

# Prof. KAAAN ZÜLFİKAR DENİZ

## Personal Information

Office Phone: [+90 312 363 3350](tel:+903123633350) Extension: 3114

Fax Phone: [+90 312 363 6145](tel:+903123636145)

Other Email: [zlfkrdnz@yahoo.com](mailto:zlfkrdnz@yahoo.com)

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/kzdeniz>

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-0920-538X

Publons / Web Of Science ResearcherID: HDL-7495-2022

ScopusID: 26656587000

Yoksis Researcher ID: 122932

## Education Information

Doctorate, Ankara University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Ölçme Ve Değerlendirme (Dr), Turkey 2003 - 2008

Postgraduate, Hacettepe University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Eğitimde Ölçme Ve Değerlendirme (YI) (Tezli), Turkey 2001 - 2003

Undergraduate, Hacettepe University, Eğitim Fakültesi, Eğitim Bilimleri Bölümü, Turkey 1997 - 2001

## Foreign Languages

English, C1 Advanced

## Dissertations

Doctorate, Uzmanlık gerektiren mesleklere yönelik bir ilgi envanteri geliştirme çalışması, Ankara University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Ölçme Ve Değerlendirme (Dr), 2008

Postgraduate, İlköğretim akademik başarı ölçüleri ile Ortaöğretim Kurumları Öğrenci Seçme ve Yerleştirme Sınavı puanları arasındaki uygunluk geçerliği çalışması, Hacettepe University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Eğitimde Ölçme Ve Değerlendirme (YI) (Tezli), 2003

## Research Areas

Social Sciences and Humanities, Education, Educational Sciences

## Academic Titles / Tasks

Professor, Ankara University, Eğitim Bilimleri Fakültesi, Eğitim Bilimleri Bölümü, 2023 - Continues

Associate Professor, Ankara University, Eğitim Bilimleri Fakültesi, Eğitim Bilimleri Bölümü, 2017 - 2023

Assistant Professor, Ankara University, Eğitim Bilimleri Fakültesi, Eğitim Bilimleri Bölümü, 2010 - 2017

## Academic and Administrative Experience

Head of Department, Ankara University, Eğitim Bilimleri Fakültesi, Eğitim Bilimleri Bölümü, 2022 - Continues

Rektörlüğe Bağlı Birim Başkanı, Ankara University, Rektörlük, Sınav Yönetim Merkezi, 2014 - 2019

Deputy Director of Continuing Education Center, Ankara University, Rektörlük, 2013 - 2015

## Courses

ÇOK DEĞİŞKENLİ İSTATİSTİKSEL ANALİZLER, Doctorate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ, Undergraduate, 2018 - 2019

Bilgisayarlı Ölçme Uygulamaları, Doctorate, 2018 - 2019

BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ, Postgraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

İSTATİSTİK, Postgraduate, 2018 - 2019, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Genellenebilirlik ve Güvenirlik Çalışmaları, Doctorate, 2018 - 2019

BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI, Doctorate, 2017 - 2018, 2014 - 2015

SOSYAL BİLİMLERDE İSTATİSTİK, Postgraduate, 2017 - 2018, 2014 - 2015

PSİKOLOJİK ÖZELLİKLER VE ÖLÇME ARAÇLARININ GELİŞTİRİLMESİ, Doctorate, 2014 - 2015, 2012 - 2013

NİCEL ARAŞTIRMA VE İSTATİSTİKSEL YÖNTEMLER, Postgraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012

## Supervised Theses

Deniz K. Z., PISA 2018 Verilerinde Üst Biliş Stratejilerin ve Okuma Becerilerinin Matematik ve Fen Okuryazarlıklarına Etkisi, Postgraduate, S.ACUN(Student), 2022

Deniz K. Z., TIMSS 2019 matematik başarısına ilişkin duyuşsal özelliklerin cinsiyete göre ölçme değişmezliğinin incelenmesi, Postgraduate, M.ATILGAN(Student), 2022

DENİZ K. Z., Mesleki alan ilgi envanteri'nin bilgisayar ortamında bireye uyarlanmış formunun geliştirilmesi, Doctorate, V.ALKAN(Student), 2021

DENİZ K. Z., A comparison of the result of a written exam used in personnel recruitment with different patterns in the generalizability theory, Postgraduate, İ.DEMİRBİLEK(Student), 2020

DENİZ K. Z., Okul öncesi öğretmenlerinin sınıf yönetiminde kullandıkları stratejiler ve uygunluk durumlarının incelenmesi, Postgraduate, E.DURMAZ(Student), 2017

DENİZ K. Z., 36-72 aylık çocukların sınıf ortamındaki istenmeyen davranışlarının incelenmesi, Postgraduate, K.KARADENİZ(Student), 2017

DENİZ K. Z., BAYRAKTAR A., Yaratıcı drama yönteminin ilkökul ikinci sınıf İngilizce dersi meyveler (Fruits) ünitesindeki sözcük öğrenme başarısına etkisi, Postgraduate, C.ERDOĞAN(Student), 2016

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

### I. A review of simulation-enhanced, team-based cardiopulmonary resuscitation training for undergraduate students

ONAN A., ŞİMŞEK N., ELÇİN M., TURAN S., ERBİL B., DENİZ K. Z.  
NURSE EDUCATION IN PRACTICE, vol.27, pp.134-143, 2017 (SCI-Expanded)

### II. A Test Adaptation of the Modified Readiness for Inter-professional Learning Scale in Turkish

ONAN A., TURAN S., ELÇİN M., ŞİMŞEK N., DENİZ K. Z.  
INDIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL EDUCATION AND RESEARCH, vol.51, no.2, pp.207-215, 2017 (SCI-Expanded)

### III. Investigation of vocational interest and preference in terms of gender and socio-economic status Cinsiyet ve Sosyo-ekonomik Düzey Açısından İncelenmesi

DENİZ K. Z., Türe E., Uysal A., AKAR T.

Eurasian Journal of Educational Research, no.57, pp.91-112, 2014 (SCI-Expanded)

**IV. School Burnout: Testing a Structural Equation Model Based on Perceived Social Support, Perfectionism and Stress Variables**

Cam Z., DENİZ K. Z., Kurnaz A.

EGITIM VE BILIM-EDUCATION AND SCIENCE, vol.39, no.173, pp.310-325, 2014 (SSCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Natural Language Processing and Machine Learning Applications For Assessment and Evaluation in Education: Opportunities and New Approaches**  
Yılmaz K., DENİZ K. Z.  
JOURNAL OF MEASUREMENT AND EVALUATION IN EDUCATION AND PSYCHOLOGY-EPOD, vol.15, no.4, pp.421-445, 2024 (ESCI)
- II. **Investigation of The Measurement Invariance of Affective Characteristics Related to TIMSS 2019 Mathematics Achievement by Gender**  
ATILGAN M., DENİZ K. Z.  
Journal of Measurement and Evaluation in Education and Psychology, vol.14, no.3, pp.185-199, 2023 (ESCI)
- III. **Developing A Computerized Adaptive Test Form Of The Occupational Field Interest Inventory**  
Alkan V., Deniz K. Z.  
Journal of Measurement and Evaluation in Education and Psychology, vol.14, no.1, pp.47-61, 2023 (ESCI)
- IV. **Adolescents' internet addiction, cyber bullying, and cyber victimization in terms of various variables**  
Erden Ş., Elmalı Özsaray A., Deniz K. Z.  
ADDICTA-THE TURKISH JOURNAL ON ADDICTIONS, vol.9, no.3, pp.311-319, 2022 (ESCI)
- V. **Erken Çocukluk Sınıf Ortamı Değerlendirme Ölçeği Geçerlik ve Güvenirlik Çalışması**  
ACER ÇAKAR D., DENİZ K. Z., TEKE N., BAŞ T., KILINÇCI E., AKSOY N.  
PAMUKKALE UNIVERSITESI EGITIM FAKULTESI DERGISI-PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, 2022 (ESCI)
- VI. **Diş Hekimliğinde Uzmanlık Sınavının farklı eğitim seviyelerdeki algı ve tercih durumlarının değerlendirilmesi**  
ÇULHAOĞLU A. K., KILIÇARSLAN M. A., DENİZ K. Z.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Comparison of G and Phi coefficients estimated in generalizability theory With real cases**  
DENİZ K. Z., Ilican E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ASSESSMENT TOOLS IN EDUCATION, vol.8, no.3, pp.583-595, 2021 (ESCI)
- VIII. **A study on the implementation frequency of classroom management strategies by preschool teachers and how useful teachers find them**  
DURMAZ E., Dinçer F. Ç., DENİZ K. Z.  
Elementary Education Online, vol.19, no.4, pp.2202-2211, 2020 (Scopus)
- IX. **An Investigation of Vocational Interests of Turkish Language and Literature Teacher Candidates**  
DOĞAN GÜLDENOĞLU B. N., DENİZ K. Z.  
Kastamonu Eğitim Dergisi, pp.1-10, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Sınıf Yönetiminde Öğretmen Stratejileri Envanterinin Türk Kültürüne Uyarlanması.**  
DİNÇER F. Ç., DENİZ K. Z., AKGÜN E., ULUBEY Ö.  
Mersin Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.14, no.1, pp.355-371, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Adaptation of My Classroom Activities Scale to Turkish Culture: Validity and Reliability Study**  
DENİZ K. Z., SARANLI A. G.  
JOURNAL OF MEASUREMENT AND EVALUATION IN EDUCATION AND PSYCHOLOGY-EPOD, vol.8, no.2, pp.169-182, 2017 (ESCI)
- XII. **Sınıf Etkinliklerim Ölçeği'nin (SEÖ) Türk Kültürüne Uyarlanması: Geçerlik ve Güvenirlik Çalışması**

- DENİZ K. Z., SARANLI A. G.  
Eğitimde ve Psikolojide Ölçme ve Değerlendirme Dergisi, vol.8, no.2, pp.169-182, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Okul öncesi dönemdeki üstün yetenekli çocukların dil gelişimlerinin analizi**  
SARANLI A. G., ER S. S., DENİZ K. Z.  
Yaşadıkça Eğitim, vol.31, no.1, pp.1-20, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **An Adapted Dialogic Reading Program for Turkish Kindergarteners from Low Socio economic Backgrounds**  
Ergül C., Akoğlu G., Sarıca A. D., Karaman G., Tufan M., Bahap Kudret Z., Deniz K. Z.  
JOURNAL OF EDUCATION AND TRAINING STUDIES, vol.4, no.7, pp.179-194, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Comparison of instructor and self assessments on prospective teachers concept mapping performances through generalizability theory**  
GÖZEN G., DENİZ K. Z.  
International Journal on New Trends in Education and Their Implications (IJONTE), vol.7, no.1, pp.28-40, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **A study on assessment tools used by turkish language teachers in respect to the promotion of higher order thinking skills**  
YAPICI E., DENİZ K. Z.  
Journal of Educational and Instructional Studies in the World - WJEIS, vol.5, no.3, pp.68-84, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Determining Socio economic Status Variables through ClusterAnalysis**  
DENİZ K. Z., TÜRE E., ASLI U., AKAR T.  
İlköğretim Online, vol.14, no.1, pp.108-117, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Determining socio-economic status variables through cluster analysis Sosyo-ekonomik düzey değişkenlerinin kümeleme analizi ile belirlenmesi**  
DENİZ K. Z., Türe E., Uysal A., Kunduroğlu Akar T.  
Elementary Education Online, vol.14, no.1, pp.108-117, 2015 (Scopus)
- XIX. **Ev Erken Okuryazarlık Ortamı Ölçeği EVOK Geçerlik ve Güvenirlik Çalışması**  
Sarıca A. D., Ergül C., Akoğlu G., Deniz K. Z., Karaman G., Bahap Kudret Z., Tufan M.  
INTERNATIONAL ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL SCIENCES, vol.6, no.2, pp.444-459, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **The examination of foreign language achievement in terms of certain variables Yabancı dil başarısının bazı değişkenler açısından incelenmesi**  
DENİZ K. Z., Gülten Ç., APAYDIN ŞEN H.  
Elementary Education Online, vol.12, no.2, pp.436-444, 2013 (Scopus)
- XXI. **Psikolojik ölçme aracı uyarlama**  
DENİZ K. Z.  
Ankara Üniversitesi Eğitim Bilimleri Fakültesi Dergisi, vol.40, no.1, pp.1-16, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

## Books

- I. **Üst Düzey Düşünme ve 21. Yüzyıl Becerilerinin Ölçülmesi**  
DENİZ K. Z., ŞAHİN KÜRŞAD M.  
Nobel Yayınevi, Ankara, 2023
- II. **Herkes için Bilimsel Araştırmakolay**  
Deniz K. Z.  
Nobel Yayınevi, Ankara, 2022
- III. **COVID-19 Süreci ve Üniversite Öğrencileri: Eğitim Bilimleri Fakültesi Örneği**  
Karaman N., Gülbahar Güven Y., Öztürk H. T., Deniz K. Z., Can N., Yavuz Şala F. C.  
Ankara Üniversitesi Basımevi, Ankara, 2022
- IV. **COVID-19 Süreci ve Üniversite Öğrencileri: Eğitim Bilimleri Fakültesi Örneği**

KARAMAN N., GÜLBAHAR GÜVEN Y., ÖZTÜRK H. T., DENİZ K. Z., YAVUZ ŞALA F. C.

ANKARA ÜNİVERSİTESİ BASİMEVİ, 2022

- V. **COVID-19 SÜRECİ VE ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİ: EĞİTİM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ ÖRNEĞİ**  
KARAMAN N., GÜLBAHAR GÜVEN Y., ÖZTÜRK H. T., DENİZ K. Z., CAN N., YAVUZ ŞALA F. C.  
Ankara Üniversitesi, 2022
- VI. **İstatistikolay 2 Çok Değişkenli İstatistik**  
Deniz K. Z. (Editor)  
Nobel Yayınevi, Ankara, 2021
- VII. **Çok Değişkenli İstatistikler ve Gereklerin Test Edilmesi**  
DENİZ K. Z.  
in: İSTATİSTİKOLAY 2 - Çok Değişkenli İstatistik, Deniz, Kaan Zülfiyar, Editor, Nobel, Ankara, pp.4-32, 2021
- VIII. **Herkes için İstatistikolay**  
DENİZ K. Z.  
Nobel Yayınevi, Ankara, 2020
- IX. **İşletmelerde Kariyer Planlaması El Kitabı**  
Ergün F. G., Gülçubuk B., Öğülmüş S., Özgenç Ö. Y., Pişkin M., Savcı I., Deniz K. Z., Varcın R. (Editor)  
Odak İletişim, Ankara, 2005

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Erken Çocukluk Sınıf Ortamı Değerlendirme Ölçeği geçerlik ve güvenilirlik çalışması**  
ACER ÇAKAR D., DENİZ K. Z., TEKE N., BAŞ T., AKSOY N.  
VIIIth International Eurasian Educational Research Congress, Turkey, 07 July 2021
- II. **Türkçeye Uyarlanan Barnett Çocuk Sevmeye Ölçeğinin Geçerlik ve Güvenirlik Çalışması: Ortaokul Öğrencileri Formu**  
DENİZ K. Z., BEKİR H., AYDIN R.  
3. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 November - 01 December 2018
- III. **Eğitim Programımızdaki Yenilikçi Yönlere Öğrenci Bakışı Araştırması: Sınıflarımızda Zevkli, İlgi Çekici, Sınırları Zorlayıcı ve Öğrencilere Seçme Şansı Tanıyan Etkinlikler Var (MI)?**  
SARANLI A. G., DENİZ K. Z., ARACI İYİAYDIN A.  
27. International Conference on Educational Sciences 2018, 18 - 22 April 2018
- IV. **Examining the 36-72 month-old children's misbehaviors in the classroom environment**  
KARADENİZ AKDOĞAN K., DİNÇER F. Ç., DENİZ K. Z.  
European Early Childhood Education Research Association Conference -EECERA, 28 - 31 August 2018
- V. **Okul Çapında Zenginleştirme Modeli'nin öğelerinden Zenginleştirme Atölyeleri (Enrichment Clusters) Yönteminin Uygulandığı Bir Fen Atölyesi Uygulamasının Ortaokul Öğrencileri Üzerindeki Etkinliklerinin İncelenmesi**  
SARANLI A. G., DENİZ K. Z., memiş b.  
ERPA International Congresses on Education 2018, 28 June - 01 July 2018
- VI. **Okul Öncesi Öğretmenlerin Sınıf Yönetimi Stratejilerini Yararlı Bulma Durumlarının İncelenmesi.**  
DURMAZ E., DİNÇER F. Ç., DENİZ K. Z.  
IX. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi, 11 - 14 May 2017
- VII. **Sınıf yönetiminde öğretmen stratejileri ölçeğinin Türk Kültürüne uyarlanması**  
DİNÇER F. Ç., DENİZ K. Z., AKGÜN E., ULUBEY Ö.  
4. ULUSLARARASI OKUL ÖNCESİ KONGRESİ, 2 - 05 September 2015
- VIII. **Sınıf Yönetimi Stratejileri ölçeğinin Türk kültürüne uyarlanması**  
DİNÇER F. Ç., DENİZ K. Z., AKGÜN E., ULUBEY Ö.  
4. Uluslararası Okul Öncesi Eğitim Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 05 September 2015, vol.1, pp.45
- IX. **Development and pilot implementation of Online Teaching Style Survey OTSS**  
ARSLAN O., GÜLBAHAR GÜVEN Y., Christian R., DENİZ K. Z.

In proceedings of World Conference on Educational Multimedia, Hypermedia and Telecommunications 2014, 23 - 26 June 2014

- X. **Determining Candidates of Religion Culture and Moral Knowledge Teacher's Attitude Towards Art and Role of Art in Contributing to their Personal Development**  
ÖZER A., ÇAKIR İLHAN A., KAYNAR TANIR A., ASLAN C., DENİZ K. Z.  
The World Conference on Design Arts and Education (DAE-2012) ANTALYA, 2012., Antalya, Turkey, 08 June 2012
- XI. **Teaching Visual Arts in Primary School Teaching Departments with Postmodern Art Education Approach Original Research Article Procedia - Social and Behavioral Sciences,**  
KAYNAR TANIR A., ÖZER A., ÇAKIR İLHAN A., ASLAN C., DENİZ K. Z.  
The World Conference on Design Arts and Education (DAE-2012) ANTALYA, 2012., Antalya, Turkey, 08 June 2012
- XII. **Investigation of vocational interest and vocational preference in terms of gender and socio economic status**  
DENİZ K. Z., TÜRE E., ASLI U., AKAR T.  
5th International Conference on Education and New Learning Technologies (Edulearn13), Barcelona, Spain, 01 July 2013 - 03 October 2011
- XIII. **The investigation of factors affecting university students' attitudes towards participation in scientific research**  
DENİZ K. Z., Çitak G. G.  
2nd World Conference on Educational Sciences, WCES-2010, İstanbul, Turkey, 4 - 08 February 2010, vol.2, pp.5183-5189

## Supported Projects

Deniz K. Z., Saranlı A. G., TUBITAK Project, Video Destekli Üstün Yetenekliler Aile Eğitimi Programı, 2018 - 2024  
Deniz K. Z., Saranlı A. G., TUBITAK Project, Okul Çapında Zenginleştirme Modeline Dayalı Zenginleştirme Uygulamalarının İlköğretim Öğrencileri Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi, 2016 - 2018  
Diñer Ç., Akgün E., Deniz K. Z., TUBITAK Project, İnanılmaz Yıllar The Incredible Years Öğretmen Sınıf Yönetimi Programının Sınıf Ortamına Uyarlanması Türkiye Örnelemi, 2014 - 2017  
Deniz K. Z., Gülbahar Güven Y., TUBITAK Project, Ülkeler Arası Öğrenme İçin Katalizör Olarak Sosyal Medya, 2012 - 2014  
Ergül C., Deniz K. Z., Akoğlu G., TUBITAK Project, 5 6 Yaş Çocukların Erken Okuryazarlık Becerilerinin Geliştirilmesine Yönelik Etkileşimli Kitap Okuma Programı nın Etkililiğinin İncelenmesi, 2011 - 2013

## Metrics

Publication: 47  
Citation (WoS): 38  
Citation (Scopus): 61  
H-Index (WoS): 4  
H-Index (Scopus): 4