



كلية التربية

جدول توزيع المحاضرات النظرية والتطبيقية لمرحلة

البكالوريوس والليسانس

النسخة النهائية

الفرقة : الأولى

الشعبة : الرياضيات باللغة الانجليزية

الفصل الدراسي : الثاني

العام الجامعي : 2023 - 2024

اليوم / الساعة	9-8	10-9	11-10	12-11	1-12	2-1	3-2	4-3	5-4	6-5
الأحد	المادة	كيمياء فيزيائية	هندسة تحليلية 2	اللغة الإنجليزية	مقرر ثقافي اختياري	مقرر ثقافي اختياري	مقرر ثقافي اختياري	مقرر ثقافي اختياري	مقرر ثقافي اختياري	مقرر ثقافي اختياري
	العضو	د/ خيرى محمود	د/حسن فتحي علام	د/هويده مصطفى	سيكولوجية الانضباط الذاتى	سيكولوجية الانضباط الذاتى	سيكولوجية الانضباط الذاتى	سيكولوجية الانضباط الذاتى	سيكولوجية الانضباط الذاتى	سيكولوجية الانضباط الذاتى
	المكان	301 صيدلة	203 صيدلة	403 صيدلة	د نهلة فرج المكتب	د نهلة فرج المكتب	د نهلة فرج المكتب	د نهلة فرج المكتب	د نهلة فرج المكتب	د نهلة فرج المكتب
الاثنين	المادة	تربية عملية				تكنولوجيا التعليم والتحول الرقمي	القضايا المجتمعية (متطلب تخرج)	مقدمة في الإحصاء		
	العضو					د شيماء سمير	تعلم ذاتى	د/ وليد عبد الرحيم هاشم		
	المكان					كلية التربية النوعية	منصة الجامعة	302 صيدلة		
الثلاثاء	المادة	كهربية ومغناطيسية وتيار متردد	دمج ذوى الاحتياجات الخاصة	المنهج المدرسي	حسبان 2	التحليل الرياضي				
	العضو	د/ وائل محمد محمود	د/ مرفت عزمى	د/ متولى سعد	د محمد سباق	د/ فتحي عبد البصير				
	المكان	401 صيدلة	303 صيدلة	304 صيدلة	103 صيدلة	401 صيدلة				
الأربعاء	المادة	كهربية ومغناطيسية وتيار متردد ع	ديناميكا 1	تكنولوجيا التعليم والتحول الرقمي						
	العضو	معاونون	د/ نادي حجازي	د شيماء سمير						
	المكان	كلية العلوم	301 صيدلة	كلية التربية النوعية						
الخميس	المادة									
	العضو									
	المكان									

يعتمد،،،،،

رئيس لجنة الجدول: د الهام محمد حسن
 وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب: ا.د/ إدريس سلطان صالح
 عميد الكلية: ا.د/ عيد عبد الواحد على
 رئيس الجامعة: ا.د/ عصام الدين صادق فرحات

اسم المادة	ن	ت	ع	مج
المنهج المدرسي	1	-	-	1
دمج ذوى الاحتياجات الخاصة	1	-	-	1
تكنولوجيا التعليم والتحول الرقمي	1	2	-	3
مقرر ثقافي اختياري	2	-	-	2
اللغة الإنجليزية	2	-	-	2
تدريب ميداني 1	-	4	-	4
كيمياء فيزيائية	2	-	-	2
كهربية ومغناطيسية وتيار متردد	1	2	-	3
حسبان 2	2	-	-	2
هندسة تحليلية 2	2	-	-	2
ديناميكا 1	2	-	-	2
مقدمة في الإحصاء	2	-	-	2
يختار الطالب مقررا من التحليل الرياضي النظرية الكهر ومغناطيسية 1	2	-	-	2

جدول توزيع المحاضرات النظرية والتطبيقية لمرحلة

البكالوريوس والليسانس

النسخة النهائية

الفرقة : الأولى

الشعبة : الكيمياء باللغة الانجليزية

الفصل الدراسي : الثاني

العام الجامعي : 2023- 2024

اليوم / الساعة	9-8	10-9	11-10	12-11	1-12	2-1	3-2	4-3	5-4	6-5
الأولى	المادة	تربية عملية								
	العضو									
	المكان									
الثانية	المادة	تكنولوجيا التعليم والتحول الرقمي	مبادئ الكيمياء العضوية	طرق التحليل الحجمي والوزني	المنهج المدرسي	طرق التحليل الحجمي والوزني ع	اللغة الإنجليزية			
	العضو	د شيماء سمير	د/ محمد عبد الله	د/ مي محمد ربيع	د محمد رشدي	معاونون	د/ أحمد عبد الحافظ			
	المكان	كلية التربية النوعية	402 صيدلة	404 صيدلة		كلية العلوم	302 صيدلة			
الثالثة	المادة	قراءات في التخصص باللغة الإنجليزية	كهربية ومغناطيسية ودوائر إلكترونية	دمج ذوي الاحتياجات الخاصة	مبادئ الكيمياء العضوية ع	القضايا المجتمعية (متطلب تخرج)				
	العضو	د/ يامنة مقلد	د/ يحيى سمير	د/ سحر حسين	معاونون	تعلم ذاتي				
	المكان	304 صيدلة	304 صيدلة	303 صيدلة	كلية العلوم	منصة الجامعة				
الرابعة	المادة	جيولوجيا عامة ع	الاتزان الطوري		كهربية ومغناطيسية ودوائر إلكترونية ع	كيمياء البترول ومشتقاته	تكنولوجيا التعليم والتحول الرقمي			
	العضو	معاونون	د/ لمياء عامر		معاونون	د يسريّة رزق ابراهيم	د شيماء سمير			
	المكان	كلية العلوم	302 صيدلة		كلية العلوم	302 صيدلة	كلية التربية النوعية			
الخامس	المادة	أسس علم النبات ع	أسس علم النبات							
	العضو	معاونون	د رانيا محمد طه							
	المكان	كلية العلوم	401 صيدلة							

يعتمد.....

رئيس لجنة الجدول	وكيل الكلية لشؤون التعليم والطلاب	عميد الكلية	رئيس الجامعة
د الهام محمد حسن	د/ إدريس سلطان صالح	د/ عيد عبد الواحد على	د/ عصام الدين صادق فرحات

اسم المادة	ن	ت	ع	مج
المنهج المدرسي	1	-	-	1
دمج ذوي الاحتياجات الخاصة	1	-	-	1
تكنولوجيا التعليم والتحول الرقمي	1	2	-	3
مقرر ثقافي اختياري	2	-	-	2
اللغة الإنجليزية	2	-	-	2
تدريب ميداني 1	-	4	-	4
طرق التحليل الحجمي والوزني	1	2	-	3
أسس علم النبات	1	2	-	3
كهربية ومغناطيسية ودوائر إلكترونية	1	2	-	3
جيولوجيا عامة	1	2	-	3
قراءات في التخصص باللغة الإنجليزية	2	-	-	2
مبادئ الكيمياء العضوية	1	2	-	3
بختار الطالب مقررًا من الاتزان الطوري	2	-	-	2
كيمياء البترول ومشتقاته	2	-	-	2

جدول توزيع المحاضرات النظرية والتطبيقية لمرحلة

البكالوريوس والليسانس

النسخة النهائية

الفرقة : الأولى

الشعبة : البيولوجى باللغة الانجليزية

الفصل الدراسي : الثانى

العام الجامعي : 2023 - 2024

اليوم / الساعة	9-8	10-9	11-10	12-11	1-12	2-1	3-2	4-3	5-4	6-5
الأحد	المادة	لافقاريات 1 ع	ميكروبيولوجيا تطبيقية	دمج ذوي الاحتياجات الخاصة	المنهج المدرسي	مقرر ثقافى اختباري سيكولوجية الانضباط الذاتى				
	العضو	معاونون	د بسمة على خليفه	د/ اسماء لطفى	د/ الزهراء خليل	د/ جمال عبد المولى المكتب				
	المكان	كلية العلوم	403 صيدلة	304 صيدلة	304 صيدلة	304 صيدلة	المهارات الحياتية والتفكير المستقبلى د/ مرفت عزمى المكتب			
الاثنين	المادة	اللغة الإنجليزية	صخور رسوبية ع	حفریات وطبقات	كيمياء عامة 2	كهربية ومغناطيسية وبصريات هندسية ع	تكنولوجيا التعليم والتحول الرقمى			
	العضو	د/ مروه جمال	معاونون	د/ على محمود حسين	د/ مى محمد ربيع	معاونون	د شيماء سمير			
	المكان	403 صيدلة	كلية العلوم	302 صيدلة	401 صيدلة	كلية العلوم	كلية التربية النوعية			
الثلاثاء	المادة	تربية عملية			صخور رسوبية	كيمياء عامة 2 ع	تكنولوجيا التعليم والتحول الرقمى			
	العضو				د/ رأفت محمد زكى	معاونون	د شيماء سمير			
	المكان				304 صيدلة	كلية العلوم	كلية التربية النوعية			
الأربعاء	المادة	كهربية ومغناطيسية وبصريات هندسية	حفریات وطبقات ع	تشريح نبات	لافقاريات 1 (Z)	تشريح نبات ع	القضايا المجتمعية (متطلب تخرج)			
	العضو	د/ أحمد محمد همام	معاونون	د سحر على محرم	د/ أحمد محمد رفعت	معاونون	تعلم ذاتى			
	المكان	302 صيدلة	كلية العلوم	403 صيدلة	301 صيدلة	كلية العلوم	منصة الجامعة			
الخميس	المادة									
	العضو									
	المكان									

يعتمد....

رئيس لجنة الجدول	وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب	عميد الكلية	رئيس الجامعة
د الهام محمد حسن	د/ إدريس سلطان صالح	د/ عبد الواحد على	د/ عصام الدين صادق فرحات

اسم المادة	ن	ت	ع	مج
المنهج المدرسي	1	-	-	1
دمج ذوي الاحتياجات الخاصة	1	-	-	1
تكنولوجيا التعليم والتحول الرقمى	1	2	-	3
مقرر ثقافى اختبارى	2	-	-	2
اللغة الإنجليزية	2	-	-	2
تدريب ميدانى 1	-	4	-	4
حفریات وطبقات	1	2	-	3
تشريح نبات	1	2	-	3
كهربيه ومغناطيسيه وبصريات هندسية	1	2	-	3
كيمياء عامة 2	1	2	-	3
لافقاريات 1	1	2	-	3
صخور رسوبية	1	2	-	3
يختار الطالب مقرراً من هندسة وراثية + زراعة + أنسجة نباتية ميكروبيولوجيا تطبيقية	2	-	-	2

جدول توزيع المحاضرات النظرية والتطبيقية لمرحلة

البكالوريوس والليسانس

النسخة النهائية

الفرقة : الأولى

الشعبة : ت.أ. علوم باللغة الانجليزية

الفصل الدراسي : الثاني

العام الجامعي : 2023 - 2024

اليوم / الساعة	9-8	10-9	11-10	12-11	1-12	2-1	3-2	4-3	5-4	6-5
الأولى	المادة	اهتزازات وموجات ع 1 الصخور ع 3	كيمياء تحليلية ع 1 اهتزازات وموجات ع 3	كيمياء تحليلية ع 2	كيمياء تحليلية ع 2	مقرر ثقافى اختياري سيكولوجية الانضباط الذاتى د مصطفى محمد سيد 401 صيدلة المهارات الحياتية والتفكير المستقبلى د/ مصطفى خليل 403 صيدلة				
	العضو	معاونون	معاونون	معاونون	معاونون					
	المكان	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم					
الاثنين	المادة	اهتزازات وموجات ع 2 الصخور ع 1	اللغة الإنجليزية	كيمياء تحليلية	كيمياء عامة 2	اهتزازات وموجات	كيمياء عامة 2 ع 1	تكنولوجيا التعليم والتحول الرقمى		
	العضو	معاونون	د/ جمال شحاته	د/ مى محمد ربيع	د/ خيرى محمود السيد	د/ محمد صلاح محمود	معاونون	د شيماء سمير		
	المكان	كلية العلوم	402 صيدلة	403 صيدلة	301 صيدلة	كلية العلوم	كلية التربية النوعية			
الثلاثاء	المادة	تربية عملية			المنهج المدرسى	الصخور ع 2				
	العضو				د/ جمال خيرى	معاونون				
	المكان				404 صيدلة	كلية العلوم				
الأربعاء	المادة	تربية عملية			دمج ذوى الاحتياجات الخاصة	الصخور	كيمياء عامة 2 ع 2			
	العضو				د/ مصطفى خليل	د/ رمضان سيد	معاونون			
	المكان				304 صيدلة	301 صيدلة	كلية العلوم			
الخميس	المادة	تكنولوجيا التعليم والتحول الرقمى	مقرر اختياري كيمياء الجزئيات الحيوية د محمد عبد الله 403 صيدلة كيمياء المنتجات الطبيعية د احمد على محمود 402 صيدلة	بيئة نباتية	القضايا المجتمعية (متطلب تخرج)					
	العضو	د شيماء سمير		د نسرين سمير احمد	تعلّم ذاتى					
	المكان	كلية التربية النوعية		404 صيدلة	منصة الجامعة					

يعتمد.....

اسم المادة	ن	ت	ع	مج
المنهج المدرسى	1	-	-	1
دمج ذوى الاحتياجات الخاصة	1	-	-	1
تكنولوجيا التعليم والتحول الرقمى	1	2	-	3
مقرر ثقافى	2	-	-	2
اللغة الإنجليزية	2	-	-	2
تدريب ميدانى 1	-	4	-	4
كيمياء عامة 2	1	2	-	3
اهتزازات وموجات	1	2	-	3
الصخور (G)	1	2	-	3
بيئة نباتية (B)	2	-	-	2
كيمياء تحليلية	1	2	-	3
يختار الطالب مقررا من كيمياء الجزئيات الحيوية كيمياء المنتجات الطبيعية	2	-	-	2

رئيس لجنة الجدول: د الهام محمد حسن
وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب: د/ إدريس سلطان صالح
عميد الكلية: د/ عيد عبد الواحد على
رئيس الجامعة: د/ عصام الدين صادق فرحات

جدول توزيع المحاضرات النظرية والتطبيقية
لمرحلة البكالوريوس والليسانس
النسخة النهائية

الفرقة : الثانية
الشعبة : رياضيات باللغة الانجليزية
الفصل الدراسي : الثاني
العام الجامعي : 2024 - 2023

اليوم / الساعة	9-8	10-9	11-10	12-11	1-12	2-1	3-2	4-3	5-4	6-5
الأحد	المادة				ديناميكا ع		مقرر تربوي اختياري			هندسة فراغية
	العضو				معاونون		المدرسة والمجتمع د الهام محمد حسن المكتب			د/ عبد الرحمن شحاته
	المكان				402 صيدلة		التربية الدولية د/ داليا طه المكتب علم نفس اجتماعي د/ حسام ذكي المكتب تذكر ونسيان د/ هاله كمال المكتب تربية بينية د/ متولى سعد المكتب			403 صيدلة
الاثنين	المادة	تكنولوجيا التعليم			بصريات فيزيائية تيار متردد ع		نظرية الاحتمالات			
	العضو	د نهى على سيد			معاونون		د/ حسام محمود محمد			
	المكان	كلية التربية النوعية			كلية العلوم		403 صيدلة			
الثلاثاء	المادة	معادلات تفاضلية			هندسة فراغية		بصريات فيزيائية			تدريس مصغر(1)
	العضو	د/ مها صافي			د/ عبد الرحمن شحاته		د/ هيام نظمي بدر			د/ مصطفى خليل /أ+ محمد دياب
	المكان	403 صيدلة			403 صيدلة		403 صيدلة			403 صيدلة
الأربعاء	المادة	ديناميكا			تيار متردد					
	العضو	د/ نادية سعد محمود			د/ صفوت احمد على					
	المكان	403 صيدلة			202 صيدلة					
الخميس	المادة	تكنولوجيا التعليم			حسبان(3)					
	العضو	د نهى على سيد			د/ عبد الرحمن على حسين					
	المكان	كلية التربية النوعية			403 صيدلة					

اسم المادة	ن	ت	ع	مج
حسبان (3)	2	1	-	3
هندسة فراغية	2	2	-	4
معادلات تفاضلية	2	2	-	4
ديناميكا	4	2	-	6
نظرية الاحتمالات	2	2	-	4
بصريات فيزيائية	2	-	1	3
تيار متردد	2	-	1	3
تدريس مصغر (1)	-	-	2	2
مقرر تربوي اختياري	2	-	-	2
تكنولوجيا التعليم	2	-	2	4

يعتمد.....

رئيس لجنة الجدول: د الهام محمد حسن

وكيل الكلية لشؤون التعليم والطلاب: أ.د/ إدريس سلطان صالح

عميد الكلية: أ.د/ عيد عبد الواحد على

رئيس الجامعة: أ.د/ عصام الدين صادق فرحات

جدول توزيع المحاضرات النظرية والتطبيقية لمرحلة
البكالوريوس والليسانس
النسخة النهائية

الفرقة : الثانية
الشعبة : بيولوجي باللغة الانجليزية
الفصل الدراسي : الثاني
العام الجامعي : 2023 - 2024

اليوم / الساعة	9-8	10-9	11-10	12-11	1-12	2-1	3-2	4-3	5-4	6-5
الأحد	المادة	حبيبات ع		تدريس مصغر 1			مقرر تربوي اختياري			
	العضو	معاونون		د/ سحر نبيل عباس			المدرسة والمجتمع د زينب محمود شعبان المكتب			
	المكان	كلية العلوم		302 صيدلة			التربية الدولية د/ مها مراد المكتب علم نفس اجتماعي د/ أحمد سمير المكتب تذكر ونسيان د/ سمية على المكتب تربية بيئية د/ يامنة مقلد المكتب			
الاثنين	المادة	بيئة نباتية ع	بيئة نباتية	فسيولوجيا حيوان ع	تكنولوجيا التعليم					
	العضو	معاونون	د/ ناصر بركات أحمد	معاونون	د نهى على سيد					
	المكان	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية التربية النوعية					
الثلاثاء	المادة	علم المعادن والموارد الاقتصادية ع		فسيولوجيا النبات	فسيولوجيا النبات ع					
	العضو	معاونون		د/ دعاء مصطفى محمود	معاونون					
	المكان	كلية العلوم		كلية العلوم	كلية العلوم					
الأربعاء	المادة	حبيبات	فسيولوجيا حيوان 1							
	العضو	د/ صفاء سعيد	د/ أنوار سلامة							
	المكان	203 صيدلة	304 صيدلة							
الخميس	المادة	علم المعادن والموارد الاقتصادية	نبات اقتصادي	نبات اقتصادي ع	تكنولوجيا التعليم					
	العضو	د/ هادي محمد	د/ ممدوح سعيد	معاونون	د نهى على سيد					
	المكان	402 صيدلة	103 صيدلة	كلية العلوم	كلية التربية النوعية					

يعتمد،،،،،

رئيس لجنة الجدول وكيل الكلية عميد الكلية رئيس الجامعة

د العام محمد حسن د/ إدريس سلطان صالح أ.د/ عيد عبد الواحد على أ.د/ عصام الدين صادق فرحات

اسم المادة	ن	ت	ع	مج
حبيبات	2	-	2	4
فسيولوجيا حيوان (1)	2	-	2	4
بيئة نباتية + نبات اقتصادي	1+2	-	2+2	7
فسيولوجيا النبات (1)	2	-	2	4
علم المعادن والموارد الاقتصادية	1	-	2	3
تدريس مصغر (1)	-	-	2	2
مقرر تربوي اختياري	2	-	-	2
تكنولوجيا التعليم	2	-	2	4

جدول توزيع المحاضرات النظرية والتطبيقية
لمرحلة البكالوريوس والليسانس
النسخة النهائية

الفرقة : الثانية
الشعبة : كيمياء باللغة الانجليزية
الفصل الدراسي: الثاني
العام الجامعي : 2023 - 2024

اليوم / الساعة	9-8	10-9	11-10	12-11	1-12	2-1	3-2	4-3	5-4	6-5
الأحد	المادة	تدريس مصغر(1)	ديناميكا حرارية وفيزياء حديثة ع				مقرر تربوي اختياري	معادلات تفاضلية	رياضيات تطبيقية	
	العضو	د/ هالة اسماعيل	معاونون				المدرسة والمجتمع د مصطفى احمد شحاته المكتب	د/ شوقي هاشم	د/ رشا محمد	
	المكان	303 صيدلة	كلية العلوم				التربية الدولية د/ رقية عيد المكتب علم نفس اجتماعي د/ حنان فوزي المكتب تذكر ونسيان د/ سميرة على عبد الوارث المكتب تربية بيئية د/ الزهراء خليل المكتب	401 صيدلة		
الاثنين	المادة		كيمياء غير عضوية (1)	كيمياء غير عضوية(1)	كيمياء عضوية (2)				تكنولوجيا التعليم	
	العضو		على محمد حسان	د/ الهام محمد عبد الله	د/ محسن عبد المتعال جمعه				د نهى على سيد	
	المكان		304 صيدلة	304 صيدلة	304 صيدلة				كلية التربية النوعية	
الثلاثاء	المادة	فيزياء حديثة		ديناميكا حرارية				كيمياء فيزيائية ع(2)		
	العضو	د/ مصطفى يونس عبد الفتاح		د/ عامر محمد أحمد				معاونون		
	المكان	302 صيدلة		303 صيدلة				كلية العلوم		
الأربعاء	المادة	تكنولوجيا التعليم	معادلات تفاضلية	رياضيات تطبيقية				كيمياء عضوية 2 ع		
	العضو	د نهى على سيد	د/ شوقي هاشم	د/ رشا محمد فرغلي				معاونون		
	المكان	كلية التربية النوعية	103 صيدلة	302 صيدلة				كلية العلوم		
الخميس	المادة	كيمياء فيزيائية (2)		كيمياء عضوية 2 ع						
	العضو	د/ جمال مخيمر		معاونون						
	المكان	401 صيدلة		كلية العلوم						

يعتمد.....

اسم المادة	ن	ت	ع	مج
معادلات تفاضلية	2	1	-	3
رياضيات تطبيقية	2	1	-	3
فيزياء حديثة	2	-	1	3
ديناميكا حرارية	2	-	1	3
كيمياء فيزيائية (2)	3	-	1	4
كيمياء غير عضوية (1)	3	-	-	3
كيمياء عضوية (2)	3	-	4	7
تدريس مصغر (1)	-	-	2	2
مقرر تربوي اختياري	2	-	-	2
تكنولوجيا التعليم	2	-	2	4

رئيس لجنة الجدول
د الهام محمد حسن

وكيل الكلية
لشئون التعليم والطلاب
أ.د/ إدريس سلطان صالح

رئيس الجامعة

عميد الكلية

أ.د/ عصام الدين صادق فرحات

أ.د/ عيد عبد الواحد على

جدول توزيع المحاضرات النظرية والتطبيقية
لمرحلة البكالوريوس والليسانس
النسخة النهائية

الفرقة : الثانية
الشعبة : ت.أ. علوم باللغة الانجليزية
الفصل الدراسي : الثاني
العام الجامعي : 2023 - 2024

اليوم / الساعة	9-8	10-9	11-10	12-11	1-12	2-1	3-2	4-3	5-4	6-5
الأحد	المادة		حبليات ولافقاريات ع		مهارات موسيقية					
	العضو		معاونون		د باسم محمود سطوحى					
	المكان		كلية العلوم		كلية التربية النوعية مدرج 9					
الاثنين	المادة		مهارات يدوية وفنية		تكنولوجيا التعليم					
	العضو		د ايمان عيسى		د نهى على سيد					
	المكان		302 صيدلة		كلية التربية النوعية					
الثلاثاء	المادة		تدريس مصغر (2)		مهارات حركية					
	العضو		د/ جمال خيرى		د هشام عبد الحليم					
	المكان		302 صيدلة		كلية تربية رياضية					
الأربعاء	المادة	ديناميكا حرارية ع	لافقاريات	حبليات	ديناميكا حرارية ع					
	العضو	معاونون س1	د/ احمد محمد رفعت	د/ صفاء سعيد	معاونون س2					
	المكان	كلية العلوم	303 صيدلة	303 صيدلة	كلية العلوم					
الخميس	المادة	تكنولوجيا التعليم	ديناميكا حرارية							
	العضو	د نهى على سيد	د/ على عبد الحليم محمد							
	المكان	كلية التربية النوعية	301 صيدلة							

اسم المادة	ن	ت	ع	مج
مهارات موسيقية وحركية	1+1	-	2+2	6
تكنولوجيا التعليم	2	-	2	4
دراما ومسرح الطفل	2	2	-	4
لافقاريات	1	-	1	2
حبليات	1	-	1	2
مهارات يدوية وفنية	1	-	3	4
ديناميكا حرارية	2	-	1	3
تدريس مصغر (2)	-	-	2	2

يعتمد.....

رئيس لجنة الجدول	وكيل الكلية	عميد الكلية	رئيس الجامعة
د الهام محمد حسن	أ.د/ إدريس سلطان صالح	أ.د/ عيد عبد الواحد على	أ.د/ عصام الدين صادق فرحات

**جدول توزيع المحاضرات النظرية والتطبيقية لمرحلة
البكالوريوس والليسانس
النسخة النهائية**

الفرقة : الثالثة
الشعبة : الرياضيات باللغة الانجليزية
الفصل الدراسي : الثاني
العام الجامعي : 2023 - 2024

اليوم / الساعة	9-8	10-9	11-10	12-11	1-12	2-1	3-2	4-3	5-4	6-5
الأحد	المادة			طرق تدريس فئات خاصة					تحليل احصائي	
	العضو			د/ أمل أمين					د/ نجلاء محمود	
	المكان			404 صيدلة					404 صيدلة	
الاثنين	المادة	الفكر التربوي وتطبيقاته التعليمية	دوال خاصة ومعادلات تفاضلية	ميكانيكا الاوساط المتعددة	تدريس مصغر 2	دوال خاصة ومعادلات تفاضلية				
	العضو	د/ مرتضى شمس الدين	د/ ممدوح محمود حسن	د/ السيد على حجازي	د/ مصطفى خليل + ا/ محمد دياب	د/ ممدوح محمود				
	المكان	301 صيدلة	301 صيدلة	404 صيدلة	303 صيدلة	301 صيدلة				
الثلاثاء	المادة	تحليل احصائي	تحليل عددي	سيكولوجية فئات خاصة	ديناميكا تحليلية	تحليل عددي				
	العضو	د/ نجلاء محمود عبده	د/ على البدرى شمردن	د/ نهله فرج على	د/ أحمد فؤاد عبد الوهاب	د على البدرى				
	المكان	404 صيدلة	404 صيدلة	301 صيدلة	404 صيدلة	404 صيدلة				
الأربعاء	المادة	تربية عملية				هندسة الكسوريات				
	العضو					د/ محمد أحمد مبارك				
	المكان					403 صيدلة				
الخميس	المادة									
	العضو									
	المكان									

يعتمد....

رئيس لجنة الجدول وكيل الكلية عميد الكلية رئيس الجامعة

د الهام محمد حسن أ.د/ إدريس سلطان صالح أ.د/ عيد عبد الواحد على أ.د/ عصام الدين صادق فرحات

اسم المادة	ن	ت	ع	مج
تحليل عددي	3	-	-	3
دوال خاصة ومعادلات تفاضلية	3	-	-	3
تحليل احصائي	3	-	-	3
ديناميكا تحليلية	3	-	-	3
ميكانيكا الاوساط المتعددة	3	-	-	3
يختار الطالب مقررا واحدا من بين:				
هندسة الكسوريات	3	-	-	3
ميكانيكا الفضاء والفك				
الفكر التربوي وتطبيقاته التربوية	2	-	-	2
سيكولوجية فئات خاصة	2	-	-	2
طرق تدريس فئات خاصة	2	-	-	2
تدريس مصغر (2)	-	-	2	2
تربية عملية				يوم كامل

**جدول توزيع المحاضرات النظرية والتطبيقية لمرحلة
البكالوريوس والليسانس
النسخة النهائية**

الفرقة : الثالثة
الشعبة : بيولوجي باللغة الانجليزية
الفصل الدراسي : الثاني
العام الجامعي : 2023 - 2024

اليوم / الساعة	9-8	10-9	11-10	12-11	1-12	2-1	3-2	4-3	5-4	6-5	
الأحد	المادة	تدريس مصغر (2)	سيكولوجية فئات خاصة	طرق تدريس فئات خاصة	علم الطفيليات والمناعة						
	العضو	د/ الزهراء خليل	د/ سعاد كامل قرنى	د/ يامنة مقلد	د/ محمد حسن ابراهيم						
	المكان	401 صيدلة	302 صيدلة	301 صيدلة	302 صيدلة						
الاثنين	المادة	الفكر التربوي وتطبيقاته التعليمية	مكروبيولوجيا بيئية	علم طبقات وتاريخ الارض	تشريح نبات متقدم ع						
	العضو	د/ مصطفى احمد شحاتة	د بسمة على خليفه	د/ عمر عبد العزيز	معاونون						
	المكان	304 صيدلة	كلية العلوم	401 صيدلة	كلية العلوم						
الثلاثاء	المادة	مكروبيولوجيا تطبيقية	تصنيف نبات	تشريح نبات متقدم	مكروبيولوجيا تطبيقية ع						
	العضو	د/ عطية أحمد عبد الله	احمد مكاوى	د/ مؤمن حامد	معاونون						
	المكان	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم						
الأربعاء	المادة	فسيولوجيا حيوان (2)	علم طبقات وتاريخ الارض ع	علم الطفيليات والمناعة ع	فسيولوجيا حيوان (2) ع						
	العضو	د/ أنوار سلامة	معاونون	معاونون	معاونون						
	المكان	404 صيدلة	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم						
الخميس	المادة	تربية عملية									
	العضو										
	المكان										

اسم المادة	ن	ت	ع	مج
فسيولوجيا حيوان (2)	2	-	2	4
علم الطفيليات والمناعة	2	-	2	4
تصنيف نبات + تشريح نبات متقدم	(1+1)	-	(2+2)	6
علم طبقات وتاريخ الارض	1	-	2	3
ميكروبيولوجيا بيئية	2	-	-	2
يختار الطالب مقررأ واحداً من بين:				
ميكروبيولوجيا تطبيقية	2	-	2	4
بيولوجيا إشعاعية				
الفكر التربوي وتطبيقاته التربوية	2	-	-	2
سيكولوجية فئات خاصة	2	-	-	2
طرق تدريس فئات خاصة	2	-	-	2
تدريس مصغر (2)	-	-	2	2
تربية عملية				يوم كامل

يعتمد.....

رئيس لجنة الجدول وكيل الكلية عميد الكلية رئيس الجامعة

د العام محمد حسن د/ إدريس سلطان صالح د/ عبد الواحد على د/ عصام الدين صادق فرجات

**جدول توزيع المحاضرات النظرية والتطبيقية لمرحلة
البكالوريوس والليسانس
النسخة النهائية**

الفرقة : الثالثة
الشعبة : الكيمياء باللغة الانجليزية
الفصل الدراسي : الثاني
العام الجامعي : 2023 - 2024

اليوم / الساعة	9-8	10-9	11-10	12-11	1-12	2-1	3-2	4-3	5-4	6-5		
الأحد	المادة			تدريس مصغر 2	طرق تدريس فئات خاصة	كيمياء فيزيائية (4) ع						
	العضو			د/ هاله اسماعيل	د/ محمد رشدي	معاونون						
	المكان			303 صيدلة	204 صيدلة	كلية العلوم						
الاثنين	المادة	نظرية الزمرة	تحليل عددي	كيمياء عضوية (4)	كيمياء تحليلية	نظرية الزمرة						
	العضو	د/ عصام الدين مصطفى	د/ هبه حمدي محمد	د/ أشرف عبد المنعم علي	د/ عزت محمود	د/ عصام الدين مصطفى						
	المكان	303 صيدلة		303 صيدلة	303 صيدلة	303 صيدلة						
الثلاثاء	المادة	تربية عملية				الفكر التربوي وتطبيقاته التعليمية	تحليل عددي					
	العضو					د/ أحمد محمد احمد	د/ هبه حمدي محمد					
	المكان					303 صيدلة	303 صيدلة					
الأربعاء	المادة	كيمياء فيزيائية 4	كيمياء تحليلية (2) ع	كيمياء عضوية (4) ع								
	العضو	د/ جمال مخيمر	معاونون	معاونون								
	المكان	401 صيدلة	كلية العلوم	كلية العلوم								
الخميس	المادة	كيمياء عضوية 4	سيكولوجية فئات خاصة									
	العضو	د/ أشرف عبد المنعم	د/ لمياء السيد عبد الحليم	د/ الشيماء محمود سلمان								
	المكان	303 صيدلة	302 صيدلة									

مج	ع	ت	ن	
7	4	-	3	كيمياء فيزيائية (4)
6	3	-	3	كيمياء تحليلية (2)
8	4	-	4	كيمياء عضوية (4)
4	-	2	2	تحليل عددي
3	-	1	2	نظرية الزمرة
2	-	-	2	الفكر التربوي وتطبيقاته التربوية
2	-	-	2	سيكولوجية فئات خاصة
2	-	-	2	طرق تدريس فئات خاصة
2	2	-	-	تدريس مصغر (2)
يوم كامل				تربية عملية

يعتمد...

رئيس لجنة الجدول: د. الهام محمد حسن
وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب: أ.د/ إدريس سلطان صالح
عميد الكلية: أ.د/ عيد عبد الواحد علي
رئيس الجامعة: أ.د/ عصام الدين صادق فرجات

**جدول توزيع المحاضرات النظرية والتطبيقية لمرحلة
البكالوريوس والليسانس
النسخة النهائية**

الفرقة : الثالثة
الشعبة : ت.أ. علوم باللغة الانجليزية
الفصل الدراسي : الثاني
العام الجامعي : 2023 - 2024

اليوم / الساعة	9-8	10-9	11-10	12-11	1-12	2-1	3-2	4-3	5-4	6-5
الأحد	المادة	كيمياء فيزيائية	كهربية ومغناطيسية وخواص مادة ع	كهربية ومغناطيسية وخواص مادة ع	كهربية ومغناطيسية وخواص مادة ع	كهربية ومغناطيسية وخواص مادة ع	كهربية ومغناطيسية وخواص مادة ع	كهربية ومغناطيسية وخواص مادة ع	كهربية ومغناطيسية وخواص مادة ع	كهربية ومغناطيسية وخواص مادة ع
	العضو	د/طارق مسعد بدير	معاونون	معاونون	معاونون	معاونون	معاونون	معاونون	معاونون	معاونون
	المكان	404 صيدلة	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم
الاثنين	المادة	كهربية ومغناطيسية	كهربية ومغناطيسية وخواص مادة ع	كهربية ومغناطيسية وخواص مادة ع	كهربية ومغناطيسية وخواص مادة ع	كهربية ومغناطيسية وخواص مادة ع	كهربية ومغناطيسية وخواص مادة ع	كهربية ومغناطيسية وخواص مادة ع	كهربية ومغناطيسية وخواص مادة ع	كهربية ومغناطيسية وخواص مادة ع
	العضو	د/ مايسة أحمد فتحي	معاونون	معاونون	معاونون	معاونون	معاونون	معاونون	معاونون	معاونون
	المكان	404 صيدلة	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم
الثلاثاء	المادة	الفكر التربوي وتطبيقاته التعليمية	بيولوجيا جسم الانسان ع	بيولوجيا جسم الانسان ع	بيولوجيا جسم الانسان ع	بيولوجيا جسم الانسان ع	بيولوجيا جسم الانسان ع	بيولوجيا جسم الانسان ع	بيولوجيا جسم الانسان ع	بيولوجيا جسم الانسان ع
	العضو	د/ وائل عادل عبد الحكم	معاونون	معاونون	معاونون	معاونون	معاونون	معاونون	معاونون	معاونون
	المكان	303 صيدلة	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم
الأربعاء	المادة	أصول تعليم الكبار	كيمياء فيزيائية ع	كيمياء فيزيائية ع	كيمياء فيزيائية ع	كيمياء فيزيائية ع	كيمياء فيزيائية ع	كيمياء فيزيائية ع	كيمياء فيزيائية ع	كيمياء فيزيائية ع
	العضو	د/ زينب محمود شعبان	معاونون	معاونون	معاونون	معاونون	معاونون	معاونون	معاونون	معاونون
	المكان	304 صيدلة	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم	كلية العلوم
الخميس	المادة	تربية عملية								
	العضو									
	المكان									

يعتمد.....

رئيس لجنة الجدول: د الهام محمد حسن
رئيس الجامعة: د/ عصام الدين صادق فرجات
عميد الكلية: د/ عيد عبد الواحد على
مشتون التعليم والطلاب: أ.د/ إدريس سلطان صالح
وكيل الكلية: أ.د/ عصام الدين صادق فرجات

مج	ع	ت	ن	اسم المادة
2	-	-	2	الفكر التربوي وتطبيقاته التعليمية
2	-	-	2	أصول تعليم الكبار
5	2	-	3	كيمياء فيزيائية
4	2	-	2	بيولوجيا جسم الانسان
4	1+1	-	1+1	فسيولوجيا نبات + وراثة
3	1	-	2	خواص مادة
3	1	-	2	كهربية ومغناطيسية
2	-	-	2	مقرر ثقافي
				تربية عملية
				يوم كامل

جدول توزيع المحاضرات النظرية والتطبيقية لمرحلة

البكالوريوس والليسانس

النسخة النهائية

الفرقة : الرابعة

الشعبة : الرياضيات باللغة الانجليزية

الفصل الدراسي : الثاني

العام الجامعي : 2023 - 2024

اليوم / الساعة	9-8	10-9	11-10	12-11	1-12	2-1	3-2	4-3	5-4	6-5
الأحد	المادة	اصول التربية		قياس نفسي ع			مبادئ البحث العلمي (متطلب تخرج)			
	العضو	د/ الهام محمد حسن		معاونون			د الدريس سلطان			
	المكان	304 صيدلة		مبنى علم النفس			302 صيدلة			
الاثنين	المادة	نظام التعليم والاتجاهات المعاصرة		ميكانيكا الكم	تحليل مركب		ميكانيكا الكم		حقوق الانسان (متطلب تخرج)	
	العضو	د/ محمد بسيوني		د/ رضا أحمد ظابط	د/ محمود حسن		د/ رضا أحمد		د جمال عاطف	
	المكان	401 صيدلة		201 صيدلة	103 صيدلة		402 صيدلة		304 صيدلة	
الثلاثاء	المادة	ميكانيكا احصائية		حزم برمجيات فى التطبيقات الرياضية		ميكانيكا احصائية				
	العضو	د/ محمد فؤاد		د/ هدى فرغل أحمد		د/ محمد فؤاد				
	المكان	201 صيدلة		402 صيدلة		كلية العلوم				
الأربعاء	المادة	هندسة تفاضلية		ديناميكا الموائع (2)						
	العضو	د/ رجب محمد جاد		د/ محمد راضى حيدر						
	المكان	402 صيدلة		402 صيدلة						
الخميس	المادة	تربية عملية		قياس نفسى						
	العضو			د/ رأفت عطية						
	المكان			401 صيدلة						

يعتمد،،،،

اسم المادة	ن	ت	ع	مج
تحليل مركب	3	-	-	3
حزم برمجيات فى التطبيقات الرياضية	2	1	-	3
ديناميكا الموائع (2)	3	-	-	3
ميكانيكا الكم	3	-	-	3
هندسة تفاضلية	3	-	-	3
يختار الطالب مقررا واحدا من بين:				
الرياضيات الحيوية	3	-	-	3
الميكانيكا الاحصائية	2	-	1	3
قياس نفسى	2	-	-	2
نظام التعليم والاتجاهات المعاصرة	2	-	-	2
اصول التربية	2	-	-	2
تربية عملية	يوم كامل			

رئيس لجنة الجدول
د الهام محمد حسن

وكيل الكلية
لشئون التعليم والطلاب
أ.د/ إدريس سلطان صالح

عميد الكلية
أ.د/ عيد عبد الواحد على

رئيس الجامعة
أ.د/ عصام الدين صادق فرحات

جدول توزيع المحاضرات النظرية والتطبيقية لمرحلة

البكالوريوس والليسانس

النسخة النهائية

الفرقة : الرابعة
الشعبة : كيمياء باللغة الانجليزية
الفصل الدراسي : الثاني
العام الجامعي : 2023 - 2024

اليوم / الساعة	9-8	10-9	11-10	12-11	1-12	2-1	3-2	4-3	5-4	6-5	
الأحد	المادة	كيمياء فيزيائية 6	أصول التربية	قياس نفسي ع			نظام التعليم والاتجاهات المعاصرة	مبادئ البحث العلمي (متطلب تخرج)			
	العضو	د/ جمال مخيمر	د/ مصطفى احمد شحاتة	معاونون			د/ محمد عبد العظيم	د ادريس سلطان			
	المكان	302 صيدلة	301 صيدلة	مبنى علم النفس			303 صيدلة	302 صيدلة			
الاثنين	المادة	كيمياء فيزيائية 7	قياس نفسي	كيمياء عضوية 7 ع			حقوق الانسان(متطلب تخرج)				
	العضو	د/ محمد طنطاوي	د/ عبد العزيز حسب الله	معاونون			د جمال عاطف				
	المكان	202 صيدلة	401 صيدلة	كلية العلوم			304 صيدلة				
الثلاثاء	المادة	كيمياء عضوية 7	كيمياء عضوية 8	كيمياء غير عضوية 3 ع							
	العضو	د/ رمضان احمد مخيمر	د/ كمال محمد علي الشايب	معاونون							
	المكان	402 صيدلة	كلية العلوم	كلية العلوم							
الأربعاء	المادة	تربية عملية			كيمياء غير عضوية 3			كيمياء فيزيائية(7) ع			
	العضو				د/ ايمان توفيق أحمد			معاونون			
	المكان				103 صيدلة			كلية العلوم			
الخميس	المادة		كيمياء غير عضوية (4)	كيمياء فيزيائية 6 ع	كيمياء فيزيائية 6						
	العضو		د/ علي محمد حسان	معاونون	د/ جمال مخيمر						
	المكان		103 صيدلة	كلية العلوم	302 صيدلة						

يعتمد....

رئيس لجنة الجدول	وكيل الكلية	عميد الكلية	رئيس الجامعة
د الهام محمد حسن	أ.د/ إدريس سلطان صالح	أ.د/ عبد الواحد علي	أ.د/ عصام الدين صادق فرحات

اسم المادة	ن	ت	ع	مج
كيمياء فيزيائية (6)	3	-	2	5
كيمياء فيزيائية (7)	2	-	4	6
كيمياء غير عضوية (3)	2	-	4	6
كيمياء غير عضوية (4)	2	-	-	2
كيمياء عضوية (7)	3	-	3	6
كيمياء عضوية (8)	2	-	-	2
قياس نفسي	2	-	1	3
نظام التعليم والاتجاهات المعاصرة	2	-	-	2
أصول التربية	2	-	-	2
تربية عملية	يوم كامل			

جدول توزيع المحاضرات النظرية والتطبيقية لمرحلة

البكالوريوس والليسانس

النسخة النهائية

الفرقة : الرابعة
الشعبة : بيولوجي باللغة الانجليزية
الفصل الدراسي : الثاني
العام الجامعي : 2023 - 2024

اليوم / الساعة	9-8	10-9	11-10	12-11	1-12	2-1	3-2	4-3	5-4	6-5	
الأحد	المادة	فلورا مصرية ع	علم الحشرات ع	جيوفيزياء	جيوفيزياء ع	قياس نفسي ع	مبادئ البحث العلمي (متطلب تخرج)				
	العضو	معاونون	معاونون	د/ حمزة ابراهيم عبد اللطيف	معاونون	معاونون	د احمد عبد الحافظ				
	المكان	كلية العلوم	كلية العلوم	401 صيدلة	كلية العلوم	مبنى علم النفس	303 صيدلة				
الاثنين	المادة		أحياء مائية وحيوان اقتصادي ع	وراثة	فلورا مصرية	وراثة ع	حقوق الانسان(متطلب تخرج)				
	العضو		معاونون	د سيد عبد المقصود	د/ ناصر بركات	معاونون	د جمال عاطف				
	المكان		كلية العلوم	كلية الزراعة	كلية العلوم	كلية الزراعة	304 صيدلة				
الثلاثاء	المادة	تربية عملية			أصول التربية	نظام التعليم والاتجاهات المعاصرة					
	العضو				د/ هاشم فتح الله	د/ أماني وحيد					
	المكان				302 صيدلة	302 صيدلة					
الأربعاء	المادة	تكنولوجيا حيوية ع	أحياء مائية	حيوان اقتصادي	قياس نفسي						
	العضو	معاونون	د/ حنان محمد أمين	د/ ايناس حسين رفعت	د/ أمل أنور عبد العزيز						
	المكان	كلية العلوم	404 صيدلة	404 صيدلة	401 صيدلة						
الخميس	المادة	علم الحشرات	تاريخ البيولوجيا	تكنولوجيا حيوية							
	العضو	د/ أميرة على ابو المجد	د/ محمد حجازي محمد	د هانى عوض							
	المكان	304 صيدلة	304 صيدلة	204 صيدلة							

يعتمد،،،،

رئيس لجنة الجدول: د الهام محمد حسن
وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب: أ.د/ إدريس سلطان صالح
عميد الكلية: أ.د/ عيد عبد الواحد على
رئيس الجامعة: أ.د/ عصام الدين صادق فرحات

اسم المادة	ن	ت	ع	مج
علم الحشرات	2	-	2	4
أحياء مائية + حيوان اقتصادي	2	-	2	4
وراثة + فلورا مصرية	1+2	-	2+1	6
تكنولوجيا حيوية	2	-	2	4
جيوفيزياء	2	-	1	3
يختار الطالب مقررًا واحدًا من بين:				
حشرات تطبيقية	2	-	-	2
تاريخ البيولوجيا	2	-	1	3
قياس نفسي	2	-	-	2
نظام التعليم والاتجاهات المعاصرة	2	-	-	2
أصول التربية	2	-	-	2
تربية عملية	يوم كامل			

**جدول توزيع المحاضرات النظرية والتطبيقية لمرحلة
البكالوريوس والليسانس
النسخة النهائية**

الفرقة : الرابعة
الشعبة : ت.أ. علوم باللغة الانجليزية
الفصل الدراسي : الثاني
العام الجامعي : 2023 - 2024

اليوم / الساعة	9-8	10-9	11-10	12-11	1-12	2-1	3-2	4-3	5-4	6-5
الأحد	المادة	علوم متكاملة	طرق تدريس فئات خاصة		علوم متكاملة ع					مبادئ البحث العلمي (متطلب تخرج)
	العضو	د/ محمد عبد الله أمين	د/ سحر نبيل عباس		معاونون					د ادريس سلطان
	المكان	403 صيدلة	402 صيدلة		كلية العلوم					302 صيدلة
الاثنين	المادة	تربية عملية				طفيليات	نظام التعليم والاتجاهات المعاصرة	حقوق الانسان (متطلب تخرج)		
	العضو					د سحر سيد	د / محمد حمدي	د جمال عاطف		
	المكان					302 صيدلة	401 صيدلة	304 صيدلة		
الثلاثاء	المادة	قياس نفسى ع	فيزياء فلكية وأرصاد جوية	حشرات وطفيليات ع						
	العضو	معاونون	د/ عاطف الوردانى على	معاونون						
	المكان	مبنى علم النفس	401 صيدلة	كلية العلوم						
الأربعاء	المادة	كيمياء عضوية 2 ع	كيمياء عضوية 2	قياس نفسى						
	العضو	معاونون	د/ عصام خلف أحمد	د/ نجدي ونيس						
	المكان	كلية العلوم	303 صيدلة	303 صيدلة						
الخميس	المادة	سيكولوجية فئات خاصة	حشرات وبيئة							
	العضو	د/ فدوى وجدى	د/ شمس جمال							
	المكان	303 صيدلة	402 صيدلة							

يعتمد.....

رئيس لجنة الجدول
د الهام محمد حسن

وكيل الكلية
لشئون التعليم والطلاب
أ.د/ إدريس سلطان صالح

عميد الكلية
أ.د/ عيد عبد الواحد على

رئيس الجامعة
أ.د/ عصام الدين صادق فرحات

اسم المادة	ن	ت	ع	مج
سيكولوجية فئات خاصة	2	-	-	2
طرق تدريس فئات خاصة	2	-	-	2
نظام التعليم والاتجاهات المعاصرة	2	-	-	2
حشرات وطفيليات وبيئة	2	-	2	4
كيمياء عضوية (2)	3	-	2	5
فيزياء فلكية وأرصاد جوية	2	-	-	2
علوم متكاملة	2	-	1	3
قياس نفسى	2	-	1	3
تربية عملية	يوم كامل			