جامعة نجران

Date: 2025-04-10

Pag∈: 1/3



التاريخ: 12-10-1446

الصفحة: 3/1

الخطة الدراسية

الدرجة: البكالوريوس الكلية: علوم الحاسب ونظم المعلومات ساعات الخطة: 107

الفصل: 455 القسم: شبكات الحاسب نوع الخطة: رئيسي

الاصدار: 1 التخصص: 170302 شبكات الحاسب والإتصالات الجنس: كليهما

المجموعة: إجبارية (105)

	الثالث								
3	ساعات نشاط المقرر	سنوي	المتطلب	س	اسم المقرر	رمز المقرر			
	نظري (2)	-	-	2	المهارات الرقمية	101-نال-2			
	نظري (3), عملي (1)	-	-	4	تراسل البيانات وشبكات الحاسبات	201-شال-4			
	نظري (3), عملي (1)	-	-	4	أساسيات البرمجة	201-عال-4			
	نظري (2), عملي (1)	-	-	3	تصميم المنطق الرقمي	211-شال-3			
	نظري (3)	-	-	3	الرياضيات المتقطعة	283-ريض-3			
	نظري (3)			3	التفاضل والتكامل المتقدم	286-ريض-3			
19			ع	المجمو					

	المرابع								
ز	ساعات نشاط المقرر	سنوي	المتطلب	3	اسم المقرر	رمز المقرر			
	نظري (2)	-	-	2		101-عرب-2			
	نظري (2), عملي (1)	-	201-شال-4	3	التوجيه والتحويل	202-شال-3			
			متطلب م						
	نظري (3), عملي (1)	-	201-عال-4	4	البرمجة الشيئية	203-عال-4			
			متطلب م						
	نظري (2), عملي (1)	-	201-شال-4	3	إدارة شبكات الحاسب	212-شال-3			
			متطلب م						
	نظري (3)	-	_	3	الجبر الخطي	284-ريض-3			
	نظري (2), عملي (1)	-	_	3	نظم تشغيل	308-عال-3			
18			ع	المجمو					

	الخامس								
ر	ساعات نشاط المقرر	سنوي	المتطلب	س	اسم المقرر	رمز المقرر			
	نظري (2), عملي (1)	-	-	3	أحياء عامة	101-حيا-3			
	نظري (3)	-	-	3	الإحتمالات والإحصاء الهندسي				
	نظري (2), عملي (1)	-	203-عال-4	3	هياكل البيانات	301-عال-3			
			متطلب م						
	نظري (2), عملي (1)	-	211-شال-3	3	عمارة الحاسبات	313-شال-3			
			متطلب م						
	نظري (2), عملي (1)	-	201-شال-4	3	أساسيات الأمن السيبراني	331_شال_3			
			متطلب م						
	نظري (3)	-	201-شال-4	3	تصميم وتحليل الشبكات	341_شال_3			
			متطلب م	•					
18				المجمو					

السادس								
ساعات نشاط المقرر	سنوي	المتطلب	س	اسم المقرر	رمز المقرر			
نظري (2)	-	-	2	ثقافة المسلم (1)				
نظري (2), عملي (1)	-	202-شال-3	3	برمجة الشبكات	303-شال-3			
		متطلب م						
نظري (2), عملي (1)	-	201-شال-4	3	الحوسبة السحابية والأنظمة الموزعة	314-شال-3			
		متطلب م						
نظري (2), عملي (1)	-	331-شال-3	3	أمن الشبكات	332-شال-3			
		متطلب م						
نظري (2), عملي (1)	-	-	3	أسس نظم قواعد البيانات				
نظري (3)	-	-	3	إدارة المشاريع التقنية	352-شال-3			
17	المجموع							

جامعة نجران

Date: 2025-04-10

Pag∈: 2/3



التاريخ: 1446-10-1446

الصفحة: 3/2

الخطة الدراسية

الدرجة: البكالوريوس الكلية: علوم الحاسب ونظم المعلومات ساعات الخطة: 107

الفصل: 455 القسم: شبكات الحاسب نوع الخطة: رئيسي

الاصدار: 1 التخصص: 170302 شبكات الحاسب والإتصالات الجنس: كليهما

	السابع								
ر	ساعات نشاط المقرر	سنوي	المتطلب	س	اسم المقرر	رمز المقرر			
	نظري (2)	-		2	ثقافة المسلم(2)				
	نظري (2), عملي (1)	-	201-شال-4	3	الشبكات متعددة الوسائط وتطبيقاتها	403-شال-3			
			متطلب م						
	نظري (2), عملي (1)	-	201-شال-4	3	الشبكات اللاسلكية والمتحركة	421-شال-3			
			متطلب م						
	نظري (2), عملي (1)	-	202-شال-3	3	محاكاة ونمذجة الشبكات	442-شال-3			
			متطلب م						
	نظري (3)	-	_	3	الذكاء الإصطناعي: مبادئ وتقنيات				
	نظري (2), عملي (1)	-	352-شال-3	3	مشروع التخرج (1)	461-شال-3			
	متطلب م								
17			ع	المجمو					

	الثامن								
ر	ساعات نشاط المقرر	سنوي	المتطلب	س	اسم المقرر	رمز المقرر			
	نظري (2)	-	-	2	الهوية الوطنية	102-وطن-2			
	نظري (3)	-	_	3	انترنت الأشياء				
	نظري (2)	-	-	2	أخلاقيات شبكات الحاسب				
	نظري (3)	-	-	3	مواضيع مختارة في شبكات الحاسب				
	نظري (2), عملي (1)	-	461-شال-3	3	مشروع التخرج (2)	462-شال-3			
	متطلب م								
13			ع	المجمو					

			التاسع			
	ساعات نشاط المقرر	سنوي	المتطلب	س	اسم المقرر	رمز المقرر
		- تدریب (3)	-	3	التدريب الميداني	463-شال-3
2			6	110 000		

جامعة نجران

Date: 2025-04-10

Pag∈: 3/3



التاريخ: 12-10-1446

الصفحة: 3/3

الخطة الدراسية

الدرجة: البكالوريوس الكلية: علوم الحاسب ونظم المعلومات ساعات الخطة: 107

الفصل: 455 القسم: شبكات الحاسب نوع الخطة: رئيسي

الاصدار: 1 التخصص: 170302 شبكات الحاسب والإتصالات الجنس: كليهما

المجموعة: إختيارية (2)

3	ساعات نشاط المقرر	سنوي	المتطلب	س	اسم المقرر	رمز المقرر
	نظري (2)	-	-	2	مبادئ الإدارة	110-عمل-2
	نظري (2)	-	-	2	التاريخ السعودي	201-ترخ-2
	نظري (2)	-	-	2	المنطق والتفكيرالناقد	334_نفس_2
6	المجموع					