

قوائم مشاريع التخرج بكلية العلوم (جامعة مصراتة) فصل ربيع 2024

اعداد
أ. وفاء فرج الماطوني
رئيس قسم البحوث والاستشارات
بالتعاون مع
الأقسام العلمية بالكلية

قوائم مشاريع التخرج للطلبة في كلية العلوم للفصل الدراسي ربيع 2024م

إعداد

قسم البحوث والاستشارات	أ. وفاء فرج الماطوني
قسم الفيزياء	أ. صفية السنوسي عامر
شعبة علم النبات	أ. فاطمة محمد معيتيق
شعبة علم الحيوان	أ. خديجة عمر الصداقي، و أ. نعيمة حسين فتانتيت
قسم الرياضيات	د. عادل بشير بادي
شعبة الأحياء الدقيقة	عبدالعزیز أبو القاسم مليطان
قسم الوراثة والتقنيات الحيوية	أ. أسماء علي أبودبوس
قسم الكيمياء	أ. ليلي صالح دياب

قائمة المحتويات

أولاً: مشاريع التخرج بقسم الكيمياء	3
ثانياً: مشاريع التخرج بشعبة الأحياء الدقيقة	3
ثالثاً: مشاريع التخرج بشعبة علم النبات	5
رابعاً: مشاريع التخرج بقسم الوراثة والتقنيات الحيوية	5
خامساً: مشاريع التخرج بقسم الرياضيات	5
سادساً: مشاريع التخرج بشعبة علم الحيوان	6
سابعاً: مشاريع التخرج بقسم الفيزياء وشعبة الفيزياء الطبية	7

أولاً: مشاريع التخرج بقسم الكيمياء

ت	عنوان المشروع	اسم الطالب/ الطالبة	اسم المشرف	المجال البحثي للمشروع
1.	استخلاص البكتين من قشور الحمضيات ودراسة بعض خواصه	أمنة محمد الأسود هاجر خليفة حنيش	أ. هاجر سالم الجبو	كيمياء تحليلية
2.	تحضير جسيمات أكسيد الحديد النانوي بواسطة المستخلص المائي لقشور البرتقال	نادين سالم الورفلي	نجلاء محمد وريث	كيمياء تحليلية
3.	دراسة تحليلية لبعض المركبات الفعالة في نبات القرنفل	زينب يوسف المازق نسبية محمد قريرة فيحاء الحسين كريم	أ.حنان إبراهيم شواط أ.عائشة مصطفى مليطان	كيمياء تحليلية
4.	تقدير نسبة برومات البوتاسيوم في بعض الخمائر والمحسنتات والدقيق المتوفر في الأسواق المحلية بمدينة مصراتة	عبد العظيم سالم الهروس	أ.حنان إبراهيم شواط أ. ايمان بشير الملح	كيمياء تحليلية وحيوية
5.	تحضير معقدات الثايوبوريا للنحاس والكاديوم ودراسة فعاليتها كمضادات للأكسدة	أمل محمد أبو عليم سالمة السنوسي الزقل حليمة محمد امبيص	د. هناء بشير الشاوش	كيمياء غير عضوية
6.	تحضير معقدات قواعد شيف للنحاس الثنائي والنيكل الثنائي باستخدام الكيمياء الخضراء	رحاب احمد الغويل حواء ناصر الاشهب	د. هناء بشير الشاوش	كيمياء غير عضوية
7.	دراسة لبعض خواص العسل وجودته في الاسواق المحلية بمدينة مصراتة	مروة مصطفى سليقة عائشة عماد رفيده	أ. نجلاء ناصر بن حميدة	كيمياء حيوية
8.	قصور الغدة الدرقية و علاقتها بارتفاع الكوليسترول و الدهون الثلاثية للبالغين	عادل عبدالله نصر	أ. اسماء محمد قليوان أ.د عادل الاجطل	كيمياء حيوية
9.	"تحضير وتشخيص وتقييم بيولوجي لمعقدات فلزية لقاعدة شيف مشتقة من اندول -3- كاربوكسي الدهيد والحمض الاميني تربتوفان.	منى خليفة السبتي	د. احمد امحمد زوبي أ. نجلاء وريث	كيمياء غير عضوية

ثانياً: مشاريع التخرج بشعبة الأحياء الدقيقة

ت	عنوان المشروع	اسم الطالب/ الطالبة	اسم المشرف	المجال البحثي
1.	عزل وتعريف الفطريات من التربة واختبار قدرتها الأنزيمية	أسماء الشريف خالد سلوى أبو علي حمودة أمنة مفتاح شكاب	أ. فاطمة ميلاد البوري	الفطريات
2.	التأثير التثبيطي لمستخلص البروبوليس والشاي الأخضر ضد <i>Candida albicans</i>	عافية صالح بن يوسف عافية الهادي بن يوسف رويدة سالم ارفيدة	أ. نجاه الأطرش	الفطريات
3.	تأثير بعض المستخلصات النباتية الكحولية والمائية على خميرة <i>Candida albicans</i> ومقارنتها بمضاد الفطري Nystatin	إسراء علي الجمل سناء مصباح حمودة فاطمة علي زعبية	أ. انعام مصطفى الصمدي	الفطريات

ت	عنوان المشروع	اسم الطالب/ الطالبة	اسم المشرف	المجال البحثي للمشروع
4.	عزل وتشخيص خميرة <i>Candida sp</i> من المرضى المترددين على مصحات الأسنان وإثبات فاعلية غسولات الفم التجارية بالمقارنة مع فعالية المضادات الحيوية عليهما	دعاء الصديق جنات عائشة فرج سعد إبتهاال رمضان الكرامي	أ. انعام مصطفى الصمدي	الفطريات
5.	عزل البكتريا الممرضة المصاحبة لالتهاب القدم السكري وتقييم تأثير المضادات الحيوية وزيت حبة البركة عليهما	هالة عقيلة عون حواء منصور الصادي	د. كريم جبريل كريم	البكتريا
6.	المواد المتبطة لنمو البكتريا الممرضة: عزل البكتريا المنتجة لها من التربة في مدينة مصراتة وقياس مدى تأثير على العزلات المختارة.	ايمان أبو القاسم أبوشيبية سلسبيل عبدالهادي جحا فاطمة الطاهر التركي	د. كريم جبريل كريم	البكتريا
7.	عزل وتشخيص البكتريا السالبة المسببة للالتهاب العمليات القيصرية ومدى مقاومتها للمضادات الحيوية	الهام عبدالباسط الشللتات شيماء محمد الأمين فاطمة يوسف حمودة	أ. نجاة الأطرش	البكتريا
8.	تأثير زيت النعناع على التهاب المسالك البولية	فاطمة أحمد ميمون إبتسام إبراهيم الضراط	أ. مهند الوشيش	البكتريا
9.	التأثير التثبيطي للمستخلصات الكحولية على بكتريا <i>Staphylococcus aureus</i> المعزولة من المسالك البولية	حنين سامر غالب زينب عبدالكريم المصري كريمة أحمد أبوقديدة نجلاء رجب بلاعو	أ. انعام مصطفى الصمدي	البكتريا
10.	الكشف عن التهاب المسالك البولية لدى النساء الناتجة <i>Staphylococcus aureus</i> ومدى حساسيتها لبعض المضادات الحيوية	أحلام الطاهر سبسي براء عبدالسلام القماطي هاجر حسن مغلية خديجة أحمد حنيش	أ. فاطمة القاضي	الفطريات
11.	عزل وتعريف الفطريات من جذور الطماطم من منطقتين في مدينة مصراتة ومكافحة أكثرها تواجدا حيويًا	هبة عبدالله عليلش أميرة خالد امحيميد	أ. شهيرة العصاوي	الفطريات
12.	عزل وتعريف الفطريات الخيطية من مياه الأبار والصنابير من بعض المناطق في مدينة مصراتة	نور الهدى أحمد حيمة حواء الطاهر سليمان سندس صالح أبو غولة	أ. شهيرة العصاوي	الفطريات
13.	المقارنة بين المكافحة الكيميائية والحيوية لفطر <i>Altarnaria altranta</i>	منى علي الزيداني خلود الحسين الدردفي خديجة محمد كشبة	أ. فاطمة ميلاد البوري	الفطريات
14.	عزل الفطريات وتحديد كفاءتها على إنتاج إنزيم prolease من تربة حدائق منزلية بمدينة مصراتة	خيرية خالد التاجوري هندا محمد التاجوري هبة إدريس البيطة	أ. هناء عمر صافار	الفطريات
15.	عزل وتعريف الفطريات المصاحبة لبعض المكسرات والكشف عن سم الأفلا	أميرة محمد بن يوسف حنان مصطفى معيلف خديجة مفتاح الأحمر	أ. وسيم أحمد باله	الفطريات
16.	عزل وتشخيص الفطريات المسببة لتلوث غرف العمليات وحضانات الأطفال في بعض مستشفيات مدينة مصراتة	فدوى عبدالواحد شنب مريم رجب الرفاعي ندى رجب محبوب	أ. نجاة حسين الأطرش	الفطريات
17.	عزل وتشخيص الفطريات المسببة لتعفن الطماطم وقدرتها على إنتاج إنزيمي Lipase, Amylase	هدى مفتاح بازوزي ريحانا محمد البهلول سالمة عبدالهادي الأسطى رتاج جمال زعبية	أ. نجاة حسين الأطرش	الفطريات

ثالثا: مشاريع التخرج بشعبة علم النبات

ت	عنوان المشروع	اسم الطالب/ الطالبة	اسم المشرف	المجال البحثي للمشروع
1.	استجابة أوراق نبات الريحان <i>ocimum</i> <i>Bacilicium L</i> . لفاعلية تراكيز مختلفة رشا من مستخلص الثوم	آيه الحسين الاصيفر حنان عبد القادر عيميش حليمة عبد الله القائد عائشة عبد الله بن وفاء	أ.فاطمة محمد معيتيق	نباتات عطرية وطبية
2.	تأثير الإجهاد الملحي على إنبات و نمو بادرات بعض أصناف نبات القمح <i>Triticum aestivum L</i> .	أريج فيصل أبو فلحة جميلة ميلود المقصبي رهام عبد الباسط شنب فاطمة مصطفى الشامي	أ.الهام حسن الزريدي	فسيولوجيا نبات
3.	شجرة الزيتون	سلاف إبراهيم الشريف سليمة مصباح العلواني هاجر محمد شويقي	أ.ناديا مصطفى أبوشوفة	نباتات اقتصادية وطبية
4.	عزل وتعريف الفطريات المصاحبة لبذور البازلاء وتأثيرها على الإنبات	بلقيس علي الطرابلسي صبرية اسماعيل اخليل صفية عطية الدريني منى علي الزريسي	أ. حليمة محمد فريوان أ. سارة علي لاغا	فطريات
5.	تأثير المصادر الكربونية والنيتروجينية على نمو الفطر <i>Aspergillus niger</i> المعزول من ثمار النخيل	فاطمة أبو القاسم الدنفور آسيا مفتاح الساحلي	أ. فتحية محمد أبوجناح	الفطريات

رابعا: مشاريع التخرج بقسم الوراثة والتقنيات الحيوية

ت	عنوان المشروع	اسم الطالب/ الطالبة	اسم المشرف	المجال البحثي للمشروع
1.	دراسة بعض العوامل المؤثرة على إدمان المنبهات لدى النساء داخل مدينة مصراتة	فاطمة نجيب الحداد منى مفتاح الصالحي	أ. أسماء علي ابودبوس	وراثة الإدمان
2.	دراسة العوامل المسببة لتشوهات القلبية لدى الأطفال حديثي الولادة	مها عبدالله الزواوي هند علي الكردي	أ. محمد يوسف الوش	تشوهات القلبية للأطفال

خامسا: مشاريع التخرج بقسم الرياضيات

ت	عنوان المشروع	اسم الطالب/ الطالبة	اسم المشرف	المجال البحثي للمشروع
1.	مسائل القيم الحدية	آلاء إبراهيم قدح	أ. د. أحمد الواكشي	المعادلات التفاضلية
2.	طريقة العناصر النهائية لحل المعادلات التفاضلية الجزئية الإهليجية من الرتبة الثانية	حواء عمر قريصة	أ. عزة المزوغي	المعادلات التفاضلية الجزئية
3.	البرمجة الخطية	وفاء جمال خميس	د. نهى الجمل	بحوث العمليات

سادسا: مشاريع التخرج بشعبة علم الحيوان

ت	عنوان المشروع	اسم الطالب/ الطالبة	اسم المشرف	المجال البحثي للمشروع
1.	علاقة بعض المؤشرات الحيوية لمرضى الفشل الكلوي المصابين بداء السكري	أمنة عبجة ورود أبو فناس	أ. حليلة حديد	فسيولوجي
2.	دراسة القياسات والاختلافات الشكلية لخلايا الدم الحمراء في عينات من طوائف الفقاريات المختلفة	سارة أبوبكر السلاك	أ. نجلاء الفقيه	بيولوجيا أسماك
3.	تأثير هرمونات الغدة الدرقية وفيتامين د والسكر التراكمي على متلازمة تكيس المبايض	أسماء محمد القتيدي ريان علي بيت المال رنيم محمد الاطرش	أ. امحمد فيدان	فسيولوجي/ غدد صماء
4.	دراسة تأثير نظام التغذية على احتمالية الإصابة بفقر الدم الناجم عن نقص الحديد في عينة من طالبات قسم الاحياء /كلية العلوم مصراتة	ليلى مصطفى غلبو ملاك مصطفى الجهول هاجر علي كامل	أ. وفاء فرج الماطوني	فسيولوجي
5.	التأثير العلاجي لمستخلص الميرمية الكحولى على الجهد لمبيد الغليفوسات على كلى ذكور السممان المحلي	بلقيس محمد بن رابعة حواء الطيب ابوليفة	أ. هدى الطناشي	فسيولوجي
6.	تأثير البرمترين على الهرمونات التناسلية الذكورية في ذكور السممان	حليلة جمال المحيشي هالة خالد الجرو رنا محمد موسى	أ. فاطمة الرعيض	فسيولوجي
7.	تأثير البرمترين على هرمونات الغدة الدرقية في ذكور السممان	سلمية إبراهيم رصيفة فاطمة محمد الفتلة رحاب فرج يوسف	أ. فاطمة الرعيض	فسيولوجي/ غدد صماء
8.	دراسة مقارنة لانتشار معدل الإصابة بالديدان الطفيلية لاسماك الرجان والباقرو والتريليا المباعة في السوق المحلي بمصراتة	خديجة أبوشروود فاطمة أبودبوس	د. ليلى عمران المجدوب	طفيليات
9.	دراسة فصائل الدم وبعض الأمراض في مصرف الدم المركزي بمصراتة-ليبيا	أحلام السنغاز	أ. أم السعد اسماعيل	فسيولوجي
10.	اختبار وظائف الرئة (قياس معدل ذورة التدفق الزفيري) لمجموعة من الطلبة في أعمار مختلفة في مدينة مصراتة	سندس صلاح سويسى مريم سعد أبوجردة	أ. عادل عمر أبودبوس	فسيولوجي
11.	الكشف عن المعادن الاساسية وغير الاساسية في العضلات الظهرية والجلد لاسماك التونة المصطادة محليا من ساحل مدينة مصراتة	رضوى أبوجعيب أسماء رمضان فيدان حواء محمد مسعود	أ. منى محمد قدورة د. إسماعيل الهمالى	بيولوجيا أسماك
12.	تأثير إكليل الجبل على دم السممان	مروة الدهاش	أ. قمر مختار النعاس	فسيولوجي
13.	التأثير العلاجي لمستخلص امرمية الكحولى على الجهد لمبيد الغليفوسات على كبد ذكور السممان المحلي	ندى كمال عتيقة هناء أحمد القدافى	أ. هدى الطناشي	فسيولوجي

سابعا: مشاريع التخرج بقسم الفيزياء وشعبة الفيزياء الطبية

ت	عنوان المشروع	اسم الطالب/ الطالبة	اسم المشرف	المجال البحثي للمشروع
1.	الأشعة السينية وأهميتها في تشخيص أمراض الأسنان	إسراء باكير سارة مصباح وصال الطبيب	د. أمينة السريتي	فيزياء طبية
2.	الأسس الفيزيائية لأجهزة التصوير بالموجات فوق الصوتية	إسراء طويش حواء عبدالعالي فاطمة السوكني	أ.د. سعاد أبوزريبة	فيزياء طبية / التصوير الطبي بالموجات فوق الصوتية
3.	دراسة تأثير درجة الحرارة على سرعة الموجات فوق الصوتية في الماء العادي والماء المقطر باستخدام شعاع الليزر	حواء المجذوب	د. أمينة السريتي	فيزياء طبية
4.	تعيين كفاءة عداد جايجر مولر ومعدل الجرعة لأشعة جاما	سلمية المبروك زرينخ فاطمة عبدالحكيم الشامي ملاك هشام أبو عليم	أ. شافية الدنفريه أ. حنان الدرويش	فيزياء طبية
5.	أهمية الحوسبة الحديثة في مجال الفيزياء الطبية	انتصار عبدالله البوري إلهام الحسين محجوب	أ.د. سعاد أبوزريبة أ. سعاد المجاور	فيزياء طبية / فيزياء حاسوبية في المجال الطبي
6.	الإشعاع، استخداماته وتأثيراته الحيوية في حياتنا اليومية	رويدة مفتاح الجفائري فرح مفتاح الأجنف أماني حافظ مخلوف	أ. فاطمة أبوزقية أ. هناء قدح	فيزياء طبية / فيزياء إشعاعية
7.	آلية عمل جهاز التصوير بالرنين المغناطيسي	صابرين محمد خضورة	أ.د. سعاد أبوزريبة أ. سعاد المجاور	فيزياء طبية / تقنية التصوير الطبي بالرنين المغناطيسي
8.	دراسة التوزيعات التعددية للجسيمات المشحونة النسبية في تصادمات الأكسجين مع المستحلب النووي عند الطاقات العالية	عفاف جبريل عبد المولى فاطمة محمد الجالي	أ.د. مصطفى بعيو أ. حليلة الجمل	فيزياء / فيزياء الطاقة العالية
9.	دراسة محاكاة نحو تكوين نموذج للتراكيب العنقودية المعدنية لبعض العناصر الانتقالية داخل أكسيد الزنك	آية سليمان موسى عائشة أبوبكر قرقورة	د. فاطمة قريو أ. إسراء بن احميدة	فيزياء / فيزياء مغناطيسية: أفلام رقيقة
10.	قياس الكيوبت بالبوابات الكمومية في فضاء هيلبرت وعمل محاكاة باستخدام برنامج QUIRK	عبد السلام الهادي الباقرمي	أ. العباس انديشة	فيزياء / ميكانيكا الكم

rcd@sci.misuratau.edu.ly