

# قسم الإحصاء والمعلوماتية 2021-2020

## البحوث المنشورة لتدريسي القسم 2021-2020

اسم الباحث المنفرد او اسم الباحث الاول	أسماء الباحثين المشاركين	عنوان البحث	سنة النشر	اسم المجلة بالكامل	للمجلة /ISSN	صنف المجلة
بان عمر غانم	-	Statistical modeling of the novel COVID-19 epidemic in Iraq	2021	Epidemiologic Methods	2161-962X	عالمية
بان عمر غانم	هدى حميد محمد طيب	تقدير مؤشرات مقدرة عملية غير خاضعة للتوزيع الطبيعي	2021	Al-Rafidain Journal of Computer Sciences and Mathematics	1815-4816	محلية
خالدة احمد محمد	أسيل قاسم عبد الكريم	لوحة السيطرة بيثا لمراقبة النسب مع التطبيق	2021	Iraqi Journal of Statistical Sciences	2664-2956	محلية
رهاد عماد اصليلوا	د. زكريا يحيى الجمال	Quantitative Structure-Activity Relationship Modeling Based on Improving Penalized Linear Regression Model	2021	Journal of Physics: Conference Series	1742-6596	Scopus
رهاد عماد اصليلوا	د. زكريا يحيى الجمال ندى نزار محمد	A New Ridge Estimator for the Negative Binomial Regression Model	2021	Thailand Statistician	0676-2351	Scopus
شيماء وليد محمود	زكريا يحيى الجمال	Reliability Estimation of Three Parameters Gamma Distribution via Particle Swarm Optimization	2021	Thailand Statistician	0676-2351	Scopus
شيماء وليد محمود	د. ابتهاج عبد الحميد الكسو غالية توفيق بشير	Parameters estimation of homogeneous gamma process via intelligence techniques	2021	Iraqi Journal of Statistical Sciences	2664-2956	محلية
شيماء وليد محمود	د. زكريا يحيى الجمال د. نور نوزت احمد	Adjusted R2 – type measures for beta regression mode	2021	Electronic Journal of Applied Statistical Analysis	2070-5948	عالمية
صفوان ناظم راشد	زينب عادل شهاب	استخدام الدالة التمييزية الخطية واللاخطية مع التحليل العنقودي لدراسة مستوى التعليم للمراحل المنتهية (الحكومية – الأهلية) في محافظة نينوى	2021	Iraqi Journal of Statistical Sciences	2664-2956	محلية
طلال عبد الرزاق سعيد	يزن نايف محمود سيف يونس	Measuring the Performance of Educational Institute by Using Standard of Total Quality	2021	Journal of Humanities and Social Sciences	2690-0688	عالمية

## قسم الإحصاء والمعلوماتية 2021-2020

				(Compare Study Between Private and Public Schools)		
محلية	2664-2956	Iraqi Journal of Statistical Sciences	2021	A comparison among robust estimation methods for structural equations modeling with ordinal categorical variables	د. محمد جاسم محمد	عمر سالم إبراهيم
عالمية	0257-4306	Investigacion Operacional	2021	IMPROVED PARTICLE SWARM ALGORITHM FOR PERMUTATION FLOW SHOP SCHEDULING PROBLEMS	منال عبد الكريم زيدان منار عبد الكريم	مناف حازم احمد
محلية	2664-2956	Iraqi Journal of Statistical Sciences	2021	توظيف نماذج الصندوق الاسود للتنبؤ بمبيعات البنك المركزي للعملة الاجنبية	افراح امين حسين عبو	نجلاء سعد إبراهيم
scope	2088-5334	International Journal on Advanced Science, Engineering and Information Technology	2021	Predicting Time Series of Temperature in Nineveh Using The Conversion Function Models	نور الهدى محمود ثامر	نجلاء سعد إبراهيم
Scopus	2088-5334	International Journal on Advanced Science, Engineering and Information Technology	2021	Employment the State Space and Kalman Filter Using ARMA models	د. هيام عبد المجيد حياوي	نجلاء سعد إبراهيم
Scopus	2351-0676	Thailand Statistician	2021	A New Ridge Estimator for the Negative Binomial Regression Model	رهاد عماد صليوا د. زكريا يحيى الجمال	ندى نزار محمد
عالمية	2070-5948	Electronic Journal of Applied Statistical Analysis	2021	Adjusted R2 – type measures for beta regression mode	د. زكريا يحيى الجمال	نور نوزت احمد
محلية	2664-2956	Iraqi Journal of Statistical Sciences	2021	Output Error Dynamic Models Identification and Transfer Function – A Comparative Study	سارة عادل قادر	هيام عبد المجيد حياوي
محلية	2664-2956	Iraqi Journal of Statistical Sciences	2021	Identification State Space models and some Time Series models	زينة عاصم	هيام عبد المجيد حياوي

## قسم الإحصاء والمعلوماتية 2021-2020

Scopus	2088-5334	International Journal on Advanced Science, Engineering and Information Technology	2021	Employment the State Space and Kalman Filter Using ARMA models	نجلاء سعد ابراهيم	هيام عبد المجيد حياوي
محلية	1998-8141	مجلة جامعة الانبار للعلوم الاقتصادية والادارية / Anbar University Journal for Economics Administration Sciences &	2021	E-Bayesian estimation for parameters of Frechet Distribution with application	ايد صبري فنيخر	هيفاء عبد الجواد سعيد
عالمية	2314-4912	The Journal of Engineering	2021	A benchmark of dynamic versus static methods for facial action unit detection	--	لمى اكرم عبد الله