراءة
١٢٢٠	مهارات الكتابة

١٣	المجموع
----	---------

الثاني	
رمز المقرر	اسم المقرر
١٠١	مقدمة في مفاهيم وتطبيقات الذكاء الاصطناعي
١٠١	عرب المهارات اللغوية
١٠٦٠	حساب التكامل
١٢٣٠	مهارات الاستماع والمحادثة
١٤٠٠	مهارات الاتصال
١٦٠٤	اللغة الإنجليزية للتخصصات العلمية

١٦	المجموع
----	---------

الثالث	
رمز المقرر	اسم المقرر
١١١٢	الرياضيات المنقطعة
١٣٠١	برمجة الحاسب ١
٢٢٢٠	الجبر الخطي لطلاب الحاسب
٢٥١١	أساسيات نظم قواعد البيانات

١٤	المجموع
----	---------

الرابع	
رمز المقرر	اسم المقرر
١٠٤٠	فيزياء عامة (II)
١١١١	التصميم المنطقي
١٢٢١	معمل التصميم المنطقي
٢٣٠١	برمجة الحاسب ٢
٢٣٢١	الخوارزميات وتراكيب البيانات
٣٣١٠	المعادلات التفاضلية لطلبة الحاسب

الخطة الدراسية

الدرجة : بكالوريوس	الكلية : الهندسة بوادي الدواسر	ساعات الخطة : ١٥٣
الفصل : ٤٧١	القسم : هندسة الحاسب	نوع الخطة : رئيسي
الإصدار : ٣	الجنس : كليهما	
التخصص : SOE٤٤	هندسة الحاسب	

رقم جلسة المجلس :	رقم جلسة العمادة :	رقم جلسة الكلية :	رقم جلسة القسم :
تاريخ جلسة المجلس :	تاريخ جلسة العمادة :	تاريخ جلسة الكلية :	تاريخ جلسة القسم :

الفئة : متطلبات التخصص

المجموعة : إجبارية ١ (٦)

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب	سنوي
١٠١٠ هـ	التقنيات الرقمية الناشئة	٢				-	-
٢١٣١ هـ	معمل صيانة الحاسب	٢				-	-
٢٤٠١ هـ	النظرية الحسابية	٣				عال - / س ١١١٢	-
٢٥٤٠ هـ	الطرائق العددية	٣				رياض - / س ٢٢٢٠	-
٣٠٠١ هـ	الاقتصاد هندسي	٣				-	-
٣١٠١ هـ	ندوة في البحث المتقدم الجامعي	٢				-	-
٣٤٠١ هـ	عمارة الحاسب	٣				-	-
٣٤٢١ هـ	الحوسبة عالية الأداء	٣				عال - / س ٢٤١١	-
٤٢٠١ هـ	الحوسبة البرمجية	٣				عال - / س ٣٥٠١	-
٤٢١١ هـ	النمذجة والمحاكاة	٣				احص - / س ١٠٥٠	-
٤٢٣١ هـ	إدارة مشاريع البرمجيات	٣				-	-
٤٣٠١ هـ	تصميم المترجمات	٣				عال - / س ٢٣٢١	-
٤٥٢١ هـ	معالجة الاشارات الرقمية	٣				عال - / س ٣٥٢٠	-
٤٥٣١ هـ	تقنيات وسائط التخزين	٣				عال - / س ٢٤١١	-
٤٥٤١ هـ	هندسة البرمجيات المتقدمة	٣				عال - / س ٣٦١١	-
٤٥٥١ هـ	أنظمة الوقت الحقيقي	٣				عال - / س ٢٤١١	-
٤٥٦١ هـ	الآتمته الصناعية	٣				عال - / س ٣٥٤١	-
٤٦٠١ هـ	الحوسبة المتشكلة	٣				عال - / س ٣٦٠١	-
٤٦٢١ هـ	الرؤية الحاسوبية	٣				عال - / س ٣٥٠١	-
٤٦٥٤ هـ	معالجة الصورة الرقمية	٣				رياض - / س ٢٢٢٠	-
٤٧٢١ هـ	الشبكات الحسية	٣				عال - / س ٣٧١١	-
٤٧٣١ هـ	برمجة وإدارة النظم	٣				عال - / س ٣٧٠١	-
٤٧٤٠ هـ	الحوسبة السحابية	٣				عال - / س ٣٧١١	-
٤٧٥١ هـ	شبكات الوسائط المتعددة	٣				عال - / س ٣٧١١	-
٤٧٧٠ هـ	إنترنت الأشياء	٣				عال - / س ٣٧١١	-
٤٨٥١ هـ	إدارة شبكات الحاسب	٣				عال - / س ٣٧١١	-
٤٩٩١ هـ	بحث	٣				-	-
المجموع							٧٨

المجموعة : إجبارية ١

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب	سنوي
٣٧٢١ هـ	معمل شبكات الحاسب	١				عال - / م ٣٧١١	-
٤٥٠١ هـ	تصميم أنظمة الدوائر المتكاملة	٣				عال - / س ٣٥٠١	-
٤٩١٠ هـ	مشروع التخرج ١	٢				عال - / س ٣٠٠١	-
المجموع							١٢

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب	سنوي
٤٧١١ هـ	أمن الحاسبات والشبكات	٣				عال - / س ٣٧١١	-
٤٨٠١ هـ	الرابوتية والآتمته	٣				عال - / س ٣٥٠١	-
٤٩٢١ هـ	مشروع التخرج ٢	٤				عال - / س ٤٩١٠	-
المجموع							١٠

الفئة : متطلبات الجامعة

المجموعة : إجبارية ١ (٨)

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب	سنوي
١٠١ سلم	المدخل الى الثقافة الاسلامية	٢				-	-
المجموع							٢

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب	سنوي
١٠٢ سلم	الاسلام وبناء المجتمع	٢				-	-
المجموع							٢

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب	سنوي
١٠٣ سلم	اسس النظام الاقتصادي في الاسلام	٢				-	-
١٠٤ سلم	اسس النظام السياسي في الاسلام	٢				-	-
المجموع							٤

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب	سنوي
١٠٦ سلم	المسيرة النبوية	٢				-	-
المجموع							٢

الخطة الدراسية

الدرجة : بكالوريوس	الكلية : الهندسة بوادي الدواسر	ساعات الخطة : ١٥٣
الفصل : ٤٧١	القسم : هندسة الحاسب	نوع الخطة : رئيسي
الإصدار : ٣	الجنس : كليهما	
التخصص : SOE٤٤	هندسة الحاسب	

رقم جلسة المجلس :	رقم جلسة العمادة :	رقم جلسة الكلية :	رقم جلسة القسم :
تاريخ جلسة المجلس :	تاريخ جلسة العمادة :	تاريخ جلسة الكلية :	تاريخ جلسة القسم :

الفئة : متطلبات التخصص

المجموعة : إختيارية ٢ (٩)

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سح	المتطلب	سنوي
٤٧٦٠ هـ	الشبكات اللاسلكية والمتنقلة	٣				-	-
٤٩٨١ هـ	مواضيع مختارة	٣				-	-
المجموع							٦
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سح	المتطلب	سنوي
٤٩٠١ هـ	تدريب ميداني	٣				-	-
٤٩٣١ هـ	تدريب تعاوني	٩				-	-
المجموع							١٢