

Doç. Dr. HACER ÖZYURT

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 8387](tel:+904623778387)

E-posta: hacerozyurt@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/hacerozyurt>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8621-2335

Yoksis Araştırmacı ID: 39361

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fatih Eğitim Fakültesi, Ortaöğretim Fen Ve Matematik Alanları, Türkiye 2007 - 2013

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fatih Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, Türkiye 2004 - 2007

Ön Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Bilgisayar Teknolojileri, Bilgisayar Programcılığı, Türkiye 2000 - 2002

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Web tabanlı uyarlanabilir test sisteminin geliştirilmesi ve değerlendirilmesi: Olasılık ünitesi örneği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fatih Eğitim Fakültesi, Ortaöğretim Fen Ve Matematik Alanları/Matematik Eğitimi, 2013

Araştırma Alanları

Benzetim ve Modelleme, Arttırılmış Gerçeklik, Sanal Gerçeklik, Programlama Dilleri, Yazılım Mühendisliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Of Teknoloji Fakültesi, Yazılım Mühendisliği, 2019 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Atılım Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Yazılım Mühendisliği, Misafir Öğretim Üyesi, Yazılım Mühendisliği, 2019 - 2020

Dr. Öğr. Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Of Teknoloji Fakültesi, Yazılım Mühendisliği, 2018 - 2019

Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Of Teknoloji Fakültesi, Yazılım Mühendisliği, 2013 - 2018

Verdiği Dersler

Web Tasarımı ve Programlama, Lisans, 2019 - 2020

Bitirme Çalışması, Lisans, 2019 - 2020
Mobil Programlama, Lisans, 2019 - 2020
Bitirme Çalışması, Lisans, 2018 - 2019
Veri Yapıları, Lisans, 2018 - 2019
Mobil Programlama, Lisans, 2018 - 2019
3D Modelleme ve Animasyon, Lisans, 2018 - 2019
Mobil Uygulama Geliştirme, Lisans, 2018 - 2019
Tasarım Projesi, Lisans, 2018 - 2019
Mobil Uygulama Geliştirme, Lisans, 2016 - 2017
Mobil Programlamaya Giriş, Lisans, 2015 - 2016
3D Modelleme ve Animasyon, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Nesne Yönelimli Programlama, Lisans, 2016 - 2017, 2014 - 2015
Veri Yapıları, Lisans, 2013 - 2014

Jüri Üyelikleri

Akademik Personel Sınavı, Araştırma Görevlisi Alımı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ekim, 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **30-year trends in research on enriching education and training with virtual reality: An innovative study based on machine learning approach**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
Education and Information Technologies, cilt.29, sa.7, ss.8221-8249, 2024 (SSCI)
- II. **A large-scale study based on topic modeling to determine the research interests and trends on computational thinking**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, cilt.28, sa.3, ss.3557-3579, 2023 (SSCI)
- III. **Uncovering the Educational Data Mining Landscape and Future Perspective: A Comprehensive Analysis**
Özyurt Ö., Özyurt H., Mishra D.
IEEE ACCESS, cilt.11, ss.120192-120208, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Analyzing the effects of adapted flipped classroom approach on computer programming success, attitude toward programming, and programming self-efficacy**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, cilt.26, sa.6, ss.2036-2046, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Okuma Performansını Geliştirmede Bilgisayar Yazılımı Kullanımına Yönelik Öğretmen ve Öğrenci Görüşlerinin Değerlendirilmesi**
ÇAKIROĞLU O., ÖZYURT Ö., MELEKOĞLU M. A., ÖZYURT H., ATAŞ M., ÖZDEMİR C.
e-İlköğretim Online (elektronik), cilt.17, sa.1, ss.336-346, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Veri Tabanı Yönetim Sistemleri Dersinin Araştırma Temelli Yürütülmesine İlişkin Öğrenci Görüşleri**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
İnönü Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.18, sa.3, ss.49-60, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Birinci Sınıf Mühendislik Öğrencilerinin Mühendislik Tutum Ölçeği'nin Geliştirilmesi**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
e-Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi (MAKÜ), cilt.2016, sa.38, ss.1-15, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Using Facebook to enhance learning experiences of students in computer programming at Introduction to Programming and Algorithm course**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.

COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, cilt.24, sa.4, ss.546-554, 2016 (SCI-Expanded)

- IX. **Learning style based individualized adaptive e-learning environments: Content analysis of the articles published from 2005 to 2014**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
COMPUTERS IN HUMAN BEHAVIOR, cilt.52, ss.349-358, 2015 (SSCI)
- X. **Reflections from a Mathematics Instruction Conducted With Individualized Adaptive and Intelligent e-Learning Environment**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H., Baki A., Guven B.
EGITIM VE BILIM-EDUCATION AND SCIENCE, cilt.39, sa.174, ss.129-142, 2014 (SSCI)
- XI. **The effects of UZWEBMAT on the probability unit achievement of Turkish eleventh grade students and the reasons for such effects**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H., Guven B., Baki A.
COMPUTERS & EDUCATION, cilt.75, ss.1-18, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **An Examination of Computer Engineering Students' Perceptions about Asynchronous Discussion Forums**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
EURASIA JOURNAL OF MATHEMATICS SCIENCE AND TECHNOLOGY EDUCATION, cilt.9, sa.4, ss.371-378, 2013 (SSCI)
- XIII. **Design and development of an innovative individualized adaptive and intelligent e-learning system for teaching-learning of probability unit: Details of UZWEBMAT**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H., Baki A.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.40, sa.8, ss.2914-2940, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **Integration into mathematics classrooms of an adaptive and intelligent individualized e-learning environment: Implementation and evaluation of UZWEBMAT**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H., Baki A., Guven B.
COMPUTERS IN HUMAN BEHAVIOR, cilt.29, sa.3, ss.726-738, 2013 (SSCI)
- XV. **Evaluation Of An Adaptive And Intelligent Educational Hypermedia For Enhanced Individual Learning Of Mathematics A Qualitative Study**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H., BAKI A., GÜVEN B., KARAL H.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.39, sa.15, ss.12092-12104, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Asynchronous discussion forums relating computer and detecting utilizations of learners from these mediums: A case for Turkey**
ÖZYURT Ö., Özyurt H.
ENERGY EDUCATION SCIENCE AND TECHNOLOGY PART B-SOCIAL AND EDUCATIONAL STUDIES, cilt.4, sa.4, ss.2007-2020, 2012 (SCI-Expanded)
- XVII. **Integrating computerized adaptive testing into UZWEBMAT: Implementation of individualized assessment module in an e-learning system**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö., Baki A., Guven B.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.39, sa.10, ss.9837-9847, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Implementation and evaluation of a web based mathematics teaching system enriched with interactive animations for the probability unit**
Özyurt H.
ENERGY EDUCATION SCIENCE AND TECHNOLOGY PART B-SOCIAL AND EDUCATIONAL STUDIES, cilt.4, sa.3, ss.1167-1180, 2012 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **STACKOVERFLOW'DA "BIG DATA" İLE İLGİLİ GÖNDERİLERİN KONU MODELLEME VE BİRLİKTELİK ANALİZİ İLE ÖZELLİKLERİNİN ÇIKARILMASI**
genç a., Yurtseven A., ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi mühendislik ve mimarlık fakültesi dergisi (online), cilt.32, sa.1, ss.1257-1268, 2024 (Hakemli Dergi)

- II. **Bir İnsan Bilgisayar Etkileşimi Örneği: Sesli Komutlar İle Veri Tabanı Sorgulama Uygulaması**
ÖZYURT Ö., BARIŞ S., RZAYEV S., ÖZYURT H.
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.211-223, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **A systematic review and mapping of the literature of virtual reality studies in earth science engineering education**
Özyurt Ö., Çağltay N., Özyurt H., Akgün A.
Journal of Pedagogical Research, cilt.5, sa.2, ss.237-256, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Reflections of design-based research approach on learning experience of visual programming course**
Özyurt H., Özyurt Ö.
Journal of Pedagogical Research, cilt.4, ss.22-30, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **Implementation of Design-Based Research in Software Engineering Education: A Case of Final Project Course**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
Journal of Computer and Education Research, cilt.7, sa.14, ss.213-227, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Current status and future perspectives in articles about coding learning at pre-university level published from 2009 to 2017: A content analysis study**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö., ARAS S.
Turkish Journal of Computer and Mathematics Education, cilt.10, sa.3, ss.567-587, 2019 (Scopus)
- VII. **Görsel programlama dersinde proje tabanlı öğrenme deneyimine ilişkin öğrenci görüşlerinin incelenmesi**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
Turkish Journal of Computer and Mathematics Education (TURCOMAT), cilt.8, sa.2, ss.244-260, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **A Qualitative Study about Enriching Programming and Algorithm Teaching with Flipped Classroom Approach**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
PEGEM EGITIM VE OGRETIM DERGISI, cilt.7, sa.2, ss.189-209, 2017 (ESCI)
- IX. **Elektrik elektornik mühendisliği öğrencilerinin problem çözme becerileri ve eleştirel düşünme eğilimleri Karadeniz Teknik Üniversiteği örneği**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
Eğitimde Kuram ve Uygulama, cilt.11, sa.4, ss.1124-1142, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **Clustering Analysis of Attitudes of Prospective Computer Programmers towards Programming**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
International Journal of Learning, Teaching and Educational Research, cilt.10, sa.4, ss.40-50, 2015 (Scopus)
- XI. **Bilgisayar programcılığı öğrencilerinin programlamaya karşı tutum ve programlama öz yeterliklerinin belirlenmesine yönelik bir çalışma**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
Eğitimde Kuram ve Uygulama, cilt.11, sa.1, ss.51-67, 2015 (Hakemli Dergi)
- XII. **Ability Level Estimation of Students on Probability Unit via Computerized Adaptive Testing**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
EURASIAN JOURNAL OF EDUCATIONAL RESEARCH, sa.58, ss.27-44, 2015 (ESCI)
- XIII. **SATISFACTION CLUSTERING ANALYSIS OF DISTANCE EDUCATION COMPUTER PROGRAMMING STUDENTS: A Sample of Karadeniz Technical University**
ÖZYURT H.
TOJDE The Turkish Online Journal of Distance Education, cilt.15, sa.2, ss.53-61, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Bilgisayarlaştırılmış uyarlanabilir test sistemleri ve eğitim yazılımlarına entegrasyonları: Teoriden pratiğe bir inceleme**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö., BAKI A.

Eğitim Teknolojileri Araştırmaları Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.1-24, 2013 (Hakemli Dergi)

- XV. **A Fully Personalized Adaptive and Intelligent Educational Hypermedia System for Individual Mathematics Teaching Learning**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H., BAKI A., GÜVEN B., KARAL H.
TEM JOURNAL - Technology, Education, Management, Informatics, cilt.1, sa.4, ss.246-257, 2012 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Architecture and design process of the individualized assesment system integrable to distance education softwares**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö., BAKI A.
Turkish Online Journal of Distance Education-TOJDE, cilt.13, sa.3, ss.212-215, 2012 (Hakemli Dergi)
- XVII. **An application of individualized assessment in educational hypermedia Design of computerized adaptive testing system and its integration into UZWEBMAT**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö., BAKI A., GÜVEN B.
Procedia - Social and Behavioral Science Journal, cilt.46, sa.2912, ss.3191-3196, 2012 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **An individualized e-learning environment to the teaching of mathematics: Student views of UZWEBMAT**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H., BAKI A., GÜVEN B.
AWERProcedia Information Technology - Computer Science, cilt.1, sa.2012, ss.523-527, 2012 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Investigating the effect of asynchronous discussion on students' learning and understanding of mathematics subjects**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
Turkish Online Journal of Distance Education-TOJDE, cilt.12, sa.4, ss.17-33, 2011 (Hakemli Dergi)
- XX. **Investigating the effect of asynchronous discussions on students learning and understanding of mathematics subjects**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
The Turkish Online Journal of Distance Education, cilt.12, sa.4, ss.17-33, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Analysis of applied courses' efficiency in vocational and technical school of higher education: A case study**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
e-Journal of New World Sciences Academy, cilt.6, sa.1, ss.1-12, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Asenkron tartışma forumlarını içeren web tabanlı ortamlardaki ingilizce öğrenme aktivitelerinin incelenmesi**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
e-Journal of New World Sciences Academy, cilt.5, sa.2, ss.538-548, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **İnsan-bilgisayar etkileşimi aracı olarak metin tabanlı diyalog sistemi için Türkçe'nin morfolojik ve anlamsal analizi**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
e-Journal of New World Sciences Academy, cilt.5, sa.1, ss.88-103, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **"A study on log based information retrieval system for social and semantic extractions from chat mediums**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
e-Journal of New World Sciences Academy, cilt.4, sa.3, ss.280-293, 2009 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **EDUCAUSE UFUK RAPORLARININ MÜHENDİSLİK EĞİTİMİ BAĞLAMINDA İNCELENMESİ: 2019 YÜKSEKÖĞRENİM SÜRÜMÜ PERSPEKTİFİ**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H., GÜRCAN F.
2. **ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, 7 - 10 Kasım 2019**
- II. **Bilgisayar programlama ve yazılım dünyası için bir sosyal medya platformu: Github örneği**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.

4. Uluslararası Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Sempozyumu, 26 - 28 Eylül 2019
- III. **İngilizce Kelime Öğretiminde Artırılmış Gerçeklik Yazılımının Tasarımı ve Geliştirilmesi: Aranimal ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.**
2. Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri ve Sosyal Bilimler Kongresi, 7 - 08 Aralık 2018, ss.13-18
- IV. **İngilizce Kelime Öğretiminde Artırılmış Gerçeklik Yazılımının Tasarımı ve Geliştirilmesi: Aranimal ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.**
2. Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri ve Sosyal Bilimler Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 08 Aralık 2018, ss.13-18
- V. **Akıllı SQL Öğretici İçin bir Çerçeve Önerisi**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H., ARAS S.
12. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2018, ss.48-49
- VI. **Tasarım Tabanlı Araştırma Sürecinin Öğrenme Deneyimine Yansımaları: Görsel Programlama Dersi Örneği**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
12. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2018, ss.44-45
- VII. **Kodlama Eğitimi İçin Yenilikçi bir Eğitsel Yazılımın Altyapısına Yönelik Çerçeve**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö., REİSOĞLU İ., ARAS S.
12. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2018, ss.16-24
- VIII. **Tasarım Tabanlı Araştırma ve Yazılım Mühendisliği Eğitiminde Uygulanabilirliği**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
I.Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017, ss.3
- IX. **Bilgisayarca düşünme becerileri ile programlamaya giriş ve algoritma dersi başarısı arasındaki ilişkinin incelenmesi: Yazılım mühendisliği örneği**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
International Educational Technology Conference - IETC2017, 16 - 19 Ağustos 2017, cilt.1, ss.220-225
- X. **Yazılım mühendisliği öğrencilerinin sosyal ağları kullanım amaçlarının incelenmesi**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
11. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Malatya, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2017
- XI. **Erken yaşlarda kodlama eğitimine yönelik araştırmalardaki eğilimin incelenmesi: 2009-2016 döneminde yayımlanan makalelerin içerik analizi**
ARAS S., ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
11. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Malatya, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2017, ss.392
- XII. **Bilgisayarca Düşünme Becerileri ile Programlamaya Giriş ve Algoritma Dersi Başarısı Arasındaki İlişkinin İncelenmesi: Yazılım Mühendisliği Örneği**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
International Educational Technology Conference - IETC 2017, Boston, Amerika Birleşik Devletleri, 16 - 19 Ağustos 2017, cilt.2, sa.1, ss.220-225
- XIII. **Öğrenciler programlama öğreniminde ters yüz sınıf yaklaşımının uyarlanarak kullanılmasına ilişkin ne düşünüyor?**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Sempozyumu, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2017, ss.444-447
- XIV. **Yazılım Mühendisliği Öğrencilerinin Sosyal Ağları Kullanım Amaçlarının İncelenmesi**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
11. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Malatya, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2017, ss.1
- XV. **Erken Yaşlarda Kodlama Eğitimine Yönelik Araştırmalardaki Eğilimin İncelenmesi: 2009-2016 Döneminde Yayımlanan Makalelerin İçerik Analizi**
ARAS S., ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
11. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Malatya, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2017, ss.1
- XVI. **Yazılım Mühendisliği Öğrencilerinin Bilgisayarca Düşünme Becerilerinin Belirlenmesine Yönelik Bir Çalışma: Karadeniz Teknik Üniversitesi Örneği**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.

11. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Malatya, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2017, ss.1
- XVII. **Öğrenciler Programlama Öğreniminde Ters Yüz Sınıf Yaklaşımının Uyarlanarak Kullanılmasına İlişkin Ne Düşünüyor?**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Sempozyumu, Afyon, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2017, ss.444-447
- XVIII. **Öğrenme stilleri ve programlama öz düzenleyici öğrenme stratejilerinin programlama öğrenimi performansına etkisinin incelenmesi**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri Ve Sosyal Bilimler Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2016, ss.21
- XIX. **Birinci sınıf mühendislik öğrencilerinin öğrenme stillerinin felder silverman öğrenme stili modeli bağlamında incelenmesi**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri Ve Sosyal Bilimler Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2016, ss.58
- XX. **Birinci Sınıf Mühendislik Öğrencilerinin Öğrenme Stillerinin Felder-Silverman Öğrenme Stili Modeli Bağlamında İncelenmesi**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri ve Sosyal Bilimler Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2016, ss.205-218
- XXI. **Öğrenme Stilleri ve Programlama Öz-Düzenleyici Öğrenme Stratejilerinin Programlama Öğrenimi Performansına Etkisinin İncelenmesi**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri ve Sosyal Bilimler Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2016, ss.195-204
- XXII. **Students' Views About Teaching the Database Management System Course in a Inquiry-Based Approach**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
III. International Dynamic, Explorative and Active Learning (IDEAL) Conference, Samsun, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2016, ss.132-133
- XXIII. **Analyzing the Effects of problem solving and critical thinking skills on Programming Performance: The case of Software Engineering Department**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
III. International Dynamic, Explorative and Active Learning (IDEAL) Conference, Samsun, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2016, ss.134-135
- XXIV. **Development and Evaluation of the Cooperative Learning Sheets for Mobile Programming**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö., ÖZKURT C.
III. International Dynamic, Explorative and Active Learning (IDEAL) Conference, Samsun, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2016, ss.130-131
- XXV. **Transition from Flow Diagram and Algorithm to Programming: Design and Development of a Dynamic Expert System Based Instructional Software**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
III. International Dynamic, Explorative and Active Learning (IDEAL) Conference, Samsun, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2016, ss.128-129
- XXVI. **Programlama Öğrenmek Gerçekten Zor Mu? Yazılım Mühendisliği Birinci Sınıf Öğrencileri ile Bir Durum Çalışması**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
10th International Computer & Instructional Technologies Symposium, Rize, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2016
- XXVII. **Çocukların kodlama öğrenebilecekleri ortamların incelenmesi**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö., ARAS S.
10th International Computer & Instructional Technologies Symposium, Rize, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2016, ss.764-771
- XXVIII. **UZWEBMAT: A framework for expert system based on personalized adaptive and intelligent tutoring**

system for mathematics

ÖZYURT Ö., BAKI A., ÖZYURT H.

IADIS International Conference e-Learning, Roma, İtalya, 20 - 23 Temmuz 2011, ss.173-180

XXIX. **The use of adaptive and intelligent educational hypermedia systems in the design of e-learning environments**

ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.

International Educational Technology Conference, İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2010, ss.1597-1600

XXX. **Forum based learning: Content analysis of asynchronous discussion forums for the teaching of computer programming languages**

ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.

International Educational Technology Conference, İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2010, ss.618-622

XXXI. **Permütasyon kombinasyon binom açılımı ve olasılık konularının öğretimi için bir e öğrenme ortamı Tasarım ve değerlendirme**

ÖZYURT H., ÖZYURT Ö., KARAL H.

3th International Computer Instructional Technologies Symposium (ICITS-2009), 7 - 09 Ekim 2009, cilt1, ss.999-1004

XXXII. **Permütasyon-kombinasyon-binom açılımı ve olasılık konularının öğretimi için bir e-öğrenme ortamı:Tasarım ve değerlendirme**

ÖZYURT H., ÖZYURT Ö., KARAL H.

3th International Computer & Instructional Technologies Symposium (ICITS-2009), Trabzon, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2009, ss.999-1004

XXXIII. **Bilgisayar ağ haberleşmesinde kullanılan yedi katmanlı OSI referans modelinin görselleştirilmesi**

ÖZYURT H., ÖZYURT Ö., KARAL H.

2th International Computer & Instructional Technologies Symposium (ICITS-2008), Aydın, Türkiye, 16 - 18 Nisan 2008, ss.176-178

XXXIV. **Biyoloji dersi için öğrenme ve öğretme amaçlı web tabanlı eğitim yazılımı tasarımı**

ÖZYURT H., ÖZYURT Ö., REİSOĞLU İ., KARAL H.

2th International Computer & Instructional Technologies Symposium (ICITS-2008), Aydın, Türkiye, 16 - 18 Nisan 2008, ss.280-287

Desteklenen Projeler

GÜVEN B., BAKI A., KARAL H., TÜBİTAK Projesi, Matematik Öğretiminde Uyarlanabilir Zeki Web Tabanlı Eğitim Sisteminin Tasarlanması, Uygulanması ve Değerlendirilmesi, 2008 - 2012

Bilimsel Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2022

TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, MPES MÜHENDİSLİK, Türkiye, Şubat 2020

Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Türkiye, Aralık 2019

SOCIAL SCIENCE JOURNAL, SSCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019

INTERACTIVE LEARNING ENVIRONMENTS, SSCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018

International Journal of Learning, Teaching and Educational Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2018

International Journal of Learning, Teaching and Educational Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2017

International Journal of Learning, Teaching and Educational Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2017

Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2017

Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2015

Metrikler

Yayın: 77

Atıf (WoS): 235

Atıf (Scopus): 303

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 9

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

IADIS International Conference e-Learning 2011, Katılımcı, Roma, İtalya, 2011

3th International Computer & Instructional Technologies Symposium (ICITS-2009), Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2009

2th International Computer & Instructional Technologies Symposium (ICITS-2008), Katılımcı, Aydın, Türkiye, 2008