**قسم الاحصاء والمعلوماتية - المشاريع البحثية لطلبة المرحلة الرابعة - العام الدراسي 2025-2026**

| ت | الاستاذ المشرف | اسم الطالب | عنوان المشروع |
|---|---|---|---|
| .1 | أ.د. زكريا يحيى نوري يحيى الجمال | محمد عبد الهادي احمد | توظيف الة متجه الانحدار الداعم في التنبؤ بأسعار الذهب العالمية |
| .2 | أ.د. هيام عبد المجيد حياوي قاسم | زينب حسين علي | تحليل السلاسل الزمنية لأسعار الذهب |
| .3 | أ.م.د. ريكان عبد العزيز احمد عبد الرحمن | سارة احمد عز الدين | التقدير البيزي لمعلمة التوزيع الاسي تحت دوال خسارة مختلفة |
| .4 | أ.م.د. هيفاء عبد الجواد سعيد سليم العبدو | شهد عمار هزاع | اختبارات حسن المطابقة |
| .5 | أ.م.د. ريا سالم محمد علي يوسف الرسام | عبد الرحمن محمود خلف | اختبار الفرضيات المتسلسل |
| .6 | أ.م.د. بشار عبد العزيز مجيد علي الطالب | مروة وليد ناظم | طرق التقدير في تحليل المكونات الرئيسة -دراسة تطبيقية |
| .7 | أ.م.د. مزاحم محمد يحيى عبد الله الهاشمي | امنة احمد فائق | تحليل الانماط الزمنية لهطول الامطار وعلاقتها بسرعة الرياح |
| .8 | أ.م.د. اسامة بشير شكر محمود الحنون | صفاء ذنون محمود | استخدام نموذج الانحدار اللوجستي واسلوب SVM في تصنيف المتغيرات المناخية |
| .9 | أ.م.د. بان غانم عمر علي العاني | ظاهر حبيب مصطفى | تقدير معدل التشغيل للوحات المتغيرات الكمية بطريقة الامكان الاعظم مع التطبيق |
| .10 | أ.م.د. نجلاء سعد ابراهيم علي الشرابي | فراس فاضل خلف | النمذجة والتنبؤ بمعدل التضخم في العراق باستخدام نماذج بوكس-جنكنز |
| .11 | أ.م.د. مناف حازم احمد مطرود المولى | رؤى مسعد نذير | تقدير معلمات توزيع باريتو المعمم باستخدام طريقة المربعات الصغرى اللاخطية |
| .12 | ا.م. د. الاء عبد الستار | بهاء الدين ابراهيم حامد | معالجة تعدد العلاقة الخطية باستخدام طريقة انحدار الحرف |
| .13 | ا.م.د. صفوان ناظم راشد خليل العكاش | افنان محمد علي | استخدام طرائق تقدير مختلفة لتقدير معلمات توزيع كاما |
| .14 | ا.م.د. عمر سالم ابراهيم امين الحيالي | نور جاسم محمد | التنبؤ بالأحمال اليومية للطاقة الكهربائية في مدينة الموصل |
| .15 | م.د. خالدة احمد محمد عبد الله الحمداني | نكتل حسيب مجيد | انواع اختبارات مربع كاي مع التطبيق |
| .16 | م.د. زينة مضر يحيى عبد الله البزاز | عباس عزيز غازي | النمذجة التصادفية للخزين |
| .17 | م.د. زينة مضر يحيى عبد الله البزاز | روان صدام عبد الفتاح | التنبؤ الماركوفي |
| .18 | م.د. محمود محمد طاهر يونس احمد العبادي | نور عبد الصمد يونس | تحديد اهم العوامل المؤثرة في تشخيص مرض السكري باستخدام انحدار لاسو والانحدار اللوجستي |
| .19 | م.د. وسام وعد الله سليم امين الحيالي | نور حسين هاشم | تصميم التجارب كمنهجية إحصائية لتحسين كفاءة النماذج التنبؤية: تحليل تجريبي |

| ت | الاستاذ المشرف | اسم الطالب | عنوان المشروع |
|---|---|---|---|
| 20. | م.د. زيد طارق صالح عباوي الخالدي | ضياء علي ابراهيم | تحليل أثر العلاجات على البقاء لمرضى السرطان باستخدام طرائق إعادة المعاينة: مقارنة بين بوتستراب وجاكنايف |
| 21. | م.د. محمد قاسم يحيى سليمان الأوجار | حسان صفوان<br>زيد رفيق | تطبيق نماذج استدلال بيز لتحليل الزلازل |
| 22. | م.د. نور نوزت احمد شريف سيالة | اية جميل علي | تصنيف الطلاب وفق أنماط دراستهم وأدائهم باستخدام التحليل العنقودي والمنطق المضبب |
| 23. | م.د. عمر قصي جاسم محمد الشبلي | موسى محي الدين حسن | استخدام انموذج انحدار بواسون لتحديد أبرز العوامل المؤثرة في مرض الفشل الكلوي المزمن |
| 24. | م. خيري بدل رشيد صادق الرشيداني | زينب عامر نجرس | تطبيق منحى خصائص تشغيل المستقبل (ROC) في تشخيص المرضى المصابين بكورونا |
| 25. | م. خيري بدل رشيد صادق الرشيداني | فاطمة ماهر محمد | استخدام اختبار sobel في تقييم المتغير الوسيط لنمذجة المعادلة البنائية |
| 26. | م. هيلاء انس عبد المجيد عبد الهادي العمري | احمد كريم عواد | لوحات السيطرة النوعية للمتغيرات مع التطبيق على لوحة المتوسط المتحرك ولوحة المدى المتحرك |
| 27. | م. اسراء عبد الجواد صالح احمد الأمين | عمر منصور حجاب | تاثير القيم الشاذة على اخيار أفضل المتغيرات |
| 28. | م. شيماء وليد محمود محمد بورزان | خطاب وميض أمجد | استخدام طريقة الامكان الاعظم لتقدير دالة المعولية للتوزيع الاسي |
| 29. | م. ندى نزار | أشرف عباس محمد | دراسة مقارنة بين اسلوبي التحليل التمييزي الخطي والانحدار اللوجستي الثنائي |
| 30. | م. رهاد عماد صليوا يونان شمني | سمية عصام ابراهيم | توظيف طريقة كابلان ماير في تحليل البقاء للمقارنة بين طرق العلاج لمجموعة من المرضى المصابين بالسرطان |
| 31. | م. فرح عبد الغني يونس صالح العبيدي | نبأ دريد غانم | دراسة مقارنة بين طريقتي المربعات الصغرى وانحرافات القيم المطلقة الصغرى فيي تقدير معلمات نموذج الانحدار الخطي |
| 32. | م. فرح عبد الغني يونس صالح العبيدي | كنعان سالم نوح<br>مناف سالم عزيز | الكشف عن القيم الشاذة ومعالجتها |
| 33. | م. رفل أديب عثمان محمود الحمداني | رانيا محمد احمد | المراقبة الاحصائية للعمليات باستخدام خريطة المراقبة لعدد الوحدات الغير مطابقةNP chart |
| 34. | م. رفل أديب عثمان محمود الحمداني | محمد عبد الحميد عبد المجيد | توفيق أحد نماذج السلسلة الزمنية للتنبؤ باستخدام التمهيد الاسي |
| 35. | م. هبة سليمان داود سليمان الحافظ | عثمان قحطان عدنان | استخدام إحدى أساليب التحليل العنقودي مع التطبيق |
| 36. | م. نعم سالم فاضل سليم الصفار | اطياف عبد الناصر جمال | استخدام نموذج Arima للتنبؤ بالتعداد السكاني |
| 37. | م. اسراء نجيب سعيد محمود الصراف | انوار معمر محمد | تصنيف مرضى العجز الكلوي باستعمال آلة المتجه الداعم |

| ت | الاستاذ المشرف | اسم الطالب | عنوان المشروع |
|---|---|---|---|
| .38 | م.م. طلال عبد الرزاق سعيد سلطان الحسو | تمارة سعد فاضل | استخدام طريقة المربعات الصغرى في ايجاد معادلة خط الاتجاه العام |
| .39 | م.م. سرى محمد جمال الدين حسين | عمر مشرق ياسين | دراسة العوامل المؤثرة على المصابين بأمراض القلب باستخدام الانحدار اللوجستي |
| .40 | م.م. هند عادل احمد سعيد قصاب باشي | اوان علي حسين | تعميم توزيع رايلي باستخدام عائلة توب ليون ودراسة خصائصه |
| .41 | م.م. نورا سهيل إسماعيل فتح الله حاوا | بسمة مشعان حميدي | دراسة بعض العوامل المؤثرة على مرض السكري |
| .42 | م.م. حسام وليد ياسين مراد المولى | امنة معن احمد | تقدير معاملات نموذج انحدار ويبل باستخدام طريقة الامكان الاعظم |
| .43 | م.م. محمد إبراهيم عثمان محمد ماردیني | زهراء علي عزيز | نمذجة البقاء باستخدام توزيع ويبل لبيانات سرطان الكبد الابتدائي |