كلية العلوم

جامعة الزقازيق

جدول فصل خريف (برامج عامة)

للعام الجامعي

2024/2023

وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

عميد الكلية

أ.د. جمال عبدالعزيز عنان

			أولى علمي علوم (أ 1)				أولى علمي علوم (أ 2)				أولى علمي	
اليوم	من	إلى	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
السبت	8.30	9.20	موروفولوجي وتشريح نبات (101ن) محاضرة (مدرج شلبي)						موروفولوجي وتشريح نبات (101ن) محاضرة (مدرج شلبي)					
	9.20	10.10												
	10.10	11.00	مقدمة في الخلية والأجنة وتصنيف الحيوان (101ج) محاضرة (مدرج شلبي)						مقدمة في الخلية والأجنة وتصنيف الحيوان (101ج) محاضرة (مدرج شلبي)					
	11.00	11.50												
	11.50	1.10	جيولوجيا عامة (1) [101ج] محاضرة (مدرج شلبي)						جيولوجيا عامة (1) [101ج] محاضرة (مدرج شلبي)					
	1.10	2.00												
	2.00	2.50		كيمياء عامة (1) (عملي) (إعداديات 1)									موروفوفوجي وتشريح نبات (عملي) (معمل نبات د)	
	2.50	3.40												
	3.40	4.30												
	4.30	5.20												
	5.20	6.10												
	6.10	7.00												
الأحد	8.30	9.20	موروفوفوجي وتشريح نبات (عملي) (معمل نبات أ)		موروفوفوجي وتشريح نبات (عملي) (معمل نبات ج)		جيولوجيا عامة (1) (عملي) (معمل جيولوجيا عامة)			جيولوجيا عامة (1) (عملي) (معمل صخور)				
	9.20	10.10												
	10.10	11.00	جيولوجيا عامة (1) (عملي) (معمل جيولوجيا عامة)		جيولوجيا عامة (1) (عملي) (معمل صخور)		مقدمة في الخلية والأجنة وتصنيف الحيوان (عملي) (معمل حيوان أ)			مقدمة في الخلية والأجنة وتصنيف الحيوان (عملي) (معمل حيوان ب)				
	11.00	11.50												
	11.50	1.10	مقدمة في الخلية والأجنة وتصنيف الحيوان (عملي) (معمل حيوان د)		مقدمة في الخلية والأجنة وتصنيف الحيوان (عملي) (معمل حيوان ج)		رياضيات عامة (1) (تمارين) (قاعة 2)				كيمياء عامة (1) (عملي) (إعداديات 1)		كيمياء عامة (1) (عملي) (إعداديات 2)	
	1.10	2.00												
	2.00	2.50	رياضيات عامة (1) (تمارين) (قاعة 1)				موروفوفوجي وتشريح نبات (عملي) (معمل نبات أ)		كيمياء عامة (1) (عملي) (إعداديات 2)		جيولوجيا عامة (1) (عملي) (معمل جيولوجيا عامة)		جيولوجيا عامة (1) (عملي) (معمل صخور)	
	2.50	3.40												
	3.40	4.30			كيمياء عامة (1) (عملي) (إعداديات 2)		كيمياء عامة (1) (عملي) (إعداديات 1)		موروفوفوجي وتشريح نبات (عملي) (معمل نبات د)		موروفوفوجي وتشريح نبات (عملي) (معمل نبات أ)			
	4.30	5.20												
	5.20	6.10												
	6.10	7.00												
الاثنين	8.30	9.20												
	9.20	10.10												
	10.10	11.00												
	11.00	11.50												
	11.50	1.10									رياضيات عامة (1) (تمارين) (قاعة 3)			
	1.10	2.00												
	2.00	2.50								مقدمة في الخلية والأجنة وتصنيف الحيوان (عملي) (معمل حيوان أ)			مقدمة في الخلية والأجنة وتصنيف الحيوان (عملي) (معمل حيوان ب)	
	2.50	3.40												
	3.40	4.30												
	4.30	5.20												
	5.20	6.10												
	6.10	7.00												
الثلاثاء	8.30	9.20												
	9.20	10.10												
	10.10	11.00												
	11.00	11.50												
	11.50	1.10												
	1.10	2.00												
	2.00	2.50												
	2.50	3.40												
	3.40	4.30												
	4.30	5.20												
	5.20	6.10												
	6.10	7.00												
الأربعاء	8.30	9.20	رياضيات عامة (1)[105ر] محاضرة (مدرج شلبي)				رياضيات عامة (1)[105ر] محاضرة (مدرج شلبي)							
	9.20	10.10												
	10.10	11.00	كيمياء عامة (1) [101ك] محاضرة (مدرج شلبي)				كيمياء عامة (1) [101ك] محاضرة (مدرج شلبي)							
	11.00	11.50												
	11.50	1.10	ادارة المشروعات (ع7) محاضرة (مدرج شلبي) د رحاب عاطف+ أ.د جمال عنان				ادارة المشروعات (ع7) محاضرة (مدرج شلبي) د رحاب عاطف							
	1.10	2.00												
	2.00	2.50	قضايا مجتمعية (ع) محاضرة (مدرج شلبي) أ.د أحمد اسماعيل+ أ.د أيمن جوده				قضايا مجتمعية (ع) محاضرة (مدرج شلبي) أ.د أحمد اسماعيل+ أ.د أيمن جوده							
	2.50	3.40												
	3.40	4.30												
	4.30	5.20												
	5.20	6.10												
	6.10	7.00												
الخميس	8.30	9.20												
	9.20	10.10												
	10.10	11.00												
	11.00	11.50												
	11.50	1.10												
	1.10	2.00												
	2.00	2.50												
	2.50	3.40												
	3.40	4.30												
	4.30	5.20												
	5.20	6.10												
	6.10	7.00												

اليوم	من	إلى	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			أولى علوم (رياضيات) مجموعة أ					أولى علوم (رياضيات) مجموعة أ				
السبت	8.30	9.20									خواص مادة (عملى) (معمل فيزياء أولى أ)	خواص مادة (عملى) (معمل فيزياء أولى أ)
	9.20	10.10										
	10.10	11.00		خواص مادة (عملى) (معمل فيزياء أولى أ)	خواص مادة (عملى) (معمل فيزياء أولى ب)						تفاضل وتكامل (1) (تمارين) (قاعة 9)	تفاضل وتكامل (1) (تمارين) (قاعة 9)
	11.00	11.50										
	12.20	1.10	تفاضل وتكامل (1) (تمارين) (قاعة 3)				خواص مادة (عملى) (معمل فيزياء أولى أ)	خواص مادة (عملى) (معمل فيزياء أولى أ)	خواص مادة (عملى) (معمل فيزياء أولى ب)	خواص مادة (عملى) (معمل فيزياء أولى ب)	كيمياء عامة (1) (عملى) (معمل إعداديات 1)	كيمياء عامة (1) (عملى) (معمل إعداديات 1)
	1.10	2.00										
	2.00	2.50			كيمياء عامة (1) (عملى) (معمل إعداديات 2)		تفاضل وتكامل (1) (تمارين) (قاعة 3)	تفاضل وتكامل (1) (تمارين) (قاعة 3)	تفاضل وتكامل (1) (تمارين) (قاعة 3)	تفاضل وتكامل (1) (تمارين) (قاعة 3)		
	2.50	3.40										
	3.40	4.30					كيمياء عامة (1) (عملى) (معمل إعداديات 1)	كيمياء عامة (1) (عملى) (معمل إعداديات 1)	كيمياء عامة (1) (عملى) (معمل إعداديات 2)	كيمياء عامة (1) (عملى) (معمل إعداديات 2)		
	4.30	5.20										
	5.20	6.10										
	6.10	7.00										
الأحد	8.30	9.20	تفاضل وتكامل (1)[101 ر] محاضرة (مدرج أ)					تفاضل وتكامل (1)[101 ر] محاضرة (مدرج أ)				
	9.20	10.10										
	10.10	11.00	استاتيكا (1)[103ر] محاضرة (مدرج أ)					استاتيكا (1)[103ر] محاضرة (مدرج أ)				
	11.00	11.50										
	11.50	1.10	خواص مادة [101ف] محاضرة (مدرج أ)					خواص مادة [101ف] محاضرة (مدرج أ)				
	12.20	2.00										
	1.10	2.50		كيمياء عامة (1) (عملى) (معمل إعداديات 1)								
	2.00	3.40										
	2.50	4.30										
	3.40	5.20										
	4.30	6.10										
	5.20	7.00										
الاثنين	8.30	9.20										
	9.20	10.10										
	10.10	11.00										
	11.00	11.50										
	11.50	1.10										
	12.20	2.00										
	1.10	2.50										
	2.00	3.40										
	2.50	4.30										
	3.40	5.20										
	4.30	6.10										
	5.20	7.00										
الثلاثاء	8.30	9.20					ضوء هندسى (عملى) (معمل فيزياء أولى أ)	ضوء هندسى (عملى) (معمل فيزياء أولى أ)	ضوء هندسى (عملى) (معمل فيزياء أولى ب)	ضوء هندسى (عملى) (معمل فيزياء أولى ب)		استاتيكا 1 (تمارين) (قاعة 1)
	9.20	10.10										
	10.10	11.00	استاتيكا 1 (تمارين) (قاعة 4)				استاتيكا 1 (تمارين) (مدرج ب)	استاتيكا 1 (تمارين) (مدرج ب)	استاتيكا 1 (تمارين) (مدرج ب)		ضوء هندسى (عملى) (معمل فيزياء أولى أ)	ضوء هندسى (عملى) (معمل فيزياء أولى أ)
	11.00	11.50										
	11.50	1.10		ضوء هندسى (عملى) (معمل فيزياء أولى أ)	ضوء هندسى (عملى) (معمل فيزياء أولى ب)							
	12.20	2.00										
	1.10	2.50										
	2.00	3.40										
	2.50	4.30										
	3.40	5.20										
	4.30	6.10										
	5.20	7.00										
الأربعاء	8.30	9.20										
	9.20	10.10										
	10.10	11.00										
	11.00	11.50										
	11.50	1.10										
	12.20	2.00										
	1.10	2.50										
	2.00	3.40										
	2.50	4.30										
	3.40	5.20										
	4.30	6.10										
	5.20	7.00										
الخميس	8.30	9.20	ضوء هندسي (103ف) محاضرة (مدرج أ)					ضوء هندسي (103ف) محاضرة (مدرج أ)				
	9.20	10.10										
	10.10	11.00	كيمياء عامة (1) (101ك) محاضرة (مدرج أ)					كيمياء عامة (1) (101ك) محاضرة (مدرج أ)				
	11.00	11.50										
	11.50	1.10	ادارة المشروعات (ع7) محاضرة (مدرج ا) أ.د جمال عنان + د. نشوى الجزار					ادارة المشروعات (ع7) محاضرة (مدرج ا) أ.د جمال عنان + د. نشوى الجزار				
	1.10	2.00										
	2.00	2.50	قضايا مجتمعية (ع) محاضرة (مدرج ا) أ.د جمال عنان + د. نشوى الجزار					قضايا مجتمعية (ع) محاضرة (مدرج ا) أ.د جمال عنان + د. نشوى الجزار				
	2.50	3.40										
	3.40	4.30										
	4.30	5.20										
	5.20	6.10										
	6.10	7.00										

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الأول
لائحة 2015

			أولى علوم (رياضيات) مجموعة ب						أولى علوم (رياضيات) مجموعة ب				
اليوم	من	إلى	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
السبت	8.30	9.20	تفاضل وتكامل (1)[101 ر] محاضرة (مدرج أ)					تفاضل وتكامل (1)[101 ر] محاضرة (مدرج أ)					
	9.20	10.10											
	10.10	11.00	استاتيكا (1)[103ر] محاضرة (مدرج أ)					استاتيكا (1)[103ر] محاضرة (مدرج أ)					
	11.00	11.50											
	12.20	1.10	خواص مادة [101ف] محاضرة (مدرج أ)					خواص مادة [101ف] محاضرة (مدرج أ)					
	1.10	2.00											
	2.00	2.50									خواص مادة (عملى) (معمل فيزياء أولى ب)		
	2.50	3.40											
	3.40	4.30											
	4.30	5.20											
	5.20	6.10											
	6.10	7.00											
الأحد	8.30	9.20											
	9.20	10.10											
	10.10	11.00											
	11.00	11.50											
	12.20	1.10											
	1.10	2.00											
	2.00	2.50											
	2.50	3.40											
	3.40	4.30											
	4.30	5.20											
	5.20	6.10											
	6.10	7.00											
الاثنين	8.30	9.20											
	9.20	10.10											
	10.10	11.00											
	11.00	11.50											
	12.20	1.10											
	1.10	2.00											
	2.00	2.50											
	2.50	3.40											
	3.40	4.30											
	4.30	5.20											
	5.20	6.10											
	6.10	7.00											
الثلاثاء	8.30	9.20	استاتيكا 1 (تمارين) (قاعة 1)					تفاضل وتكامل (1) (تمارين) (قاعة 4)					
	9.20	10.10											
	10.10	11.00			خواص مادة (عملى) (معمل فيزياء أولى ب)		كيمياء عامة (1) (عملى) (معمل إعداديات 1)		كيمياء عامة (1) (عملى) (معمل إعداديات 2)				
	11.00	11.50											
	12.20	1.10	كيمياء عامة (1) (عملى) (معمل إعداديات 1)		تفاضل وتكامل (1) (تمارين) (قاعة 4)		استاتيكا 1 (تمارين) (قاعة 1)					كيمياء عامة (1) (عملى) (معمل إعداديات 2)	
	1.10	2.00											
	2.00	2.50				استاتيكا 1 (تمارين) (قاعة 3)		ضوء هندسى (عملى) (معمل فيزياء أولى أ)		ضوء هندسى (عملى) (معمل فيزياء أولى ب)		استاتيكا 1 (تمارين) (قاعة 3	
	2.50	3.40											
	3.40	4.30			ضوء هندسى (عملى) (معمل فيزياء أولى ب)						ضوء هندسى (عملى) (معمل فيزياء أولى أ)		
	4.30	5.20											
	5.20	6.10											
	6.10	7.00											
الأربعاء	8.30	9.20	ضوء هندسي (103ف) محاضرة (مدرج أ)					ضوء هندسي (103ف) محاضرة (مدرج أ)					
	9.20	10.10											
	10.10	11.00	كيمياء عامة (1) (101ك) محاضرة (مدرج أ)					كيمياء عامة (1) (101ك) محاضرة (مدرج أ)					
	11.00	11.50											
	12.20	1.10	تفاضل وتكامل (1) (تمارين) (قاعة 9)		كيمياء عامة (1) (عملى) (معمل إعداديات 1)		خواص مادة (عملى) (معمل فيزياء أولى أ)		خواص مادة (عملى) (معمل فيزياء أولى ب)		تفاضل وتكامل (1) (تمارين) (قاعة 9)		
	1.10	2.00											
	2.00	2.50	خواص مادة (عملى) (معمل فيزياء أولى أ)										
	2.50	3.40											
	3.40	4.30	ضوء هندسى (عملى) (معمل فيزياء أولى ب)										
	4.30	5.20											
	5.20	6.10											
	6.10	7.00											
الخميس	8.30	9.20											
	9.20	10.10											
	10.10	11.00											
	11.00	11.50											
	12.20	1.10	ادارة المشروعات (ع7) محاضرة (مدرج ا) أ.د جمال عنان + د. نشوى الجزار					ادارة المشروعات (ع7) محاضرة (مدرج ا) أ.د جمال عنان + د. نشوى الجزار					
	1.10	2.00											
	2.00	2.50	قضايا مجتمعية (ع) محاضرة (مدرج ا) أ.د جمال عنان + د. نشوى الجزار					قضايا مجتمعية (ع) محاضرة (مدرج ا) أ.د جمال عنان + د. نشوى الجزار					
	2.50	3.40											
	3.40	4.30											
	4.30	5.20											
	5.20	6.10											
	6.10	7.00											

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الثاني
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الثانية الرياضيات (ر)	الثانية حاسب (س)
			1	1
السبت	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20	تفاضل وتكامل (2) (ر211) محاضرة (مدرج ب)	تفاضل وتكامل (2) (ر211) محاضرة (مدرج ب)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	معادلات تفاضلية عادية (ر213) محاضرة (مدرج ب)	معادلات تفاضلية عادية (ر213) محاضرة (مدرج ب)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	ديناميكا (2) (تمارين) (معمل قاعة 8)	نظم قواعد بيانات (معمل) (معمل الشبكة)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		أساسيات برمجة هيكلية (معمل الدراسات)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20	هندسة فراغية (ر215) محاضرة (قاعة 1)	نظم قواعد بيانات (ر263) محاضرة (قاعة 5)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	معادلات تفاضلية عادية (تمارين) (قاعة 1)	بناء الحاسب (ر265) محاضرة (قاعة 5)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	تفاضل وتكامل (2) (تمارين) (قاعة 5)	تفاضل وتكامل (2) (تمارين) (قاعة 5)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		معادلات تفاضلية عادية (تمارين) (قاعة 1)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20	النظرية النسبية الخاصة (ر235) محاضرة (قاعة 3)	
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	استاتيكا (2) (ر231) محاضرة (قاعة 3)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	استاتيكا (2) (تمارين) (قاعة 4)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20	ديناميكا(2) (ر233) محاضرة (قاعة 2)	النظرية الإحصائية (ر243) محاضرة (قاعة 3)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	النظرية النسبية الخاصة (تمارين) (معمل حاسب 2)	بناء الحاسب (عملي) (معمل الشبكة)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	هندسة فراغية (تمارين) (قاعة 3)	أساسيات برمجة هيكلية (ر261) محاضرة (مدرج ب)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		النظرية الإحصائية (تمارين) (قاعة 3)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الثاني
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الثانية الرياضيات والاحصاء (ر/ص)	الثانية الرياضيات وعلوم الحاسب (ر/س)
			1	1
السبت	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20	تفاضل وتكامل (2) (ر211) محاضرة (مدرج ب)	تفاضل وتكامل (2) (ر211) محاضرة (مدرج ب)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	معادلات تفاضلية عادية (ر213) محاضرة (مدرج ب)	معادلات تفاضلية عادية (ر213) محاضرة (مدرج ب)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20	هندسة فراغية (ر215) محاضرة (قاعة 1)	هندسة فراغية (ر215) محاضرة (قاعة 1)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	معادلات تفاضلية عادية (تمارين) (قاعة 1)	بناء الحاسب (ر265) محاضرة (قاعة 5)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	تفاضل وتكامل (2) (تمارين) (قاعة 5)	تفاضل وتكامل (2) (تمارين) (قاعة 5)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		معادلات تفاضلية عادية (تمارين) (قاعة 1)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20	النظرية الإحصائية (ر243) محاضرة (قاعة 3)	
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	رياضيات متقطعة (تمارين) (قاعة 3)	رياضيات متقطعة (تمارين) (قاعة 3)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	هندسة فراغية (تمارين) (قاعة 3)	أساسيات برمجة هيكلية (ر261) محاضرة (مدرج ب)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	النظرية الإحصائية (تمارين) (قاعة 3)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		هندسة فراغية (تمارين) (قاعة 7)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20	إحصاء رياضي (ر241) محاضرة (مدرج ج)	أساسيات برمجة هيكلية (عملي) (معمل الشبكة)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	رياضيات متقطعة (ر247) محاضرة (قاعة 8)	رياضيات متقطعة (ر245) محاضرة (قاعة 8)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		بناء الحاسب (عملي) (معمل الشبكة)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	إحصاء رياضي (تمارين) (قاعة 2)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الثاني
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الثانية رياضيات وفيزياء (ر/ف)	الثانية الفيزياء
				1
السبت	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20	تفاضل وتكامل (2) (ر211) محاضرة (مدرج ب)	تفاضل وتكامل (2) (ر211) محاضرة (مدرج ب)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	معادلات تفاضلية عادية (ر213) محاضرة (مدرج ب)	معادلات تفاضلية عادية (ر213) محاضرة (مدرج ب)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	تيار متردد وموجات (ف215) محاضرة (مدرج ب)	تيار متردد وموجات (ف215) محاضرة (مدرج ب)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	فيزياء حديثة (عملي) (معمل فيزياء ثانية أ)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	تيار متردد وموجات (عملي) (معمل فيزياء ثانية أ)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20	هندسة فراغية (ر215) محاضرة (قاعة 1)	هندسة فراغية (ر215) محاضرة (قاعة 1)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	كهرومغناطيسية (عملي) (معمل ثانية فيزياء أ)	معادلات تفاضلية عادية (تمارين) (قاعة 1)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	تفاضل وتكامل (2) (تمارين) (قاعة 5)	تفاضل وتكامل (2) (تمارين) (قاعة 5)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	معادلات تفاضلية عادية (تمارين) (قاعة 1)	تيار متردد وموجات (عملي) (معمل فيزياء ثانية أ)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		فيزياء حديثة (عملي) (معمل فيزياء ثانية أ)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20	كهرومغناطيسية (ف211) محاضرة (مدرج ب)	كهرومغناطيسية (ف211) محاضرة (مدرج ب)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	فيزياء حديثة (ف213) محاضرة (مدرج ب)	فيزياء حديثة (ف213) محاضرة (مدرج ب)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	هندسة فراغية (تمارين) (قاعة 3)	كهرومغناطيسية (عملي) (معمل فيزياء ثانية أ)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		هندسة فراغية (تمارين) (قاعة 7)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الثاني
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الثانية فيزياء / فيزياء حيوية (ف/فح) 1	الثانية فيزياء / علوم حاسب (ف/س) 1
السبت	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20		بناء الحاسب (عملي) (معمل دراسات)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		معادلات تفاضلية عادية (ر213) محاضرة (مدرج ب)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		تيار متردد وموجات (ف215) محاضرة (مدرج ب)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20	حيوية عامة (1) (ف261) محاضرة (قاعة 4)	أساسيات برمجة هيكلية (عملي) (معمل دراسات)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	أسس الخلية والأنسجة وتصنيف الحيوان(ح213) محاضرة (قاعة 4)	بناء الحاسب (ر265) محاضرة (قاعة 5)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	نبات عام (ن251) محاضرة (قاعة 4)	كهرومغناطيسية (عملي) (معمل فيزياء ثانية أ)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		معادلات تفاضلية عادية (تمارين) (قاعة 1)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	نبات عام (عملي) (معمل نبات د)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20		تيار متردد وموجات (عملي) (معمل فيزياء ثانية أ)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	فيزياء حيوية بيئية وصحية (عملي) (معمل فيزياء حيوية)	فيزياء حديثة (عملي) (معمل فيزياء ثانية أ)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	حيوية عامة (1) (عملي) (معمل فيزياء حيوية)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	أسس الخلية والأنسجة وتصنيف الحيوان (عملي) (معمل حيوان أ)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20	كهرومغناطيسية (ف211) محاضرة (مدرج ب)	كهرومغناطيسية (ف211) محاضرة (مدرج ب)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	فيزياء حديثة (ف213) محاضرة (مدرج ب)	فيزياء حديثة (ف213) محاضرة (مدرج ب)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	فيزياء حيوية بيئية وصحية (ف263) محاضرة (قاعة 2)	أساسيات برمجة هيكلية (ر261) محاضرة (مدرج ب)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	كهرومغناطيسية (عملي) (معمل فيزياء ثانية أ)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	فيزياء حديثة (عملي) (معمل فيزياء ثانية أ)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	11.50	1.10		
	12.20	2.00		
	1.10	2.50		
	2.00	3.40		
	2.50	4.30		
	3.40	5.20		
	4.30	6.10		
	5.20	7.00		
	6.10	7.00		

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الثاني
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الثانية فيزياء / كيمياء (ف/ك)	الثانية الكيمياء
			1	1
السبت	8.30	9.20		كيمياء عضوية (3) (عملي) (معمل كيمياء عضوية 2)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	كهرومغناطيسية (عملي) (معمل فيزياء ثانية أ)	كيمياء تحليل حجمى ووزنى (عملي) (معمل ك فيزيائية)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	تيار متردد وموجات (عملي) (معمل فيزياء ثانية أ)	كيمياء عضوية (4) (ك215) محاضرة (قاعة 8)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	كيمياء حركية وقاعدة صنف (تمارين) (مدرج شلبي)	كيمياء حركية وقاعدة صنف (تمارين) (مدرج شلبي)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	كيمياء عضوية (2) (عملي) (معمل كيمياء عضوية 2)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	فيزياء حديثة (عملي) (معمل فيزياء ثانية أ)	
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	تيار متردد وموجات (ف215) محاضرة (مدرج ب)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	كيمياء عضوية (3) (عملي) (معمل كيمياء عضوية 2)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	كيمياء تحليل حجمى ووزنى (عملي) (معمل ك فيزيائية)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20	كيمياء عضوية (2) (ك211) محاضرة (مدرج أ)	كيمياء عضوية (2) (ك211) محاضرة (مدرج أ)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	كيمياء حركية وقاعدة صنف[231 ك] محاضرة (مدرج أ)	كيمياء حركية وقاعدة صنف[231 ك] محاضرة (مدرج أ)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	كيمياء عضوية (3) (ك213) محاضرة (مدرج أ)	كيمياء عضوية (3) (ك213) محاضرة (مدرج أ)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	كيمياء تحليل حجمي ووزني[241 ك] محاضرة (مدرج أ)	كيمياء تحليل حجمي ووزني[241 ك] محاضرة (مدرج أ)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20	كهرومغناطيسية (ف211) محاضرة (مدرج ب)	
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	فيزياء حديثة (ف213) محاضرة (مدرج ب)	
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20		إحصاء رياضي (ر241) محاضرة (مدرج ج)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		كيمياء عضوية (2) (عملي) (معمل كيمياء عضوية 1)
	11.00	11.50		
	11.50	12.20		كيمياء العناصر الممثلة (ك221) محاضرة (قاعة 2)
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		إحصاء رياضي (تمارين) (قاعة 2)
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

المستوى الثاني
لائحة 2015

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

اليوم	من	إلى	الثانية الكيمياء 2
السبت	8.30	9.20	
	9.20	10.10	
	10.10	11.00	كيمياء عضوية (3) (عملي) (معمل كيمياء عضوية 2)
	11.00	11.50	
	12.20	1.10	كيمياء عضوية (4) (ك215) محاضرة (قاعة 8)
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	كيمياء حركية وقاعدة صنف (تمارين) (مدرج شلبي)
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	
	6.10	7.00	
الأحد	8.30	9.20	
	9.20	10.10	
	10.10	11.00	
	11.00	11.50	
	12.20	1.10	
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	
	6.10	7.00	
الاثنين	8.30	9.20	
	9.20	10.10	
	10.10	11.00	
	11.00	11.50	
	12.20	1.10	
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	
	6.10	7.00	
الثلاثاء	8.30	9.20	كيمياء عضوية (2) (ك211) محاضرة (مدرج أ)
	9.20	10.10	
	10.10	11.00	كيمياء حركية وقاعدة صنف[231 ك] محاضرة (مدرج أ)
	11.00	11.50	
	12.20	1.10	كيمياء عضوية (3) (ك213) محاضرة (مدرج أ)
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	كيمياء تحليل حجمي ووزني[241 ك] محاضرة (مدرج أ)
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	كيمياء تحليل حجمى ووزنى (عملي) (معمل ك فيزيائية)
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	كيمياء عضوية (2) (عملي) (معمل كيمياء عضوية 1)
	6.10	7.00	
الأربعاء	8.30	9.20	
	9.20	10.10	
	10.10	11.00	
	11.00	11.50	
	12.20	1.10	
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	
	6.10	7.00	
الخميس	8.30	9.20	إحصاء رياضي (ر241) محاضرة (مدرج ج)
	9.20	10.10	
	10.10	11.00	
	11.00	11.50	
	12.20	1.10	كيمياء العناصر الممثلة (ك221) محاضرة (قاعة 2)
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	إحصاء رياضي (تمارين) (قاعة 2)
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	
	6.10	7.00	

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الثاني
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الثانية الكيمياء الحيوية 1	الثانية الكيمياء والكيمياء الحيوية 1
السبت	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	كيمياء حركية وقاعدة صنف (تمارين) (مدرج شلبي)	كيمياء حركية وقاعدة صنف (تمارين) (مدرج شلبي)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20	كيمياء تحليل حجمي ووزني (عملي)(معمل ك فيزيائية)	كيمياء تحليل حجمي ووزني (عملي)(معمل ك فيزيائية)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	كيمياء عضوية (3) (عملي) (معمل كيمياء عضوية 1)	كيمياء عضوية (3) (عملي) (معمل كيمياء عضوية 1)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	بيولوجيا الخلية والوراثة الخلوية (عملي) (معمل حيوان ب)	بيولوجيا الخلية والوراثة الخلوية (عملي) (معمل حيوان ب)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		كيمياء حيوية (1) (عملي) (معمل كيمياء حيوية 2)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	كيمياء عضوية (2) (عملي) (معمل كيمياء عضوية 1)	كيمياء عضوية (2) (عملي) (معمل كيمياء عضوية 1)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20	كيمياء عضوية (2) (ك211) محاضرة (مدرج أ)	كيمياء عضوية (2) (ك211) محاضرة (مدرج أ)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	كيمياء حركية وقاعدة صنف[231 ك] محاضرة (مدرج أ)	كيمياء حركية وقاعدة صنف[231 ك] محاضرة (مدرج أ)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	كيمياء عضوية (3) (ك213) محاضرة (مدرج أ)	كيمياء عضوية (3) (ك213) محاضرة (مدرج أ)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	كيمياء تحليل حجمي ووزني[241 ك] محاضرة (مدرج أ)	كيمياء تحليل حجمي ووزني[241 ك] محاضرة (مدرج أ)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	بيولوجيا الخلية والوراثة الخلوية (ح231) محاضرة (مدرج ج)	بيولوجيا الخلية والوراثة الخلوية (ح231) محاضرة (مدرج ج)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	بيئة نباتية و ميكروبيولوجي (عملي) (معمل نبات ب)	بيئة نباتية و ميكروبيولوجي (عملي) (معمل نبات ب)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	كيمياء حيوية (1) (عملي) (معمل كيمياء حيوية 1)	
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	كيمياء حيوية (1) (ك251) محاضرة (قاعة 5)	كيمياء حيوية (1) (ك251) محاضرة (قاعة 5)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	بيئة نباتية و ميكروبيولوجي[ن253] محاضرة (قاعة 5)	بيئة نباتية و ميكروبيولوجي[ن253] محاضرة (قاعة 5)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الثاني
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الثانية كيمياء / علوم حاسب (ك/س)	الثانية النبات
				1
السبت	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	كيمياء حركية وقاعدة صنف (تمارين) (مدرج شلبي)	كيمياء حركية وقاعدة صنف (تمارين) (مدرج شلبي)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20	كيمياء عضوية (2) (عملي) (معمل عضوية 1)	
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	معادلات تفاضلية عادية (ر213) محاضرة (مدرج ب)	
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	كيمياء عضوية (3) (عملي) (معمل عضوية 1)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	بناء الحاسب (ر265) محاضرة (قاعة 5)	
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	أساسيات برمجة هيكلية (عملي) (معمل دراسات)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	معادلات تفاضلية عادية (تمارين) (قاعة 1)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20	كيمياء عضوية (2) (ك211) محاضرة (مدرج أ)	كيمياء عضوية (3) (ك213) محاضرة (مدرج شلبي)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	كيمياء حركية وقاعدة صنف[231 ك] محاضرة (مدرج أ)	كيمياء حركية وقاعدة صنف[231 ك] محاضرة (مدرج شلبي)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	كيمياء عضوية (3) (ك213) محاضرة (مدرج أ)	كيمياء عضوية (2) (ك211) محاضرة (مدرج شلبي)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		كيمياء تحليل حجمي ووزني[241 ك] محاضرة (مدرج أ)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		فسيولوجيا العلاقات المائية - بيولوجيا الخلية (عملي) (معمل نبات ج)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20		ميكروبيولوجيا عامة - خلية ووراثة (ن211) محاضرة (مدرج ج)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	بناء الحاسب (عملي) (معمل دراسات)	حبوب لقاح - تشريح مقارن (عملي) (معمل نبات ج)
	11.00	11.50		
	11.50	12.20	أساسيات برمجة هيكلية (ر261) محاضرة (مدرج ب)	كيمياء عضوية (3) (عملي) (معمل كيمياء عضوية 1)
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20		فسيولوجيا العلاقات المائية - بيولوجيا الخلية (ن213) محاضرة (قاعة 7)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		حبوب لقاح - تشريح مقارن (ن215) محاضرة (قاعة 7)
	11.00	11.50		
	11.50	12.20		كيمياء تحليل حجمي ووزني (عملي) (معمل ك فيزيائية)
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		ميكروبيولوجيا عامة - خلية ووراثة (عملي) (معمل نبات أ)
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		كيمياء عضوية (2) (عملي) (معمل كيمياء عضوية 2)
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الثاني
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الثانية ميكروبيولوجي (م)	الثانية تقنية حيوية (تح)
				1
السبت	8.30	9.20	كيمياء عضوية (2) (عملي) (معمل عضوية 1)	
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	هرمونات نباتية - طحالب (ن233) محاضرة (قاعة 1)	
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	أساسيات نانوتكنولوجي - تنوع بيولوجي (ن235) محاضرة (قاعة 1)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	كيمياء حركية وقاعدة صنف (تمارين) (مدرج شلبي)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	11.50	1.10		
	12.20	2.00		
	1.10	2.50		
	2.00	3.40		
	2.50	4.30		
	3.40	5.20		
	4.30	6.10		
	5.20	7.00		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	11.50	1.10		
	12.20	2.00		
	1.10	2.50		
	2.00	3.40		
	2.50	4.30		
	3.40	5.20		
	4.30	6.10		
	5.20	7.00		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20	كيمياء عضوية (3) (ك213) محاضرة (مدرج شلبي)	بيولوجيا الخلية والوراثة الخلوية (عملي) (معمل حيوان ب)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	كيمياء حركية وقاعدة صنف[231 ك] محاضرة (مدرج شلبي)	
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	كيمياء عضوية (2) (ك211) محاضرة (مدرج شلبي)	كيمياء عضوية (2) (ك211) محاضرة (مدرج شلبي)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	كيمياء تحليل حجمي ووزني[241 ك] محاضرة (مدرج شلبي)	بيولوجيا وتصنيف الحبليات (عملي) (معمل حيوان ب)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	ميكروبيولوجيا عامة - خلية ووراثة (عملي) (معمل نبات ب)	بيولوجيا وتصنيف اللافقاريات (عملي) (معمل حيوان ب)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10	هرمونات نباتية - طحالب (عملي) (معمل نبات ب)	ميكروبيولوجيا عامة - خلية ووراثة (عملي) (معمل نبات ج)
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20	ميكروبيولوجيا عامة - خلية ووراثة (ن211) محاضرة (مدرج ج)	ميكروبيولوجيا عامة - خلية ووراثة (ن211) محاضرة (مدرج ج)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	كيمياء تحليل حجمي ووزني (عملي) (معمل ك فيزيائية)	بيولوجيا وتصنيف اللافقاريات(ح211) محاضرة (مدرج ج)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	كيمياء عضوية (3) (عملي) (معمل عضوية 2)	بيولوجيا الخلية والوراثة الخلوية (ح231) محاضرة (مدرج ج)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		بيولوجيا وتصنيف الحبليات (ح221) محاضرة (مدرج ج)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	أساسيات نانوتكنولوجي - تنوع بيولوجي (عملي) (معمل نبات أ)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20		هرمونات نباتية - تشريح متقدم (عملي) (معمل نبات د)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		كيمياء عضوية (2) (عملي) (معمل عضوية 2)
	11.00	11.50		
	11.50	1.10		هرمونات نباتية - تشريح متقدم (ن225) محاضرة (قاعة 8)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الثاني
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الثانية الكيمياء والنبات (ن/ك) 1	الثانية الكيمياء والميكروبيولوجي (م/ك) 1
السبت	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		هرمونات نباتية - طحالب (ن233) محاضرة (قاعة 1)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		أساسيات ناتوتكنولوجي - تنوع بيولوجي (ن235) محاضرة (قاعة 1)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	كيمياء حركية وقاعدة صنف (تمارين) (مدرج شلبى)	كيمياء حركية وقاعدة صنف (تمارين) (مدرج شلبى)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		كيمياء عضوية (3) (عملي) (معمل عضوية 1)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20	كيمياء عضوية (3) (ك213) محاضرة (مدرج شلبى)	كيمياء عضوية (3) (ك213) محاضرة (مدرج شلبى)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	كيمياء حركية وقاعدة صنف[231 ك] محاضرة (مدرج شلبى)	كيمياء حركية وقاعدة صنف[231 ك] محاضرة (مدرج شلبى)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	كيمياء عضوية (2) (ك211) محاضرة (مدرج شلبى)	كيمياء عضوية (2) (ك211) محاضرة (مدرج شلبى)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	كيمياء تحليل حجمي ووزني[241 ك] محاضرة (مدرج شلبى)	كيمياء تحليل حجمي ووزني[241 ك] محاضرة (مدرج شلبى)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	فسيولوجيا العلاقات المائية - بيولوجيا الخلية (عملي) (معمل نبات ج)	ميكروبيولوجيا عامة - خلية ووراثة (عملي) (معمل نبات ب)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		هرمونات نباتية - طحالب (عملي) (معمل نبات ب)
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20	ميكروبيولوجيا عامة - خلية ووراثة (ن211) محاضرة (مدرج ج)	ميكروبيولوجيا عامة - خلية ووراثة (ن211) محاضرة (مدرج ج)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	حبوب لقاح - تشريح مقارن (عملي) (معمل نبات ج)	كيمياء تحليل حجمي ووزني (عملي) (معمل ك فيزيائية)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	كيمياء عضوية (3) (عملي) (معمل كيمياء عضوية 1)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		كيمياء عضوية (2) (عملي) (معمل عضوية 1)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		أساسيات ناتوتكنولوجي - تنوع بيولوجي (عملي) (معمل نبات أ)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20	فسيولوجيا العلاقات المائية - بيولوجيا الخلية (ن213) محاضرة (قاعة 7)	
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	حبوب لقاح - تشريح مقارن (ن215) محاضرة (قاعة 7)	
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	كيمياء تحليل حجمي ووزني (عملي) (معمل ك فيزيائية)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	ميكروبيولوجيا عامة - خلية ووراثة (عملي) (معمل نبات أ)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	كيمياء عضوية (2) (عملي) (معمل كيمياء عضوية 2)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الثاني
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الثانية الحيوان (ح)	الثانية الكيمياء والحيوان (ح/ك)
			1	1
السبت	8.30	9.20	بيولوجيا وتصنيف الحبليات (عملي) (معمل حيوان أ)	بيولوجيا وتصنيف الحبليات (عملي) (معمل حيوان أ)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	بيولوجيا الخلية والوراثة الخلوية (عملي) (معمل حيوان أ)	بيولوجيا الخلية والوراثة الخلوية (عملي) (معمل حيوان أ)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	كيمياء تحليل حجمي ووزني (عملي) (معمل ك فيزيائية)	كيمياء تحليل حجمي ووزني (عملي) (معمل ك فيزيائية)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	كيمياء حركية وقاعدة صنف (تمارين) (مدرج شلبى)	كيمياء حركية وقاعدة صنف (تمارين) (مدرج شلبى)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	11.50	1.10		
	12.20	2.00		
	1.10	2.50		
	2.00	3.40		
	2.50	4.30		
	3.40	5.20		
	4.30	6.10		
	5.20	7.00		
	6.10			
الاثنين	8.30	9.20	كيمياء عضوية (2) (عملى) (معمل عضوية 2)	كيمياء عضوية (2) (عملى) (معمل عضوية 2)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	كيمياء عضوية (3) (عملى) (معمل عضوية 2)	كيمياء عضوية (3) (عملى) (معمل عضوية 2)
	11.00	11.50		
	11.50	1.10	بيولوجيا وتصنيف اللافقاريات (عملى) (معمل حيوان أ)	بيولوجيا وتصنيف اللافقاريات (عملى) (معمل حيوان أ)
	12.20	2.00		
	1.10	2.50		
	2.00	3.40		
	2.50	4.30		
	3.40	5.20		
	4.30	6.10		
	5.20	7.00		
	6.10			
الثلاثاء	8.30	9.20	كيمياء عضوية (3) (ك213) محاضرة (مدرج شلبي)	كيمياء عضوية (3) (ك213) محاضرة (مدرج شلبي)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	كيمياء حركية وقاعدة صنف[231 ك] محاضرة (مدرج شلبي)	كيمياء حركية وقاعدة صنف[231 ك] محاضرة (مدرج شلبي)
	11.00	11.50		
	11.50	1.10	كيمياء عضوية (2) (ك211) محاضرة (مدرج شلبي)	كيمياء عضوية (2) (ك211) محاضرة (مدرج شلبي)
	12.20	2.00		
	1.10	2.50	كيمياء تحليل حجمي ووزني[241 ك] محاضرة (مدرج شلبي)	كيمياء تحليل حجمي ووزني[241 ك] محاضرة (مدرج شلبي)
	2.00	3.40		
	2.50	4.30		
	3.40	5.20		
	4.30	6.10		
	5.20	7.00		
	6.10			
الأربعاء	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	بيولوجيا وتصنيف اللافقاريات(ح211) محاضرة (قاعة 1)	بيولوجيا وتصنيف اللافقاريات(ح211) محاضرة (قاعة 1)
	11.00	11.50		
	11.50	1.10	بيولوجيا الخلية والوراثة الخلوية (ح231) محاضرة (مدرج ج)	بيولوجيا الخلية والوراثة الخلوية (ح231) محاضرة (مدرج ج)
	12.20	2.00		
	1.10	2.50	بيولوجيا وتصنيف الحبليات (ح221) محاضرة (مدرج ج)	بيولوجيا وتصنيف الحبليات (ح221) محاضرة (مدرج ج)
	2.00	3.40		
	2.50	4.30		
	3.40	5.20		
	4.30	6.10		
	5.20	7.00		
	6.10			
الخميس	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	11.50	1.10		
	12.20	2.00		
	1.10	2.50		
	2.00	3.40		
	2.50	4.30		
	3.40	5.20		
	4.30	6.10		
	5.20	7.00		
	6.10			

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الثاني
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الثانية الكيمياء والحشرات (ش/ك)	الثانية الجيولوجيا (ج)
			1	1
السبت	8.30	9.20		كيمياء تحليلية (ك223) محاضرة (قاعة 9)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	كيمياء عضوية (2) (عملي) (معمل عضوية 1)	فيزياء إشعاعية (ف275) محاضرة (قاعة 9)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	كيمياء حركية وقاعدة صنف (تمارين) (مدرج شلبى)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20		فيزياء إشعاعية (عملي) (معمل فيزياء ثانية أ)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		علم المعادن (عملي) (معمل الصخور)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	بيولوجيا الخلية والوراثة الخلوية (عملي) (معمل حيوان أ)	جيولوجيا تركيبية (عملي) (معمل جيولوجيا عامة)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	بيولوجيا وتصنيف الحبليات (عملي) (معمل حيوان ب)	جيولوجيا تركيبية (ج217) محاضرة (معمل جيولوجيا عامة)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	كيمياء عضوية (3) (عملي) (معمل عضوية 2)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20	كيمياء عضوية (3) (ك213) محاضرة (مدرج شلبي)	بلورات (ج211) محاضرة (معمل جيولوجيا عامة)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	كيمياء حركية وقاعدة صنف[231 ك] محاضرة (مدرج شلبي)	
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	كيمياء عضوية (2) (ك211) محاضرة (مدرج شلبي)	بلورات (عملي) (معمل حفريات)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	كيمياء تحليل حجمي ووزني[241 ك] محاضرة (مدرج شلبي)	حفريات لا فقارية (ج219) محاضرة (معمل الخرائط)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	بيولوجيا وتصنيف اللافقاريات (عملي) (معمل حيوان ب)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20	كيمياء تحليل حجمي ووزني (عملي) (معمل ك فيزيائية)	
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	بيولوجيا وتصنيف اللافقاريات(ح211) محاضرة (قاعة 1)	
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	بيولوجيا الخلية والوراثة الخلوية (ح231) محاضرة (مدرج ج)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	بيولوجيا وتصنيف الحبليات (ح221) محاضرة (مدرج ج)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		كيمياء تحليلية (عملي) (معمل تحليلية 1)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		حفريات لا فقارية (عملي) (معمل حفريات)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		علم المعادن (ج213) محاضرة (معمل حفريات)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الثاني
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الثانية جيوفيزياء (جف) 1	الثانية الكيمياء والجيولوجيا (ج/ك) 1
السبت	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	فيزياء إشعاعية (ف275) محاضرة (قاعة 9)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	الرياضيات في الجيولوجيا (ر217) محاضرة (قاعة 9)	كيمياء حركية وقاعدة صنف (تمارين) (مدرج شلبى)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	كهرومغناطيسية (عملي) (معمل فيزياء ثانية أ)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	11.50	1.10		
	12.20	2.00		
	1.10	2.50		
	2.00	3.40		
	2.50	4.30		
	3.40	5.20		
	4.30	6.10		
	5.20	7.00		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20	فيزياء إشعاعية (عملي) (معمل فيزياء ثانية أ)	
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	مبادئ جيوفيزياء (1) (ج225) محاضرة (معمل حفريات)	
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	جيولوجيا تركيبية (عملي) (معمل جيولوجيا عامة)	جيولوجيا تركيبية (عملي) (معمل جيولوجيا عامة)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	جيولوجيا تركيبية (ج217) محاضرة (معمل جيولوجيا عامة)	جيولوجيا تركيبية (ج217) محاضرة (معمل جيولوجيا عامة)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20		كيمياء عضوية (3) (ك213) محاضرة (مدرج شلبى)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		كيمياء حركية وقاعدة صنف[231 ك] محاضرة (مدرج شلبي)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		كيمياء عضوية (2) (ك211) محاضرة (مدرج شلبى)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		كيمياء تحليل حجمي ووزني[241 ك] محاضرة (مدرج شلبي)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	كهرومغناطيسية (ف211) محاضرة (مدرج ب)	
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	الرياضيات في الجيولوجيا (تمارين) (معمل حاسب 2)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	بلورات ومعادن (ج221) محاضرة (معمل حفريات)	بلورات ومعادن (ج221) محاضرة (معمل حفريات)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	بلورات ومعادن (عملي) (معمل الصخور)	بلورات ومعادن (عملي) (معمل الصخور)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	مبادئ جيوفيزياء (1) (عملي) (معمل جيوفيزياء)	كيمياء عضوية (2) (عملي) (معمل كيمياء عضوية 1)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		كيمياء عضوية (3) (عملي) (معمل كيمياء عضوية 1)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		كيمياء تحليل حجمى ووزنى (عملي) (معمل ك فيزيائية)
	6.10	7.00		

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الثالث
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الثالثة الرياضيات (ر)	الثالثة حاسب (س)
			1	1
السبت	8.30	9.20	تحليل الممتدات ونسبية عامة [ر335] محاضرة (قاعة 2)	
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	تحليل الممتدات ونسبية عامة (تمارين) (معمل حاسب 1)	
	11.0	11.5		
	12.2	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	جبر مجرد (1) (تمارين) (قاعة 5)	جبر مجرد (1) (تمارين) (قاعة 5)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	نظرية المعادلات التفاضلية العادية (تمارين) (قاعة 5)	نظرية المعادلات التفاضلية العادية (تمارين) (قاعة 5)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20	نظرية المعادلات التفاضلية العادية [ر315] محاضرة (قاعة 5)	نظرية المعادلات التفاضلية العادية [ر315] محاضرة (قاعة 5)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	جبر مجرد (1) [ر311] محاضرة (قاعة 5)	جبر مجرد (1) [ر311] محاضرة (قاعة 5)
	11.0	11.5		
	12.2	1.10	تحليل حقيقي [ر313] محاضرة (قاعة 5)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		نظم تشغيل [ر365] محاضرة (مدرج أ)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	تحليل حقيقي (تمارين) (قاعة 6)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20		
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		
	11.0	11.5		نظم تشغيل (عملي) (معمل دراسات)
	12.2	1.10		شبكات حاسب (2) (عملي) (معمل الشبكة)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		تصميم وتحليل خوارزميات (عملي) (معمل دراسات)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20		
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		
	11.0	11.5		
	11.5	12.2		
	12.2	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20		برمجة ويب [ر363] محاضرة (معمل الشبكة)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		تصميم وتحليل خوارزميات [ر361] محاضرة (قاعة 6)
	11.0	11.5		
	12.2	1.10		شبكات حاسب (2) [ر367] محاضرة (قاعة 5)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		برمجة ويب (عملي) (معمل الشبكة)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20	الكتروستاتيكا [ر331] محاضرة (قاعة 9)	
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	ميكانيكا تحليلية [ر 333] محاضرة (قاعة 9)	
	11.0	11.5		
	12.2	1.10	الكتروستاتيكا (تمارين) (معمل حاسب 1)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	ميكانيكا تحليلية (تمارين) (معمل حاسب 1)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الثالث
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الثالثة الرياضيات والاحصاء (ر/ص)	الثالثة الرياضيات وعلوم الحاسب (ر/س)
			1	1
السبت	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	عمليات عشوائية (تمارين) (معمل حاسب 2)	شبكات حاسب (2) (عملي) (معمل دراسات)
	11.00	12.50 م		
	12.50 م	1.10	عمليات عشوائية [ر341] محاضرة (قاعة 10)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	جبر مجرد (1) (تمارين) (قاعة 5)	جبر مجرد (1) (تمارين) (قاعة 5)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	نظرية المعادلات التفاضلية العادية (تمارين) (قاعة 5)	نظرية المعادلات التفاضلية العادية (تمارين) (قاعة 5)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20	نظرية المعادلات التفاضلية العادية [ر315] محاضرة (قاعة 5)	نظرية المعادلات التفاضلية العادية [ر315] محاضرة (قاعة 5)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	جبر مجرد (1) [ر311] محاضرة (قاعة 5)	جبر مجرد (1) [ر311] محاضرة (قاعة 5)
	11.00	12.50 م		
	12.50 م	1.10	تحليل حقيقي [ر313] محاضرة (قاعة 5)	تحليل حقيقي [ر313] محاضرة (قاعة 5)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		نظم تشغيل [ر365] محاضرة (مدرج أ)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	تحليل حقيقي (تمارين) (قاعة 6)	تحليل حقيقي (تمارين) (قاعة 6)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	12.50 م		
	12.50 م	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
	7.00			
الثلاثاء	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	12.50 م		
	12.50 م	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
	7.00			
الأربعاء	8.30	9.20		تصميم وتحليل خوارزميات (عملي) (معمل دراسات)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		تصميم وتحليل خوارزميات [ر361] محاضرة (قاعة 6)
	11.00	12.50 م		
	12.50 م	1.10		شبكات حاسب (2) [ر367] محاضرة (قاعة 5)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		نظم تشغيل (عملي) (معمل دراسات)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
	7.00			
الخميس	8.30	9.20	نظرية الصلاحية (تمارين) (معمل حاسب 2)	
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	استدلال إحصائي (تمارين) (معمل حاسب 2)	
	11.00	12.50 م		
	12.50 م	1.10	نظرية الصلاحية [ر345] محاضرة (قاعة 9)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	استدلال إحصائي [ر343] محاضرة (قاعة 9)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

المستوى الثالث
لائحة 2015

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

اليوم	من	إلى	الثالثة رياضيات وفيزياء (ر/ف)	الثالثة الفيزياء
				1
السبت	8.30	9.20	فيزياء الجوامد (1) (عملي) (معمل فيزياء ثالثة عام)	
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	فيزياء نووية (1) (عملي) (معمل فيزياء ثالثة عام)	
	11.0	11.5		
	12.2	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	جبر مجرد (1) (تمارين) (قاعة 5)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	نظرية المعادلات التفاضلية العادية (تمارين) (قاعة 5)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10	فيزياء ذرية (2) (عملي) (معمل فيزياء ثالثة عام)	
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20	نظرية المعادلات التفاضلية العادية [ر315] محاضرة (قاعة 5)	بلورات [ف 327] محاضرة (قاعة 2)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	جبر مجرد (1) [ر311] محاضرة (قاعة 5)	فيزياء إحصائية [ف343] محاضرة (قاعة 2)
	11.0	11.5		
	12.2	1.10	تحليل حقيقي [ر313] محاضرة (قاعة 5)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		فيزياء حيوية (عملي) (معمل فيزياء حيوية)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	تحليل حقيقي (تمارين) (قاعة 6)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20		فيزياء الجوامد (1) (عملي) (معمل فيزياء ثالثة خاص)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		فيزياء نووية (1) (عملي) (معمل فيزياء ثالثة خاص)
	11.0	11.5		
	12.2	1.10		فيزياء ذرية (2) (عملي) (معمل فيزياء ثالثة خاص)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		فيزياء حيوية [ف 365] محاضرة (قاعة 8)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		فيزياء إحصائية (عملي) (معمل فيزياء ثالثة خاص)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20	فيزياء نووية (1) [ف333] محاضرة (قاعة 6)	فيزياء نووية (1) [ف333] محاضرة (قاعة 6)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	فيزياء ذرية (2) [ف371] محاضرة (قاعة 6)	فيزياء ذرية (2) [ف371] محاضرة (قاعة 6)
	11.0	11.5		
	12.2	1.10	فيزياء الجوامد (1) [ف325] محاضرة (قاعة 6)	فيزياء الجوامد (1) [ف325] محاضرة (قاعة 6)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		بلورات [ف 327] (عملي) (معمل فيزياء ثالثة خاص)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20		
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		
	11.0	11.5		
	12.2	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20		
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		
	11.0	11.5		
	12.2	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الثالث
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الثالثة فيزياء / فيزياء حيوية (ف/فح)	الثالثة فيزياء / علوم حاسب (ف/س)
			1	1
السبت	8.30	9.20	مواد حيوية وبديلة [ف 361] محاضرة (قاعة 4)	فيزياء نووية (1) (عملي) (معمل فيزياء ثالثة خاص)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	فيزياء حيوية جزيئية [ف363] محاضرة (قاعة 4)	فيزياء الجوامد (1)(عملي) (معمل فيزياء ثالثة خاص)
	11.0	11.5		
	11.5	12.2 م		فيزياء ذرية (2) (عملي) (معمل فيزياء ثالثة خاص)
	12.2 م	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		برمجة ويب (عملي) (معمل دراسات)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20		
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		
	11.0	11.5		
	11.5	12.2 م		
	12.2 م	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		نظم تشغيل [ر365] محاضرة (مدرج أ)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		نظم تشغيل (عملي) (معمل دراسات)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		تصميم وتحليل خوارزميات (عملي) (معمل دراسات)
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20	مواد حيوية وبديلة (عملي) (معمل فيزياء حيوية)	
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	فيزياء حيوية جزيئية (عملي) (معمل فيزياء حيوية)	
	11.0	11.5		
	11.5	12.2 م	فسيولوجيا الحيوان العام [ح351] محاضرة (مدرج أ)	
	12.2 م	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	طحالب وبيئة نباتية [ن359] محاضرة (قاعة 5)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20	فيزياء نووية (1) [ف333] محاضرة (قاعة 6)	فيزياء نووية (1) [ف333] محاضرة (قاعة 6)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		فيزياء ذرية (2) [ف371] محاضرة (قاعة 6)
	11.0	11.5		
	11.5	12.2 م	فيزياء الجوامد (1) [ف325] محاضرة (قاعة 6)	فيزياء الجوامد (1) [ف325] محاضرة (قاعة 6)
	12.2 م	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	طحالب وبيئة نباتية (عملي) (معمل نبات ج)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	فسيولوجيا الحيوان العام (عملي) (معمل حيوان د)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20	فيزياء الجوامد (1) (عملي) (معمل فيزياء ثالثة خاص)	برمجة ويب [ر363] محاضرة (معمل الشبكة)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	فيزياء نووية (1) (عملي) (معمل فيزياء ثالثة خاص)	تصميم وتحليل خوارزميات [ر361] محاضرة (قاعة 6)
	11.0	11.5		
	11.5	12.2 م		
	12.2 م	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20		
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		
	11.0	11.5		
	11.5	12.2 م		
	12.2 م	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

المستوى الثالث
لائحة 2015

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

			الثالثة فيزياء / كيمياء (ف/ك)
اليوم	من	إلى	1
السبت	8.30	9.20	
	9.20	10.1	
	10.1	11.0	
	11.0	11.5	
	12.2	1.10	
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	
	6.10	7.00	
الأحد	8.30	9.20	فيزياء نووية (1) (عملي) (معمل فيزياء ثالثة خاص)
	9.20	10.1	
	10.1	11.0	فيزياء الجوامد (1)(عملي) (معمل فيزياء ثالثة خاص)
	11.0	11.5	
	12.2	1.10	فيزياء ذرية (2) (عملي) (معمل فيزياء ثالثة خاص)
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	
	6.10	7.00	
الاثنين	8.30	9.20	كيمياء حلقات غير متجانسة أصباغ (عملي) (معمل عضوية 1)
	9.20	10.1	
	10.1	11.0	كيمياء حلقات غير متجانسة أصباغ [ك313] محاضرة (مدرج أ)
	11.0	11.5	
	12.2	1.10	كيمياء تناسقية وتحليل كهربي (عملي) (معمل إعداديات 2)
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	
	6.10	7.00	
الثلاثاء	8.30	9.20	فيزياء نووية (1) [ف333] محاضرة (قاعة 6)
	9.20	10.1	
	10.1	11.0	فيزياء ذرية (2) [ف371] محاضرة (قاعة 6)
	11.0	11.5	
	12.2	1.10	فيزياء الجوامد (1) [ف325] محاضرة (قاعة 6)
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	
	6.10	7.00	
الأربعاء	8.30	9.20	كيمياء المنتجات الطبيعية والبلمرات (عملي) (معمل عضوية 2)
	9.20	10.1	
	10.1	11.0	
	11.0	11.5	
	12.2	1.10	كيمياء المنتجات الطبيعية والبلمرات [ك315] محاضرة (مدرج أ)
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	كيمياء تناسقية وتحليل كهربي [ك321] محاضرة (مدرج أ)
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	
	6.10	7.00	
الخميس	8.30	9.20	كيمياء كهربية [ك335] محاضرة (مدرج شلبي)
	9.20	10.1	
	10.1	11.0	كيمياء كهربية [ك335] تمارين (مدرج شلبي)
	11.0	11.5	
	12.2	1.10	
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	
	6.10	7.00	

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

			الثالثة الكيمياء	
اليوم	من	إلى	1	2
السبت	8.30	9.20	كيمياء عضوية فيزيائية [ك311] محاضرة (مدرج ج)	
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	طرق تحليل كهربي وكروموتوجراف [ك341] محاضرة (مدج ج)	
	11.0	11.5		
	12.2	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20		
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		
	11.0	11.5		
	12.2	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20		
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	كيمياء حلقات غير متجانسة أصباغ [ك313] محاضرة (مدرج أ)	
	11.0	11.5		
	12.2	1.10	كيمياء جوامد وغرويات [ك331] محاضرة (قاعة 8)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		كيمياء حلقات غير متجانسة أصباغ (عملي) (معمل عضوية 2)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20	كيمياء المنتجات الطبيعية والبلمرات (عملي) (معمل عضوية 2)	
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	كيمياء حلقات غير متجانسة أصباغ (عملي) (معمل عضوية 2)	
	11.0	11.5		
	12.2	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20		
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	كيمياء تناسقية وتحليل كهربي (عملي) (معمل إعداديات 2)	كيمياء المنتجات الطبيعية والبلمرات (عملي) (معمل عضوية 1)
	11.0	11.5		
	12.2	1.10	كيمياء المنتجات الطبيعية والبلمرات [ك315] محاضرة (مدرج أ)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	كيمياء تناسقية وتحليل كهربي [ك321] محاضرة (مدرج أ)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20	كيمياء كهربية [ك335] محاضرة (مدرج شلبي)	
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	كيمياء كهربية [ك335] تمارين (مدرج شلبي)	
	11.0	11.5		
	12.2	1.10		كيمياء تناسقية وتحليل كهربي (عملي) (معمل إعداديات 2)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الثالث
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الثالثة الكيمياء الحيوية	الثالثة الكيمياء والكيمياء الحيوية
			1	1
السبت	8.30	9.20	طاقة حيوية [ك353] محاضرة (قاعة 5)	طاقة حيوية [ك353] محاضرة (قاعة 5)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	أيض البروتينات والأحماض النووية [ك359] محاضرة (قاعة 5)	أيض البروتينات والأحماض النووية [ك359] محاضرة (قاعة 5)
	11.0	11.5		
	12.2	1.10	كيمياء الأنسجة [ك363] محاضرة (قاعة 4)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		هرمونات وكيمياء الأنسجة [ك357] محاضرة (قاعة 8)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20		
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		
	11.0	11.5		
	12.2	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20		
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		كيمياء حلقات غير متجانسة أصباغ [ك313] محاضرة (مدرج أ)
	11.0	11.5		
	12.2	1.10		كيمياء تناسقية وتحليل كهربي (عملي) (معمل إعداديات 1)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		كيمياء حلقات غير متجانسة أصباغ (عملي) (معمل عضوية 1)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20		
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		
	11.0	11.5		
	12.2	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20	أيض سكريات [ك365] محاضرة (قاعة 6)	كيمياء المنتجات الطبيعية والبلمرات (عملي) (معمل عضوية 1)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	هرمونات [ك367] محاضرة (قاعة 5)	أيض البروتينات والأحماض النووية (عملي) (معمل ك حيوية 1)
	11.0	11.5		
	12.2	1.10	أيض البروتينات والأحماض النووية (عملي) (معمل ك حيوية 2)	كيمياء المنتجات الطبيعية والبلمرات [ك315] محاضرة (مدرج أ)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	أيض سكريات (عملي) (معمل ك حيوية 2)	كيمياء تناسقية وتحليل كهربي [ك321] محاضرة (مدرج أ)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20	أيض دهون ومواد غير عضوية (عملي) (معمل ك حيوية 2)	كيمياء كهربية [ك335] محاضرة (مدرج شلبي)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	أيض دهون ومواد غير عضوية [ك355] محاضرة (قاعة 3)	كيمياء كهربية [ك335] تمارين (مدرج شلبي)
	11.0	11.5		
	12.2	1.10	كيمياء الغذاء [ك361] محاضرة (قاعة 3)	هرمونات وكيمياء الأنسجة (عملي) (معمل ك حيوية 1)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	كيمياء الغذاء (عملي) (معمل ك حيوية 2)	أيض سكريات ودهون [ك351] محاضرة (قاعة 8)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الثالث
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الثالثة كيمياء / علوم حاسب (ك/س)	الثالثة النبات
				1
السبت	8.30	9.20		بيئة نباتية وأكتينوميسيتات [ن361] محاضرة (قاعة 10)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		أرشيجونيات - ميكروبيولوجيا التربة [ن363] محاضرة (قاعة 10)
	11.0	11.5		
	12.2	1.10		ليمونولوجي - نباتات طبية (عملي) (معمل نبات ج)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		بيئة نباتية وأكتينوميسيتات (عملي) (معمل نبات ج)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		أرشيجونيات - ميكروبيولوجيا التربة (عملي) (معمل نبات ج)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20	كيمياء حلقات غير متجانسة أصباغ (عملي) (معمل عضوية 2)	فسيولوجي نمو - العلاقات البيولوجية [ن365] محاضرة (قاعة 4)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	كيمياء المنتجات الطبيعية والبلمرات (عملي) (معمل عضوية 2)	بكتريا - هندسة وراثية متقدمة [ن367] محاضرة (قاعة 10)
	11.0	11.5		
	12.2	1.10		بكتريا - هندسة وراثية متقدمة (عملي) (معمل نبات ج)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	نظم تشغيل [ر365] محاضرة (مدرج أ)	فسيولوجي نمو - العلاقات البيولوجية (عملي) (معمل نبات ج)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		خواص التربة - كيمياء نباتية (عملي) (معمل نبات ج)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20	برمجة ويب (عملي) (معمل الشبكة)	
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	كيمياء حلقات غير متجانسة أصباغ [ك313] محاضرة (مدرج أ)	
	11.0	11.5		
	12.2	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	نظم تشغيل (عملي) (معمل الشبكة)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	تصميم وتحليل خوارزميات (عملي) (معمل الشبكة)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20		
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		
	11.0	11.5		
	12.2	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20	برمجة ويب [ر363] محاضرة (معمل الشبكة)	خواص التربة - كيمياء نباتية [ن369] محاضرة (قاعة 8)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	تصميم وتحليل خوارزميات [ر361] محاضرة (قاعة 6)	
	11.0	11.5		
	12.2	1.10	كيمياء المنتجات الطبيعية والبلمرات [ك315] محاضرة (مدرج أ)	ليمونولوجي - نباتات طبية [ن371] محاضرة (قاعة 8)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20	كيمياء كهربية [ك335] محاضرة (مدرج شلبي)	
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	كيمياء كهربية [ك335] تمارين (مدرج شلبي)	
	11.0	11.5		
	12.2	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

المستوى الثالث
لائحة 2015

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

اليوم	من	إلى	الثالثة ميكروبيولوجى (م)	الثالثة تقنية حيوية (نح)
				1
السبت	8.30	9.20	سموم الكائنات الدقيقة (بكتريا - فطريات - طحالب) [ن357] محاضرة (قاعة 3)	سموم الكائنات الدقيقة (بكتريا - فطريات - طحالب) [ن357] محاضرة (قاعة 3)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	فطريات [ن377] محاضرة (قاعة 3)	
	11.0	11.5		
	12.2	1.10	فطريات (عملي) (معمل نبات د)	أنسجة متقدمة وطفرات جينية (عملي) (معمل حيوان أ)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20	ميكروبيولوجيا التربة - وراثة ميكروبية (عملي) (معمل نبات د)	
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	بيئة مائية - هائمات طحلبية (عملي) (معمل نبات د)	
	11.0	11.5		
	12.2	1.10	تخمرات - تقنية حيوية (عملي) (معمل نبات د)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20		فسيولوجيا الحيوان العام (عملي) (معمل حيوان أ)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	كيمياء حلقات غير متجانسة أصباغ [ك313] محاضرة (مدرج أ)	سموم الكائنات الدقيقة (بكتريا - فطريات - طحالب) (عملي) (معمل نبات ج)
	11.0	11.5		
	12.2	1.10	ميكروبيولوجيا التربة - وراثة ميكروبية [ن381] محاضرة (قاعة 10)	فسيولوجيا الحيوان العام [ح351] محاضرة (مدرج أ)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		وراثة جزيئية وباثولوجيا حيوانية (عملي) (معمل حيوان ج)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	كيمياء حلقات غير متجانسة أصباغ (عملي) (معمل عضوية 1)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20		أنسجة متقدمة وطفرات جينية [ح375] محاضرة (قاعة 7)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		البيولوجيا الجزيئية المعلوماتية الحيوية [ن351] محاضرة (قاعة 7)
	11.0	11.5		
	12.2	1.10		زراعة أنسجة نباتية - أنزيمات [ن 353] محاضرة (قاعة 7)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20	سموم الكائنات الدقيقة (بكتريا - فطريات - طحالب) (عملي) (معمل نبات د)	
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		
	11.0	11.5		
	12.2	1.10	تخمرات - تقنية حيوية [ن383] محاضرة (قاعة 7)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	بيئة مائية - هائمات طحلبية [ن387] محاضرة (قاعة 7)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20		زراعة أنسجة نباتية - أنزيمات (عملي) (معمل نبات ج)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		وراثة جزيئية وباثولوجيا حيوانية [ح373] محاضرة (قاعة 10)
	11.0	11.5		
	12.2	1.10		البيولوجيا الجزيئية المعلوماتية الحيوية (عملي) (معمل نبات د)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الثالث
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الثالثة الكيمياء والنبات (ن/ك)	الثالثة الكيمياء والميكروبيولوجى (م/ك)
			1	1
السبت	8.30	9.20	بيئة نباتية وأكتينوميسيتات [ن361] محاضرة (قاعة 10)	سموم الكائنات الدقيقة (بكتريا - فطريات - طحالب) [ن357] محاضرة (قاعة 3)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	طرق تحليل كهربي وكروموتوجراف [ك341] محاضرة (مدج ج)	فطريات [ن377] محاضرة (قاعة 3)
	11.0	11.5		
	11.5	12.2	أرشيجونيات - هانمات طحلبية (عملي) (معمل نبات ب)	فطريات (عملي) (معمل نبات د)
	12.2	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	بيئة نباتية وأكتينوميسيتات (عملي) (معمل نبات ج)	ميكروبيولوجيا التربة - هانمات طحلبية [ن379] محاضرة (قاعة 2)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20		
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		
	11.0	11.5		
	11.5	12.2		
	12.2	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20		
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	كيمياء حلقات غير متجانسة أصباغ [ك313] محاضرة (مدرج أ)	كيمياء حلقات غير متجانسة أصباغ [ك313] محاضرة (مدرج أ)
	11.0	11.5		
	11.5	12.2	كيمياء المنتجات الطبيعية والبلمرات (عملي) (معمل عضوية 2)	
	12.2	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20		
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		
	11.0	11.5		
	11.5	12.2		
	12.2	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20	فسيولوجي نمو - بكتريا [ن375] محاضرة (قاعة 7)	سموم الكائنات الدقيقة (بكتريا - فطريات - طحالب) (عملي) (معمل نبات د)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	أرشيجونيات - هانمات طحلبية [ن373] محاضرة (قاعة 9)	كيمياء المنتجات الطبيعية والبلمرات (عملي) (معمل عضوية 2)
	11.0	11.5		
	11.5	12.2	كيمياء المنتجات الطبيعية والبلمرات [ك315] محاضرة (مدرج أ)	كيمياء المنتجات الطبيعية والبلمرات [ك315] محاضرة (مدرج أ)
	12.2	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20	كيمياء كهربية [ك335] محاضرة (مدرج شلبى)	كيمياء كهربية [ك335] محاضرة (مدرج شلبى)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	كيمياء كهربية [ك335] تمارين (مدرج شلبى)	كيمياء كهربية [ك335] تمارين (مدرج شلبى)
	11.0	11.5		
	11.5	12.2	كيمياء حلقات غير متجانسة أصباغ (عملي) (معمل عضوية 1)	كيمياء حلقات غير متجانسة أصباغ (عملي) (معمل عضوية 2)
	12.2	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	فسيولوجي نمو - بكتريا (عملي) (معمل نبات ب)	ميكروبيولوجيا التربة - هانمات طحلبية (عملي) (معمل نبات ج)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

المستوى الثالث
لائحة 2015

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

			الثالثة الحيوان (ح)
اليوم	من	إلى	1
السبت	8.30	9.20	
	9.20	10.10	
	10.10	11.00	
	11.00	11.50	
	12.20	1.10	
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	
	6.10	7.00	
الأحد	8.30	9.20	علم أجنة الفقاريات [ح321] محاضرة (قاعة 1)
	9.20	10.10	
	10.10	11.00	بيئة عامة وفونة مصرية [ح361] محاضرة (قاعة 4)
	11.00	11.50	
	12.20	1.10	كيمياء حلقات غير متجانسة أصباغ (عملي) (معمل عضوية 1)
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	علم أجنة الفقاريات (عملي) (معمل حيوان ب)
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	بيئة عامة وفونة مصرية (عملي) (معمل حيوان ب)
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	
	6.10	7.00	
الاثنين	8.30	9.20	فسيولوجيا الحيوان العام (عملي) (معمل حيوان ج)
	9.20	10.10	
	10.10	11.00	كيمياء حلقات غير متجانسة أصباغ [ك313] محاضرة (مدرج أ)
	11.00	11.50	
	12.20	1.10	فسيولوجيا الحيوان العام [ح351] محاضرة (مدرج أ)
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	
	6.10	7.00	
الثلاثاء	8.30	9.20	
	9.20	10.10	
	10.10	11.00	
	11.00	11.50	
	12.20	1.10	
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	
	6.10	7.00	
الأربعاء	8.30	9.20	
	9.20	10.10	
	10.10	11.00	
	11.00	11.50	
	12.20	1.10	
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	
	6.10	7.00	
الخميس	8.30	9.20	بيولوجيا وتصنيف الأوليات [ح311] محاضرة (قاعة 4)
	9.20	10.10	
	10.10	11.00	أجنة تجريبي وأنسجة متقدم [ح323] محاضرة (قاعة 4)
	11.00	11.50	
	12.20	1.10	بيولوجيا وتصنيف الأوليات (عملي) (معمل حيوان د)
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	أجنة تجريبي وأنسجة متقدم (عملي) (معمل حيوان د)
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	
	6.10	7.00	

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

المستوى الثالث
لائحة 2015

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

			الثالثة الكيمياء والحيوان (ح/ك)
اليوم	من	إلى	1
السبت	8.30	9.20	
	9.20	10.10	
	10.10	11.00	
	11.00	11.50	
	12.20	1.10	
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	
	6.10	7.00	
الأحد	8.30	9.20	علم أجنة الفقاريات [ح321] محاضرة (قاعة 1)
	9.20	10.10	
	10.10	11.00	بيئة عامة وفونة مصرية [ح361] محاضرة (قاعة 4)
	11.00	11.50	
	12.20	1.10	كيمياء حلقات غير متجانسة أصباغ (عملي) (معمل عضوية 2)
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	علم أجنة الفقاريات (عملي) (معمل حيوان ب)
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	بيئة عامة وفونة مصرية (عملي) (معمل حيوان ب)
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	
	6.10	7.00	
الاثنين	8.30	9.20	فسيولوجيا الحيوان العام (عملي) (معمل حيوان ج)
	9.20	10.10	
	10.10	11.00	كيمياء حلقات غير متجانسة أصباغ [ك313] محاضرة (مدرج أ)
	11.00	11.50	
	12.20	1.10	فسيولوجيا الحيوان العام [ح351] محاضرة (مدرج أ)
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	
	6.10	7.00	
الثلاثاء	8.30	9.20	
	9.20	10.10	
	10.10	11.00	
	11.00	11.50	
	12.20	1.10	
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	
	6.10	7.00	
الأربعاء	8.30	9.20	
	9.20	10.10	
	10.10	11.00	
	11.00	11.50	
	12.20	1.10	كيمياء المنتجات الطبيعية والبلمرات [ك315] محاضرة (مدرج أ)
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	كيمياء تناسقية وتحليل كهربي [ك321] محاضرة (مدرج أ)
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	كيمياء تناسقية وتحليل كهربي (عملي) (معمل إعداديات 2)
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	كيمياء المنتجات الطبيعية والبلمرات (عملي) (معمل عضوية 2)
	6.10	7.00	
الخميس	8.30	9.20	كيمياء كهربية [ك335] محاضرة (مدرج شلبي)
	9.20	10.10	
	10.10	11.00	كيمياء كهربية [ك335] تمارين (مدرج شلبي)
	11.00	11.50	
	12.20	1.10	
	1.10	2.00	
	2.00	2.50	
	2.50	3.40	
	3.40	4.30	
	4.30	5.20	
	5.20	6.10	
	6.10	7.00	

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الثالث
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الثالثة الكيمياء والحشرات (ش/ك)	الثالثة الجيولوجيا (ج)
			1	1
السبت	8.30	9.20		صخور رسوبية (عملي) (معمل صخور)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	تشريح وأنسجة الحشرات (عملي) (معمل حيوان ج)	صخور نارية (عملي) (معمل صخور)
	11.0	11.5		
	12.2	م	فسيولوجيا الحيوان العام (عملي) (معمل حيوان ج)	أحافير دقيقة وتطبيقاتها (1) [ج315] محاضرة) (معمل جيولوجيا عامة)
	م	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	تشريح وأنسجة الحشرات [ح345] محاضرة (قاعة 10)	جيوفيزياء (1) [ج317] محاضرة (قاعة 7)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	الشكل الظاهري وتصنيف الحشرات [ح349] محاضرة (قاعة 10)	جيوكيمياء وتنقيب جيوكيمياني [ج319] محاضرة (قاعة 7)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10	كيمياء حلقات غير متجانسة أصباغ (عملي) (معمل عضوية 2)	
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20		صخور رسوبية [ج 311] محاضرة (قاعة 6)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		صخور نارية [ج313] محاضرة (قاعة 6)
	11.0	11.5		
	12.2	م		
	م	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		أحافير دقيقة وتطبيقاتها (1) (عملي (معمل الحفريات)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20	الشكل الظاهري وتصنيف الحشرات (عملي) (معمل حيوان د)	
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	كيمياء حلقات غير متجانسة أصباغ [ك313] محاضرة (مدرج أ)	
	11.0	11.5		
	12.2	م	فسيولوجيا الحيوان العام [ح351] محاضرة (مدرج أ)	
	م	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20		جيوفيزياء (1) (عملي) (معمل خرائط)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		جيوكيمياء وتنقيب جيوكيمياني (عملي) (معمل خرائط)
	11.0	11.5		
	12.2	م		
	م	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20		معادن في الصناعة وجيولوجيا النظائر [ج321] محاضرة (قاعة 9)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		
	11.0	11.5		
	12.2	م	كيمياء المنتجات الطبيعية والبلمرات [ك315] محاضرة (مدرج أ)	
	م	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	كيمياء تناسقية وتحليل كهربي [ك321] محاضرة (مدرج أ)	معادن في الصناعة وجيولوجيا النظائر (عملي) (معمل صخور)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20	كيمياء كهربية [ك335] محاضرة (مدرج شلبي)	
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	كيمياء كهربية [ك335] تمارين (مدرج شلبي)	
	11.0	11.5		
	12.2	م	كيمياء تناسقية وتحليل كهربي (عملي) (معمل إعداديات 1)	
	م	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	كيمياء المنتجات الطبيعية والبلمرات (عملي) (معمل عضوية 2)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الثالث
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الثالثة جيوفيزياء (جف)	الثالثة الكيمياء والجيولوجيا (ج/ك)
	1	1		
السبت	8.30	9.20	صخور رسوبية (عملي) (معمل صخور)	صخور رسوبية (عملي) (معمل صخور)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	جيولوجيا هندسية (عملي) (معمل المساحة)	صخور نارية (عملي) (معمل صخور)
	11.0	11.5		
	12.2	1.10	طرق تثاقلية (عملي) (معمل خرائط)	كيمياء حلقات غير متجانسة أصباغ (عملي) (معمل عضوية 2)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	جيولوجيا هندسية [ج339] محاضرة (معمل خرائط)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20	صخور رسوبية [ج 311] محاضرة (قاعة 6)	صخور رسوبية [ج 311] محاضرة (قاعة 6)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	تحت سطحية وبتروفيزياء (عملي) (معمل جيوفيزياء)	صخور نارية [ج313] محاضرة (قاعة 6)
	11.0	11.5		
	12.2	1.10	علم الزلازل (عملي) (معمل جيوفيزياء)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20		أحافير دقيقة وتطبيقاتها (1) [ج315] محاضرة) (معمل حفريات)
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		كيمياء حلقات غير متجانسة أصباغ [ك313] محاضرة (مدرج أ)
	11.0	11.5		
	12.2	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		كيمياء تناسقية وتحليل كهربي (عملي) (معمل إعداديات 1)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20	طرق مغناطيسية (عملي) (معمل المساحة)	
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	تحت سطحية وبتروفيزياء [ج335] محاضرة (معمل جيوفيزياء)	
	11.0	11.5		
	12.2	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20	علم الزلازل [ج323] محاضرة (معمل المساحة)	
	9.20	10.1		
	10.1	11.0	طرق مغناطيسية [ج325] محاضرة (مكتب)	أحافير دقيقة وتطبيقاتها (1) (عملي) (معمل الصخور)
	11.0	11.5		
	12.2	1.10	طرق تثاقلية [ج337] محاضرة (مكتب)	كيمياء المنتجات الطبيعية والبلمرات [ك315] محاضرة (مدرج أ)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		كيمياء تناسقية وتحليل كهربي [ك321] محاضرة (مدرج أ)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		كيمياء المنتجات الطبيعية والبلمرات (عملي) (معمل عضوية 2)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20		
	9.20	10.1		
	10.1	11.0		
	11.0	11.5		
	12.2	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الرابع
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الرابعة الرياضيات (ر)	الرابعة حاسب (س)
			1	1
السبت	8.30	9.20		ذكاء اصطناعي [ر463] محاضرة (قاعة 6)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		رسومات حاسب متقدم [ر471] محاضرة (قاعة 6)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		اللغات الصورية [ر461] محاضرة (معمل الدراسات)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20	ميكانيكا احصائية [ر431] (محاضرة) (قاعة 3)	
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	نظرية الموانع (1)[ر433] (محاضرة) (قاعة 3)	رسومات حاسب متقدم [ر471] تمارين (معمل الشبكة)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	نظرية الموانع (1)[ر433] تمارين (قاعة 3)	معالجة الصور [ر465] محاضرة (مدرج شلبى)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	تحليل دالي [ر413] تمارين (قاعة 5)	ذكاء اصطناعي [ر463] تمارين (معمل الشبكة)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	تحليل مركب [ر415] تمارين (قاعة 5)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20	تحليل دالي [ر413] (محاضرة) (قاعة 5)	معالجة الإشارات [ر469] محاضرة (معمل دراسات)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	معادلات تفاضلية جزئية (1) [ر411] (محاضرة) (قاعة 5)	معالجة الإشارات [ر469] تمارين (معمل دراسات)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	تحليل مركب [ر415] (محاضرة) (قاعة 5)	المعالجات المتوازية [ر467] محاضرة (معمل دراسات)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	معادلات تفاضلية جزئية (1) [ر411] تمارين (قاعة 5)	اللغات الصورية [ر461] تمارين (معمل دراسات)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		المعالجات المتوازية [ر467] تمارين (معمل دراسات)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	11.50	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	11.50	1.10	ميكانيكا الكم (2) [ر435] تمارين (معمل حاسب 2)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	ميكانيكا الكم (2) [ر435] (محاضرة) (قاعة 3)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الرابع
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الرابعة الرياضيات والاحصاء (ر/ص)	الرابعة الرياضيات وعلوم الحاسب (ر/س)
			1	1
السبت	8.30	9.20	احصاءات مرتبة (2) [ر443] تمارين (معمل حاسب 2)	ذكاء اصطناعي [ر463] محاضرة (قاعة 6)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	احصاءات مرتبة (2) [ر443] محاضرة (معمل الشبكة)	رسومات حاسب متقدم [ر471] محاضرة (قاعة 6)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	تحليل الانحدار [ر445] محاضرة (قاعة 2)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	تحليل الانحدار [ر445] تمارين (معمل حاسب 2)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20	متغيرات عشوائية متعددة [ر441] محاضرة (قاعة 10)	ذكاء اصطناعي [ر463] تمارين (معمل حاسب 2)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	متغيرات عشوائية متعددة [ر441] تمارين (معمل حاسب 3)	رسومات حاسب متقدم [ر471] تمارين (معمل حاسب 2)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		معالجة الصور [ر465] محاضرة (مدرج شلبى)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	تحليل دالي [ر413] تمارين (قاعة 5)	تحليل دالي [ر413] تمارين (قاعة 5)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	تحليل مركب [ر415] تمارين (قاعة 5)	تحليل مركب [ر415] تمارين (قاعة 5)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	11.50	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20	تحليل دالي [ر413] (محاضرة) (قاعة 5)	تحليل دالي [ر413] (محاضرة) (قاعة 5)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	معادلات تفاضلية جزئية (1) [ر411] (محاضرة) (قاعة 5)	معادلات تفاضلية جزئية (1) [ر411] (محاضرة) (قاعة 5)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	تحليل مركب [ر415] (محاضرة) (قاعة 5)	تحليل مركب [ر415] (محاضرة) (قاعة 5)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	معادلات تفاضلية جزئية (1) [ر411] تمارين (قاعة 5)	معادلات تفاضلية جزئية (1) [ر411] تمارين (قاعة 5)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الرابع
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الرابعة رياضيات وفيزياء (ر/ف)	الرابعة الفيزياء
				1
السبت	8.30	9.20		فيزياء الجوامد (2) [ف423] عملي (معمل فيزياء رابعة خاص)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		فيزياء نووية (2) [ف431] عملي (معمل فيزياء رابعة خاص)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		الكتروديناميكا [ف441] محاضرة (قاعة 6)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		الكتروديناميكا [ف441] عملي (معمل رابعة فيزياء خاص)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	فيزياء نووية (2) [ف431] عملي (معمل فيزياء ثالثة عام)	
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	فيزياء الجوامد (2) [ف423] عملي (معمل فيزياء ثالثة عام)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	تحليل دالي [ر413] تمارين (قاعة 5)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	تحليل مركب [ر415] تمارين (قاعة 5)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20		تحليل طيفي [ف477] عملي (معمل فيزياء رابعة خاص)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	فيزياء نووية (2) [ف431] محاضرة (مدرج ج)	فيزياء نووية (2) [ف431] محاضرة (مدرج ج)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	فيزياء الجوامد (2) [ف423] محاضرة (قاعة 1)	فيزياء الجوامد (2) [ف423] محاضرة (قاعة 1)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20	تحليل دالي [ر413] (محاضرة) (قاعة 5)	
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	معادلات تفاضلية جزئية (1) [ر411] (محاضرة) (قاعة 5)	
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	تحليل مركب [ر415] (محاضرة) (قاعة 5)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	معادلات تفاضلية جزئية (1) [ر411] تمارين (قاعة 5)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20	ميكانيكا الكم (2) [ف445] تمارين (قاعة 5)	ميكانيكا الكم (2) [ف445] تمارين (قاعة 5)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		تحليل طيفي [ف477] محاضرة (قاعة 2)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	ميكانيكا الكم (2) [ف445] محاضرة (قاعة 6)	ميكانيكا الكم (2) [ف445] محاضرة (قاعة 6)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		فيزياء جزيئية [ف479] محاضرة (قاعة 2)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الرابع
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الرابعة فيزياء / فيزياء حيوية (ف/فح)	الرابعة فيزياء / علوم حاسب (ف/س)
			1	1
السبت	8.30	9.20		ذكاء اصطناعي [ر463] محاضرة (قاعة 6)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		رسومات حاسب متقدم [ر471] محاضرة (قاعة 6)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20		ذكاء اصطناعي [ر463] تمارين (معمل حاسب 1)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		رسومات حاسب متقدم [ر471] تمارين (معمل حاسب 1)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		معالجة الصور [ر465] محاضرة (مدرج شلبى)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		فيزياء الجوامد (2) [ف423] عملي (معمل فيزياء رابعة خاص)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		فيزياء نووية (2) [ف431] عملي (معمل فيزياء رابعة خاص)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	فيزياء نووية (2) [ف431] محاضرة (مدرج ج)	فيزياء نووية (2) [ف431] محاضرة (مدرج ج)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	فيزياء الجوامد (2) [ف423] محاضرة (قاعة 1)	فيزياء الجوامد (2) [ف423] محاضرة (قاعة 1)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	بيوفيزياء الاتصال والتحكم [ف463] عملي (معمل فيزياء حيوية)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20	فسيولوجيا أيض - هانمات طحلبية [ن475] عملي (معمل نبات د)	
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	تشريح مقارن وأجنة الفقاريات [ح425] عملي (معمل حيوان د)	
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	تشريح مقارن وأجنة الفقاريات [ح425] محاضرة (قاعة 6)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	فسيولوجيا أيض - هانمات طحلبية [ن475] محاضرة (قاعة 6)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20		ميكانيكا الكم (2) [ف445] تمارين (قاعة 5)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		ميكانيكا الكم (2) [ف445] محاضرة (قاعة 6)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20	فيزياء الجوامد (2) [ف423] عملي (معمل فيزياء رابعة خاص)	
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	فيزياء نووية (2) [ف431] عملي (معمل فيزياء رابعة خاص)	
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	ميكانيكا موانع حيوية [ف461] محاضرة (قاعة 7)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	بيوفيزياء الاتصال والتحكم [ف463] محاضرة (قاعة 7)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الرابع
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الرابعة فيزياء / كيمياء (ف/ك)	الرابعة الكيمياء
			1	1
السبت	8.30	9.20		طرق التحليل الآلي (1) [ك441] عملي (معمل ك فيزيائية)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		كيمياء عضوية بينية [ك411] عملي (معمل عضوية 1)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		كيمياء البترول والبتروكيماويات [ك413] عملي (معمل عضوية 1)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		كيمياء كهربية وتآكل معادن [ك431] عملي (معمل ك فيزيائية)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20	التحليل الطيفي بالأجهزة [ك445] محاضرة (مدرج شلبي)	
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	كيمياء عضوية بينية [ك411] محاضرة (مدرج شلبي)	كيمياء عضوية بينية [ك411] محاضرة (مدرج شلبي)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	كيمياء البترول والبتروكيماويات [ك413] محاضرة (قاعة 6)	كيمياء البترول والبتروكيماويات [ك413] محاضرة (قاعة 6)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	فيزياء نووية (2) [ف431] محاضرة (مدرج ج)	
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	فيزياء الجوامد (2) [ف423] محاضرة (قاعة 1)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20	فيزياء نووية (2) [ف431] عملي (معمل فيزياء رابعة خاص)	
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	فيزياء الجوامد (2) [ف423] عملي (معمل فيزياء رابعة خاص)	كيمياء كهربية وتآكل معادن [ك431] محاضرة (مدرج ج)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	التحليل الطيفي بالأجهزة [ك445] عملي (معمل ك فيزيائية)	التحليل الحراري [ك433] محاضرة (مدرج ب)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	كيمياء البترول والبتروكيماويات [ك413] عملي (معمل عضوية 2)	طرق التحليل الآلي (1) [ك441] محاضرة (قاعة 1)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	كيمياء عضوية بينية [ك411] عملي (معمل عضوية 1)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20	ميكانيكا الكم (2) [ف445] تمارين (قاعة 5)	
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	ميكانيكا الكم (2) [ف445] محاضرة (قاعة 6)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20		نظرية المجموعات [ك421] محاضرة (مدرج ب)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		كيمياء علاجية وفيتامينات [ك415] محاضرة (مدرج شلبي)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الرابع
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الرابعة الكيمياء الحيوية	الرابعة الكيمياء والكيمياء الحيوية
			1	1
السبت	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20	سوائل بيولوجية [ك451] عملي (معمل ك حيوية ج2)	بيولوجيا جزيئية [ك455] عملي (معمل ك حيوية 1 ج)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	طرق تحليل حيوية دقيق وكروموتوجرافي [ك453] عملي (معمل ك حيوية ج2)	كيمياء عضوية بينية [ك411] محاضرة (مدرج شلبي)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	بيولوجيا جزيئية [ك455] عملي (معمل ك حيوية2ج)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20	تكنولوجيا حيوية [ك459] محاضرة (مدرج ج)	
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		كيمياء عضوية بينية [ك411] عملي (معمل عضوية 2)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	تكنولوجيا حيوية [ك459] عملي (معمل ك حيوية 1)	التحليل الحراري [ك433] محاضرة (مدرج ب)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	بيولوجيا جزيئية [ك455] محاضرة (قاعة 10)	بيولوجيا جزيئية [ك455] محاضرة (قاعة 10)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	هندسة وراثية وعلاج جيني [ك457] محاضرة (قاعة 10)	هندسة وراثية وعلاج جيني [ك457] محاضرة (قاعة 10)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	11.50	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20	سوائل بيولوجية [ك451] محاضرة (قاعة 5)	سوائل بيولوجية [ك451] محاضرة (قاعة 5)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	طرق تحليل حيوية دقيق وكروموتوجرافي [ك453] محاضرة (قاعة 5)	طرق تحليل حيوية دقيق وكروموتوجرافي [ك453] محاضرة (قاعة 5)
	11.00	11.50		
	11.50	1.10	كيمياء علاجية وفيتامينات [ك415] محاضرة (مدرج شلبي)	طرق تحليل حيوية دقيق وكروموتوجرافي [ك453] عملي (معمل ك حيوية ج2)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	بيولوجي الإشعاع [ك461] محاضرة (قاعة 4)	سوائل بيولوجية [ك451] عملي (معمل ك حيوية ج 2)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

اليوم	من	إلى	الرابعة كيمياء / علوم حاسب (ك/س)	الرابعة النبات
				1
السبت	8.30	9.20	ذكاء اصطناعي [ر463] محاضرة (قاعة 6)	فسيولوجي بكتيريا- تلوث مياه [ن411] عملي (معمل نبات د)
	9.20	10.10		فسيولوجي فطر - فسيولوجيا التغذية المعدنية [ن415] عملي (معمل نبات د)
	10.10	11.00	رسومات حاسب متقدم [ر471] محاضرة (قاعة 6)	
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		فيزياء حيوية [ف465] عملي (معمل فيزياء حيوية)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		البيئة والتآزر النباتي [ن419] محاضرة (قاعة 4)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		البيولوجيا الجزيئية والتعبير الجيني - العلاقات بينية [ن417] عملي (معمل نبات د)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20	التحليل الطيفي بالأجهزة [ك445] محاضرة (مدرج شلبي)	
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	كيمياء عضوية بينية [ك411] محاضرة (مدرج شلبي)	
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	معالجة الصور [ر465] محاضرة (مدرج شلبى)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20		انزيمات - فسيولوجي طحالب [ن413] محاضرة (مدرج ب)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		فيزياء حيوية [ف465] محاضرة (قاعة 10)
	11.00	11.50		
	11.50	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
	7.00			
الثلاثاء	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	رسومات حاسب متقدم [ر471] تمارين (معمل الشبكة)	
	11.00	11.50		
	11.50	1.10	ذكاء اصطناعي [ر463] تمارين (معمل (معمل الشبكة)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	طرق التحليل الآلي (1) [ك441] محاضرة (قاعة 1)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20		فسيولوجي فطر - فسيولوجيا التغذية المعدنية [ن415] محاضرة (قاعة 4)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		انزيمات - فسيولوجي طحالب [ن413] عملي (معمل نبات ب)
	11.00	11.50		
	11.50	1.10		فسيولوجي بكتيريا- تلوث مياه [ن411] محاضرة (قاعة 4)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		البيولوجيا الجزيئية والتعبير الجيني - العلاقات بينية [ن417] محاضرة (قاعة 4)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20	كيمياء عضوية بينية [ك411] عملي (معمل عضوية 2)	
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	التحليل الطيفي بالأجهزة [ك445] عملي (معمل ك فيزيائية)	
	11.00	11.50		
	11.50	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	طرق التحليل الآلي (1) [ك441] عملي (معمل ك فيزيائية)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الرابع
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الرابعة ميكروبيولوجي (م)	الرابعة تقنية حيوية (تح)
				1
السبت	8.30	9.20	ميكروبيولوجيا تطبيقية (فطرية - بكتيريه - فيروسيه) - تحولات ميكروبيه [ن431] محاضرة (قاعة 8)	
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	التأقلم البيئي - التنوع الحيوي [ن435] محاضرة (قاعة 8)	
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	كيمياء البترول والبتروكيماويات [ك413] عملي (معمل ك عضوية 2)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20		هندسة وراثية وزراعة أنسجة [ح433] محاضرة (قاعة 9)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	ميكروبيولوجيا طبية (فطرية - بكتيرية - فيروسية) [ن429] عمل (معمل نبات د)	تكنولوجيا الأغذية - فسيولوجيا الخلية الجزيئي [ن437] محاضرة (قاعة 9)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	كيمياء البترول والبتروكيماويات [ك413] محاضرة (قاعة 6)	أحماض نووية وبيولوجيا جزيئية [ك414] محاضرة (قاعة 9)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	فسيولوجي بكتيريا - فسيولوجي فطر [ن425] عملي (معمل نبات ب)	التفاعل الجيني واصلاح ال DNA [ح473] محاضرة (قاعة 9)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	أمراض نبات (فطرية - بكتيرية - فيروسية) [ن427] عملي (معمل نبات ب)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10	ميكروبيولوجيا تطبيقية (فطرية - بكتيريه - فيروسيه) - تحولات ميكروبيه [ن431] عملي (معمل نبات ج)	
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20	فسيولوجي بكتيريا - فسيولوجي فطر [ن425] محاضرة (قاعة 9)	معالجات حيوية- تكنولوجيا العلاقات التكافلية [ن439] محاضرة (قاعة 3)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	أمراض نبات (فطرية - بكتيرية - فيروسية) [ن427] محاضرة (قاعة 9)	التشخيص الجزيئي والعلاج الجيني [ح471] محاضرة (قاعة 3)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	ميكروبيولوجيا طبية (فطرية - بكتيرية - فيروسية) [ن429] محاضرة (قاعة 9)	تكنولوجيا الأغذية - فسيولوجيا الخلية الجزيئي [ن437] عملي (معمل نبات ج)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20		أحماض نووية وبيولوجيا جزيئية [ك414] عملي (معمل ك عضوية 1)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		هندسة وراثية وزراعة أنسجة [ح433] عملي (معمل حيوان أ)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		معالجات حيوية- تكنولوجيا العلاقات التكافلية [ن439] عملي (معمل نبات ج)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الرابع
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الرابعة الكيمياء والنبات (ن/ك)	الرابعة الكيمياء والميكروبيولوجى (م/ك)
			1	1
السبت	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20	التحليل الطيفي بالأجهزة [ك445] محاضرة (مدرج شلبي)	التحليل الطيفي بالأجهزة [ك445] محاضرة (مدرج شلبي)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	كيمياء عضوية بينية [ك411] محاضرة (مدرج شلبي)	كيمياء عضوية بينية [ك411] محاضرة (مدرج شلبي)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		فسيولوجي بكتيريا - فسيولوجي فطر [ن425] عملي (معمل نبات ب)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		أمراض نبات (فطرية - بكتيرية - فيروسية) [ن427] عملي (معمل نبات ب)
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		ميكروبيولوجيا طبية (فطرية - بكتيرية - فيروسية) [ن429] عملي (معمل نبات ج)
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20	انزيمات - فسيولوجي طحالب [ن413] محاضرة (مدرج ب)	فسيولوجي بكتيريا - فسيولوجي فطر [ن425] محاضرة (قاعة 9)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	ميكروبيولوجيا التربة - فسيولوجيا التغذية المعدنية [ن421] محاضرة (مدرج ب)	أمراض نبات (فطرية - بكتيرية - فيروسية) [ن427] محاضرة (قاعة 9)
	11.00	11.50		
	11.50	1.10	الوراثة الجزيئية - تلوث المياة [ن423] عملي (معمل نبات ج)	ميكروبيولوجيا طبية (فطرية - بكتيرية - فيروسية) [ن429] محاضرة (قاعة 9)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	التحليل الطيفي بالأجهزة [ك445] عملي (معمل ك فيزيائية)	التحليل الطيفي بالأجهزة [ك445] عملي (معمل ك فيزيائية)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	ميكروبيولوجيا التربة - فسيولوجيا التغذية المعدنية [ن421] عملي (معمل نبات ب)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10	كيمياء عضوية بينية [ك411] عملي (معمل ك عضوية 2)	
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	11.50	1.10		
	12.20	2.00		
	1.10	2.50		
	2.00	3.40		
	2.50	4.30		
	3.40	5.20		
	4.30	6.10		
	5.20	7.00		
	6.10			
	7.00			
الأربعاء	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	11.50	1.10		
	12.20	2.00		
	1.10	2.50		
	2.00	3.40		
	2.50	4.30		
	3.40	5.20		
	4.30	6.10		
	5.20	7.00		
	6.10			
	7.00			
الخميس	8.30	9.20	الوراثة الجزيئية - تلوث المياة [ن423] محاضرة (قاعة 8)	كيمياء عضوية بينية [ك411] عملي (معمل ك عضوية 1)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	انزيمات - فسيولوجي طحالب [ن413] عملي (معمل نبات ب)	
	11.00	11.50		
	11.50	1.10	كيمياء علاجية وفيتامينات [ك415] محاضرة (مدرج شلبي)	كيمياء علاجية وفيتامينات [ك415] محاضرة (مدرج شلبي)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
	7.00			

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

المستوى الرابع
لائحة 2015

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

الرابعة الحيوان (ح)			
1	إلى	من	اليوم
	9.20	8.30	السبت
	10.10	9.20	
	11.00	10.10	
	11.50	11.00	
	1.10	12.20	
	2.00	1.10	
	2.50	2.00	
	3.40	2.50	
	4.30	3.40	
	5.20	4.30	
	6.10	5.20	
	7.00	6.10	
هندسة وراثية وزراعة أنسجة [ح433] محاضرة (قاعة 9)	9.20	8.30	الأحد
	10.10	9.20	
هندسة وراثية وزراعة أنسجة [ح433] عملي (معمل حيوان د)	11.00	10.10	
	11.50	11.00	
	1.10	12.20	
	2.00	1.10	
فسيولوجيا الحيوان المتقدم [ح451] عملي (معمل حيوان ج)	2.50	2.00	
	3.40	2.50	
	4.30	3.40	
	5.20	4.30	
	6.10	5.20	
	7.00	6.10	
	9.20	8.30	الاثنين
	10.10	9.20	
فسيولوجيا الحيوان المتقدم [ح451] محاضرة (قاعة 6)	11.00	10.10	
	11.50	11.00	
بيئة مائية وتلوث مائي [ح461] محاضرة (قاعة 6)	1.10	12.20	
	2.00	1.10	
التشريح المقارن للفقاريات [ح421] محاضرة (قاعة 3)	2.50	2.00	
	3.40	2.50	
بيئة مائية وتلوث مائي [ح461] عملي (معمل حيوان د)	4.30	3.40	
	5.20	4.30	
التشريح المقارن للفقاريات [ح421] عملي (معمل حيوان د)	6.10	5.20	
	7.00	6.10	
طفيليات وباثولوجيا حيوانية [ح411] عملي (معمل حيوان أ)	9.20	8.30	الثلاثاء
	10.10	9.20	
طفيليات وباثولوجيا حيوانية [ح411] محاضرة (قاعة 10)	11.00	10.10	
	11.50	11.00	
سلوك حيوان وحيوان اقتصادي [ح465] محاضرة (قاعة 10)	1.10	12.20	
	2.00	1.10	
	2.50	2.00	
	3.40	2.50	
	4.30	3.40	
	5.20	4.30	
	6.10	5.20	
	7.00	6.10	
	9.20	8.30	الأربعاء
	10.10	9.20	
	11.00	10.10	
	11.50	11.00	
	1.10	12.20	
	2.00	1.10	
	2.50	2.00	
	3.40	2.50	
	4.30	3.40	
	5.20	4.30	
	6.10	5.20	
	7.00	6.10	
	9.20	8.30	الخميس
	10.10	9.20	
	11.00	10.10	
	11.50	11.00	
	1.10	12.20	
	2.00	1.10	
	2.50	2.00	
	3.40	2.50	
	4.30	3.40	
	5.20	4.30	
	6.10	5.20	
	7.00	6.10	

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الرابع
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الرابعة الكيمياء والحيوان (ح/ك)	الرابعة الكيمياء والحشرات (ش/ك)
			1	1
السبت	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20	التحليل الطبيفي بالأجهزة [ك445] محاضرة (مدرج شلبي)	التحليل الطبيفي بالأجهزة [ك445] محاضرة (مدرج شلبي)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	كيمياء عضوية بينية [ك411] محاضرة (مدرج شلبى)	كيمياء عضوية بينية [ك411] محاضرة (مدرج شلبى)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	فسيولوجيا الحيوان المتقدم [ح451] عملي (معمل حيوان ج)	أمراض حشرات ومكافحة بيولوجية [ح445] محاضرة (قاعة 10)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	كيمياء عضوية بينية [ك411] عملي (معمل عضوية 2)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		كيمياء عضوية بينية [ك411] عملي (معمل ك عضوية 2)
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20		فسيولوجيا الحشرات [ح441] محاضرة (قاعة 8)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	فسيولوجيا الحيوان المتقدم [ح451] محاضرة (قاعة 6)	حشرات اقتصادي وتطبيقي [ح443] محاضرة (قاعة 8)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	بيئة مائية وتلوث مائي [ح461] محاضرة (قاعة 6)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	التشريح المقارن للفقاريات [ح421] محاضرة (قاعة 3)	حشرات اقتصادي وتطبيقي [ح443] عملي (معمل حيوان ج)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	بيئة مائية وتلوث مائي [ح461] عملي (معمل حيوان د)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10	التشريح المقارن للفقاريات [ح421] عملي (معمل حيوان د)	
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20		التحليل الطبيفي بالأجهزة [ك445] عملي (معمل ك فيزيائية)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		فسيولوجيا الحشرات [ح441] عملي (معمل حيوان د)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	كيمياء علاجية وفيتامينات [ك415] محاضرة (مدرج شلبى)	كيمياء علاجية وفيتامينات [ك415] محاضرة (مدرج شلبى)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		أمراض حشرات ومكافحة بيولوجية [ح445] عملي (معمل حيوان ج)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30	التحليل الطبيفي بالأجهزة [ك445] عملي (معمل ك فيزيائية)	
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

المستوى الرابع
لائحة 2015

اليوم	من	إلى	الرابعة الجيولوجيا (ج)	الرابعة جيوفيزياء (جف)
			1	1
السبت	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأحد	8.30	9.20	تحت سطحية وتسجيلات آبار [ج419] محاضرة (قاعة 8)	جيوفيزياء بيئية وهندسية [ج435] محاضرة (مكتب)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	نظم معلومات جغرافية [ج415] محاضرة (قاعة 8)	نظم معلومات جغرافية [ج415] محاضرة (قاعة 8)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		جيولوجيا المياة الجوفية وتصميم الآبار [ج427] محاضرة (مكتب)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50		جيوفيزياء بيئية وهندسية [ج435] عملي (مكتب)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الاثنين	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	جيولوجيا هندسية [ج421] محاضرة (معمل خرائط)	
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	تحت سطحية وتسجيلات آبار [ج419] عملي (معمل الخرائط)	
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	جيولوجيا هندسية [ج421] عملي (معمل الخرائط)	
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الثلاثاء	8.30	9.20		جيولوجيا المياة الجوفية وتصميم الآبار [ج427] عملي (مكتب)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	جيولوجيا البترول [ج413] محاضرة (قاعة 1)	جيولوجيا البترول [ج413] محاضرة (قاعة 1)
	11.00	11.50		
	12.20	1.10		صخور القاعدة والفانيروزوي بمصر (1) [ج411] محاضرة (معمل جيولوجيا العامة)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	صخور القاعدة [ج417] محاضرة (قاعة 9)	تفسيرات جيوفيزيقية [ج431] محاضرة (مكتب)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الأربعاء	8.30	9.20	جيولوجيا البترول [ج413] عملي (معمل الصخور)	جيولوجيا البترول [ج413] عملي (معمل الصخور)
	9.20	10.10		
	10.10	11.00	صخور القاعدة [ج417] عملي (معمل جيولوجيا عامة)	
	11.00	11.50		
	12.20	1.10	مناجم والفانيروزوي بمصر (1) [ج461] محاضرة (معمل الصخور)	صخور القاعدة والفانيروزوي بمصر (1) [ج411] عملي (معمل جيولوجيا عامة)
	1.10	2.00		
	2.00	2.50	مناجم والفانيروزوي بمصر (1) [ج461] عملي (معمل جيولوجيا عامة)	تفسيرات جيوفيزيقية [ج431] عملي (معمل جيوفيزياء)
	2.50	3.40		
	3.40	4.30		
	4.30	5.20		
	5.20	6.10		
	6.10	7.00		
الخميس	8.30	9.20		
	9.20	10.10		
	10.10	11.00		
	11.00	11.50		
	11.50	1.10		
	12.20	2.00		
	1.10	2.50		
	2.00	3.40		
	2.50	4.30		
	3.40	5.20		
	4.30	6.10		
	5.20	7.00		
	6.10			
	7.00			

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل

المستوى الرابع
لائحة 2015

جامعة الزقازيق
كلية العلوم
الجدول الدراسي للفصل الدراسي الأول (فصل الخريف) 2023 - 2024

الرابعة الكيمياء والجيولوجيا (ج/ك)			
1	إلى	من	اليوم
	9.20	8.30	السبت
	10.10	9.20	
	11.00	10.10	
	11.50	11.00	
	1.10	12.20	
	2.00	1.10	
	2.50	2.00	
	3.40	2.50	
	4.30	3.40	
	5.20	4.30	
	6.10	5.20	
	7.00	6.10	
التحليل الطيفي بالأجهزة [ك445] محاضرة (مدرج شلبي)	9.20	8.30	الأحد
	10.10	9.20	
كيمياء عضوية بينية [ك411] محاضرة (مدرج شلبي)	11.00	10.10	
	11.50	11.00	
	1.10	12.20	
	2.00	1.10	
	2.50	2.00	
	3.40	2.50	
	4.30	3.40	
	5.20	4.30	
	6.10	5.20	
	7.00	6.10	
	9.20	8.30	الاثنين
	10.10	9.20	
	11.00	10.10	
	11.50	11.00	
	1.10	12.20	
	2.00	1.10	
	2.50	2.00	
	3.40	2.50	
	4.30	3.40	
	5.20	4.30	
	6.10	5.20	
	7.00	6.10	
جيولوجيا هندسية وبينية [449] محاضرة (قاعة 10)	9.20	8.30	الثلاثاء
	10.10	9.20	
جيولوجيا البترول [ج413] محاضرة (قاعة 1)	11.00	10.10	
	11.50	11.00	
صخور القاعدة والفانيروزوي بمصر (1) [ج411] محاضرة (معمل جيولوجيا العامة)	1.10	12.20	
	2.00	1.10	
طرق التحليل الآلي (1) [ك441] محاضرة (قاعة 1)	2.50	2.00	
	3.40	2.50	
	4.30	3.40	
	5.20	4.30	
	6.10	5.20	
	7.00	6.10	
	9.20	8.30	الأربعاء
	10.10	9.20	
	11.00	10.10	
	11.50	11.00	
صخور القاعدة والفانيروزوي بمصر (1) [ج411] عملي (معمل الجيولوجيا العامة)	1.10	12.20	
	2.00	1.10	
كيمياء عضوية بينية [ك411] عملي (معمل ك عضوية 2)	2.50	2.00	
	3.40	2.50	
جيولوجيا البترول [ج413] عملي (معمل حفريات)	4.30	3.40	
	5.20	4.30	
التحليل الطيفي بالأجهزة [ك445] عملي (معمل ك فيزيائية)	6.10	5.20	
	7.00	6.10	
	9.20	8.30	الخميس
	10.10	9.20	
	11.00	10.10	
	11.50	11.00	
كيمياء علاجية وفيتامينات [ك415] محاضرة (مدرج شلبي)	1.10	12.20	
	2.00	1.10	
	2.50	2.00	
	3.40	2.50	
طرق التحليل الآلي (1) [ك441] عملي (معمل ك فيزيائية)	4.30	3.40	
	5.20	4.30	
	6.10	5.20	
	7.00	6.10	

يُعتمد،،
عميد الكلية
أ.د. جمال عنان

وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم
أ.د. أحمد عبدالرحمن إسماعيل