

Arş.Gör. NURBANU BURSA

Kişisel Bilgiler

E-posta: nurbanubursa@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/nurbanubursa>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-3747-5870

Yoksis Araştırmacı ID: 145548

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, Türkiye 2013 - 2019

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, Türkiye 2010 - 2013

Lisans Yandal, Başkent Üniversitesi, Ticari Bilimler Fakültesi, Uluslararası Ticaret Ve Finansman Bölümü, Türkiye 2008 - 2010

Lisans, Başkent Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik Ve Bilgisayar Bilimleri Bölümü, Türkiye 2006 - 2010

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Kredi temerrüt takası ile çeşitli ekonomik göstergeler arasındaki ilişkiler, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2013

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Data-Driven and Cell-Specific Determination of Nuclei-Associated Actin Structure

Nikitina N., Bursa N., Goelzer M., Goldfeldt M., Crandall C., Howard S., Rubin J., Zavala A., Satici A., Uzer G.
Small Structures, 2024 (SCI-Expanded)

II. Subacute THYROIDITIS Related to SARS-CoV-2 VACCINE and Covid-19 (THYROVAC Study): A Multicenter Nationwide Study

Batman A., Yazıcı D., Dikbaş O., Ağbaht K., SAYGILI E. S., Demirci İ., BURSA N., Ayas G., Anıl C., Cesur M., et al.
The Journal of clinical endocrinology and metabolism, cilt.108, sa.10, 2023 (SCI-Expanded)

III. Long-term results of kidney transplantation in patients with familial mediterranean fever

Bitik B., Hatipoğlu B., Sayın B., Kanbur A. Y., BURSA N., Oygur C. Ş., Özdemir H., Colak T., Haberal M., Yücel A. E.
Clinical Transplantation, cilt.37, sa.2, 2023 (SCI-Expanded)

IV. The effect of vitamin D status on non-alcoholic fatty liver disease: a population-based observational

study

- Dal K., Uzman M., Ata N., Ertugrul D. T., BURSA N., Çağlayan M., BAŞER S., Akkan T., Imrat E., Celik O., et al.
Endokrynologia Polska, cilt.74, sa.1, ss.63-66, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **25-HYDROXYVITAMIN D (25-OHD) LEVELS IN TURKISH GERIATRIC POPULATION: A NATIONWIDE STUDY NIVOI 25-HIDROKSIVITAMINA D (25-OHD) U TURSKOJ GERIJATRIJSKOJ POPULACIJI: NACIONALNA STUDIJA**
Çağlayan M., Sonmez C., Senes M., Gonel A., GÜLBAHAR Ö., BURSA N., Taner D., Celik O., Fidancı A. A., Ulgu M. M., et al.
Journal of Medical Biochemistry, cilt.41, sa.4, ss.450-458, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Elabala as a novel marker: Well-correlated with WiFi amputation risk score in lower extremity arterial disease patients**
Kaplan M., Yavuz F., Kaplan G. I., BURSA N., VURUŞKAN E., Sucu M.
ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.25, sa.5, ss.330-337, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **GERIATRIC NUTRITIONAL RISK INDEX IS A PREDICTOR OF RECURRENT PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION IN PATIENTS WITH NON-ST SEGMENT ELEVATION MYOCARDIAL INFARCTION**
Kaplan M., VURUŞKAN E., Altunbas G., Yavuz F., Kaplan G. I., Duzen I. V., Savcilioglu M. D., Annac S., BURSA N., SUCU M. M.
KARDIOLOGIYA, cilt.61, sa.8, ss.60-67, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Switching from ramipril to sacubitril/valsartan favorably alters electrocardiographic indices of ventricular repolarization in heart failure with reduced ejection fraction**
Okutucu S., Sabanoglu C., Sayin B. Y., Aksoy H., BURSA N., Oto A.
ACTA CARDIOLOGICA, cilt.75, sa.1, ss.20-25, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of angiotensin receptor neprilysin inhibition on P-wave dispersion in heart failure with reduced ejection fraction**
Okutucu S., Fatihoglu S. G., Sabanoglu C., BURSA N., Sayin B. Y., Aksoy H., Oto A.
HERZ, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Cardiac diastolic function and heart rate recovery in obese adolescents: chronotropic response and statistical perspectives**
Okutucu S., BURSA N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY, cilt.43, sa.11, ss.2343, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Effect of sacubitril/valsartan on cardiac filling pressures in patients with heart failure: Suggestions for statistical analysis**
Okutucu S., BURSA N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.288, ss.117, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **The exponentiated Kumaraswamy-power function distribution**
BURSA N., Ozel G.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.46, sa.2, ss.277-292, 2017 (SCI-Expanded)

Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of Relationship between Modified ATRIA Risk Score and Mortality in Hospitalized Patients with COVID-19**
AFŞİN A., Turgut K., Bursa N., YAVUZ E., güven t., HOSOGLU Y.
Medical records-international medical journal (Online), cilt.5, sa.1, ss.107-114, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Decreased vitamin D levels in children and adolescents with Celiac disease: A nationwide cross-sectional study**
AKELMA A. Z., Keskin M., Erdeve Ş. S., BURSA N., Çelik O., İmrat E., Ülgü M. M., Çağlayan M., Ata N., Birinci Ş.
Gulhane Medical Journal, cilt.64, sa.3, ss.268-273, 2022 (Scopus)
- III. **Wind Speed Analysis for Coastal Regions of Pakistan using Extended Generalized Lindley Distribution**

- Usman R. M., BURSA N., Ahsan-Ul-Haq M.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.35, sa.2, ss.765-774, 2022 (ESCI)
- IV. **Statistical suggestions for long-term outcomes of non-ischemic dilated cardiomyopathy patients**
BURSA N.
INDIAN HEART JOURNAL, cilt.73, sa.2, ss.256, 2021 (ESCI)
- V. **McDonald Power Function Distribution with Theory and Applications**
Haq Ahsan M., Usman R., BURSA N., ÖZEL KADILAR G.
International Journal of Statistics and Economics, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Exponentiated Transmuted Power Function Distribution: Theory & Applications**
Usman R. M., Ul Haq M. A., BURSA N., Ozel G.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.31, sa.2, ss.660-675, 2018 (ESCI)
- VII. **Investigation of Turkey Credit Default Swaps with Entropy Concept**
BURSA N., ÖZEL KADILAR G.
Eurasian Econometrics, Statistics & Empirical Economics Journal, cilt.3, ss.23-32, 2016 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Exponentiated Kumaraswamy Power Function Distribution**
BURSA N., ÖZEL KADILAR G.
Second International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress (IRSYSC-2016), 4 - 08 Mayıs 2016

Metrikler

Yayın: 20
Atıf (WoS): 10
Atıf (Scopus): 16
H-İndeks (WoS): 2
H-İndeks (Scopus): 1