

Asst. Prof. İzzettin Aydoğan

Personal Information

Email: izzettinaydogan@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/izzettinaydogan>

Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2017 - 2022

Postgraduate, Van Yüzüncü Yil University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2014 - 2017

Undergraduate, Van Yüzüncü Yil University, Eğitim Fakültesi, Turkey 2004 - 2008

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Okuma becerilerine yönelik yanıt doğruluğu ve yanıt sürelerinin hiyerarşik modellenmesi , Hacettepe University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, 2022

Postgraduate, Öğrenci başarılarının yapay sinir ağları ile kestirilmesi ve lojistik regresyon analizi ile etki modellerinin etkililiğinin karşılaştırılması , Van Yüzüncü Yil University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, 2017

Research Areas

Social Sciences and Humanities, Test and Measurement in Education

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yil University, Eğitim Fakültesi, Eğitim Bilimleri Bölümü, 2023 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- Determination of the Characteristics Predicting Science Achievement through the Classification and Regression Tree (CART) Method: The Case of TIMSS 2015 Turkey**
Aydoğan İ.
EGITIM VE BILIM, vol.47, pp.239-259, 2022 (SSCI)

Articles Published in Other Journals

- OKUMA BECERİLERİNE YÖNELİK MADDELERİ YANITLAMA HIZLARINI YORDAYAN ÖZELLİKLERİN**

BELİRLENMESİ

Aydoğan İ., Gelbal S.

Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.63, pp.311-332, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

II. Okuma Becerilerini Yordayan Özelliklerin Belirlenmesi: Genetik Algoritma Kestirimi

Aydoğan İ., Gelbal S.

Ana Dili Eğitimi Dergisi, vol.10, pp.89-103, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

III. Öğrenci başarılarını yapay sinir ağları ile kestirilmesi

Aydoğan İ., Zırhhoğlu G.

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.15, pp.577-610, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. Regresyon problemlerinin yapay sinir ağları ile çözümüne yönelik örnek bir uygulama

Aydoğan İ.

in: INSAC new trends in social and education sciences , Betül Serbest Yılmaz,Meliha Uzun, Editor, Gece Akademi, Ankara, pp.259-272, 2023

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Çokkültürlü öğrenme uygulamaları sıklığının okul özellikleri yönüyle incelenmesi: PISA 2018 Türkiye örneği

Aydoğan İ.

VIII. Uluslararası TURKCESS Eğitim ve Sosyal Bilimler Kongresi, Hatay, Turkey, 20 - 23 July 2022, pp.569-574

II. Öğrencilerin Sosyal Sorumluluk Bilinci Yordayıcılarının Okul ve Öğrenci Özellikleri Düzeyinde İncelenmesi

Aydoğan İ., Tat O.

TRB2 International Congress on Educational Sciences-II, Van, Turkey, 20 - 22 October 2023, pp.90

III. Sosyal Medya Paylaşımlarında Öğretmenlik Algısının Metin Madenciliği Yöntemleri İle İncelenmesi

Tat O., Aydoğan İ.

TRB2 International Congress on Educational Sciences-II, Van, Turkey, 20 - 22 October 2023, pp.87

IV. Psikolojik Danışman Müşavirlik İnanç Ölçeği: Geçerlik ve Güvenirlik Çalışması

Taytaş M., Aydoğan İ.

TRB2 International Congress on Educational Sciences-II, Van, Turkey, 20 - 22 October 2023, pp.116-117

V. Öğrencilerin fen becerilerine ilişkin çalışma süresi ve duyuşsal özellikleri arasındaki ilişkinin incelenmesi.

Aydoğan İ.

Van'ın Geleceği Sempozyumu, Van, Turkey, 1 - 02 December 2022, pp.161-162

VI. Van İli'ne ilişkin eğitim göstergelerinin incelenmesi

Aydoğan İ.

Van'ın Geleceği Sempozyumu, Van, Turkey, 1 - 02 December 2022, pp.202

VII. Dijital yetkinlik, dijital öğrenme ve matematik performansı arasındaki ilişkinin incelenmesi

Aydoğan İ.

8. InTraders Uluslararası Eğitim ve Sosyal Bilimler Kongresi, İstanbul, Turkey, 24 - 25 October 2022, pp.48

VIII. Regresyon ağacı yönteminin rastlantısal kayıp verilerdeki performansı

Aydoğan İ.

4. Uluslararası Göbeklitepe Sosyal ve Beşeri Bilimler Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 10 - 11 September 2022, pp.136-143

IX. Çokkültürlü öğrenme uygulamaları sıklığında öğretmen özelliklerinin yordayıcı rolü

Aydoğan İ.

VIII. Uluslararası TURKCESS Eğitim ve Sosyal Bilimler Kongresi, Hatay, Turkey, 20 - 23 July 2022, pp.564-568

X. **Genetik algoritma analizinde aşırı uyum probleminin farklı veri setleriyle incelenmesi**

Aydoğan İ.

Al Farabi 11. Uluslararası Sosyal Bilimler Kongresi, Erzurum, Turkey, 19 - 20 August 2022, pp.793-797

XI. **Dijital araçların eğitsel olmayan kullanım sıklığı ile matematik becerileri arasındaki ilişkinin incelenmesi**

Aydoğan İ.

Al Farabi 11. Uluslararası Sosyal Bilimler Kongresi, Erzurum, Turkey, 19 - 20 August 2022, pp.788-792

XII. **Vicdani değer yargılarının bireylerin eğitim düzeylerine göre sıralanarak ölçeklenmesi**

Aydoğan İ.

Uluslararası Pegem Eğitim Kongresi (IPCEDU-2020), Diyarbakır, Turkey, 16 - 19 September 2020, pp.427-428

XIII. **Bağımsız değişken seçiminde genetik algoritma yaklaşımı.**

Aydoğan İ.

28. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 25 - 28 April 2019, pp.474-477

XIV. **TIMSS uygulamalarında başarı eğilimi gösteren ülkelerin 8. sınıf öğrencilerinin matematik başarılarını etkileyen öğrenci özelliklerinin incelenmesi.**

Aydoğan İ.

Eğitim Pratiğimiz ve 2023 Eğitim Vizyonu Kongresi, Van, Turkey, 19 - 21 March 2019, pp.128-129