

Doç. Dr. ARZU DEVECİ TOPAL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 262 303 2507](tel:+902623032507)

E-posta: adeveci@kocaeli.edu.tr

Diğer E-posta: arzudevecit@gmail.com

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/adeveci>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: OuRSTx8AAAAJ

ORCID: 0000-0001-5090-8592

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-5859-2018

ScopusID: 55992931200

Yoksis Araştırmacı ID: 57341

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi (Dr), Türkiye 2009 - 2013

Yüksek Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Anabilim Dalı, Türkiye 2001 - 2004

Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Eğitimi Bölümü, Türkiye 1996 - 2001

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Tıp fakültesi öğrencileri için harmanlanmış öğrenme ortamı ile hazırlanan anatomi dersinin öğrencilerin güdülenmeleri ve akademik başarıları üzerindeki etkisinin incelenmesi, Gazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi (Dr), 2013

Yüksek Lisans, Üçüncü nesil WCDMA sistemlerinde dinamik kod tahsisi, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Anabilim Dalı, 2003

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Eğitim, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojisi Eğitimi

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojisi Eğitimi, 2022 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., Kocaeli Üniversitesi, REKTÖRLÜK, Enformatik Bölümü, 2013 - 2021

Öğretim Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, REKTÖRLÜK, Enformatik Bölümü, 2005 - 2013

Araştırma Görevlisi, Sakarya Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, 2003 - 2005

Verdiği Dersler

Öğretim Teknolojileri, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Seminer 2, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Eğitimsel Veri Madenciliği, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
Seminer 1, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Eğitimde Program Geliştirme, Lisans, 2022 - 2023
Öğretmenlik Uygulaması 2, Lisans, 2022 - 2023
Bilişim teknolojileri, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Eğitimde Öğrenme Analitikleri, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Teknoloji Planlaması ve Uygulamaları, Lisans, 2022 - 2023
İşbirlikli Teknolojilerle Öğrenme ve Öğretme, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Temel bilgi Teknolojileri Kullanımı, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Temel Bilgisayar Bilimleri, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
WEB TABANLI ÖĞRETİM MATERYAL TASARIMI, Lisans, 2016 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **An analysis of the utility of digital materials for high school students with intellectual disability and their effects on academic success**
Deveci Topal A., Geçer A., Çoban Budak E.
UNIVERSAL ACCESS IN THE INFORMATION SOCIETY, cilt.22, sa.1, ss.95-110, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Analysis of awareness of academicians and graduate students about digital product copyrights with chi-squared automatic interaction detector**
KOLTAN YILMAZ Ş., DEVECİ TOPAL A.
EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, cilt.27, sa.9, ss.12743-12771, 2022 (SSCI)
- III. **Information searching and commitment strategies of maritime faculty students on the web**
Deveci Topal A., Süner M.
INFORMATION DEVELOPMENT, cilt.37, sa.3, ss.431-443, 2021 (SSCI)
- IV. **Chatbot application in a 5th grade science course**
Topal A. D., Eren C. D., Geçer A.
EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, cilt.26, sa.5, ss.6241-6265, 2021 (SSCI)
- V. **Academic and postgraduate student awareness of digital product copyright issues**
Geçer A., Deveci Topal A.
INFORMATION DEVELOPMENT, cilt.37, sa.1, ss.90-104, 2021 (SSCI)
- VI. **The effect of algorithm teaching on the problem-solving skills of deaf-hard hearing students**
Topal A., Budak E., Gecer A.
PROGRAM-ELECTRONIC LIBRARY AND INFORMATION SYSTEMS, cilt.51, sa.4, ss.354-372, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Blended learning in anatomy education: A study investigating medical students' perceptions**
Ocak M. A., Topal A.
Eurasia Journal of Mathematics, Science and Technology Education, cilt.11, sa.3, ss.647-683, 2015 (SSCI)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Examination of Student Satisfaction with e-courses by Clustering Analysis**

Deveci Topal A., Geer A.

INNOEDUCA : INTERNATIONAL JOURNAL OF TECHNOLOGY AND EDUCATIONAL INNOVATION, cilt.9, sa.2, ss.39-50, 2023 (ESCI)

- II. **An Analysis of Postgraduate Theses on "Technology Leadership in Education" and "Technology Integration" in Urgent and Distance Education Period in Turkey**
Deveci Topal A., olak İ.
Education & Youth Research, cilt.3, sa.2, ss.62-75, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **The Scale of Learning Strategies for Distance Education Students: The Study of Adaptation to Turkish**
GEER A., DEVECİ TOPAL A.
JOURNAL OF LEARNING AND TEACHING IN DIGITAL AGE, cilt.8, sa.2, ss.257-266, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Investigation of Digital Addiction Levels, Digital Games Playing Status and Interpersonal Problem Solving Skills of University Students**
Topal A. D., olak S.
PAMUKKALE UNIVERSİTESİ EĞİTİM FAKULTESİ DERGİSİ-PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, cilt.0, sa.52, ss.326-359, 2021 (ESCI)
- V. **The Effect of Programming with Scratch Course on Reflective Thinking Skills of Students Towards Problem Solving**
oban Budak E., Geer A., Deveci Topal A.
Journal of Learning and Teaching in Digital Age, cilt.6, sa.1, ss.72-80, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Trends in Instructional Technology Researches for the Disabled Individuals in Turkey**
Deveci Topal A., Geer A.
CUKUROVA UNIVERSITY FACULTY OF EDUCATION JOURNAL, cilt.48, ss.604-622, 2019 (ESCI)
- VII. **Information Literacy Skills of Social Work Students**
Deveci Topal A., oban Budak E.
Journal of Learning and Teaching in Digital Age, cilt.4, sa.1, ss.15-24, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Examining of Teacher Candidates' Knowledge Levels About Cyber Crimes**
Topal A., Geçer A., Akkaya O., Güzel Y. E., Of M.
PAMUKKALE UNIVERSİTESİ EĞİTİM FAKULTESİ DERGİSİ-PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, sa.45, ss.159-174, 2019 (ESCI)
- IX. **Ters Yüz Öğrenme Yaklaşımının Öğrencilerin Akademik Başarılarına Etkisi: Mikroişlemci/Mikrodenetleyiciler II Dersinin Uygulaması**
Deveci Topal A., Akhisar Ü.
Kocaeli Üniversitesi Eğitim Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.135-148, 2018 (Hakemli Dergi)
- X. **Medical documentation and secretarial department students computer attitudes and computer literacy skills investigation**
oban Budak E., Deveci Topal A.
AJIT-e: Bilişim Teknolojileri Online Dergisi, cilt.9, ss.193-208, 2018 (Hakemli Dergi)
- XI. **Öğretmenlerin Eğitim Bilişim Ağını Kullanmaya Yönelik Yeterliklerinin İncelenmesi: Kocaeli İli Örneği**
Geçer A., Deveci Topal A., Solmaz İ.
Kalem Uluslararası Eğitim ve İnsan Bilimleri Dergisi, cilt.8, ss.63-86, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **Developing the Scale of Problem-Solving Skills for Secondary School-Aged Deaf and Hard of Hearing Students**
oban Budak E., Deveci Topal A., Geçer A.
Pedagogical Research, cilt.3, sa.1, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Metaphors about computer education of first year nursing students**
olak S., Gzelordu D., Yener M. D., Taşdemir R., Deveci Topal A., Bama B., olak T.
SHS Web of Conferences, cilt.26, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Examination of University Students' Level of Satisfaction and Readiness for E-Courses and the Relationship between Them**
Deveci Topal A.

- EUROPEAN JOURNAL OF CONTEMPORARY EDUCATION, cilt.15, sa.1, ss.7-23, 2016 (ESCI)
- XV. **Development of Satisfaction Scale for E Course Reliability and Validity Study E Derslere Yönelik Memnuniyet Ölçeğinin Geliştirilmesi Geçerlik ve Güvenirlik Çalışması**
Geçer A., Deveci Topal A.
Journal of Theory and Practice in Education, cilt.11, ss.1272-1287, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Unethical behaviours preservice teachers encounter onsocial networks**
Deveci Topal A., Geçer A.
Educational Research and Reviews, cilt.10, ss.1901-1910, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVII. **A Blended Learning Approach to Motivation of Medical Students Taking Anatomy Class**
Oçak M. A., Deveci Topal A.
International Journal on New Trends in Education and Their Implications, cilt.5, sa.3, ss.90-103, 2014 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **The determination of secondary school students' internet competency level perceptions Ortaokul öğrencilerinin internet yeterlik düzeyi algileri ni belirlenmesi**
DEVECİ TOPAL A., Kolburan Geçer A.
Elementary Education Online, cilt.13, sa.1, ss.180-190, 2014 (Scopus)
- XIX. **Harmanlanmış Öğrenme Ortamı ile Hazırlanan Anatomi Dersinin Öğrencilerin Akademik Başarıları Üzerindeki Etkisi**
Deveci Topal A., Oçak M. A.
Eğitim Teknolojisi Kuram ve Uygulama Dergisi-ETKU, cilt.4, ss.48-62, 2014 (Hakemli Dergi)
- XX. **Her Öğrenciye Bir Bilgisayar Projesine Yönelik Yönetici Öğretmen ve Veli Görüşlerinin Değerlendirilmesi**
Geçer A., Deveci Topal A.
Kuram ve Uygulamada Eğitim Yönetimi Dergisi, cilt.19, ss.391-417, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXI. **The Determination of Secondary School Students' Metaphors about the Internet Concept**
GEÇER A., DEVECİ TOPAL A.
TEM JOURNAL-TECHNOLOGY EDUCATION MANAGEMENT INFORMATICS, sa.2, ss.181-196, 2013 (ESCI)
- XXII. **The Determination Of Secondary School Students Metaphors About The Internet Concept**
Geçer A., Deveci Topal A.
TEM JOURNAL - Technology, Education, Management, cilt.2, ss.181-196, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Mayer in Bilimsel ve Matematiksel Mesaj Tasarım İlkelerine Göre Tasarlanmış Öğrenme Ortamının Öğrenci Başarısı Üzerine Etkisi**
Deveci Topal A., Alkan A.
Kocaeli Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.20, ss.93-106, 2010 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Examining The Experiences of Faculty Members' Towards Distance Education**
Tekcan Z. Ş., Geçer A., Deveci Topal A.
New Frontiers in Educational Sciences, DEMİRBATIR Rasim Erol, Editör, Duvar Yayınları, İzmir, ss.25-61, 2023
- II. **E-Ders Alan Öğrencilerin Öğrenme Stratejileri İle E-Derslere Yönelik Memnuniyetleri Arasındaki İlişkinin Belirlenmesi**
Deveci Topal A., Geçer A.
Eğitimde Yenilikçi Araştırmalar, Karabal,Mehmet, Editör, EFE AKADEMİK YAYINCILIK, İstanbul, ss.7-20, 2022
- III. **Analysis of the Information Search and Commitment Strategies on the Web With Data Mining**
DEVECİ TOPAL A., KOLTAN YILMAZ Ş.
Interpretive Research Humanities and Social Sciences, Gölen, Zafer, Editör, Livre de Lyon, ss.105-137, 2022
- IV. **Effect of Scratch Software on Computational Thinking Skills of Medical Documentation and Secretarial Department Students**
Deveci Topal A., Geçer A., Çoban Budak E.

Theory and Research in Social and Administrative Sciences, Assist Prof. Dr. Özlem KAYA, Editör, Iksad Publications, Ankara, ss.131-164, 2020

- V. **Examining The Relationship Between Computational Thinking Skills and Metacognitive Thinking Skills**
Deveci Topal A., Geçer A.
Theory and Research in Social and Administrative Sciences, Assist Prof. Dr. Özlem KAYA, Editör, Iksad Publications, Ankara, ss.65-94, 2020
- VI. **Sınıf Öğretmenlerinin Eğitim Bilişim Ağrı'na İlişkin Görüşleri**
Deveci Topal A., Geçer A.
Sosyal Bilimlerde Akademik Çalışmalar, Prof. Dr. Türkan ERDOĞAN Assoc. Prof. Dr. Abidin TEMİZER Assoc. Prof. Dr. Dr. Ruhi İNAN, Editör, IVPE, Podgorica, ss.48-63, 2020
- VII. **ORTAOKUL DÜZEYİNDE PROGRAMLAMA ÖĞRETİMİNDE KARŞILAŞILAN GÜÇLÜKLERİN BELİRLENMESİ**
Güzel M., Urdal A., Öztürk Z., Geçer A., Deveci Topal A.
Alan Eğitimi, Ömer Tuğrul Kara, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.1-20, 2019
- VIII. **Lise Düzeyinde Zihinsel Engelli Öğrencilere Yönelik Öğretim Teknolojileri Kullanımında Yaşanılan Güçlüklerin Belirlenmesi**
Çoban Budak E., Deveci Topal A., Geçer A.
Eğitim Bilimlerinde Akademik Çalışmalar - 2019 /2, Döngör Ahmet,Yıldız Hacı, Editör, IVPE, Podgorica, ss.256-273, 2019
- IX. **Effect of C Programming Language Instruction on Attitudes of the Students of the Biology Department towards Computer Programming**
DEVECİ TOPAL A., GEÇER A., ÇOBAN BUDAK E.
Educational Policy and Research, Hasan Arslan, Roman Dorczak, Dragoescu Urlica Alina-Andreea, Editör, Jagiellonian University Institute of Public Affairs, ss.259-264, 2018
- X. **Üniversite Öğrencilerinin Bilgi İşlemsel Düşünme Becerilerinin Demografik Değişkenlere Göre İncelenmesi**
Deveci Topal A., Geçer A., Çoban Budak E.
Eğitim, Gençlik ve Gelecek, Akpınar Dellal Nevide,Yıldız Özgür, Editör, Lambert Academic Publishing, Düsseldorf, ss.181-191, 2018
- XI. **Ortaokul öğrencilerinin oynadıkları çevrimiçi oyunlarla ilgili aile farkındalık düzeylerinin belirlenmesi**
Deveci Topal A., Geçer A., Diktaş B., Güler Aran S., Güler T., Boran H. İ., Uzunlar E.
Eğitim Bilimlerinde Akademik Araştırmalar, Gülcan MIHLADIZ, Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.9-21, 2018
- XII. **Öğretim tasarımı modelleri için örnek ihtiyaç analizi**
Oçak M. A., Deveci Topal A., Akçayır M., Ağca R. K.
Öğretim Tasarımı Kuramlar Modeller ve Uygulamalar, Mehmet Akif Oçak, Editör, Anı Yayıncılık, Ankara, ss.275-299, 2011
- XIII. **Öğretimde yeni yaklaşımlar ve bilişim teknolojileri öğretimi**
Gündüz Ş., Çakır H., Oçak M. A., Ağır A., Arıkan Y. D., Düvenci A., Kurt A. A., Öncü S., Pamuk S., Satıcı A. F., et al.
Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Özel Öğretim Yöntemleri I II, SAMİ ŞAHİN, Editör, Pegem A Yayıncılık, Ankara, ss.139-171, 2010
- XIV. **Sunum programı**
Altınışik U., Solak S., Deveci Topal A., Çoban Budak E., Yıldız U., Dağ F., Harmanakaya A. O., Akhisar Ü.
Temel Bilgi Teknolojileri, ss,adt, Editör, Değişim Yayınları, Sakarya, ss.197-227, 2006

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Digital Privacy Awareness**
Çakır F. Ş., DEVECİ TOPAL A.

5. international antalya scientific research and innovative studies congress, Antalya, Türkiye, 26 Temmuz 2023, ss.667-675
- II. **Descriptive Content Analysis of Master's Theses on "Technology Leadership in Education" and "Technology Integration" in Emergency and Distance Education in Turkey**
Çolak İ., DEVECİ TOPAL A.
International Conference on Educational Technology and Online Learning, Balıkesir, Türkiye, 20 Haziran 2023, ss.53
- III. **The Relationship Between Learning Strategies of Students Taking E-courses And Their Satisfaction with E-Courses.**
Deveci Topal A., Geçer A.
6th INTERNATIONAL EDUCATION AND INNOVATIVE SCIENCES CONGRESS , Burdur, Türkiye, 24 - 26 Kasım 2022, ss.1-6
- IV. **Lise düzeyinde zihinsel engelli çocukların öğretiminde teknoloji kullanımında yaşanan güçlüklerin belirlenmesi**
ÇOBAN BUDAK E., GEÇER A., DEVECİ TOPAL A.
Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi (Bahar), 26 - 28 Nisan 2019, ss.15
- V. **Denizcilik fakültesi öğrencilerinin çevrim içi ortamlarda bilgi paylaşma davranışlarının incelenmesi**
Deveci Topal A.
Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi (Bahar), Kocaeli, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019, ss.292-298
- VI. **Üniversite Öğrencilerinin Dijital Veri Güvenliği Farkındalıklarının Belirlenmesi**
GEÇER A., DEVECİ TOPAL A.
Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2018, ss.284-290
- VII. **Üniversite Öğrencilerinin Bilgi İşlemsel Düşünme Becerilerinin Demografik Değişkenlere Göre İncelenmesi**
DEVECİ TOPAL A., GEÇER A., ÇOBAN BUDAK E.
4.Uluslararası Çağdaş Eğitim Araştırmaları Kongresi, 4 - 07 Ekim 2018
- VIII. **The Impact of C Programming Language Teaching on Attitudes towards Computer Programming in Biology Department Students**
Geçer A., Deveci Topal A., Çoban Budak E.
XVIII. European Conference on Social and Behavioral Sciences, Bucuresti, Romanya, 5 - 07 Eylül 2018
- IX. **Dijital Oyun Oynayan Üniversite Öğrencilerinin Kişiler Arası Problem Çözme Becerilerinin Belirlenmesi**
ÇOLAK S., DEVECİ TOPAL A.
International Computer Instructional Technologies Symposium (ICITS), İzmir, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2018, ss.282-283
- X. **Üniversite Öğrencilerinin Dijital Oyun Oynama Durumları ve Dijital Bağımlılık Düzeylerinin İncelenmesi**
DEVECİ TOPAL A., ÇOLAK S.
International Computer Instructional Technologies Symposium (ICITS), İzmir, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2018, ss.280-281
- XI. **Üniversite Öğrencilerinin Bilgisayarca Düşünme Becerileri ile Üst Biliş Düşünme Becerileri Arasındaki İlişkinin Belirlenmesi**
GEÇER A., DEVECİ TOPAL A., ÇOBAN BUDAK E.
ICITS 2018 International Computer Instructional Technologies Symposium, Özdere, İZMİR, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2018
- XII. **Sosyal Hizmet Bölümü Öğrencilerinin Bilgi Okuryazarlığı Becerileri**
DEVECİ TOPAL A., ÇOBAN BUDAK E.
1st International Congress on New Horizons in Education and Social Sciences (ICES-2018), İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Nisan 2018, ss.249
- XIII. **Tıbbi Dokümantasyon ve Sekreterlik Bölümü Öğrencilerinin Bilgisayara Karşı Tutumları ve Bilgisayar Okuryazarlığı Becerilerinin İncelenmesi**

ÇOBAN BUDAK E., DEVECİ TOPAL A.

1st International Congress on New Horizons in Education and Social Sciences (ICES-2018), İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Nisan 2018, ss.250

XIV. Ortaokul Öğrencilerinin Oynadıkları Çevrimiçi Oyunlarla İlgili Aile Farkındalık Düzeylerinin Belirlenmesi

DEVECİ TOPAL A., GEÇER A., DİKTAŞ B., GÜLER ARAN S., GÜLER T., BORAN H. İ., UZUNLAR E.

5.International Instructional Technologies Teacher Education Symposium, Selçuk , İzmir, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017

XV. Öğretmen Adaylarının Bilişim Suçları İle İlgili Tutum ve Bilgi Düzeylerinin Belirlenmesi

DEVECİ TOPAL A., GEÇER A., AKKAYA O., GÜZEL Y. E., OF M.

I.Uluslararası Eğitim Araştırmaları ve Öğretmen Eğitimi Kongresi, Uşak, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2017

XVI. Investigation of E-Learning Styles for Electronic Environments: Kocaeli University Sample

DEVECİ TOPAL A., OZCAN N., ALTUN A., ÖRS S., GEÇER A.

XIV. European Conference on Social and Behavioral Sciences, Odesa, Ukrayna, 23 - 26 Ağustos 2017

XVII. Ters Yüz Öğrenme Yaklaşımı ile İşlenen Mikroişlemci/Mikrodenetleyiciler II Dersinin Öğrencilerin Akademik Başarıları ve Görüşlerine İlişkin Etkisi

DEVECİ TOPAL A., AKHİSAR Ü.

ERPA International Congresses on Education, Budapest, Macaristan, 18 - 21 Mayıs 2017

XVIII. Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okullarında Akıllı Telefon Kullanımını Etkileyen Faktörler ve Eğitime Etkisi

Çoban Budak E., Akhisar Ü., Deveci Topal A.

VI. Uluslararası Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Sarajevo, Bosna-Hersek, 18 - 20 Mayıs 2017

XIX. Trends in Educational Technology Researches for the Disabled in Turkey

DEVECİ TOPAL A., GEÇER A.

ERPA International Congresses on Education, Budapest, Macaristan, 18 - 21 Mayıs 2017

XX. Metaphors about Computer Education of First Class Nursing Students

Çolak S., Güzelordu D., Yener M. D., Taşdemir R., Deveci Topal A., Bamaç B., Çolak T.

ERPA International Congresses on Education, Athens, Yunanistan, 3 - 07 Haziran 2015, ss.1-2

XXI. Anatomi Dersi için Hazırlanan Harmanlanmış Öğrenme Ortamına Yönelik Öğrenci Görüşleri

Deveci Topal A., Oçak M. A., Çolak T.

9. Ulusal Tıp Bilişimi Kongresi, Antalya, Türkiye, 15 - 17 Kasım 2012, ss.114-127

XXII. Her Öğrenciye Bir Bilgisayar Projesine Yönelik Yönetici Öğretmen Veli Görüşlerinin Değerlendirilmesi

Geçer A., Deveci Topal A.

6.International Computer and Instructional Technologies Symposium Icits 2012, Gaziantep, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2012, ss.1-12

XXIII. Üçüncü Nesil WCDMA Sistemlerinde OVFSF Kod Tahsisi Yöntemleri

Deveci Topal A., Kavak A.

International Twelfth Turkish Symposium on Artificial Intelligence and Neural Networks, Çanakkale, Türkiye, 2 - 04 Temmuz 2003, ss.255-258

Bilimsel Hakemlikler

Journal of Learning and Teaching in Digital Age (JOLTIDA), Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2018

Pegem Eğitim ve Öğretim Dergisi (PEGEGOG), Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2018

Metrikler

Yayın: 69

Atıf (WoS): 186

Atıf (Scopus): 199

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 6

Akademi Dışı Deneyim

19 Mayıs Lisesi