

الخطة الدراسية

الدرجة : بكالوريوس	الكلية : هندسة وعلوم الحاسب بالخرج	ساعات الخطة : ٩٩
الفصل : ٢٩٢	القسم : هندسة البرمجيات	نوع الخطة : رئيسي
الاصدار : ١	التخصص : ENP هندسة البرمجيات	الجنس : ذكر

المجموعة : إجبارية (٩٩)

الأول					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
١٠١ سلم	المدخل الى الثقافة الاسلامية	٢	-	-	محاضرة (٢)
١٠١٠ نجم	مهارات القراءة	٣	-	-	محاضرة (٢), تمارين (١), عملي (١)
١٠٢٠ نجم	مهارات الكتابة	٣	-	-	محاضرة (٢), تمارين (١), عملي (١)
١٠٩٠ فيز	الميكانيكا	٣	-	-	محاضرة (٣), عملي (١), تمارين (٠)
١١٠٠ عال	اساسيات الحاسب	٢	-	-	عملي (٢), محاضرة (١), تمارين (٠)
٢٣٥٠ رياض	التفاضل والتكامل لطلاب الحاسب	٣	-	-	محاضرة (٣), عملي (١), تمارين (٠)
المجموع					١٦

الثاني					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
١٠١ عرب	المهارات اللغوية	٢	-	-	محاضرة (٢)
١٠٣٠ نجم	مهارات الاستماع	٢	نجم - س ١٠١٠ نجم - س ١٠٢٠	-	محاضرة (١), تمارين (٢), عملي (٢)
١١٠٠ فيز	الضوء والحرارة	٣	-	-	محاضرة (٣), عملي (٠), تمارين (١)
١١٠٠ هال	هندسة وعلوم الحاسب	٣	عال - س ١١٠٠	-	محاضرة (٣)
١١١٠ عال	الرياضيات المنقطعة	٣	-	-	محاضرة (٣), عملي (١)
١٣٠٠ عال	برمجة الحاسب ١	٣	عال - س ١١٠٠	-	محاضرة (٢), تمارين (٢), عملي (١)
المجموع					١٦

الثالث					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
١٠٣ عرب	التحرير العربي	٢	-	-	محاضرة (٢)
١٠٥٠ احص	الاحصاء والاحتمالات لطلبة الحاسب	٣	عال - س ١١١٠	-	محاضرة (٣), تمارين (١)
١١١٠ فيز	الكهرباء والمغناطيسية	٣	رياض - س ٢٣٥٠	-	محاضرة (٣), تمارين (٠), عملي (١)
١١١٠ هال	التصميم المنطقي	٣	-	-	محاضرة (٣), تمارين (١), عملي (٠)
٢٣٠٠ عال	برمجة الحاسب ٢	٣	عال - س ١٣٠٠	-	محاضرة (٢), تمارين (٢), عملي (١)
٣٣١٠ رياض	المعادلات التفاضلية لطلبة الحاسب	٣	رياض - س ٢٣٥٠	-	محاضرة (٣), تمارين (١)
المجموع					١٧

الرابع					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
١٠٢ سلم	الاسلام وبناء المجتمع	٢	-	-	محاضرة (٢)
٢١١٠ هاب	اسس هندسة البرمجيات	٣	عال - س ٢٣٠٠	-	محاضرة (٣), تمارين (٠)
٢١٢٠ هال	معمل التصميم المنطقي	١	هال - س ١١١٠	-	عملي (١)
٢١٣٠ هال	معمل صيانة الحاسب	١	عال - س ١١٠٠	-	عملي (٢), تمارين (٠)
٢٢٢٠ رياض	الجبر الخطي لطلاب الحاسب	٣	-	-	محاضرة (٣), تمارين (١)
٢٣٢٠ عال	الخوارزميات وتراكيب البيانات	٣	عال - س ١١١٠ عال - س ١٣٠٠	-	محاضرة (٣), تمارين (١)
٢٤٠٠ هال	تصميم وتنظيم الحاسب	٣	هال - س ١١١٠	-	تمارين (١), محاضرة (٣)
المجموع					١٦

الخطة الدراسية

الدرجة : بكالوريوس	الكلية : هندسة وعلوم الحاسب بالخرج	ساعات الخطة : ٩٩
الفصل : ٢٩٢	القسم : هندسة البرمجيات	نوع الخطة : رئيسي
الاصدار : ١	التخصص : ENP هندسة البرمجيات	الجنس : ذكر

الخامس					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
١٠٣ سلم	اسس النظام الاقتصادي في الاسلام	٢	-	-	محاضرة (٢)
١٠٤٠ نجم	الكتابة الفنية	٢	نجم - س ١٠٣٠	-	محاضرة (٢), تمارين (٠), عملي (٢)
٣١١٠ هاب	التفاعل بين الانسان والحاسب	٣	هاب - س ٢١١٠	-	محاضرة (٣), تمارين (١)
٣١٢٠ هاب	تشبيد البرمجيات	٣	هاب - س ٢١١٠	-	محاضرة (٣), تمارين (١)
٣٢٠٠ عال	التحليل العددي	٣	رياض - س ٢٢٢٠	-	محاضرة (٣)
٣٤٠٠ هال	عمارة الحاسب	٣	هال - س ٢٤٠٠	-	محاضرة (٣), تمارين (٠)
٤١١٠ هاب	معمل هندسة البرمجيات	١	هاب - س ٢١١٠	-	عملي (٢)
المجموع					١٧

السادس					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
١١٢٠ فيز	معمل الفيزياء	١	فيز - س ١٠٩٠ فيز - س ١١٠٠ فيز - س ١١١٠	-	عملي (١)
٣٠٠٠ عال	المهارات والممارسات المهنية	٢	هاب - س ٢١١٠	-	محاضرة (٢)
٣٢١٠ هاب	تصميم ومعمارية البرمجيات	٣	هاب - س ٣١٢٠	-	محاضرة (٣), تمارين (١)
٣٧٠٠ عال	نظم التشغيل	٣	هال - س ٣٤٠٠	-	محاضرة (٣), تمارين (٠)
٣٧١٠ هال	شبكات الحاسب	٣	هال - س ٣٤٠٠	-	محاضرة (٣), تمارين (١)
٤٥٠٠ عال	الذكاء الاصطناعي	٣	عال - س ٢٣٢٠	-	محاضرة (٣), تمارين (١)
علم ١٤٠	مهارات الاتصال	٢	-	-	محاضرة (٢)
المجموع					١٧

الخطة الدراسية

الدرجة : بكالوريوس	الكلية : هندسة وعلوم الحاسب بالخرج	ساعات الخطة : ١٣٤
الفصل : ٤١١	القسم : هندسة البرمجيات	نوع الخطة : رئيسي
الاصدار : ٢	التخصص : ENP هندسة البرمجيات	الجنس : أنثى

المجموعة : إجبارية (٦٠)

الأول					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
١٠١٠ فيز	فيزياء عامة (I)	٤	-	-	محاضرة (٣), تمارين (١), عملي (١)
١٠٥٠ رياض	حساب التفاضل	٣	-	-	محاضرة (٣), تمارين (٢)
١٢١٠ نجم	مهارات القراءة	٣	-	-	محاضرة (٣), تمارين (٣)
١٢٢٠ نجم	مهارات الكتابة	٣	-	-	محاضرة (٣), تمارين (٣)
١٢٣٠ نجم	مهارات الاستماع والمحادثة	٣	-	-	محاضرة (٣), تمارين (٣)
المجموع					١٦

الثاني					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
١٠١ سلم	المدخل الى الثقافة الاسلامية	٢	-	-	محاضرة (٢)
١٠١ عرب	المهارات اللغوية	٢	-	-	محاضرة (٢)
١٠٦٠ رياض	حساب التكامل	٣	-	-	محاضرة (٣), تمارين (٢)
١٤٠٠ تقن	مهارات الحاسب الآلي	٣	-	-	عملي (١), محاضرة (٢)
١٤٠٠ علم	مهارات الاتصال	٢	-	-	محاضرة (٢)
١٦٠٤ نجم	اللغة الانجليزية للتخصصات العلمية	٣	-	-	محاضرة (٣), تمارين (٣)
المجموع					١٥

الثالث					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
١٠٢ سلم	الاسلام وبناء المجتمع	٢	-	-	محاضرة (٢)
١٠٤٠ فيز	فيزياء عامة (II)	٤	رياض - س ١٠٦٠ فيز - س ١٠١٠	-	محاضرة (٣), تمارين (١), عملي (١)
١١١١ عال	الرياضيات المتقطعة	٣	-	-	محاضرة (٣), تمارين (١)
١١١١ هال	التصميم المنطقي	٣	-	-	محاضرة (٣), تمارين (١)
١٣٠١ عال	برمجة الحاسب ١	٣	-	-	محاضرة (٢), عملي (١), تمارين (١)
٢٢٢٠ رياض	الجبر الخطي لطلاب الحاسب	٣	-	-	محاضرة (٣), تمارين (١)
المجموع					١٨

الرابع					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
١٠١٠ كيم	كيمياء عامة	٤	-	-	محاضرة (٣), تمارين (١), عملي (١)
١٠٣ عرب	التحرير العربي	٢	-	-	محاضرة (٢)
١٠٥٠ احص	الاحصاء والاحتمالات لطلبة الحاسب	٣	-	-	محاضرة (٣), تمارين (١)
٢١١١ هاب	أساسيات هندسة البرمجيات	٣	عال - س ١٣٠١	-	محاضرة (٣)
٢٣٠١ عال	برمجة الحاسب ٢	٣	عال - س ١٣٠١	-	محاضرة (٢), عملي (١), تمارين (١)
٢٤٧١ هال	معمارية الحاسب ولغة التجميع	٣	هال - س ١١١١	-	محاضرة (٢), عملي (١)
المجموع					١٨

الخطة الدراسية

الدرجة : بكالوريوس	الكلية : هندسة وعلوم الحاسب بالخرج	ساعات الخطة : ١٣٤
الفصل : ٤١١	القسم : هندسة البرمجيات	نوع الخطة : رئيسي
الاصدار : ٢	التخصص : ENP هندسة البرمجيات	الجنس : أنثى

الخامس					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٢٣٢١ عال	الخوارزميات وتراكيب البيانات	٣	عال - س ١٣٠١	-	محاضرة (٣)
٢٥١١ نال	اساسيات نظم قواعد البيانات	٣	عال - س ٢٣٠١	-	محاضرة (٢), تمارين (٢)
٢٥٤٠ رياض	الطرائق العددية	٣	رياض - س ٢٢٢٠	-	محاضرة (٣), تمارين (١)
٣١٢١ هاب	تحليل متطلبات البرمجيات	٣	هاب - س ٢١١١	-	محاضرة (٣)
٣١٣١ هاب	توصيفات رسمية	٣	عال - س ١١١١	-	محاضرة (٣), تمارين (١)
٣٧٦١ هال	نظم شبكات الحاسب	٣	هال - س ٢٤٧١	-	محاضرة (٣)
		١٠٥٠ احص - س			

١٨	المجموع
----	---------

السادس					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
١٠٣ سلم	اسس النظام الاقتصادي في الاسلام	٢	-	-	محاضرة (٢)
٣٠٠١ عال	الممارسات الأخلاقية والمهنية	٢	-	-	محاضرة (٢)
٣٢٠١ هاب	تصميم ومعمارية البرمجيات	٣	هاب - س ٣١٢١	-	محاضرة (٣)
٣٢١١ هاب	أدوات هندسة البرمجيات-١	١	هاب - س ٣١٢١	-	عملي (١)
٣٣١٠ رياض	المعادلات التفاضلية لطلبة الحاسب	٣	رياض - س ١٠٦٠	-	محاضرة (٣), تمارين (١)
٣٧٠١ عال	نظم التشغيل	٣	عال - س ٢٣٢١	-	محاضرة (٣)
٣٨٠١ عال	اساسيات الامن السيبراني	٣	هال - س ٣٧٦١	-	محاضرة (٣)
٤٩٠١ هاب	تدريب ميداني	١	-	-	عملي (١)

١٨	المجموع
----	---------

السابع					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
١٠٤ سلم	اسس النظام السياسي في الاسلام	٢	-	-	محاضرة (٢)
٣٨٢١ عال	برمجة تطبيقات الويب	٣	نال - س ٢٥١١	-	محاضرة (٢), عملي (١)
٤١٠١ هاب	أدوات هندسة البرمجيات-٢	١	هاب - س ٣٢١١	-	عملي (١)
٤١١١ هاب	إنشاء البرمجيات	٣	هاب - س ٣٢٠١	-	محاضرة (٣)
٤١٢١ هاب	موثوقية البرمجيات	٣	هاب - س ٣٢٠١	-	محاضرة (٣)
٤٩١١ هاب	مشروع تخرج ١	١	-	-	عملي (١)

١٣	المجموع
----	---------

الثامن					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٣٩٢١ هاب	مشروع تخرج ٢	٣	هاب - س ٤٩١١	-	عملي (٣)
٤٢٢١ هاب	ضمان جودة البرمجيات	٣	هاب - س ٣٢٠١	-	محاضرة (٢), عملي (١)
٤٢٣١ هاب	إدارة مشاريع البرمجيات	٣	هاب - س ٤١١١	-	محاضرة (٣)

٩	المجموع
---	---------

الخطة الدراسية

الدرجة : بكالوريوس	الكلية : هندسة وعلوم الحاسب بالخرج	ساعات الخطة : ١٣٤
الفصل : ٤١١	القسم : هندسة البرمجيات	نوع الخطة : رئيسي
الاصدار : ٢	التخصص : ENP هندسة البرمجيات	الجنس : أنثى

المجموعة : إختيارية (٩)

رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٣٥٠١ عال	مقدمة في الذكاء الاصطناعي	٣	عال - س ٢٣٢١	-	محاضرة (٣)
٣٦٣١ هال	تصميم الانظمة المضمنة	٣	هال - س ٢٤٧١	-	محاضرة (٢), عملي (١)
٤٢٢١ عال	المعالجة المتوازية	٣	عال - س ٣٧٠١	-	محاضرة (٣)
٤٥٤١ هاب	هندسة البرمجيات المتقدمة	٣	-	-	محاضرة (٣)
٤٥٦١ هاب	هندسة البرمجيات للبيانات الضخمة	٣	-	-	محاضرة (٣)
٤٥٧١ نال	التنقيب في البيانات	٣	نال - س ٢٥١١	-	محاضرة (٢), تمارين (٢)
٤٥٧١ هاب	تطوير البرمجيات المعتمدة على المكونات	٣	هاب - س ٣٢٠١	-	محاضرة (٣)
٤٥٩١ هاب	تطوير البرمجيات القابلة لإعادة الاستخدام	٣	هاب - س ٣٢٠١	-	محاضرة (٣)
٤٦١١ هاب	الحوسبة المعتمدة على الشبكة	٣	عال - س ٣٧٠١	-	محاضرة (٣), تمارين (١)
٤٦٣١ هاب	هندسة البرمجيات للويب	٣	عال - س ٣٧٠١	-	محاضرة (٣)
٤٦٥١ عال	معالجة الصور الرقمية	٣	عال - س ٢٣٢١	-	محاضرة (٣)
٤٧٤١ هال	الحوسبة السحابية	٣	هال - س ٣٧٦١	-	محاضرة (٣)
٤٨١١ عال	الجرانم الإلكترونية	٣	-	-	محاضرة (٣)
٤٨٢١ عال	التشفير	٣	عال - س ٣٨٠١	-	محاضرة (٣)
٤٨٤١ عال	الحوسبة الموزعة والمتوازية	٣	عال - س ٣٧٠١	-	محاضرة (٣), تمارين (١)
٤٨٥١ عال	ادارة شبكات الحاسب	٣	هال - س ٣٧٦١	-	محاضرة (٣)
٤٨٨١ عال	التحقيقات والتحليلات القضائية الحاسوبية	٣	عال - س ٣٨٠١	-	محاضرة (٢), تمارين (٢)
٤٨٩١ عال	التخطيط للتعافي بعد الكوارث	٣	عال - س ٣٨٠١	-	محاضرة (٣)
٤٩٥١ هاب	ندوات في هندسة البرمجيات	٣	-	-	محاضرة (٣), تمارين (١)
٤٩٨١ هاب	موضوعات مختارة في هندسة البرمجيات	٣	هاب - س ٣٢٠١	-	محاضرة (٣)
المجموع					
٦٠					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٤٥٣١ عال	الشبكات العصبية	٣	عال - س ٣٥٠١	-	محاضرة (٣)
٤٥٥١ عال	تعلم الآلة	٣	عال - س ٣٥٠١	-	محاضرة (٣)
المجموع					
٦					

الخطة الدراسية

الدرجة : بكالوريوس	الكلية : هندسة وعلوم الحاسب بالخرج	ساعات الخطة : ١٣٣
الفصل : ٤٧١	القسم : هندسة البرمجيات	نوع الخطة : رئيسي
الاصدار : ٦	التخصص : ENP هندسة البرمجيات	الجنس : كليهما

المجموعة : إجبارية (٢٧)

الأول				
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	ساعات نشاط المقرر
١٠١٠ فيز	فيزياء عامة (I)	٤	-	محاضرة (٣), تمارين (١), عملي (١)
١٠٥٠ رياض	حساب التفاضل	٣	-	محاضرة (٣), تمارين (٢)
١٢١٠ نجم	مهارات القراءة	٣	-	محاضرة (٣), تمارين (٣)
١٢٢٠ نجم	مهارات الكتابة	٣	-	محاضرة (٣), تمارين (٣)
المجموع				١٣

الثاني				
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	ساعات نشاط المقرر
١٠١ عال	مقدمة في مفاهيم وتطبيقات الذكاء الاصطناعي	٣	-	محاضرة (٢), عملي (١)
١٠١ عرب	المهارات اللغوية	٢	-	محاضرة (٢)
١٠٦٠ رياض	حساب التكامل	٣	رياض - س ١٠٥٠	محاضرة (٣), تمارين (٢)
١٢٣٠ نجم	مهارات الاستماع والمحادثة	٣	-	محاضرة (٣), تمارين (٣)
١٤٠٠ علم	مهارات الاتصال	٢	-	محاضرة (٢)
١٦٠٤ نجم	اللغة الانجليزية للتخصصات العلمية	٣	-	محاضرة (٣), تمارين (٣)
المجموع				١٦

الثالث				
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	ساعات نشاط المقرر
١٠٣ عرب	التحرير العربي	٢	-	محاضرة (٢)
١١١٢ عال	الرياضيات المتقطعة	٤	-	محاضرة (٤)
١٣٠١ عال	برمجة الحاسب ١	٤	-	محاضرة (٣), تمارين (٢)
٢٢٢٠ رياض	الجبر الخطي لطلاب الحاسب	٣	-	محاضرة (٣), تمارين (١)
٢٥١١ نال	اساسيات نظم قواعد البيانات	٣	-	محاضرة (٢), تمارين (٢)
المجموع				١٦

الرابع				
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	ساعات نشاط المقرر
١٠٥٠ احص	الاحصاء والاحتمالات لطلبة الحاسب	٣	-	محاضرة (٣), تمارين (١)
٢١١١ هاب	اساسيات هندسة البرمجيات	٣	عال - س ١٣٠١	محاضرة (٣)
٢٣٠١ عال	برمجة الحاسب ٢	٤	عال - س ١٣٠١	محاضرة (٣), تمارين (٢)
٢٣٢١ عال	الخوارزميات وتراكيب البيانات	٣	عال - س ١٣٠١	محاضرة (٣)
٢٤٠١ هال	تنظيم وتصميم الحاسب	٣	-	محاضرة (٣)
المجموع				١٦

الخامس				
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	ساعات نشاط المقرر
١٠٤٠ فيز	فيزياء عامة (II)	٤	رياض - س ١٠٦٠ فيز - س ١٠١٠	محاضرة (٣), تمارين (١), عملي (١)
٣١٢١ هاب	تحليل متطلبات البرمجيات	٣	هاب - س ٢١١١	محاضرة (٣)
٣٣١٠ رياض	المعادلات التفاضلية لطلبة الحاسب	٣	رياض - س ١٠٦٠	محاضرة (٣), تمارين (١)
٣٧٠١ عال	نظم التشغيل	٣	عال - س ٢٣٢١	محاضرة (٣)
٣٨٠١ هاب	تطوير البرمجيات الأمانة	٣	-	محاضرة (٣)
المجموع				١٦

الخطة الدراسية

الدرجة : بكالوريوس	الكلية : هندسة وعلوم الحاسب بالخرج	ساعات الخطة : ١٣٣
الفصل : ٤٧١	القسم : هندسة البرمجيات	نوع الخطة : رئيسي
الاصدار : ٦	التخصص : ENP هندسة البرمجيات	الجنس : كليهما

السادس					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٢٥٤٠ رياض	الطرائق العددية	٣	رياض - س ٢٢٢٠	-	محاضرة (٣), تمارين (١)
٣١١١ هاب	التفاعل بين الانسان والحاسب	٣	-	-	محاضرة (٣)
٣٢٠١ هاب	تصميم ومعمارية البرمجيات	٣	-	-	محاضرة (٣)
٣٧٦١ هال	نظم شبكات الحاسب	٣	احص - س ١٠٥٠ هال - س ٢٤٠١	-	محاضرة (٣)
٣٨٢١ عال	برمجة تطبيقات الويب	٣	نال - س ٢٥١١	-	محاضرة (٢), عملي (١)
المجموع					١٥

السابع					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٤٢٢١ هاب	ضمان جودة البرمجيات	٣	هاب - س ٣١٢١	-	محاضرة (٢), عملي (١)
٤٢٣١ هاب	إدارة مشاريع البرمجيات	٣	هاب - س ٢١١١	-	محاضرة (٣)
٤٨٣١ عال	تطوير تطبيقات الاجهزة المتقلة	٣	عال - س ٢٣٠١ نال - س ٢٥١١	-	محاضرة (٢), تمارين (٢)
٤٩١١ هاب	مشروع تخرج ١	٣	-	-	محاضرة (٣)
المجموع					١٢

الثامن					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٣٥٠١ عال	مقدمة في الذكاء الاصطناعي	٣	عال - س ٢٣٢١	-	محاضرة (٣)
٤١١١ هاب	إنشاء البرمجيات	٣	هاب - س ٣٢٠١	-	محاضرة (٣)
٤٩٢١ هاب	مشروع تخرج ٢	٣	هاب - س ٤٩١١	-	مشروع (٣)
المجموع					٩

الخطة الدراسية

الدرجة : بكالوريوس	الكلية : هندسة وعلوم الحاسب بالخرج	ساعات الخطة : ١٣٣
الفصل : ٤٧١	القسم : هندسة البرمجيات	نوع الخطة : رئيسي
الاصدار : ٦	التخصص : ENP هندسة البرمجيات	الجنس : كليهما

المجموعة : إختيارية (٨)

رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
١٠١ سلم	المدخل الى الثقافة الاسلامية	٢	-	-	محاضرة (٢)
المجموع					
٢					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
١٠٢ سلم	الاسلام وبناء المجتمع	٢	-	-	محاضرة (٢)
١٠٤ سلم	اسس النظام السياسي في الاسلام	٢	-	-	محاضرة (٢)
المجموع					
٤					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
١٠٣ سلم	اسس النظام الاقتصادي في الاسلام	٢	-	-	محاضرة (٢)
المجموع					
٢					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
١٠٦ سلم	السيرة النبوية	٢	-	-	محاضرة (٢)
المجموع					
٢					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٤٩٠١ هاب	تدريب ميداني	٣	-	-	تدريب (٣)
٤٩٣١ هاب	تدريب تعاوني	٩	-	-	تدريب (٩)
٤٩٦١ هاب	ريادة أعمال البرمجيات	٣	-	-	محاضرة (٣)
٤٩٨١ هاب	موضوعات مختارة في هندسة البرمجيات	٣	-	-	محاضرة (٣)
المجموع					
١٨					

الخطة الدراسية

الدرجة : بكالوريوس	الكلية : هندسة وعلوم الحاسب بالخرج	ساعات الخطة : ١٣٣
الفصل : ٤٧١	القسم : هندسة البرمجيات	نوع الخطة : رئيسي
الاصدار : ٦	التخصص : ENP هندسة البرمجيات	الجنس : كليهما

رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
١٠١٠ هـ	التقنيات الرقمية الناشئة	٢	-	-	محاضرة (٢)
٣٠٠١ ع	أخلاقيات الحوسبة وطرق البحث	٣	-	-	محاضرة (٣)
٣١٠١ ع	ندوة في البحث المتقدم الجامعي	٢	-	-	محاضرة (٢)
٣٢١١ هـ	أدوات هندسة البرمجيات ١	٢	هـ - س ٢١١١	-	عملي (٢)
٣٢٢١ هـ	هندسة أمن البرمجيات	٣	هـ - س ٣١٢١	-	محاضرة (٣)
٤٠١١ هـ	أدوات هندسة البرمجيات الناشئة	٣	هـ - س ٤١١١	-	محاضرة (٣)
٤١٠١ هـ	أدوات هندسة البرمجيات ٢	٢	هـ - س ٣٢١١	-	عملي (٢)
٤١١٢ هـ	تطوير الألعاب	٣	هـ - س ٤١١١	-	محاضرة (٣)
٤١٢١ هـ	موثوقية البرمجيات	٣	هـ - س ٣١٢١	-	محاضرة (٣)
٤٢٢٢ هـ	صيانة البرمجيات وتطورها	٣	هـ - س ٤٢٢١	-	محاضرة (٣)
٤٥٣١ ع	الشبكات العصبية	٣	ع - س ٣٥٠١	-	محاضرة (٣)
٤٥٤١ هـ	هندسة البرمجيات المتقدمة	٣	هـ - س ٢١١١	-	محاضرة (٣)
٤٥٥٢ ع	تعلم الآلة	٣	ع - س ٣٥٠١	-	محاضرة (٣)
٤٥٦١ هـ	هندسة البرمجيات للبيانات الضخمة	٣	هـ - س ٢١١١	-	محاضرة (٣)
٤٥٧١ نال	التنقيب في البيانات	٤	نال - س ٢٥١١	-	محاضرة (٢), تمارين (٢)
٤٥٧١ هـ	تطوير البرمجيات المعتمدة على المكونات	٣	هـ - س ٣٢٠١	-	محاضرة (٣)
٤٥٩١ هـ	تطوير البرمجيات القابلة لإعادة الاستخدام	٣	هـ - س ٣٢٠١	-	محاضرة (٣)
٤٦٣١ هـ	هندسة البرمجيات للويب	٣	ع - س ٣٧٠١	-	محاضرة (٣)
٤٦٥٤ ع	معالجة الصورة الرقمية	٣	ع - س ٢٣٢١	-	محاضرة (٢), عملي (١)
٤٩٧١ هـ	الحوسبة الكمية	٣	-	-	محاضرة (٣)
المجموع					٥٧