**مشاريع بحوث التخرج المرحلة الرابعة صباحي/ للعام الدراسي 2023- 2024**

**كلية التربية القرنة / قسم الكيمياء**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **نوع البحث** | **اسم الطالب** | **اسم المشرف** | **اسم البحث** | **ت** |
| **نظري** | **ايلاف سبتي**  **سيف حمود** | **د.عدنان سلطان** | **تقنية النانو** | **1** |
| **نظري** | **حوراء علي**  **جعفر شهاب**  **حسين عادل** | **د.عدنان سلطان** | **التاكل / انواعىة ومسبباتة وعلاجها** | **2** |
| **نظري** | **حسين عباس**  **هدى كريم**  **كرار محمود** | **د.عدنان سلطان** | **الطاقة المتجددة** | **3** |
| **نظري** | **زينب سعد**  **محمد عدنان**  **رسمي كاظم** | **د.عدنان سلطان** | **استخلاص النباتات الطبية وتطبيقاتها** | **4** |
| **نظري** | **نبأ حسن**  **سجاد صدام**  **علي شاكر** | **د.عدنان سلطان** | **دراسة بعض قواعد شف وتطبيقاتها في الوقاية من التاكل** | **5** |
| **نظري** | **مهدي حسن**  **يوسف حميد**  **سجاد علوان** | **أ.م.امجد طاهر** | **استخدام البوليمرات كانظمة ايصال بعض الأدوية** | **6** |
| **نظري** | **علي محمد**  **قاسم حازم مطلك** | **أ.م.امجد طاهر** | **راتنجات الايبوكس تحضيرها وتطبيقاتها الصناعية** | **7** |
| **نظري** | **محمد حامد حسين**  **امنه محمد عودة**  **زينب علي عبد النبي** | **أ.م.امجد طاهر** | **انتاج وتتطبيقات البولي كلوريد الفاينال** | **8** |
| **نظري** | **حيدر ضياء**  **حسين محسن**  **ابراهيم احمد** | **أ.م.امجد طاهر** | **انتاج البولي اثيلين واستعمالاتها الصناعية** | **9** |
| **نظري** | **نور جعفر**  **محمد عبدالله** | **د.داود سالم** | **كواشف كرينيارد** | **10** |
| **نظري** | **ايثار جاسم**  **زهراء مويد**  **بنين نعمان صالح** | **د.داود سالم** | **الامينات /تفاعلاتهاوطرق تحضيرها** | **11** |
| **نظري** | **فاطمة زلال**  **صابرين عبدالرضا** | **د.داود سالم** | **الوسيطات الفعالة** | **12** |
| **نظري** | **زهراء حميد**  **زهراء محمد**  **مسار ظافر** | **د.داود سالم** | **الكيمياء الحاسوبية** | **13** |
| **نظري** | **نبأ محمد**  **محسن سعيد**  **اسيا علي** | **د.مؤيد يوسف** | **ألأشعة السينية** | **14** |
| **نظري** | **عقيل فلاح**  **مصطفى لطيف**  **مرتضى جاسم** | **د.مؤيد يوسف** | **المركبات العضوية الفلزية** | **15** |
| **نظري** | **اسراء عقيل**  **فاضل حامد**  **فاطمة محمد** | **د.مؤيد يوسف** | **دراسة الخواص الكيميائية لعناصر مجموعة البورون** | **16** |
| **نظري** | **نور الهدى ميثاق**  **انور مجيد**  **ذوالفقار عبد الحليم** | **د.مؤيد يوسف** | **نظرية اصرة التكافؤ للمعقدات** | **17** |
| **نظري** | **سجاد عبيد**  **نجلاء محمد**  **حيدر حسن** | **د.مؤيد يوسف** | **معقدات قواعد شف** | **18** |
| **نظري** | **حوراء عبدالعظيم**  **علي عيدان**  **كرار عايد** | **د.مشتاق جري** | **طرق حساب الدالة الحامضية للمحاليل** | **19** |
| **نظري** | **فاطمة سمير**  **شجن قاسم**  **الاء شنان** | **د.مشتاق جري** | **طرق قياس تراكيز المحاليل** | **20** |
| **نظري** | **حنين حميد**  **نجاة دحام**  **نور الهدى طلال** | **د.مشتاق جري** | **الاستخلاص بالمذيب** | **21** |
| **نظري** | **هدى علي**  **فاطمة مهند**  **روكان داخل** | **د.مشتاق جري** | **كروماتوغرافيا الغاز وطيف الكتلة** | **22** |
| **نظري** | **ام البنين احمد**  **علي نعيم**  **علي عقيل** | **م.عمار عبد الجبار** | **دراسة تأكسد بعض مركبات العناصر الانتقالية** | **23** |
| **نظري** | **مريم عدنان**  **هديل كريم**  **نور الهدى عبدالرؤوف** | **م.عمار عبد الجبار** | **مطياف الرنين النووي المغناطيسي** | **24** |
| **نظري** | **افراح غانم**  **فاطمة قصي**  **فاطمة بهجت** | **م.عمار عبد الجبار** | **أثار التلوث الإشعاعي على البيئة** | **25** |
| **نظري** | **بتول سلام**  **اصالة قيس**  **نرجس عبدالكاظم** | **م.عمار عبد الجبار** | **الانابيب النانوية الكربونية Carbon Nano Tubes** | **26** |
| **نظري** | **امنه محمد**  **زينب علي عبد النبي**  **مريم منتظر** | **د.طيف** | **تبادل مواقع الاحماض الدهنية وتأثيرها على نوعية الدهون** | **27** |
| **نظري** | **اسماء احمد**  **نورس عنيد**  **هيام سعيد** | **د.طيف** | **مقارنة تفاعلات interesterification و Transification في تغيير ترتيب الاحماض الدهنية** | **28** |
| **نظري** | **هدى عدنان**  **صفاء عماد**  **صفا صالح** | **د.طيف** | **الانزيمات المؤكسدة ودورها في المجال الصحي** | **29** |
| **نظري** | **زهراء حازم**  **زهراء عطا الله** | **م.علي شحيت** | **الدراسات الطيفية للمركبات الدوائية باستخدام تكوين معقدات انتقال الشحنة** | **30** |
| **نظري** | **منار ضياء**  **نبأ احمد**  **بنين حيدر** | **م.علي شحيت** | **صفات سلسلة العناصر الانتقالية الأولى من حيث الاستخدامات المختلفة** | **31** |
| **نظري** | **كفاية خيون**  **احمد صادق** | **م.علي شحيت** | **انواع المستقبلات الإلكترونية في معقدات انتقال الشحنة وخصائصها الفيزيائية** | **32** |
| **نظري** | **فاطمة كاظم عبدالزهرة**  **غيداء عاكف**  **امنه رسول** | **م.م.حنين خالد** | **دراسة كيميائية حيوية للزيوت الاساسية** | **33** |
| **نظري** | **نرجس معارج**  **فاطمة عبد الرزاق**  **الزهراء قاسم** | **م.م.حنين خالد** | **تأثير العناصر النزره في الصحة والمرض** | **34** |
| **عملي** | **رسل سامي** | **م.م.حنين خالد** | **تحضير وتوصيف جسيمات الفضة النانوية لمستخلص نباتي** | **35** |
| **نظري** | **دعاء عبدالامير**  **نبأ عبدالحسين**  **فاطمة كريم** | **م.م.سرور وليد** | **استخدام البوليمرات الذكية كحملات للتحكم في إطلاق الأدوية** | **36** |
| **نظري** | **زينب علي عبدالله**  **زينب احمد حمود**  **مكارم عبدالحي** | **م.م.سرور وليد** | **تطبيقات التحليل الآلى المتقدمه وتطبيقاتها الجنائية** | **37** |
| **نظري** | **مرتضى هلال**  **منتظر محمد**  **مجتبى ابراهيم صالح** | **م.م.محمد شفيق** | **مركبات الامينات والاميدات** | **38** |
| **نظري** | **فاطمة جاسم**  **سكنه كاطع** | **م.م.محمد شفيق** | **مشتقات الأحماض الكاربوكسيلية** | **39** |
| **نظري** | **بتول هشام**  **بتول رمضان**  **كواكب سلمان** | **م.م.ايات** | **الشد السطحي** | **40** |
| **نظري** | **نور الهدى قصي**  **سارة حسين**  **الاء صالح** | **م.م.ايات** | **تلوث المياه بالعناصر الثقيلة** | **41** |
|  | **ام البنين محمود**  **زهرة حمود**  **مجيد جبار** | **د.ليلى جاسم** | **النقل الايوني الفعال عبر الاغشية السائلة والبولمرية** | **42** |
| **نظري** | **نور الهدى فراس**  **طيبة داود**  **عذراء محسن** | **د.ليلى جاسم** | **زالة الملوثات الكيميائية من المياه باستخدام طريقة الامتزاز على الفحم المنتج من بعض النباتات والقشور والنوى** | **43** |
| **نظري** | **اياد محمد**  **سجاد حسن**  **حسن عبد القادر** | **د.ليلى جاسم** | **تاثير مادة صوديوم ليورايل سلفيت sodium dodecyl sulfate على الخواص الفيزياوية للمستحضرات الصيدلانية ومستحضرات التجميل** | **44** |
| **نظري** | **وفاء رحمن**  **محمد قاسم**  **مصطفى نوري راضي** | **د.مهند راضي** | **تحضير مركبات صناعية عن طريق اعادة تدوير البلاستيك PET** | **45** |
| **نظري** | **محمد فرحان مواش**  **علي سعد عبد النبي**  **غدير علاي** | **د.مهند راضي** | **تحسين خصائص الاسفلت باضافة مواد اعادة التدوير** | **46** |
| **نظري** | **ابو الفضل حسن**  **احمد قاسم**  **جلال ناجي** | **د.مهند راضي** | **تحسين خصائص الاسمنت باضافة مواد اعادة التدوير** | **47** |
| **نظري** | **احمد جاسم**  **زينب سلام**  **ابراهيم احمد** | **د.مهند راضي** | **تحضير مركبات صناعية من اعادة تدوير الادوية المنتهية الصلاحية بدلا من اتلافها** | **48** |
| **نظري** | **موسى قاسم خضر**  **زهراء فالح رحيم** | **د.مهند راضي** | **تحضير اغشية بوليميرية من مخلفات الورق لتنقية المياه من الملوثات** | **49** |
| **نظري** | **حسين وفي**  **قاسم محمد**  **حسام قيس** | **ا.م.سجاد عبد الغني** | **مخاطر تلوث الهواء بغاز كبريتيد الهيدروجين** | **50** |
| **نظري** | **فاطمة رحيم**  **زينب حكمت**  **فاطمة عدنان** | **ا.م.سجاد عبد الغني** | **تلوث التربة بالعناصر الثقيلة** | **51** |
| **نظري** | **هالة قاسم**  **وفاء وليد**  **هديل علي عبد الجليل** | **ا.م.سجاد عبد الغني** | **تقييم التلوث الكيميائي لمياه الصرف الصحي** | **52** |
| **نظري** | **حوراء عصام**  **محيي الدين محيي**  **رملة جبر** | **ا.م.سجاد عبد الغني** | **جسيمات البلاستيكية واثارها السلبية على التلوث البيئي** | **53** |
| **نظري** | **نور علي**  **هناءغني**  **نور سلام جاسم** | **ا.م.سجاد عبد الغني** | **مخاطر التلوث العضوي على المياه العامة** | **54** |
| **نظري** | **نورة خليفة**  **غفران صدام** | **م.عباس ضرب** | **دراسة حول التركيب الكيميائي للاوساط الزرعية المستخدمة في تنمية ودراسة الفطريات** | **55** |
| **نظري** | **كرار عبد الهادي**  **زاهر حاكم**  **عبدالله جميل** | **م.عباس ضرب** | **دراسة حول التركيب الكيميائي للمبيدات الكيميائية المستخدمة في مكافحة الحشرات** | **56** |
| **نظري** | **ريا مهند**  **زينب عبد الغني**  **سارة حامد منصور** | **م.م. اشرقت احمد صكبان** | **دراسه بعض مركبات الازو كمثبطات للتآكل** | **57** |
| **نظري** | **فاطمة حامد**  **قاسم عبد العلي طاهر**  **ايوب صالح** | **م.م.حيدر حسن** | **الاسمدة الكيمياويىة النايتروجينية واستخدامها في العمليات الزراعية** | **58** |
| **نظري** | **محمد نعيم**  **نور حاكم**  **يسرى عمار** | **م.م.حيدر حسن** | **الاسمدة النانوية صناعتها واستخدامها** | **59** |
| **عملي** | **زهراء عدنان** | **م.م.سرور وليد** | **تحضير جسيمات الفضة النانوية باستخدام نترات الفضة ودراستها كمضادات بكتريا** | **60** |

الاستاذ المساعد

امجد طاهر بتور