

Dr. Adnan Mostafa Al-Sinjary

Contact address

Mobile: 07736949138 - 07505656501 **E-mail:** <u>adnan_mustafa@ntu.edu.iq</u>

Personal Profile

Gender: Male. Date of Birth: 7th May 1989 Marital Status: Single. Place of Birth: Ninawa\ Sinjar. Current Address: Duhok-Domiz.

Achievements

Certificate	Year	University
Bachelor's Degree in Computer and Mathematics Sciences/ Statistics and Informatics	2012-2013	Mosul- Iraq
Master's Degree in Computer and Mathematics Sciences/ Statistics and Informatics	2015-2016	Mosul- Iraq
Course of Teaching Methods	2017	Mosul- Iraq
Passing Test the Validity of Teaching	2017	Mosul- Iraq
PhD in Administration and Economics/ Statistics	2022	Mustansiriyah-Iraq

Work Experience

- ➤ Lecturer at the University of Mosul/ College of Administration and Economics (2016 2017) and (2017 2018) for subjects: Windows 7, Microsoft Word, Microsoft Access, Principles of Statistics, General Mathematics, Advanced Mathematics, Accounting Operations Research, SPSS Program.
- Lecturer at the University of Duhok/ College of Administration and Economics/ Department of Statistics from 2017 to now for the subjects: Design and Analysis of Experiments, Multivariate Analysis, Statistical Analysis Using Minitab, Statistical Analysis Using EViews, Statistical Software (R programming language).
- ➤ Lecturer at Duhok Polytechnic University / Technical Institute of Shingal from 2017 to now for the subject: Principles of Statistics and their Applications to the SPSS Program.

- Lecturer at Al-Hamdaniyah University / College of Administration and Economics (2018-2019) for two subjects: General Mathematics, Operations Research Using WinQSB Program.
- ➤ Lecturer at Zakho University/ Faculty of Basic Sciences (2020-2021) for the subject: Principles of Statistics.

Skills

- Languages: Kurdish, Arabic, and English
- ➤ Programming data base by Microsoft Access, SQL and Visual Basic.
- ➤ Microsoft Excel, Microsoft Word, Microsoft Power Point, and LaTeX.
- ➤ Statistical Software (EasyFit, Minitab, SPSS, EViews, Stata, MATLAB, R and Python).

Research Published and Accepted for Publication

- ◄ سعيد، هيفاء عبد الجواد، وبوتاني، دلشاد شاكر إسماعيل، والسنجاري، عدنان مصطفى حسين، (2016)، "تكوين لوحة سيطرة (خريطة التحكم) باستعمال نموذج فضاء الحالة لبيانات ذات توزيع بسل متعدد المتغيرات المحور المعمم"، المجلة المصرية للدراسات التجارية جامعة المنصورة، جامعة المنصورة، المجلد (40)، العدد (4)، 483-507.
- معيد، هيفاء عبد الجواد، وبوتاني، دلشاد شاكر إسماعيل، والسنجاري، عدنان مصطفى حسين، (2017)، "تكوين لوحات MEWMA متعددة المتغيرات باستخدام عوامل بيز"، مجلة زانكو للعلوم الإنسانية، جامعة صلاح الدين، المجلد (21)، العدد (6)، ص 115–138.
- ✓ سعید، هیفاء عبد الجواد، وبوتانی، دلشاد شاکر إسماعیل، والسنجاری، عدنان مصطفی حسین، (2018)، "تکوین لوحة سیطرة باستخدام نموذج فضاء الحالة لبیانات ذات توزیع t متعدد المتغیرات"، مجلة تکریت للعلوم الصرفة، جامعة تکریت، المجلد (22)، العدد (3)، ص 156–165.
- Al-Kassab, M. M., Al-Sinjary, A. M., & Younis, D. S., (2019), "Studying the Effect of Some Variables on the Economic Growth Using Latent Roots Method", International Journal of Advanced Research in Computer Engineering & Technology (IJARCET), Volume (8), Issue (11), p. 475-484.
- السنجاري، عدنان مصطفى حسين، ورحيم، عدي طه، (2022)، "طريقة گاوس-هرمت التكعيبية لتقدير معلمات النموذج المختلط الخطي المعمم متعدد المتغيرات"، مجلة التربية والعلم، جامعة الموصل، السنة (31)، العدد (2).
- ◄ البجاري، احمد يوسف؛ الشلال، محمد حيدر؛ السنجاري، عدنان مصطفى، (2023)، "دور الاستشراف الاستراتيجي في الحد من الاضطراب التسويقي: دراسة استطلاعية لعدد من القيادات الإدارية في شركة كورك تليكوم للاتصالات المتنقلة في العراق"، مجلة كركوك للعلوم الإدارية والاقتصادية، المجلد 13، العدد 4، ص 221- 236.
- ح علي، محمد حيدر، والبجاري، أحمد يوسف، والسنجاري، عدنان مصطفى، (2024)، "اليقظة التسويقية وإسهامها في تحقيق السيادة الاستراتيجية: دراسة مسحية لآراء عينة من القيادات الإدارية في شركة آسيا

- سيل للاتصالات المتنقلة في العراق"، مجلة الكوت للعلوم الاقتصادية والإدارية، المجلد 16، العدد 50، ص 50-484.
- م شلال، محمد حيدر علي، والطه، شهاب محمد محمود، والسنجاري، عدنان مصطفى السنجاري، (2024)، "العقل الاستراتيجي ودوره في تلبية متطلبات الجامعة الذكية: دراسة استطلاعية لآراء عينة من القيادات الإدارية في الجامعة التقنية الشمالية"، مجلة المثنى للعلوم الإدارية والاقتصادية، المجلد 14، العدد 3.
- Ameen, H. L., & Hussein, A. M. (2024). Analysis of the Most Important Modern Factors That Led to the Decline in the Educational Level of the Student. Central Asian Journal of Mathematical Theory and Computer Sciences, 5(5), 487-496.
- Ayyed, N. A., & Al-Sinjary, A. M. (2025). Comparison of Some Optimizers in Long Short-Term Memory Networks with an Application to Tigris River Water Imports. Asian Journal of Probability and Statistics, 27(1), 56-68.
- ➤ Al-Sinjary, A. M. (2025). Estimating Parameters of the Beta Regression Model Using the Dung Beetle Optimizer: Comparative Analysis with BFGS and Application to Thalassemia Data. Asian Journal of Probability and Statistics, 27(8), 40-51.
- Al-Rifaie, Omar Zaidan Abdulkareem, Al-Sinjary, Adnan Mostafa, and Ahmed Ammar Elias, (2025), Use the Models and Data Balances of the Panel to Estimate the Impact of the Inflation and the Value of the Merchandise From the Banks of Commercial Markets in Iraq, World Economics and Finance Bulletin, 47, 51-58.
- ◄ السنجاري، عدنان مصطفى، (2025)، "مقارنة أداء بعض طرائق التقدير لمعلمات توزيع ماكدونالد فريجت مع تطبيق عملي"، مجلة الكوت للعلوم الاقتصادية والإدارية، المجلد 17، العدد 57، ص 7681–7661.
- الطائي، هبة محمد حسين؛ بيداويد، ابتسام إسماعيل حنا؛ السنجاري، عدنان مصطفى، (2025)، "نظام التصنيع الجزئي مدخل لتعزيز نظام الإنتاج دراسة تطبيقية لآراء عينة من العاملين في شركة الموصل للحديد والصلب"، مجلة تكربت للعلوم الإدارية والاقتصادية، المجلد 21، العدد 71، ص 200–219.