

قسم الإحصاء والمعلوماتية 2022-2021

البحوث المنشورة لتدريسي الأقسام 2022-2021

اسم الباحث المنفرد أو اسم الباحث الأول	أسماء الباحثين المشاركين	عنوان البحث	سنة النشر	اسم المجلة بالكامل	للمجلة /ISSN	صنف المجلة
الاء عبد الستار داود	هبة سليمان داود زكريا يحيى الجمال	Two-parameter estimator for the Tobit regression model	2021-2022	Mathematical Statistician and Engineering Applications	E- ISSN 2984-7869	scopus
الاء عبدالستار داود	ندى نزار محمد زينب توفيق الدباغ	معالجة عدم استقرار السلسلة الزمنية -مراجعة مقال-	2021-2022	Iraqi Journal of Statistical Science	ISSN:2094-0343	عالمي
أسامة بشير شكر		USING HYBRID PROCEDURE IN GENERALIZED ADDITIVE MODEL AND CLASSIFICATION TREE TO CLASSIFY AGRICULTURE EVAPORATION IN MOSUL CITY	2021-2022	INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURAL AND STATISTICAL SCIENCES	ISSN:0973-1903	عالمي
حسام وليد ياسين	ريا سالم محمد علي	Study of the Factors Affecting the Incidence of COVID - 19 Infection Using an Accelerated Weibull Regression Model	2021-2022	IEEE Xplire (ICCITM-2021)		scopus
ختام وليد قادر	أسامة بشير شكر	التنبؤ لبيانات تلوث الهواء باستخدام الطريقة الهجينة -MLR مع طريقة التا رصف الزمني RNN	2021-2022	Iraqi Journal of Statistical Science	ISSN=1680-855X	محلية
ختام وليد قادر	أسامة بشير شكر	التنبؤ لبيانات تلوث الهواء باستخدام الطريقة الهجينة -RNN Wavelet بالاعتماد على نموذج MLR	2021-2022	Iraqi Journal of Statistical Science	ISSN=1680-855X	محلية
رفل ادبب عثمان	فرح عبد الغني يونس زكريا يحيى الجمال	A new shrinkage estimator in Inverse Gaussian Regression model	2021-2022	Mathematical Statistician and Engineering Applications	ISSN:2094-0343	عالمي
ريكان عبد العزيز احمد	سجي محمد حسين	Generalized modified ratio-cum-product kind exponentially estimator of the populations mean in stratified ranked set sample	2021-2022	International Journal of Nonlinear Analysis and Applications	ISSN:2008-6822	عالمي
ريكان عبد العزيز احمد	سجي حسين محمد	Generalized ratio-cum-product type exponential estimation of the population mean in median ranked set sampling	2021-2022	Iraqi Journal of Statistical Scie	ISSN:2024-0341	محلي

قسم الإحصاء والمعلوماتية 2021-2022

عالمي	ISSN:2008-6822	International Journal of Nonlinear Analysis and Applications	2021-2022	Some ratio estimators of finite population variance using auxiliary information in ranked set sampling	سجي محمد حسين	ريكان عبد العزيز احمد
scopus	ISSN:1814-0432	international Journal of Mathematics and Computer Science	2021-2022	Hybrid Deep Neural network and Long Shortterm Memory Network for Predicting of Sunspot Time Series	مزاحم محمد يحيى الهاشمي	صفوان عمر حسون
محلي	ISSN:2008-6822	Iraqi Journal of Statistical Science	2021-2022	الكشف عن القيم المتطرفة في نموذج الانحدار الخطي مع التطبيق على بيانات تلوث مياه الأنبار أطراف مدينة الموصل	صفوان ناظم راشد	سجي مروان اسماعيل
scopus	ISSN:2008-6822	International Journal of Nonlinear Analysis and Applications	2021-2022	A proposed method for cleaning data from outlier values using the robust RFCH method in structural equation modeling	محمد جاسم محمد	عمر سالم ابراهيم
محلي	ISSN:1680-855X	Iraqi Journal of Statistical Science	2021-2022	Shrinkage estimators in inverse Gaussian regression model: Subject review	رفل اديب عثمان	فرح عبد الغني يونس
محلي	ISSN:1680-855X	Iraqi Journal of Statistical Science	2021-2022	مقارنة التنبؤ لنماذج دالة التحويل ونماذج فضاء الحالة باستخدام الأسلوب المضطرب	هيام عبد المجيد حياوي	فهد سامر صبحي
scopus		IEEE Xplore (ICCITM-2021)	2021-2022	Parameters Estimation for Modified Weibull Distribution Using Some Methods of Estimators with Simulation	هيفاء عبد الجواد سعيد	لؤي وعد الله سليم
عالمي	ISSN:2094-0343	Mathematical Statistician and Engineering Applications	2021-2022	Estimation the Renewal Function based on Rayleigh distribution Using Firefly Algorithm	شيماء وليد محمود زكريا يحيى الجمال	مثنى صبحي سليمان
scopus		IEEE Xplore (ICCITM-2021)	2021-2022	Generalizing the Conjugate Lindley's Utility Function to Estimate the Multi Parameter Distributions Parameters	ريا سالم محمد علي	محمد شمس الدين ذنون

قسم الإحصاء والمعلوماتية 2021-2022

عالمي		International Journal of Nonlinear Analysis and Applications	2021-2022	The suggested threshold to reduce data noise for a factorial experiment	صباح منفي رضا	محمود محمد طاهر يونس
scopus	ISSN:1675-0306	Malaysian Journal of Public Health Medicine	2021-2022	SPATIAL ANALYSIS OF CERVICAL CANCER INCIDENCE IN IRAQ DURING 2010-2015	صفوان ناظم راشد	مزاحم محمد يحيى
scopus	ISSN:1513-7368	Asian Pacific Journal of Cancer Prevention	2021-2022	Incidence of Childhood Leukemia in Iraq, 2000-2019		مزاحم محمد يحيى الهاشمي
scopus	ISSN:1513-7368	Asian Pacific Journal of Cancer Prevention	2021-2022	Trends in Breast Cancer Incidence in Iraq During the Period 2000-2019		مزاحم محمد يحيى الهاشمي
عالمي		Bulletin of National Institute of Health Sciences	2021-2022	Trends in skin cancer Incidence in Iraq during the period 2000-2019		مزاحم محمد يحيى الهاشمي
scopus	ISSN:0976-3392	International Journal of Agricultural and Statistical Sciences	2021-2022	FORECASTING THE FUZZY HYBRID ARIMA-GARCH MODEL OF STOCK PRICES IN THE IRAQI STOCK EXCHANGE	عمر سالم ابراهيم هيام عبد المجيد الحياوي	نجلاء سعد ابراهيم
عالمي	ISSN:2911-2920	International Journal of Nonlinear Analysis and Applications	2021-2022	Using ARIMA model and neuro-fuzzy approach to forecast the climatic temperature in Mosul-Iraq		نعم سالم فاضل
scopus		IEEE Xplore (ICCITM-2021)	2021-2022	Estimating the Rate of Occurrence of Geometric Process With Exponential Distribution	مثنى صبحي سليمان	نور هاني ادريس
محلي		Iraqi Journal of Statistical Science	2021-2022	identification of Transformation Function Models for OPEC Crude Oil Prices	نجلاء سعد ابراهيم	هاشم حسين عواد
عالمي	ISSN:2094-0343	Mathematical Statistician and Engineering Applications	2021-2022	High-dimensional QSAR classification modeling based on improving black hole algorithm	الاء عبد الستار داود زكريا يحيى الجمال	هبة سليمان داود
محلية	ISSN:1680-855X	Iraqi Journal of Statistical Science	2021-2022	Comparison of prediction using Matching Pattern and state space models	نجلاء سعد ابراهيم	هيام عبد المجيد الحياوي

قسم الإحصاء والمعلوماتية 2021-2022

scopus	ISSN:2303-4521	Periodicals of Engineering and Natural Sciences	2021-2022	Analysis of multivariate time series for some linear models by using multi-dimensional wavelet shrinkage	نجلاء سعد ابراهيم	هيام عبد المجيد حيوي
عالمي	ISSN:2008-6822	International Journal of Nonlinear Analysis and Applications	2021-2022	Using Wavelet in identification state space models		هيام عبد المجيد حيوي
scopus	ISSN:2325-2331	INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURAL AND STATISTICAL SCIENCES	2021-2022	USING CART APPROACH FOR CLASSIFYING CLIMATIC STATUS OF MOSUL CITY	أسامة بشير شكر	وليد خالد طارق
عالمي	ISSN:2008-6822	International Journal of Nonlinear Analysis and Applications	2021-2022	Reparameterization and the conditional inverse of a balanced factorial experiment with three factors	اسماء غالب جابر	وسام وعد الله سليم
عالمي	ISSN:1099-095X	Environmetrics	2021-2022	Recognizing a spatial extreme dependence structure: A deep learning approach		مناف حازم احمد
scopus	ISSN:978-6654-2032-7	IEEE Xplore (ICCITM-2021	2021-2022	A quantitative spatial Risk Measure for Extreme Events	مناف حازم احمد	وسناء هاشم يونس