

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : ١٣٣

الكلية : هندسة وعلوم الحاسب بالخرج

الدرجة : بكالوريوس

نوع الخطة : رئيسي

القسم : هندسة البرمجيات

الفصل : ٤٥١

الجنس : كليهما

الإصدار : ٥

التخصص : ENP هندسة البرمجيات

رقم جلسة القسم :

رقم جلسة الكلية :

رقم جلسة العمادة :

رقم جلسة المجلس :

تاريخ جلسة القسم :

تاريخ جلسة الكلية :

تاريخ جلسة العمادة :

تاريخ جلسة المجلس :

المجموعة : إجبارية ١

الخامس						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب
١٠٣	عرب التحرير العربي	٢				-
١٠٤٠	فيزياء عامة (II)	٤				فيز - / س ١٠١٠ رياض - / س ١٠٦٠
٣١٢١	هاب تحليل متطلبات البرمجيات	٣				هاب - / س ٢١١١
٣٣١٠	المعادلات التفاضلية لطلبة الحاسب	٣				رياض - / س ١٠٦٠
٣٧٠١	نظم التشغيل	٣				عال - / س ٢٣٢١
المجموع ١٥						

السادس						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب
٢٥١١	نال أساسيات نظم قواعد البيانات	٣				-
٢٥٤٠	رياض نظريات العدديّة	٣				رياض - / س ٢٢٢٠
٣١١١	هاب التفاعل بين الانسان والحاسب	٣				-
٣٢٠١	هاب تصميم ومعمارية البرمجيات	٣				هاب - / س ٣١٣١
٣٧٦١	نال نظم شبكات الحاسب	٣				احص - / س ١٠٥٠ هال - / س ٢٤٠١
٤٩٠١	هاب تدريب ميداني	٣			٩٠	-
المجموع ١٨						

السابع						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب
٣٨٢١	عال برمجة تطبيقات الويب	٣				نال - / س ٢٥١١
٤١١١	هاب إنشاء البرمجيات	٣				هاب - / س ٣٢٠١
٤٢٢١	هاب ضمان جودة البرمجيات	٣				هاب - / س ٣١٢١
٤٢٣١	هاب إدارة مشاريع البرمجيات	٣				هاب - / س ٢١١١
٤٨٣١	عال تطوير تطبيقات الاجهزة المتنقلة	٣				هال - / س ٣٧٦١
٤٩١١	هاب مشروع تخرج ١	٢			٩٠	-
المجموع ١٧						

الثامن						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب
٣٥٠١	عال مقدمة في الذكاء الاصطناعي	٣				عال - / س ٢٣٢١
٤٩٢١	هاب مشروع تخرج ٢	٣				هاب - / س ٤٩١١
المجموع ٦						

المجموعة : إجبارية ١

الأول						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب
١٠١٠	فيزياء عامة (I)	٤				-
١٠٥٠	حساب التفاضل	٣				-
١٢١٠	نجم مهارات القراءة	٣				-
١٢٢٠	نجم مهارات الكتابة	٣				-
المجموع ١٣						

الثاني						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب
١٠١	عرب المهارات اللغوية	٢				-
١٠٦٠	رياض حساب التفاضل	٣				رياض - / س ١٠٥٠
١٢٣٠	نجم مهارات الاستماع والمحادثة	٣				-
١٤٠٠	تقن مهارات الحاسب الآلي	٣				-
١٤٠٠	علم مهارات الاتصال	٢				-
١٦٠٤	نجم اللغة الانجليزية للتخصصات العلمية	٣				-
المجموع ١٦						

الثالث						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب
١١١١	هال التصميم المنطقي	٣				-
١١١٢	عال الرياضيات المتقطعة	٤				-
١٣٠١	عال برمجة الحاسب ١	٤				-
٢٢٢٠	رياض الجبر الخطي لطلاب الحاسب	٣				-
المجموع ١٤						

الرابع						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب
١٠٥٠	احص الاحصاء والاحتمالات لطلبة الحاسب	٣				-
٢١١١	هاب أسس هندسة البرمجيات	٣				عال - / س ١٣٠١
٢٣٠١	عال برمجة الحاسب ٢	٤				عال - / س ١٣٠١
٢٣٢١	عال الخوارزميات وتراكيب البيانات	٣				عال - / س ١٣٠١
٢٤٠١	هال تنظيم وتصميم الحاسب	٣				هال - / س ١١١١
٣١٣١	هاب توصيفات رسمية	٢				عال - / س ١١١٢
المجموع ١٨						

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : ١٣٣	الكلية : هندسة وعلوم الحاسب بالخرج	الدرجة : بكالوريوس
نوع الخطة : رئيسي	القسم : هندسة البرمجيات	الفصل : ٤٥١
	الجنس : كليهما	الإصدار : ٥
		التخصص : ENP هندسة البرمجيات

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

الفئة : متطلبات الجامعة

المجموعة : إختيارية ١ (٦)

المجموعة : إختيارية ١ (٨)

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سح	المتطلب	سنوي	
١٠١٠ هاب	التقنيات الرقمية الناشئة	٢				-	-	
٣٠٠١ عال	أخلاقيات الحوسبة وطرق البحث	٣				-	-	
٣١٠١ عال	ندوة في البحث المتقدم الجامعي	٢				-	-	
٣٢١١ هاب	أدوات هندسة البرمجيات ١	٢				هاب - / س ٢١١١	-	
٣٢٢١ هاب	هندسة أمن البرمجيات	٣				هاب - / س ٣١٢١	-	
٤٠١١ هاب	أدوات هندسة البرمجيات الناشئة	٣				هاب - / س ٤١١١	-	
٤١٠١ هاب	أدوات هندسة البرمجيات ٢	٢				هاب - / س ٣٢١١	-	
٤١١٢ هاب	تطوير الألعاب	٣				هاب - / س ٤١١١	-	
٤١٢١ هاب	موثوقية البرمجيات	٣				هاب - / س ٣١٢١	-	
٤٢٢٢ هاب	صيانة البرمجيات وتطورها	٣				هاب - / س ٤٢٢١	-	
٤٥٣١ عال	الشبكات العصبية	٣				عال - / س ٣٥٠١	-	
٤٥٤١ هاب	هندسة البرمجيات المتقدمة	٣				هاب - / س ٢١١١	-	
٤٥٥٢ عال	تعلم الآلة	٣				عال - / س ٣٥٠١	-	
٤٥٦١ هاب	هندسة البرمجيات للبيانات الضخمة	٣				هاب - / س ٢١١١	-	
٤٥٧١ نال	التنقيب في البيانات	٤				نال - / س ٢٥١١	-	
٤٥٧١ هاب	تطوير البرمجيات المعتمدة على المكونات	٣				هاب - / س ٣٢٠١	-	
٤٥٩١ هاب	تطوير البرمجيات القابلة لإعادة الاستخدام	٣				هاب - / س ٣٢٠١	-	
٤٦٣١ هاب	هندسة البرمجيات للويب	٣				عال - / س ٣٧٠١	-	
٤٦٥٤ عال	معالجة الصورة الرقمية	٣				عال - / س ٢٣٢١	-	
٤٩٦١ هاب	ريادة أعمال البرمجيات	٣				هاب - / س ٤٢٣١	-	
٤٩٧١ هاب	الحوسبة الكمية	٣				-	-	
٤٩٨١ هاب	موضوعات مختارة في هندسة البرمجيات	٤				هاب - / س ٣٢٠١	-	
المجموع							٦٤	

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سح	المتطلب	سنوي	
١٠١ سلم	المدخل الى الثقافة الاسلامية	٢				-	-	
المجموع							٢	
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سح	المتطلب	سنوي	
١٠٢ سلم	الاسلام وبناء المجتمع	٢				-	-	
المجموع							٢	
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سح	المتطلب	سنوي	
١٠٣ سلم	اسس النظام الاقتصادي في الاسلام	٢				-	-	
المجموع							٢	
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سح	المتطلب	سنوي	
١٠٤ سلم	اسس النظام السياسي في الاسلام	٢				-	-	
١٠٦ سلم	السيرة النبوية	٢				-	-	
المجموع							٤	

الفئة : متطلبات التخصص

المجموعة : إختيارية ١ (٦)

الساعات الحرة : ٢