بحوث تخرج المرحلة الرابعة للعام الدراسي 2026-2027

الدراسة الصباحية

ت	اسم المشرف	اسم الطالب	عنوان بحث التخرج باللغة العربية	عنوان بحث التخرج باللغة الانكليزية
1.	ا.د. علياء معن عبدالحميد	رجاء رعد عبدالله دنيا جهاد احمد رقية أدهم عبد الكريم رسل حاتم احمد	عزل بكتيريا Streptomyces spp. من التربة وتقييم فعاليتها المضادة للبكتيريا موجبة وسالبة صبغة غرام	Isolation of Streptomyces spp. from Soil and Evaluation of Their Antibacterial Activity Against Gram-Positive and Gram-Negative Bacteria
2.	ا.م.د. الحان محمد علوان	براء رشيد لطيف غدير علي صالح سارة عادل طه طيبه علي داود غفران ياسر بدر نبا عدي ابراهيم	تأثير مستخلص قشور الرمان في إنبات ونمو بادرات الفجل ودراسة بعض الصفات الفسيولوجيه	Effect of Pomegranate Peel Extract on Seed Germination, Seedling Growth, and Some Physiological Traits of Radish (Raphanus sativus L.)
3.	ا.م.د. زينب عامر حاتم	علي نوري زغير مصطفى سعد عيدان مريم علي كاظم فاطمة كاظم هادي	«دراسة الفعالية التثبيطية للبروبيوتيك والتحري الجيني عن جينات الضراوة في البكتيريا متعددة المقاومة للمضادات الحيوية وخميرة Candida	Study of the Inhibitory Activity of Probiotics and Genetic Screening for Virulence Genes in Multidrug-Resistant Bacteria and Candida Yeast
4.	ا.م.د. شيماء حاتم عبدالله	ايلاف ميزر مهدي نبأ عدنان حسب الله زينه صالح مهدي شهد صالح حسوني رقيه حظر محمد رتاج حسن مجيد	التنميط الكيميائي لمستخلص *Calotropis procera* والتعرّف على مركباته الفعالة حيويًا باستخدام GC-MS.	GC-MS Profiling and Identification of Bioactive Compounds in *Calotropis procera*
5.	م.د. مريم عبد السلام سعد هليل	ياسمين ياسين خضير مريم محمد يوسف مينا محمد كريم ساره حسين ساجت	تقييم مخاطر العناصر الثقيلة في بعض مستحضرات التجميل المتداولة في الأسواق العراقية	Assessment of Heavy Metal Risks in Selected Cosmetic Products Available in Iraqi Markets
6.	م. هبة علي هلال أحمد	دانية عمار وسع غدير محمد فيصل رغد اركان حميد ايه رحيم علي	التحري عن الفعالية التثبيطية لجسيمات أوكسيد البورون النانوية المخلقة حيويا بواسطة	Investigating of the case inhibitory activity of boron oxide Nanoparticales using

		سولاف وليد حميد	المستخلصات النباتيه على البكتريا المتعددة المقاومة وخميرة الكانديدا	plant extract on multi drug resistant pathogenic bacteria and Candida albicans .
7.	م.م. مصطفى ثابت علي	منتظر سلام محمد سجاد جاسم محمد محمد حسن كريز حسين علي ابراهيم	دراسة التغاير المكاني لوفرة البكتريا النافعة وعلاقته بالخصائص الفيزيائية والكيميائية لتربة جامعة ديالى	Spatial Variation in Beneficial Bacterial Abundance in Relation to the Physicochemical Properties of Soils at the University of Diyala
8.	م.م. ساره روكان حسين	نور كريم قاسم مياسه مالك جاسم هبة ناظم عادل رفل عامر نصرة	التخليق الحيوي الأخضر لجسيمات الحديد النانوية باستخدام بكتيريا Lactobacillus acidophilus لإزالة التتراسيكلين من المحاليل المائية	Green Biosynthesis of Iron Nanoparticles Using Lactobacillus acidophilus for the Removal of Tetracycline from Aqueous Solutions
9.	م.م. زمن عطيه صباح سالم	عداي قيس محمود تبارك شريف محمد زينب محمد عبد الحسين دانيه زيد سالم حيدر محمد هيلان	تقييم العلاقة بين عبء نقل الدم وتراكم الحديد لدى مرضى بيتا ثلاسيميا الكبرى	The Association Between Transfusion Burden and Iron Overload in Patients with β-Thalassemia Major
10.	م.م. نور حسن جمعة محمد	سهاد عمر قاسم زهراء صالح مزعل رانيا حسن خميس فاطمة عباس فاضل حوراء حيدر سلمان	دراسة ملف الدهون في المصل في مرض السكته الدماغية الاقفازية والنزفية	Study of Serum Lipid Profile in Ischemic and Hemorrhagic Stroke Patients
11.	م.م. مصطفى ثابت علي	هارون حقي اسماعيل عبدالله محمد أحمد احمد عصام عاشور عبد الله محسن محمد سيف الدين اسعد	دراسة العلاقة بين اعداد الاحياء المجهرية والفسفور والنتروجين الجاهزين في التربة	Relationship Between Microbial Abundance and Available Phosphorus and Nitrogen in Soils of the University of Diyala
12.	م.م. اسراء عدنان	مريم عباس شرقي هدير قاسم سلمان ضحى خضير جاسم اسراء ثعبان رشيد	استخلاص فيتامين سي من ثمار الفلفل الاخضر ودراسة أثره التثبيطي في بكتريا E.coli	Extracting vitamin C from green pepper fruits and studying its inhibitory effect on bacteria E.coli
13.	م.م. فيان احسان خسرو ملك	بتول جاسم محمد مريم عبد الستار محمد ايمان عباس ابراهيم ايمان محمد عباس ساره داود سلمان	العلاقة بين المؤشرات البولية والدهنية وشدة ارتفاع ضغط الدم الشرياني	Association Between Urinary and Lipid Markers and Severity of Essential Hypertension

بحوث تخرج المرحلة الرابعة للعام الدراسي 2026-2027

الدراسة المسائية

ت	اسم المشرف	اسم الطالب	عنوان بحث التخرج باللغة العربية	عنوان بحث التخرج باللغة الانكليزية
1.	ا.د. علياء معن عبدالحميد	نور سنان كنعان غائب فاطمة واثق خالد حسين ثائر محمود نبيل كاظم	عزل وتشخيص أنواع المكورات العنقودية من جلد الإنسان ودراسة بعض صفاتها المظهرية والكيموحيوية	Isolation and Identification of Staphylococcus Species from Human Skin and Characterization of Selected Phenotypic and Biochemical Traits
2.	ا.د. مثنى عبد القادر صالح	بان شلال حبيب ظاهر رحمة عباس محمد عباس ابتهال عادل إبراهيم رقية محمد حسين ذياب عثمان أنور محمود حسن سعيد فالح سعيد امير حسين	اتجاهات البحوث العلمية حول مقاومة المضادات الحياتية في جامعة ديالى للمدة 2016-2025: دراسة ببليومترية تحليلية	Trends of Scientific Research on Antimicrobial Resistance at the University of Diyala for the Period 2016-2025: An Analytical Bibliometric Study
3.	ا.م.د. شيماء حاتم عبدالله	فاطمة محمد ظاهر سلطان نبأ عمار محمد سلمان لقاء عدنان حسين علوان علي جاسم هادي علوان سولاف عبدالله مقتدى علي مالك	تقييم الفعالية السمية الخلوية والمضادة لتكاثر الخلايا لمستخلص نبات Calotropis procera ضد الخلايا السرطانية.	Cytotoxic and Antiproliferative Activity of Calotropis procera Extract Against Cancer cells
4.	ا.م.د. شيماء حاتم عبدالله	فرح طلب أحمد حسن حفصة سيف ابراهيم جاسم شهد نصير جاسم حسين زينة قاسم مريس جواد ليلى تحسين محمد كاظم زهراء ميثاق كريم حسين	تقييم الفعالية المضادة للميكروبات والمضادة للأكسدة لنبات Calotropis procera	Evaluation of Antimicrobial and Antioxidant Activities of Calotropis procera
5.	ا.م.د. زياد خلوف رديف ربيع	أديان عمار قصي مبارك أسيل علي هادي محمد زهراء محمد گيطان لطيف زينب عادل علي كريم سجى قاسم قحطان علي	تحسين النشاط الإنزيمي والاستقرار الحراري لبروتياز بكتيريا العصوية المتحولة باستخدام منهجية سطح الاستجابة (RSM)	Optimization of Enzymatic Activity and Thermal Stability of a Mutant Bacillus Protease Using

				Response Surface (Methodology (RSM
6.	ا.م.د. نجوان عباس محمد عناد	حوراء علاء إبراهيم عبدالجبار أديان جاسم محمد هاشم زمن فلك منعم سلمان زينب علي خورشيد زينل سرى ثائر فليح لازم زيد خالد عبدالستار	التقييم المقارن لأجزاء نبات زهرة النيل (Eichhornia crassipes) كممتزات حيوية منخفضة التكلفة لإزالة صبغة أزرق الميثيلين من المحاليل المائية	Comparative Evaluation of Water Hyacinth (Eichhornia crassipes) plant parts as Low-Cost Biosorbents for Methylene Blue Removal from Aqueous Solution
7.	ا.م.د. نجوان عباس محمد عناد	حذيفة زبير عواد هادي بنين حمزة كاظم أحمد حنين محمد ديوان محسن إيلاف ثائر خالد رشيد	استخلاص وتوصيف بيتا-غلوكان من خميرة الخبز (Saccharomyces cerevisiae) وتقييم فعاليته المضادة للبكتيريا والبايوفيلم والمضادة للأكسدة	Extraction and Characterization of β-Glucan from Baker's Yeast (Saccharomyces cerevisiae) and Evaluation of Its Antibacterial, Antibiofilm and Antioxidant Activities
8.	م.د. مسار هادي اسماعيل حمادي	اية حميد محمود زينب يوسف جعفر ماهود ايلاف محمد ثابت رسل خالد سلمان أسماء عمر علي مهيدي آسيا كريم محمود ظاهر	التحري عن جسيمات للمايكروبلاستك في الخلايا البلعمية وتأثيره على بعض المؤشرات المناعية في عدد من الأشخاص في محافظة ديالى	Detection of Microplastic Particles in Phagocytic Cells and Their Effects on Immune Biomarkers in the Blood of Individuals from Diyala Governorate, Iraq
9.	م.د. أثمار عدنان حكمان	مروة عمار خلف جواد منار فاكر محمود علي نور ماجد حسن إسماعيل مريم يحيى حسين علي حوراء غضبان محمد	التقييم الميكروبيولوجي للنشاط المضاد للأغشية الحيوية لرواشح بكتيريا حمض اللاكتيك الخالية من الخلايا وتأثيرها في تنظيم TNF-α وIL-10 ضد Pseudomonas aeruginosa متعددة المقاومة المعزولة من جروح الحروق	Microbiological Evaluation of the Antibiofilm Activity of Lactic Acid Bacteria Cell-Free Supernatants and Their Effects on TNF-α and IL-10 Modulation against Multidrug-Resistant Pseudomonas

				aeruginosa Isolated from Burn Wounds
10.	م.د. شهد خليل إبراهيم عبدالوهاب	عبدالسلام سعدون رشيد فاطمة عبد الرضا محمد حميد لقاء عبد الرحمن مجيد حميد ميمونة عباس إبراهيم سرى عدنان حسين مهدي كرار سالم خلف مجيد	تقييم بعض المؤشرات المناعية والمصلية المختارة لدى مرضى حساسية القمح (السيلياك)	Evaluation of Selected Immunological and Serological Markers in Patients with Celiac Disease
11.	م.د. عبير مهدي جبار صالح	مصطفى نهاد جهاد عناد سجاد عمر جبار عويد سجاد خالد كاظم كطان أمير عمر منعم شياع محمد أركان محمد مطشر	المؤشرات الجزيئية للشيخوخة البيولوجية	Molecular Biomarkers of Biological Aging
12.	م.د. نصير خليل عبد	طيبة منعم جميل صفا عبدالرحمن خلف مظلوم لينا زهير حمد حسين نبأ عدنان عباس هادي مصطفى مهدي حسن محمد رامي حسن محمد خلاف	تقييم المستويات المناعية للأنترلوكين (IL-17) والأجسام المضادة (Anti-CCP) لدى النساء المصابات بالتهاب المفاصل الروماتويدي في محافظة ديالى	Assessment of Immunological Levels of IL-17 and Anti-CCP in Female Patients with Rheumatoid Arthritis in Diyala Governorate
13.	م. صفاء علول حسين	زين العابدين رعد مالك محمد جعفر فرج عباس رسل أنس علي عبدالله رسل عبد الجبار محمد حسين آية طه عبدالرحمن مرهج زهراء صكبان إبراهيم آية عثمان خليل إبراهيم	دراسة تقييم التأثير الوقائي للمستخلصات النباتية ضد التراكم النسيجي والإجهاد التأكسدي الناتجة عن التعرض للميكروبلاستيك في الجرذان	Evaluation of the Protective Role of Plant Extracts Against Microplastic Accumulation and Oxidative Stress in Rats
14.	م.م. اسيل فايق غيدان	بكر حيدر حسين علي أروى صباح مجول مسرهد دريد كوان تايه حسين حسين عبدالغفور حمود محمد زكريا يحيى فليج حسن حسين حسين كريم	تحضير وتوصيف قاعدة شيف مشتقة من الإندول وتقييم قدرتها على إحداث ضرر في DNA للخلايا السرطانية باستخدام اختبار المذنب	Synthesis and Characterization of an Indole-Derived Schiff Base and Evaluation of Its Ability to Induce DNA Damage in Cancer Cells Using the Comet Assay
15.	م.م. مصطفى ثائر حميد رشيد	محمد مازن طارق فليح ليث احمد مزهر عبدالعزيز كامل حسين	التأثير التآزري في المختبر لحقل كهرومغناطيسي مصمم خصيصًا	In Vitro Synergistic Effect of a Custom-Built

		محمد نبيل قاسم سلمان عمر غانم عبدالله محمد	وجرعات دون مثبطة من المضادات الحيوية ضد Staphylococcus aureus	Electromagnetic Field and Sub-Inhibitory Antibiotic Doses Against Staphylococcus aureus
16.	م.م. فرح مزهر زيدان خلف	حيدر خضير عباس قادر خلود طالب عبد الحميد حوراء مناف محمد جاسم نور زياد فوزي عباس أحمد محمد طلال جاسم آمنة عبد حسن إسماعيل	التأثير المعدِّل مناعيًا لرواشح بكتيريا حامض اللاكتيك الخالية من الخلايا في استجابات TNF-α وIL-10 المحفزة بواسطة Pseudomonas aeruginosa متعددة المقاومة	Immunomodulatory Effects of Lactic Acid Bacteria Cell-Free Supernatants on TNF-α and IL-10 Responses to MDR Pseudomonas aeruginosa
17.	م.م. فرح مزهر زيدان خلف	غدير عباس شاكر عواد ملك خلف عبدالله محمد زهراء حسين جعفر مهدي جواد جعفر كاظم حيدر فلاح حمزة علوان حذيفة جليل جسام حمود	النشاط المضاد للأغشية الحيوية لرواشح بكتيريا حامض اللاكتيك الخالية من الخلايا ضد Pseudomonas aeruginosa متعددة المقاومة المعزولة من جروح الحروق	Antibiofilm Activity of Lactic Acid Bacteria Cell-Free Supernatants against Multidrug-Resistant Pseudomonas aeruginosa Isolated from Burn Wounds
18.	م.م. سارة رشيد هادي محمد	ياسين محمود خليفه عبدالله وسام حامد حسن احمد وسام حيدر هاشم عبود مريم جاسم حمود سلمان هاجر عمار سلمان إبراهيم	ارتباط تعدد اشكال الجين (ACTN3 R577X) بأداء القوة لدى البالغين في محافظة ديالى	Genotypic Association of the ACTN3 R577X Polymorphism with Strength Performance among Adults in Diyala governorate
19.	م.م. سارة رشيد هادي محمد	محمد محمود محمد عباس يوسف فوزي عبدالعزيز عبدالعزيز خالد عبد فجير فارس حسين عداي شجاي وردة أحمد إسماعيل صالح شروق طارق ياسين محمد	ارتباط تعدد أشكال الجين ACTN3 R577X بأداء التحمل لدى البالغين في محافظة ديالى	Association of ACTN3 R577X Gen Polymorphism with Endurance Performance in Adults in Diyala Governorate
20.	م.م. شهد مظهر اسماعيل	شهد جاسم أحمد شهاب ياسمين عبدالوهاب منصور فيصل	مقارنة نسيجية مرضية لتأثيرات الأفلاتوكسين في الأعلاف بين الدجاج	A histopathological comparison of the effects" of dietary aflatoxin between

native chickens and other poultry strains	البلدي وسلالات الدواجن الأخرى	غيداء أحمد عبدالعباس محمد مؤمن دريد عبدالكريم أنس حربي إدريس جواد فاطمه خالد مجيد		
Seropositivity of Helicobacter pylori among Adults and Its Association with Selected Risk Factors	إيجابية الأجسام المضادة لـ H. pylori لدى البالغين باستخدام الاختبار المناعي السريع وعلاقتها ببعض عوامل الخطورة.	سجى سلام أحمد حبش أمل أحمد محمد جاسم ترفة صالح خلف سعيد سجى مزهر زيدان خلف زينب سلمان صالح خلف ايمان حازم	م.م. لميس قاسم احمد يوسف	21.
Bioconversion of Water Hyacinth Biomass by Aspergillus niger for some enzyme Production	التحويل الحيوي لكتلة نبات زهرة النيل الحيوية بواسطة فطر Aspergillus niger لإنتاج بعض الإنزيمات	عمر صلاح راشد فرحان علي وسام حسن عبدعلي ضحى عباس كاظم حسين ندى حسين علي نوريه عامر عبدالكريم خلف فاطمه طه علوان خميس	م.م. مرتضى عبد الرزاق	22.
Removal of lead(II) ions from water using biochar derived from dead palm trunks: effect of competing ions and reuse	إزالة أيونات الرصاص الثنائيPbII من المياه باستخدام الفحم الحيوي المشتق من جذوع النخيل الميتة: تأثير الأيونات المتنافسة وإعادة الاستخدام	سيف الإسلام صبحي طالب حسن واثق محسن علي ناصر علا عبدالله شاكر محمود محمد عباس محمد فرحان علي عبدالرزاق يوسف علي عباس خضير عباس سلمان	م.م. محمد جبار محمد مهدي	23.
Assessment of hospital contamination with _Staphylococcus aureus_ multidrug-resistant (MDR) strains from the patient surroundings and nursing staff	تقييم التلوث في المستشفيات ببكتريا staphylococcus aureus: المقاومة للمضادات الحيوية المتعددة (MDR) من البيئة المحيطة بالمرضى ومن الكادر التمريضي	ياسين رمضان حميدي عبدالله أماني صلاح تحسين أحمد بنين سالم عبدالله أحمد حوراء حسين فليح حسن حوراء حميد عبدالقادر نصر الله	م.م.هديل مظهر عريبي	24.
Green Biosynthesis of Selenium Nanoparticles Using Lactobacillus acidophilus for Enhanced Congo Red Removal from Aqueous Solutions	التخليق الحيوي الأخضر لجسيمات السيلينيوم النانوية باستخدام بكتيريا Lactobacillus acidophilus لتعزيز إزالة صبغة الكونغو الأحمر من المحاليل المائية.	خلف محمد خلف حسين ماجد عزيز هادي راشد ماجد فليح حسن رحمة ميثم محمود سلمان زهراء غسان ناجي عباس	م.م. ساره روكان حسين	25.

26.	م.م. استبرق كريم عبدالله	علي حسين محمد حنظل عبد الرحمن طارق إبراهيم إسماعيل فاطمة عماد رمضان مظلوم زينب علي صالح حسين هبة عدي حسين علي نبأ حسام صالح مهدي	تقييم تراكم العناصر الثقيلة في التربة والنباتات المحيطة بالمولدات الكهربائية	Assessment of Heavy Metal Accumulation in Soil and Plants Surrounding Electric Generators

بحوث تخرج المرحلة الرابعة للعام الدراسي 2026-2027

الدراسة الصباحية (خارج المسار)

ت	اسم المشرف	اسم الطالب	عنوان بحث التخرج باللغة العربية	عنوان بحث التخرج باللغة الانكليزية
1.	ا.م.د. شيماء حاتم عبدالله	غسق محمد حسين حمادي	التنميط الكيميائي لمستخلص *Schanginia aegyptiaca* والتعرّف على مركباته الفعالة حيويًا باستخدام GC-MS.	GC-MS Profiling and Identification of Bioactive Compounds in *Schanginia aegyptiaca*

بحوث تخرج المرحلة الرابعة للعام الدراسي 2026-2027

الدراسة المسائية (النظام الفصلي)

ت	اسم المشرف	اسم الطالب	عنوان بحث التخرج باللغة العربية	عنوان بحث التخرج باللغة الانكليزية
1.	م.د. مسار هادي اسماعيل حمادي	زهراء احمد علوان مرعيد مريم فارس عبد حسن نبأ ابراهيم عبد خضير نصير جاسم احمد عباس وديان رعد اسماعيل محمد رهام مجيد هذال مها قاسم محمود احمد	تقييم المؤشرات الدموية والالتهابية في بعض الأشخاص المصابين بمتلازمةالقالون التهيجي في محافظة ديالى.	Assessment of Hematological Parameters in Patients with Irritable Bowel Syndrome (IBS) in Diyala province
2.	م.م. نهاد احمد	احمد ستار حامد عباس امنة ابراهيم مراد نصيف باسم عبد الكريم جاسم محمد على رضا محمد طاهر زينب ثامر عبد محمد	الإكثار الدقيق لنبات شراع السلام (Spathiphyllum) ودور التطفير الفيزيائي في تحفيز إنتاج بعض مركبات الأيض الثانوي خارج الجسم الحي	Micropropagation of Peace Lily (Spathiphyllum) and the Role of Physical Mutagenesis in Stimulating the

Production of Selected Secondary Metabolites In Vitro		شهد صبحي احمد يوسف عبد الله فاضل صالح مهدي		