Doç.Dr.
İbrahim
DEMİR

Kişisel Bilgiler



İş Telefonu: +90 212 383 4423
E-posta: idemir@yildiz.edu.tr
Web:
https://avesis.yildiz.edu.tr/idemir

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0002-2734-4116
Yoksis Araştırmacı ID: 174357

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi,
Fen Bilimeri Enstitüsü, Matematik,
Türkiye 1999 - 2003
Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen
Bilimleri Enstitüsü, Matematik,
Türkiye 1992 - 1996
Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi,
Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik,
Türkiye 1988 - 1992

Araştırma Alanları

İstatistik, İstatistik Analiz ve Uygulamaları, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Yıldız Teknik Üniversitesi, Uzaktan Eğitim Merkezi, 2017 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

DEMİR İ., Hiyerarşik Lineer Modeller ve Bir Uygulama, Yüksek Lisans, S.Kılıç(Öğrenci), 2016
DEMİR İ., Yapısal eşitlik modellerinin okul memnuniyetine uygulaması, Yüksek Lisans, A.Parmaksız(Öğrenci), 2016
DEMİR İ., Çok Değişkenli İstatistiksel kalite Kontrolünün İlaç Endüstrisinde Uygulanması, Yüksek Lisans, M.Ülen(Öğrenci), 2016
DEMİR İ., Parakende Sektörnde Lojistik Regresyonla Kayıp Müşteri Tahmini, Yüksek Lisans, Ç.Kanar(Öğrenci), 2016
DEMİR İ., Veri Zarflama Analizi ve Bir Uygulama, Yüksek Lisans, Ö.Depren(Öğrenci), 2016
DEMİR İ., Dalgacık Dönüşümü Kullanılarak Hisse Senedi Fiyat Tahmini Üzerine Bir Uygulama, Yüksek Lisans, H.Aykut(Öğrenci), 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Fermatean fuzzy ELECTRE multi-criteria group decision-making and most suitable biomedical material selection**
KİRİŞCİ M., DEMİR İ., ŞİMŞEK N.
ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN MEDICINE, cilt.127, 2022 (SCI-Expanded)

II. **The novel VIKOR methods for generalized Pythagorean fuzzy soft sets and its application to children of early childhood in COVID-19 quarantine**
KİRİŞCİ M., DEMİR İ., ŞİMŞEK N., TOPAÇ N., BARDAK M.
NEURAL COMPUTING & APPLICATIONS, cilt.34, sa.3, ss.1877-1903, 2022 (SCI-Expanded)

III. **Statistical assessment of interbasin water transfer for karst areas (Turkey)**
Sanli A. S., AĞAÇCIOĞLU H., Sinan I., KESGİN E., DEMİR İ., Tan R. I.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.14, sa.22, 2021 (SCI-Expanded)

IV. **Bayesian Network as a Decision Tool for Predicting ALS Disease**
Karaboga H. A., Günel A., Vural Korkut Ş., Demir İ., Çelik R.
BRAIN SCIENCES, cilt.11, sa.2, 2021 (SCI-Expanded)

V. **Dandelion plot: a method for the visualization of R-mode exploratory factor analyses**
Manukyan A., ÇENE E., Sedef A., DEMİR İ.
COMPUTATIONAL STATISTICS, cilt.29, sa.6, ss.1769-1791, 2014 (SCI-Expanded)

VI. **Comparison of Learning Strategies for Mathematics Achievement in Turkey with Eight Countries**
Kılıç Depren S., Çene E., Demir İ.
Kuram Ve Uygulamada Egitim Bilimleri, cilt.12, sa.4, ss.2594-2598, 2012 (SSCI)

VII. **Effects of educational resources on mathematical achievements of Turkish students: Findings from PISA 2006**
DEMİR İ.
ENERGY EDUCATION SCIENCE AND TECHNOLOGY PART B-SOCIAL AND EDUCATIONAL STUDIES, cilt.4, sa.4, ss.2439-2444, 2012 (SCI-Expanded)

VIII. **Comparison of Learning Strategies for Mathematics Achievement in Turkey with Eight Countries**
KILIC S., Cene E., Demir İ.
KURAM VE UYGULAMADA EGITIM BILIMLERI, cilt.12, sa.4, ss.2594-2598, 2012 (SSCI)

IX. **Assessment of water quality using multivariate statistical techniques in Terkos water basin**
TÜRKDOĞAN F. İ., Demir I., Kanat G.
ENERGY EDUCATION SCIENCE AND TECHNOLOGY PART A-ENERGY SCIENCE AND RESEARCH, cilt.29, sa.2, ss.1355-1366, 2012 (SCI-Expanded)

X. **Using PISA 2003, Examining the Factors Affecting Students' Mathematics Achievement**
Demir İ., Kılıç Depren S.
Hacettepe Universitesi Egitim Fakultesi Dergisi-Hacettepe University Journal Of Education, cilt.38, ss.44-54, 2010 (SSCI)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **A data-driven approach to predict hydrometeorological variability and fluctuations in lake water levels**
Tan Kesgin R. I., DEMİR İ., Kesgin E., Abdelkader M., AĞAÇCIOĞLU H.
Journal of Water and Land Development, sa.58, ss.158-170, 2023 (Scopus)

II. **Effect of lake-water budget management preferences on optimum operating conditions and neighboring basins interacting: case of Lake Beyehir (Turkey)**
Sanli A. S., KESGİN E., Tan R. I., AĞAÇCIOĞLU H., DEMİR İ., Sinan I.
SUSTAINABLE WATER RESOURCES MANAGEMENT, cilt.8, sa.1, 2022 (ESCI)

III. **Prediction of Demographical Characteristics using K-Means Algorithms**
Sarı M., Tuna C., Demir İ.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BILIMLERI DERGISI, cilt.38, sa.2, ss.1051-1059, 2020 (ESCI)

IV. **BAYESIAN NETWORK MODEL OF TURKISH FINANCIAL MARKET FROM YEAR-TO-SEPTEMBER 30TH OF 2016**

Sener E., KARABOĞA H. A., DEMİR İ.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BILIMLERI DERGISI, cilt.37, sa.4, ss.1493-1507, 2019 (ESCI)

V. **Cluster and forecasting analysis of the residential market in Turkey An autoregressive model-based fuzzy clustering approach**
Vatansever M., DEMİR İ., Hepsen A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HOUSING MARKETS AND ANALYSIS, cilt.13, sa.4, ss.583-600, 2019 (ESCI)

VI. **TÜRKİYE CUMHURİYET MERKEZ BANKASI ALTIN REZERVİNİN HOLT-WİNTERS ÜSTEL DÜZLEME YÖNTEMİ VE YAPAY SİNİR AĞLARI İLE İNCELENMESİ**
GENÇ T., DEMİR İ., KARABOĞA H. A.
Uluslararası Ekonomi, İşletme ve Politika Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.131-146, 2018 (Hakemli Dergi)

VII. **A Segmentation Study of Non Performing Loans Rates in Turkish Credit Market**
Vatansever M., Demir İ.
International Business Research, cilt.10, sa.11, ss.29-41, 2017 (Hakemli Dergi)

VIII. **Teaching vocabulary with graphic novels**
Başal A., Aytan T., Demir İ.
English Language Teaching, cilt.9, sa.9, ss.95-109, 2016 (Hakemli Dergi)

IX. **Use of Video and Audio Texts in EFL Listening Test**
Başal A., Gülözer K., Demir İ.
Journal of Education and Training Studies, cilt.3, sa.6, ss.83-89, 2015 (Hakemli Dergi)

X. **ANALYSIS OF TURKEY'S DOMESTIC DEBT STOCK INCREMENT WITH RR AND PCR**
Demir İ., Altunel G., Çene E.
Mathematical Sciences And Applications E-Notes, cilt.1, sa.2, ss.123-135, 2013 (Hakemli Dergi)

XI. **İMKB 100 endeksindeki kaldıraç etkisinin ARCH modelleriyle iki alt dönemde incelenmesi**
Demir İ.
İstanbul Üniversitesi İşletme Fakültesi Dergisi, cilt.41, sa.2, ss.214-226, 2012 (Hakemli Dergi)

XII. **İMKB 100 endeksindeki kaldıraç etkisinin ARCH modelleriyle iki alt dönemde incelenmesi**
Demir İ., Çene E.
İstanbul Üniversitesi İşletme Fakültesi Dergisi, cilt.41, sa.2, ss.214-226, 2012 (Hakemli Dergi)

XIII. **İMKB 100 endeksindeki kaldıraç etkisinin ARCH modelleriyle iki alt dönemde incelenmesi**
DEMİR İ., ÇENE E.
İstanbul Üniversitesi İşletme Fakültesi Dergisi, cilt.41, sa.2, ss.214-226, 2012 (Hakemli Dergi)

XIV. **Teachers co-learning through mutual collaboration and students' mathematics performance in TIMSS 2007**
Kılıç Depren S., Demir İ., Ünal H.
Procedia - Social and Behavioral Sciences, cilt.15, ss.3258-3262, 2011 (Düzenli olarak gerçekleştirilen hakemli kongrenin bildiri kitabı)

XV. **Teachers' professional development and students' mathematics performance: Findings from TIMSS 2007**
Ünal H., Demir İ., Kılıç Depren S.
Procedia - Social and Behavioral Sciences, cilt.15, ss.3252-3257, 2011 (Düzenli olarak gerçekleştirilen hakemli kongrenin bildiri kitabı)

XVI. **Effects of students' and schools' characteristics on mathematics achievement: Findings from PISA 2006**
Demir İ., Kılıç Depren S., Ünal H.
Procedia - Social and Behavioral Sciences, cilt.2, sa.1, ss.3099-3103, 2010 (Düzenli olarak gerçekleştirilen hakemli kongrenin bildiri kitabı)

XVII. **The use of computers on students' mathematics achievement: Finding from PISA 2003**
Demir İ., Kılıç Depren S.
International Journal of Human Sciences, cilt.7, sa.2, ss.1-18, 2010 (Hakemli Dergi)

XVIII. **Measuring the Efficiency of Secondary Schools in Different Regions in Turkey Using Data Envelopment Analysis**
Demir İ., Depren Ö., Kılıç Depren S.
The International Journal of Research in Teacher Education, cilt.1, sa.1, ss.52-64, 2010 (Hakemli Dergi)

XIX. **Türkiye'deki Matematik Başarısının İki Aşamalı Bernoulli Modeli Kullanılarak İncelenmesi**
DEMİR İ.

İstatistik Araştırma Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.175-185, 2010 (Hakemli Dergi)

XX. **Türkiye'deki Matematik Başarısının İki Aşamalı Bernoulli Modeli Kullanılarak İncelenmesi**
Demir İ., Kılıç Depren S.
İstatistik Araştırma Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.175-185, 2010 (Hakemli Dergi)

XXI. **The use of computers on students mathematics achievement: Finding from PISA 2003**
DEMİR İ.
International Journal of Human Sciences, cilt.7, sa.2, ss.1-18, 2010 (Hakemli Dergi)

XXII. **The effect of quality of educational resources on mathematics achievement: Turkish Case from PISA-2006**
Demir İ., Ünal H., Kılıç Depren S.
Procedia - Social and Behavioral Sciences, cilt.2, sa.2, ss.1855-1859, 2010 (Düzenli olarak gerçekleştirilen hakemli kongrenin bildiri kitabı)

XXIII. **Effects of students' and schools' characteristics on mathematics achievement: Findings from PISA 2006**
DEMİR İ., ÜNAL H.
Procedia - Social and Behavioral Sciences, cilt.2, sa.2, ss.3099-3103, 2010 (Hakemli Dergi)

XXIV. **Öğrencilerin Matematiğe Karşı Tutumlarının Matematik Başarısı Üzerine Etkisi**
Demir İ., Kılıç S.
İstanbul Aydın Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.4, ss.50-70, 2010 (Hakemli Dergi)

XXV. **Effects of Computer Use on Students' Mathematics Achievement in Turkey**
Demir İ., Kılıç Depren S.
Procedia - Social and Behavioral Sciences, cilt.1, sa.1, ss.1802-1804, 2009 (Düzenli olarak gerçekleştirilen hakemli kongrenin bildiri kitabı)

XXVI. **Factors Affecting Turkish Students' Achievement in Mathematics**
Demir İ., Kılıç Depren S., Depren Ö.
Journal of US-China Education Review, cilt.6, sa.6, ss.47-53, 2009 (Hakemli Dergi)

XXVII. **Effects of Computer Use on Students' Mathematics Achievement in Turkey**
DEMİR İ.
Procedia - Social and Behavioral Sciences, cilt.1, sa.1, ss.1802-1804, 2009 (Hakemli Dergi)

XXVIII. **Matematik Başarısına Etki Eden Faktörlerin HLM ile İncelenmesi**
DEMİR İ.
Anadolu Bil Meslek Yüksekokulu Dergisi (ABMYO Dergisi), cilt.12, 2008 (Hakemli Dergi)

XXIX. **Matematik Başarısına Etki Eden Bazı Faktörlerin HLM ile İncelenmesi**
Demir İ., Kılıç Depren S.
Anadolu Bil Meslek Yüksekokulu Dergisi, cilt.12, ss.63-75, 2008 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **SPSS ile İstatistik Rehberi**
Demir İ.
Efe akademi, İstanbul, 2020

II. **R ile Uygulamalı İstatistik**
Demir İ. (Editör)
Papatya Yayıncılık, İstanbul, 2017

III. **C Programlama Dili ve Algoritma**
DEMİR İ.
Ytü Basım- Yayın Mer, 1

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Predicting Anemia in Medical Systems Using Artificial Neural Network Models**
SARI M., AHMAD A. A., DEMİR İ., AHMAD A. A., USLU H.
3rd International E-Conference on Mathematical Advances and Applications (ICOMAA-2020), 24 - 27 Haziran 2020

II. **A New Approach to Econometric Modelling of Monthly Total Air Passengers: A Case Study for Atatürk**

Airport
Çelik R., Karaboğa H. A., Demir İ.
y_BIS2019, İstanbul, Türkiye, 25 - 28 Eylül 2019, ss.84

III. **UZAKTAN EĞİTİM KURSLARI İÇİN ÖĞRENME YÖNETİM SİSTEMİ İNCELEMESİ:YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ ÖRNEĞİ**
Toraman M., Demir İ.
2. Uluslararası Uzaktan Öğrenme ve Yenilikçi Eğitim Teknolojileri Konferansı, Ankara, Türkiye, 12 - 13 Aralık 2018, ss.270

IV. **UZAKTAN EĞİTİM KURSLARINDA KURSİYER MEMNUNİYET DÜZEYİ İNCELENMESİ: YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ ÖRNEĞİ**
Demir İ., Toraman M.
2. Uluslararası Uzaktan Öğrenme ve Yenilikçi Eğitim Teknolojileri Konferansı, Ankara, Türkiye, 12 - 13 Aralık 2018, ss.269

V. **Bayesian Network Model of Turkish Financial Market from year-to-September 30th of 2016**
KARABOĞA H. A., ŞENER E., DEMİR İ.
nternational Conference on Applied Economics and Finance EXTENDED WITH SOCIAL SCIENCES (ICOAEF'18), 28 - 30 Kasım 2018

VI. **BAYESIAN OPTIMIZATION ON WAVELET-BASED REGRESSION MODEL OF CRYPTOCURRENCY**
Şener E., Demir İ.
International Conference on Applied Economics and Finance EXTENDED WITH SOCIAL SCIENCES (ICOAEF'18), Aydın, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2018, ss.217

VII. **Bayesian Analysis of Political Effects of Events on Financial Markets: A Case Study from Turkey**
KARABOĞA H. A., ŞENER E., DEMİR İ.
3rd International Conference on Applied Economics and Finance, Girne, Kıbrıs (Kktc), 6 - 07 Aralık 2017

VIII. **TMCB Altın Rezervinin Holt - Winters Üstel Düzleme Yöntemi ve Yapay Sinir Ağları ile İncelenmesi**
KARABOĞA H. A., GENÇ T., DEMİR İ.
3rd International Conference on Applied Economics and Finance, Girne, Kıbrıs (Kktc), 6 - 07 Aralık 2017

IX. **ECONOMETRIC MODELING THE STATE AIRPORTS AUTHORITY of TURKEY MONTHLY TOTAL AIRPORT PASSENGER**
Karaboğa H. A., Çelik R., Demir İ.
International Conference on Computational and Statistical Methods in Applied Sciences (COSTAS 2017), Samsun, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2017, ss.128-129

X. **CLASSIFICATION OF THE FINANCIAL DATA USING MACHINE LEARNING METHODS AND ARTIFICIAL NEURAL NETWORK: BIST-50 INDEX APPLICATION**
KARABOĞA H. A., AKOĞUL S., FİLİZ E., DEMİR İ.
International Conference on Computational and Statistical Methods in Applied Sciences (COSTAS 2017), Samsun, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2017, ss.130-131

XI. **Matematik Başarısını Etkileyen Davranışlar: PISA 2015**
DEMİR İ., KARABOĞA H. A., AKOĞUL S.
IV nd International Eurasian Educational Research Congress, Denizli, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2017

XII. **PISA 2015 Matematik Okuryazarlığı Puanını Etkileyen Faktörler İle Öğrencilerin Veri Madenciliği Yöntemleriyle Sınıflandırılması**
KARABOĞA H. A., AKOĞUL S., DEMİR İ.
IVth INTERNATIONAL EURASIAN EDUCATIONAL RESEARCH CONGRESS, Denizli, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2017

XIII. **An Application of Markov Chains for Stock Price Movement's Prediction**
TURAN S., KARABOĞA H. A., DEMİR İ.
ECOEI 2017 - European Congress for Economic Issues:Unregistered "Youth" Employment:Impacts, Policies, Remedies, and Local Practices, 30 Mart - 01 Nisan 2017

XIV. **BİST Endekslerinin Bayesçi Ağlar ile Analizi**
KARABOĞA H. A., ŞENER E., DEMİR İ.
Xth International Statistics Days Conference, Giresun, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2016

XV. **Sınıf İçi Kuralların Öğrenci Davranışları Üzerindeki EtkisininBayesçi Ağlar ile İncelenmesi**
ŞENER E., KARABOĞA H. A., DEMİR İ.
Xth International Statistics Days Conference, Giresun, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2016

XVI. **Investigation of Compressive Strength of Fly Ash Based Geopolymer Bricks with Hierarchical Bayesian**

Path Analysis
ŞENER E., DEMİR İ., KARABOĞA H. A., KILINÇ K.
World Academy of Science, Engineering and TechnologyInternational Journal of Mathematical and Computational Sciences, 16 - 17 Mayıs 2016

XVII. **Effectiveness of Graphic Novels in Vocabulary Teaching**
BAŞAL A., AYTAN T., DEMİR İ.
GlobELT 2016: An international conference on teaching and learning English as an additional language., Antalya, Türkiye, 14 - 17 Nisan 2016

XVIII. **WEB BASED WATERSHED INFORMATION SYSTEMS ADVANTAGES FOR DECISION SUPPORT SYSTEMS**
ENGİN G., Demir I., ADİLLER A., ÇELEN M., DOĞAN A., VARANK G., ENGİN Ş. N.
Water Conference in Arid Areas: The Way Forward, Muscat, UMMAN, 13 - 16 Mart 2016

XIX. **AN APPLICATION ON STOCK PRICE PREDICTION WITH NEURAL NETWORK BY USING WAVELET TRANSFORM**
KARABOĞA H. A., DEMİR İ.
3rd International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, Vienna, Avusturya, 25 - 28 Ağustos 2014

XX. **Assessing the Relationship between Educational Performance and Attitudes of Turkish Students**
DEMİR İ.
1st International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, 01 Eylül 2012

XXI. **Türkiye İç Borç Stoğundaki Değişimin Ridge Regresyon İle Analizi**
DEMİR İ.
13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ECONOMETRICS, OPERATIONS RESEARCH AND STATISTICS, 01 Mayıs 2012

XXII. **A New Graphical Approach to Exploratory Factor Analysis**
DEMİR İ.
5th Annual International Conference on Mathematics, Statistics & Mathematical Education, 01 Haziran 2011

XXIII. **Comparison of Learning Strategies for Mathematics Achievement between Turkey and Its Neighbours**
Kılıç Depren S., Çene E., Demir İ.
12th International Econometrics, Operation Research and Statistics Symposium, Denizli, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2011, ss.402-408

XXIV. **NBA 2009-2010 Sezonu İçin Oyun Kurucu Pozisyonunda Oynayan Oyuncuların Performanslarının Karşılaştırılması**
DEMİR İ.
12. Uluslararası Ekonometri Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu-(EYİ), 01 Mayıs 2011

XXV. **Comparison the Performance of Players Playing Guard Position in NBA in 2009-2010 Season**
Kılıç Depren S., Gökalp F., Demir İ.
12. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu (EYİ 2011/12th International Econometrics, Operation Research and Statistics Symposium), Denizli, Türkiye, 01 Mayıs 2011, ss.653-667

XXVI. **Türkiye Ve Komşu Ülkeleri Arasında Matematik Başarısının Öğrenme Stratejileri Açısından Karşılaştırılması**
DEMİR İ.
12. Uluslararası Ekonometri Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu-(EYİ), 01 Mayıs 2011

XXVII. **Teachers professional development and students mathematics performance: Findings from TİMSS 2007**
DEMİR İ.
3.rd World Conference on Educational Sciences, 01 Şubat 2011

XXVIII. **Teachers co-learning through mutual collaboration and students mathematics performance in TİMSS 2007**
DEMİR İ.
third World Conference on Educational Sciences, 01 Şubat 2011

XXIX. **Teachers Co-learning through Mutual Collaboration and Students' Mathematics Performance in TIMSS 2007**
Kiliç S., DEMİR İ., ÜNAL H.
3rd World Conference on Educational Sciences (WCES), İstanbul, Türkiye, 3 - 07 Şubat 2011, cilt.15, ss.3258-3262

XXX. **Teachers' Professional Development and Students' Mathematics Performance: Findings from TIMSS 2007**
ÜNAL H., DEMİR İ., Kiliç S.

3rd World Conference on Educational Sciences (WCES), İstanbul, Türkiye, 3 - 07 Şubat 2011, cilt.15, ss.3252-3257

XXXI. **Effects of students' and schools' characteristics on mathematics achievement: Findings from PISA 2006**
DEMİR İ., Kiliç S., ÜNAL H.
2nd World Conference on Educational Sciences, WCES-2010, İstanbul, Türkiye, 4 - 08 Şubat 2010, cilt.2, ss.3099-3103

XXXII. **The effect of quality of educational resources on mathematics achievement: Turkish Case from PISA-2006**
DEMİR İ., ÜNAL H., Kiliç S.
2nd World Conference on Educational Sciences, WCES-2010, İstanbul, Türkiye, 4 - 08 Şubat 2010, cilt.2, ss.1855-1859

XXXIII. **A Logistic Regression Analysis on the Effects of Mathematics Achievement of Information and Communication Technologies (ICT) Usage: Findings from PISA 2006**
Demir İ., Kılıç Depren S.
10th International Educational Technology Conference, İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2010, ss.30-33

XXXIV. **A Logistic Regression Analysis on the Effects of Mathematics Achievement of Information and Communication Technologies (ICT) Usage: Findings from PISA 2006**
DEMİR İ.
International Educational Technology Conference (IETC 2010), 01 Nisan 2010

XXXV. **The Effects of Turkish Students' Learning Strategies on Mathematics Achievement: Findings from PISA**
Demir İ., Kılıç Depren S., Ünal H.
Uluslararası 5. Balkan Eğitim ve Bilim Kongresi, Edirne, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2009, ss.265-267

XXXVI. **Öğrencinin Aile Yapısının ve Sahip Olduğu İmkanların Matematikte Başarılı Olmasında Etkileri**
Demir İ., Depren Ö., Kılıç Depren S.
Uluslararası 5. Balkan Eğitim ve Bilim Kongresi, Edirne, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2009, ss.268-271

XXXVII. **2006 yılı Ortaöğretim kurumların Matematik Başarısının Karar Ağacı yaklaşımı ile modellenmesi**
Kılıç Depren S., Demir İ., Depren Ö.
18. Ulusal Eğitim Bilimleri Kurultayı, İzmir, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2009, ss.7

XXXVIII. **Matematikte başarı üzerine öğrencilerin kendileriyle ilgili görüşleri**
DEMİR İ.
6. İstatistik Kongresi, 01 Mayıs 2009

XXXIX. **Measuring Efficiency of Secondary Schools in Different Regions in Turkey Using Data Envelopment Analysis**
Demir İ., Kılıç Depren S., Depren Ö.
1. Uluslararası Türkiye Eğitim Araştırmaları Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 1 - 03 Mayıs 2009, ss.268-271

XL. **Matematikte başarı üzerine öğrencilerin kendileriyle ilgili görüşleri**
Demir İ., Kılıç Depren S.
6. İstatistik Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 Nisan - 03 Mayıs 2009, ss.476-484

XLI. **Boşanmaya sebep olan geçimsizliğin altında yatan faktörker**
Demir İ., Çelik R.
4. İstatistik Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Mayıs 2005, ss.378-379

XLII. **Sedan tipi otomobillerde müşteri tercihlerinin Konjoin analizi ile belirlenmesi**
Çelik R., Demir İ.
4. İstatistik Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 Mayıs - 12 Temmuz 2005, ss.366-367

XLIII. **Boşanmaya Sebep Olan Geçimsizliğin Altında Yatan Faktörler**
Demir İ., Çelik R.
4. İstatistik Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Mayıs 2005, ss.378-379

XLIV. **Yapay Sinir Ağları ve Bulanık Öbekleme Kullanarak E-Burun İle Elde Edilmiş Atıksu Kokularının Sınıflandırılması**
ENGİN Ş. N., ENGİN G., Demir İ.
ASYU-INISTA 2004 Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları Sempozyumu, Türkiye, 23 - 25 Haziran 2004

XLV. **Melez Mısır Ticari Varyetelerinde İzoenzim Elektroforez Yöntemiyle Genetik Saflık Kontrolü Üzerine bir Araştırma**
ÖZDEMİR ÖZGENTÜRK N., BİLGEN G., ERDOGAN M., DEMİR İ.
Biyoteknoloji ve Bitki Islahı Workshop, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Nisan 1995

XLVI. **İstanbul Örneğinde Hastane Etkinlik Analizi**
BİLEN Ö., Demir İ., Büyüklü A. H.

Desteklenen Projeler

DEMİR İ., VATANSEVER M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MODEL BAZLI ZAMAN SERİLERİ KÜMELEMESİ, 2015 - 2021
Gürsoy M., Özen H., Yardım M. S., Kuşakcı Gündoğar S. Ş., Saraçoğlu A., Tuzkaya U. R., Demir İ., Kaya İ., Güler M. G., Teknopark, İstanbul Lojistik Ana Planı Çalışması, 2015 - 2017
DEMİR İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Özel Bir Okulun Veli Memnuniyetinin Yapısal Eşitlik Modelle İncelenmesi, 2013 - 2013

Metrikler

Yayın: 101
Atıf (WoS): 110
Atıf (Scopus): 160
H-İndeks (WoS): 6
H-İndeks (Scopus): 6