**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