

توزيع مشاريع التخرج لطلبة المرحلة الرابعة للعام الدراسي ٢٠٢١-٢٠٢٢ الدراسة الصباحية

| ت | أسماء طلبة بحث التخرج | اسم التدريسي | اسم مشروع التخرج |
|----|--|---------------------------------|--|
| 1 | ابتهال فرحان دراج | أ.د. مظهر عبد الواحد عبد الحسين | متسلسلي تايلور- ماكلورين |
| 2 | موسى حسين زمام | أ.د. مظهر عبد الواحد عبد الحسين | التكاملات في المستوي المركب |
| 3 | كوثر عدنان إبراهيم كاظم | أ.د. مظهر عبد الواحد عبد الحسين | المعادلات التفاضلية الاعتيادية وطريق حلها |
| 4 | مهدي عيال جاسم موسى+ ورود عبد الحسين سلمان | أ.د. مظهر عبد الواحد عبد الحسين | النقطة الصامدة في المستوي المركب |
| 5 | ليلي لفته بدر | أ.د. عبد الحسين صبر عبد الحسين | استخدام الشبكات العصبية الاصطناعية في تحليل الانحدار |
| 6 | جمال ناظر عبد الجبار معتوق | أ.د. عبد الحسين صبر عبد الحسين | حول مصفوفتي الحذف والنسخ |
| 7 | زهرة كاظم ناجي عبد الواحد | أ.د. عبد الحسين صبر عبد الحسين | نماذج الخزين الاحتمالية تبعاً لتوزيع كاما |
| 8 | مروة ميثم علي اسماعيل | أ.د. عبد الحسين صبر عبد الحسين | بعض خصائص توزيع لوماكس وتطبيقاته |
| 9 | علي حسين ستار هويدي | أ.د. عبد الحسين صبر عبد الحسين | دراسة تحليلية في سورة التكاثر |
| 10 | احمد مهدي فاخر | أ.د. هاشم عبد الخالق كشكول | طرق عددية متقدمة في حل المعادلات التفاضلية الجزئية (طريقة الفروقات المحددة) |
| 11 | حسنين بدن جبار | أ.د. هاشم عبد الخالق كشكول | بعض الخوارزميات في طريقة العناصر المحددة |
| 12 | حسين صدام عبد الرحمن | أ.د. هاشم عبد الخالق كشكول | صيغ التغيرات لحل المعادلات التفاضلية |
| 13 | حوراء جواد عبد الكاظم | أ.د. هاشم عبد الخالق كشكول | أسلوب القروقات المحددة لحل معادلة نقل وتوصيل الحرارة ذات البعد الواحد |
| 14 | فاطمة جواد جليل | أ.د. هاشم عبد الخالق كشكول | استقرارية الحل للمعادلات التفاضلية الاعتيادية |
| 15 | مصطفى وليد خليل | أ.د. عبدالستار جابر علي | Stability of linear system by using the eigenvalue and roth method |
| 16 | علي حسين علي | أ.د. عبدالستار جابر علي | Homotopy Perturbation method for solve coupled nonlinear Burger's Equation |
| 17 | سراج حسون ادهام | أ.د. عبدالستار جابر علي | طريقة التغيرات التكرارية لحل معادلة النموذج السكان البيولوجي |
| 18 | احمد عباس لفته | أ.د. عبد الواحد محمود محمد | واقع التعليم الالكتروني في قسم الرياضيات من وجهة نظر الطلبة |
| 19 | حوراء عبدالرزاق كاظم | أ.د. عبد الواحد محمود محمد | مستوى مهارات التفكير العليا لدى طالبات الصف المرحلة الثانوية في مادة الرياضيات |

| | | | |
|--|----------------------------|---------------------------------------|----|
| مشكلات استخدام التعليم الالكتروني في تدريس الرياضيات من وجهة نظر اعضاء الهيئة التدريسية | أ.د. عبد الواحد محمود محمد | حسن جليل شنون | 20 |
| مستوى القوة الرياضية لدى طلبة للمرحلة المتوسطة | أ.د. عبد الواحد محمود محمد | سيسبان زياد عبدالمجيد | 21 |
| مستوى الفهم العميق للمفاهيم الرياضية لدى طلاب الصف الثاني متوسط | أ.د. عبد الواحد محمود محمد | علي جميل خليف | 22 |
| الداليات الخطية | أ.م.د. يحيى هاشم سليم | مريم بشير خلف | 23 |
| فضاءات الدوال القابلة للجمع | أ.م.د. يحيى هاشم سليم | نور غالب حميد | 24 |
| الفئات المحدبة والداليات المحدبة (نظرية هان - بناخ) | أ.م.د. يحيى هاشم سليم | علي جسوني | 25 |
| المؤثرات الخطية وتطبيقاتها الفيزيائية | أ.م.د. يحيى هاشم سليم | علي حميد عبد الوهاب | 26 |
| متعددات حدود برنشتاين | أ.م.د. علي جاسم محمد | زينب احمد جاسم محمود | 27 |
| الحلقات القاسمية الجزئية غير التبديلية من $(M_n(Z), +, \cdot)$ حيث $m, n=2,3, \dots$ | أ.م.د. علي جاسم محمد | احمد جاسم جابر محمد | 28 |
| جبر الفضاءات الجزئية | أ.م.د. علي جاسم محمد | حيدر إبراهيم حمود | 29 |
| الزمرة الجزئية من الزمرة A_4 | أ.م.د. علي جاسم محمد | علي حسن علي | 30 |
| طريقة لايجاد جذور متعددات الحدود الحقيقية | أ.م.د. علي جاسم محمد | زينب نمر عبد الحسين علي | 31 |
| تحويل ساوي لحل المعادلات التفاضلية التكاملية من نوع فولتيرا | أ.م.د. حميدة عودة مزبان | صفا عبد الجبار منصور + حمزة هاشم زويد | 32 |
| الحلول العددية لمعادلة فولتيرا التكاملية من النوع الثاني باستخدام طريقة رانج كتا من الرتبة الرابعة | أ.م.د. حميدة عودة مزبان | نبا محمد ضرب + هديل عبد قاسم | 33 |
| طريقة التقريبات المتتالية لحل المعادلات التكاملية من النوع الثاني | أ.م.د. حميدة عودة مزبان | ياسمين منصور شرشاب | 34 |
| دراسة حل مسألة نقل خطية ثنائية الاهداف باستخدام مفاهيم المجموعات المحدبة وطريقة التجربة والخطأ | م.د. جواد محمود جاسم | ايات جهاد مكي مجيد | 35 |
| دراسة حول استخدام الارقام القياسية في التحليل الاقتصادي | م.د. جواد محمود جاسم | ايمان خضير عبد الحميد محمد | 36 |
| دراسة حول نظرية صفوف الانتظار | م.د. جواد محمود جاسم | بلقيس فاضل حكيم خليفة | 37 |
| دراسة تطبيقية حول التحليل الاحصائي التجميعي | م.د. جواد محمود جاسم | رضا ضيدان خضير عباس | 38 |
| دراسة حول الاختبارات الاحصائية لنموذج الانحدار الخطي المتعدد | م.د. جواد محمود جاسم | صلاح علي عبد الحسن عبدعلي | 39 |
| دراسة حول نظرية الموثوقية وتطبيقاتها | م.د. جواد محمود جاسم | محمد فائز سعود محينة | 40 |
| Travelling wave solution for solving PDE's | م.د. مهند موسى عيسى | امير دوحى معيدي | 41 |

| | | | |
|--|--------------------------------|---------------------------------------|----|
| دراسة استقرارية نظام المعادلات التفاضلية الاعتيادية | م.د. مهند موسى عيسى | سارة ثائر ثامر | 42 |
| الحل التحليلي للمعادلة التفاضلية الاعتيادية | م.د. مهند موسى عيسى | سجى ستار رمضان | 43 |
| تحويل المعادلات التفاضلية الجزئية الى معادلات تفاضلية اعتيادية | م.د. مهند موسى عيسى | صفاء عبد القادر احمد | 44 |
| حل المعادلات التفاضلية الاعتيادية باستخدام طريقة فروبنياس | م.د. مهند موسى عيسى | حسين مسير كعيد | 45 |
| The topic Tensor Algorithm | م.د. هيثم عبد السادة رخيص | فاطمة احمد قاسم | 46 |
| زمرة لي | م.د. هيثم عبد السادة رخيص | حسين علي عبد الجليل | 47 |
| Homology group | م.د. هيثم عبد السادة رخيص | فاطمة هادي صالح | 48 |
| Curves in R3 | م.د. هيثم عبد السادة رخيص | بتول رياض جاسم | 49 |
| مشاكل التعيين وحلولها في بحوث العمليات | م.د. هيثم عبد السادة رخيص | رحاب محمود مجيد | 50 |
| دالة ليجندر | م.د. مضر عباس مجيد | علي زياد خلف | 51 |
| دالة بسل | م.د. مضر عباس مجيد | فاطمة علي كاظم | 52 |
| هندسة المنحنيات في الفضاء | م.د. مضر عباس مجيد | ايات كاظم عباس + رقية صلاح خريبط | 53 |
| التقارب في الفضاءات المعيارية والجزئية | م.د. مضر عباس مجيد | زهراء راضي | 54 |
| Adomain decomposition method | أ.م.د. فائزة لفته حسن | جاسم محمد مهدي | 55 |
| Solving PDE's using Laplace transformation natural transformation and new general integral transform | أ.م.د. فائزة لفته حسن | عقيلة عقيلة عبد الرحمن + شوك محمد علي | 56 |
| Adomain decomposition method for solving linear and nonlinear ODE's | أ.م.د. فائزة لفته حسن | بهاء الدين فيصل غازي | 57 |
| Nonlinear Evolution Equations | أ.م.د. فائزة لفته حسن | مريم رياض إبراهيم راضي | 58 |
| تطبيقات المعادلات التفاضلية من الدرجة الأولى | م.د. خالد عبد الاله عبد الزهرة | عباس فاضل جاسم | 59 |
| حل امعادلات التفاضلية بطريقة تباين المعلمات | م.د. خالد عبد الاله عبد الزهرة | لمياء عباس صياح | 60 |
| تحويل لابلاس وتطبيقاته | م.د. خالد عبد الاله عبد الزهرة | نبأ قيس عرار + ايمان عبد الخالق نوري | 61 |
| معكوس مصفوفة الكتلة | م.د. خالد عبد الاله عبد الزهرة | ازهار يونس نجم | 62 |
| دراسة استطلاعية حولة أسباب الحوادث المرورية في محافظة البصرة | م.د. انسام احمد عبدالرحمن | بنين هادي عبد الحسن | 63 |

| | | | |
|---|---------------------------|--------------------------------------|----|
| تحسين طريقة نيوتن رافسن لحل المعادلات غير الخطية باستخدام طريقة ادومين | م.د. انسام احمد عبدالرحمن | تبارك نوري عباس | 64 |
| تنظيم الجداول الزمنية باستخدام نظرية البيان | م.د. انسام احمد عبدالرحمن | سارة قاسم منصور + فاطمة كاظم جليل | 65 |
| تطبيقات نظرية البيان في إعادة تخطيط الطرق وإيجاد اقصر مسار | م.د. انسام احمد عبدالرحمن | نرجس ماجد جليل | 66 |
| طرق الفروقات المنتهية لحل معادلة الانتشار | أ.م.د. احمد كاظم شنان | فاطمة امين عبد الواحد | 67 |
| طريقة حل معادلة فريدهولم التكاملية | أ.م.د. احمد كاظم شنان | محمود رجب كاظم محمود | 68 |
| طريقة التغيرات التكرارية لحل المعادلات التفاضلية | أ.م.د. احمد كاظم شنان | مهدي صبيح عويد رمام | 69 |
| بعض الطرق التكرارية لحل المعادلات التفاضلية | أ.م.د. احمد كاظم شنان | هدى عصام محسن زاجي | 70 |
| حل المعادلات التفاضلية باستخدام طريقة فرينبوس | أ.م.د. احمد كاظم شنان | نور نعمه ابراهيم رشم | 71 |
| استخدام الانموذج اللوجستي لدراسة اهم العوامل المؤثرة على مرض السكري | م.د. جاسم محمد علي | ايلاف رعد حسن | 72 |
| استخدام الانموذج اللوجستي لدراسة اهم العوامل المؤثرة على مرض السكري | م.د. جاسم محمد علي | اسراء نوري محمد | 73 |
| دور وتطور الاحصاء في الحياة الاجتماعية | م.د. جاسم محمد علي | زينب كاظم طليب | 74 |
| مقارنة طريقة هالي مع بعض الطرق العددية | م.د. جاسم محمد علي | عباس عقيل عبد الجليل | 75 |
| استخدام التقطير لحل بعض المسائل الرياضية | م.د. جاسم محمد علي | عقيل كاظم مطشر | 76 |
| استخدام الماتلاب لحل المعادلات التفاضلية | م.د. جاسم محمد علي | كرار علي لفتة | 77 |
| نظرية التشعب | م.د. علي حسين رسن | امير حسين عطوان + حسين عامر عبد الله | 78 |
| استخدام المصفوفات في حياتنا اليومية | م.د. علي حسين رسن | ايمان صادق عبد الامام | 79 |
| حل المعادلات التفاضلية المتجانسة وغير المتجانسة وبعض تطبيقاتها | م.د. علي حسين رسن | سحر عبد الحسين جعفر | 80 |
| نبذة عن تاريخ الرياضيات والأنظمة الحسابية الأولية | م.د. علي حسين رسن | سيف الدين ستار هيلان | 81 |
| السلوك التقاربي لبعض التوزيعات الاحتمالية | أ.م. اميرة جابر محيسن | نور محمد علي فالح حسين | 82 |
| الخصائص النظرية لتوزيع t واستخداماته لبناء فترات الثقة واختبار الفرضيات | أ.م. اميرة جابر محيسن | علي عبد الكريم عبد الغني سالم | 83 |
| الخصائص الاحصائية لبعض التوزيعات الاحتمالية | أ.م. اميرة جابر محيسن | وفاء ضاييف وحش مسير | 84 |
| نموذج انحدار توزيع ذي الحدين السالب | أ.م. اميرة جابر محيسن | جاسم محمد عبدالسيد عباس | 85 |

| | | | |
|---|--------------------------|------------------------------------|-----|
| دراسة الخصائص للتوزيعات الاحتمالية الاكثر استخداماً في المعولية | أ.م. اميرة جابر محيسن | نورالهدى حسن عباس جعفر | 86 |
| تقدير معلمة ودالة المعولية لتوزيع بواسون | أ.م. اميرة جابر محيسن | احمد ذياب دبن جبر | 87 |
| مقدمة في المعادلات التكاملية (معادلة فريدهولم التكاملية) | أ.م. مرتضى جاسم محمد | اقبال حسن عبد الجليل فاضل | 88 |
| متسلسلة فورير و بعض تطبيقاتها | أ.م. مرتضى جاسم محمد | حسين عبد الله نجم علكو | 89 |
| متسلسلة فورير و بعض تطبيقاتها | أ.م. مرتضى جاسم محمد | عبد الله عدنان سلمان لطيف | 90 |
| تحويلات لابلاس و بعض تطبيقاتها | أ.م. مرتضى جاسم محمد | رزان احمد حسين غاوي | 91 |
| النهايات العظمى و الصغرى و بعض تطبيقاتها | أ.م. مرتضى جاسم محمد | فاطمة عادل يعقوب محمد امين | 92 |
| تاريخ تطور الهندسة وانواعها | أ.م. مرتضى جاسم محمد | محمد حمادي بلادي محمد | 93 |
| On Interpolation Formulae | أ.م. نوري ياسر عبد الحسن | حسين محمد طاهر مشهد | 94 |
| Numerical Solution of Ordinary Differential Equations | أ.م. نوري ياسر عبد الحسن | شهد عباس مكي راضي | 95 |
| On Numerical Methods of Integration | أ.م. نوري ياسر عبد الحسن | غدير توفيق محمد حاجي | 96 |
| Numerical Solutions of Initial Value Problem | أ.م. نوري ياسر عبد الحسن | يسرى عمران حنون حسين | 97 |
| حل المعادلات التفاضلية باستخدام طرائق رانج كوتا | م. عبد النبي حسين علي | زينب حيدر رحيم | 98 |
| حل المعادلات التفاضلية الاعتيادية بطريقة اويلر | م. عبد النبي حسين علي | عثمان عدنان خليل | 99 |
| حل المعادلات التفاضلية الاعتيادية بطريقة تايلر | م. عبد النبي حسين علي | محمد جبار محارب | 100 |
| حل المعادلات التفاضلية الاعتيادية بطريقة اويلر المحسنة | م. عبد النبي حسين علي | ميعاد خمات عواد + نهلة اعفيس منصور | 101 |
| السلاسل التركيبية والزمر القابلة للحل | م. جاسم محمد جواد | اسراء امين | 102 |
| تاريخ و هندسة اقليدس | م. جاسم محمد جواد | ام البنين تحسين | 103 |
| الحلقات والمثاليات وانواعها | م. جاسم محمد جواد | حيدر كاظم | 104 |
| انواع الهندسة وتاريخها وخواصها | م. جاسم محمد جواد | مريم ستار | 105 |
| تاريخ وتطبيقات الزمرة | م. جاسم محمد جواد | مريم هاشم | 106 |
| Uniformly approximation | م. مصطفى حسين عيسى | شمس حسين نعيم موسى | 107 |

| | | | |
|---|---------------------------------|--|-----|
| Uniformly approximation | م. مصطفى حسين عيسى | عالية عبد الواحد راضي علي | 108 |
| الفرق بين التفاضل والمشتقة / تطبيقات | م. مصطفى حسين عيسى | شذى عبد الجبار خلف باني | 109 |
| نظرية البيانات في الزمر | م. مصطفى حسين عيسى | وداد خضر انتيش عطوان | 110 |
| الحقل الموسع Extension fields | م. مصطفى حسين عيسى | سالم عبدالزهرة ماضي سالم | 111 |
| الحقل الموسع Extension fields | م. مصطفى حسين عيسى | علي قادر مهدي قاسم | 112 |
| المجموعات المفتوحة من النوع الفا و مسلمات الفصل | م. أبو فراس محمد جواد | زينة جبار راضي | 113 |
| الفضاء الهلبرتي | م. أبو فراس محمد جواد | سارة احمد عيسى | 114 |
| نظرية الرواسب | م. أبو فراس محمد جواد | سيف الدين سمير حامد | 115 |
| الجبر البوليني | م. أبو فراس محمد جواد | شهد علي محسن | 116 |
| نظرية اللغة | م. أبو فراس محمد جواد | نها معاذ شاكر | 117 |
| دراسة عملية لتقارب المؤثرات الخطية الموجبة | م. صفاء عبد الشهيد عبد الحميد | زينب محسن لعيوس | 118 |
| تطبيق نظرية التقريب باستخدام مؤثر برنستين كونتر فنج | م. صفاء عبد الشهيد عبد الحميد | رواء علي عمران | 119 |
| بعض الحلقات الخاصة | م. صفاء عبد الشهيد عبد الحميد | علي حافظ محمد و ابتهاج سعيد عبد العباس | 120 |
| تحليل الحلقات التامة | م. صفاء عبد الشهيد عبد الحميد | كوثر علي يعقوب و زينب سعد عبد الرسول | 121 |
| دراسة حول الفضاء المترى الكامل | م. هنادي عبدالله عبدالستار | هبة نعمه ناصر | 122 |
| مشروع مشترك (استخدام المصفوفات ضمن بعض التطبيقات العلمية) | م. هنادي عبدالله عبدالستار | زهراء حيدر علي | 123 |
| مشروع مشترك (استخدام المصفوفات ضمن بعض التطبيقات العلمية) | م. هنادي عبدالله عبدالستار | مصطفى سعد مصطفى | 124 |
| مشروع مشترك (دراسة عن المؤثرات الخطية) | م. هنادي عبدالله عبدالستار | عبدالله فاضل حسين | 125 |
| مشروع مشترك (دراسة عن المؤثرات الخطية) | م. هنادي عبدالله عبدالستار | زينب طعمه جعفر | 126 |
| فضاء هلبيرت | م. هنادي عبدالله عبدالستار | اقبال صباح حسن | 127 |
| تعميم لمؤثر لوباس الاعتيادي بالاعتماد على المعلمة S | م.م. تهاني عبد المجيد عبدالقادر | زهراء ناجح هادي طاهر | 128 |
| تعميم لمؤثر لوباس الاعتيادي بالاعتماد على المعلمة S | م.م. تهاني عبد المجيد عبدالقادر | غدير ابراهيم طعمة شهاب | 129 |

| | | | |
|-----|---|---------------------------------|---|
| 130 | عباس عداي نشمي عذيب | م.م. تهاني عبد المجيد عبدالقادر | التقريب باستخدام مؤثر لوباس من نوع مجموع- تكامل المحسن |
| 131 | فؤاد جواد حسين عليوي | م.م. تهاني عبد المجيد عبدالقادر | تحسين لمؤثر Szasz الاعتيادي بالبعد الواحد وبالبعدين |
| 132 | منتظر نوري مردان محيسن | م.م. تهاني عبد المجيد عبدالقادر | تحسين لمؤثر Szasz من نوع مجموع- تكامل بصيغة فلبس |
| 133 | نور عبدالكريم شعبان مير | م.م. تهاني عبد المجيد عبدالقادر | العزم لمؤثر Szasz الاعتيادي المحسن |
| 134 | احمد حسين عبد الزهرة | م.م. منى عودة مزبان | طريقة تحويل لابلاس للتغاير التكراري لحل المعادلات التفاضلية الجزئية غير الخطية |
| 135 | اسراء علي محمد | م.م. منى عودة مزبان | دراسة خواص التكامل المعتل وتقاربه |
| 136 | زينب موسى عبد الباقي | م.م. منى عودة مزبان | الحل العددي وتحليل الاستقرار لنيظام sine - gorden في بعدين |
| 137 | محمود خليل عبد الخالق + محمود عدنان إبراهيم | م.م. منى عودة مزبان | حل المعادلات التفاضلية الجزئية غير الخطية من الرتبة الأولى باستخدام بعض الطرق التحليلية |
| 138 | كريم سالم خميس كاصد | م.م. محمد وليد عبدالرضا | الكشف عن داء السكر باستخدام نموذج رياضي |
| 139 | ابرار طاهر حسان حاشوش | م.م. محمد وليد عبدالرضا | استخدام الجبر الخطي في عملية التشفير |
| 140 | نور علاء عبد الحسين محمد حسين | م.م. محمد وليد عبدالرضا | الدوال المقعرة والمحدبة وتطبيقاتها |
| 141 | مروه صالح جواد كحيط | م.م. محمد وليد عبدالرضا | التكاملات المعتلة |
| 142 | محمد كاظم مهدي جاسم | م.م. محمد وليد عبدالرضا | استخدام المعادلات التفاضلية في حل بعض المسائل في العلوم الطبيعية |