

Assoc. Prof. HACER ÖZYURT

Personal Information

Office Phone: [+90 462 377 8387](tel:+904623778387)

Email: hacerozyurt@ktu.edu.tr

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

Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, Fatih Eğitim Fakültesi, Ortaöğretim Fen Ve Matematik Alanları, Turkey 2007 - 2013

Under Graduate, Karadeniz Technical University, Fatih Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, Turkey 2004 - 2007

Associate Degree, Karadeniz Technical University, Beşikdüzü Meslek Yüksek Okulu, Bilgisayar Programcılığı, Turkey 2000 - 2002

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

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

Research Areas

Computer Education and Instructional Technology, Simulation and Modelling, Augmented Reality, Virtual Reality, Programming Languages, Software Engineering

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Karadeniz Technical University, Of Teknoloji Fakültesi , Yazılım Mühendisliği, 2019 - Continues

Associate Professor, Atılım University, Mühendislik Fakültesi, Yazılım Mühendisliği, Misafir Öğretim Üyesi, Yazılım Mühendisliği, 2019 - 2020

Karadeniz Technical University, Of Teknoloji Fakültesi, Yazılım Mühendisliği, 2018 - 2019

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Of Teknoloji Fakültesi, Yazılım Mühendisliği, 2013 - 2018

Courses

Web Tasarımı ve Programlama, Under Graduate, 2019 - 2020

Bitirme Çalışması, Under Graduate, 2019 - 2020

Mobil Programlama, Under Graduate, 2019 - 2020

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

Jury Memberships

Academic Staff Examination, Araştırma Görevlisi Alımı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, October, 2014

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **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, vol.26, no.6, pp.2036-2046, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- II. **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, vol.24, no.4, pp.546-554, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- III. **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, vol.52, pp.349-358, 2015 (Journal Indexed in SSCI)
- IV. **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, vol.39, no.174, pp.129-142, 2014 (Journal Indexed in SSCI)
- V. **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, vol.75, pp.1-18, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **An Examination of Computer Engineering Students' Perceptions about Asynchronous Discussion Forums**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
EURASIA JOURNAL OF MATHEMATICS SCIENCE AND TECHNOLOGY EDUCATION, vol.9, no.4, pp.371-378, 2013 (Journal Indexed in SSCI)
- VII. **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, vol.40, no.8, pp.2914-2940, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **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, vol.29, no.3, pp.726-738, 2013 (Journal Indexed in SSCI)

- IX. **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, vol.39, no.15, pp.12092-12104, 2012 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- X. **Asynchronous discussion forums relating computer and detecting utilizations of learners from these mediums: A case for Turkey**
ÖZYURT Ö., Ozyurt H.
ENERGY EDUCATION SCIENCE AND TECHNOLOGY PART B-SOCIAL AND EDUCATIONAL STUDIES, vol.4, no.4, pp.2007-2020, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **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, vol.39, no.10, pp.9837-9847, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Implementation and evaluation of a web based mathematics teaching system enriched with interactive animations for the probability unit**
Ozyurt H.
ENERGY EDUCATION SCIENCE AND TECHNOLOGY PART B-SOCIAL AND EDUCATIONAL STUDIES, vol.4, no.3, pp.1167-1180, 2012 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Reflections of design-based research approach on learning experience of visual programming course**
Özyurt H., Özyurt Ö.
Journal of Pedagogical Research, vol.4, pp.22-30, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **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, vol.7, no.14, pp.213-227, 2019 (International Refereed University Journal)
- III. **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, vol.10, no.3, pp.567-587, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **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), vol.17, no.1, pp.336-346, 2018 (Other Refereed National Journals)
- V. **Veri Tabanı Yönetim Sistemleri Dersinin Araştırma Temelli Yürütülmesine İlişkin Öğrenci Görüşleri**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
İnönü Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.18, no.3, pp.49-60, 2017 (National Refereed University Journal)
- VI. **Görsel programlama dersinde proje tabanlı öğrenme deneyimine ilişkin öğrenci görüşlerinin incelenmesi**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
Turkish Journal of Computer and Mathematics Education (TURCOMAT), vol.8, no.2, pp.244-260, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)

- VII. **A Qualitative Study about Enriching Programming and Algorithm Teaching with Flipped Classroom Approach**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
PEGEM EGITIM VE OGRETIM DERGISI, vol.7, no.2, pp.189-209, 2017 (Journal Indexed in ESCI)
- VIII. **Birinci Sınıf Mühendislik Öğrencilerinin Mühendislik Tutum Ölçeği'nin Geliştirilmesi**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
e-Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi (MAKÜ), vol.2016, no.38, pp.1-15, 2016 (National Refreed University Journal)
- IX. **Elektrik elektornik mühendisliği öğrencilerinin problem çözme becerileri ve eleştirel düşünme eğilimleri Karadeniz Teknik Üniversitesi örneği**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
Eğitimde Kuram ve Uygulama, vol.11, no.4, pp.1124-1142, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- X. **Clustering Analysis of Attitudes of Prospective Computer Programmers towards Programming**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
International Journal of Learning, Teaching and Educational Research, vol.10, no.4, pp.40-50, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XI. **Ability Level Estimation of Students on Probability Unit via Computerized Adaptive Testing**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
EURASIAN JOURNAL OF EDUCATIONAL RESEARCH, no.58, pp.27-44, 2015 (Journal Indexed in ESCI)
- XII. **Bilgisayar programcılığı öğrencilerinin programlamaya karşı tutum ve programlama öz yeterliklerinin belirlenmesine yönelik bir çalışma**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H.
Eğitimde Kuram ve Uygulama, vol.11, no.1, pp.51-67, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- 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, vol.15, no.2, pp.53-61, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIV. **Bilgisayarlaştırılmış uyarlanabilir test sistemleri ve eğitim yazılımlarına entegrasyonları: Teoriden pratiğe bir inceleme**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö., BAKI A.
Eğitim Teknolojileri Araştırmaları Dergisi, vol.4, no.1, pp.1-24, 2013 (Other Refereed National Journals)
- 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, vol.1, no.4, pp.246-257, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)
- 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, vol.13, no.3, pp.212-215, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)
- 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, vol.46, no.2912, pp.3191-3196, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)
- 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, vol.1, no.2012, pp.523-527, 2012 (Refereed Journals

of Other Institutions)

- 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, vol.12, no.4, pp.17-33, 2011 (Refereed Journals of Other Institutions)
- 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, vol.12, no.4, pp.17-33, 2011 (Refereed Journals of Other Institutions)
- 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, vol.6, no.1, pp.1-12, 2011 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXII. **Asenkron tartışma forumlarını içeren web tabanlı ortamlardaki İngilizce öğrenme aktivitelerinin incelenmesi**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
e-Journal of New World Sciences Academy, vol.5, no.2, pp.538-548, 2010 (Refereed Journals of Other Institutions)
- 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, vol.5, no.1, pp.88-103, 2010 (Refereed Journals of Other Institutions)
- 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, vol.4, no.3, pp.280-293, 2009 (Refereed Journals of Other Institutions)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- 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 November 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 September 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 December 2018, pp.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, Turkey, 7 - 08 December 2018, pp.13-18
- V. **Akıllı SQL Öğretici İçin bir Çerçeve Önerisi**
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H., ARAS S.
12. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, İzmir, Turkey, 2 - 04 May 2018, pp.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, Turkey, 2 - 04 May 2018, pp.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, Turkey, 2 - 04 May 2018, pp.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, Turkey, 7 - 10 December 2017, pp.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 August 2017, vol.1, pp.220-225
- X. **Yazılım mühendisliği öğrencilerinin sosyal ağları kullanım amaçlarının incelenmesi**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
11. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Malatya, Turkey, 24 - 26 May 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, Turkey, 24 - 26 May 2017, pp.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, United States Of America, 16 - 19 August 2017, vol.2, no.1, pp.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, Turkey, 17 - 19 May 2017, pp.444-447
- XIV. **Yazılım Mühendisliği Öğrencilerinin Sosyal Ağları Kullanım Amaçlarının İncelenmesi**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
11. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Malatya, Turkey, 24 - 26 May 2017, pp.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, Turkey, 24 - 26 May 2017, pp.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, Turkey, 24 - 26 May 2017, pp.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, Turkey, 17 - 19 May 2017, pp.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, Turkey, 1 - 04 December 2016, pp.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, Turkey, 1 - 04 December 2016, pp.58

- XX. **Birinci Sınıf Mühendislik Öğrencilerinin Öğrenme Stillерinin Felder-Silverman Öğrenme Stili Modeli Bağlamında İncelenmesi**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.
Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri ve Sosyal Bilimler Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 December 2016, pp.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, Turkey, 1 - 04 December 2016, pp.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, Turkey, 1 - 03 September 2016, pp.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, Turkey, 1 - 03 September 2016, pp.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, Turkey, 1 - 03 September 2016, pp.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, Turkey, 1 - 03 September 2016, pp.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, Turkey, 16 - 18 May 2016
- XXVII. **Çocukların kodlama öğrenebilecekleri ortamların incelenmesi**
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö., ARAS S.
10th International Computer & Instructional Technologies Symposium, Rize, Turkey, 16 - 18 May 2016, pp.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, Italy, 20 - 23 July 2011, pp.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, Turkey, 26 - 28 April 2010, pp.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, Turkey, 26 - 28 April 2010, pp.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 October 2009, vol.1, pp.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, Turkey, 7 - 09 October 2009, pp.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, Turkey, 16 - 18 April 2008, pp.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, Turkey, 16 - 18 April 2008, pp.280-287

Supported Projects

BAKİ A., GÜVEN B., KARAL H., TUBITAK Project, Matematik Öğretiminde Uyarlanabilir Zeki Web Tabanlı Eğitim Sisteminin Tasarlanması, Uygulanması ve Değerlendirilmesi, 2008 - 2012

Scientific Refereeing

TUBITAK Project, 1507 - TÜBİTAK SME R&D Start Support Program, MPES MÜHENDİSLİK, Turkey, February 2020

Project Supported by Other Official Institutions, İstanbul University-Cerrahpaşa, Turkey, December 2019

SOCIAL SCIENCE JOURNAL, Journal Indexed in SSCI, January 2019

INTERACTIVE LEARNING ENVIRONMENTS, Journal Indexed in SSCI, June 2018

International Journal of Learning, Teaching and Educational Research, Other Indexed Journal, February 2018

International Journal of Learning, Teaching and Educational Research, Other Indexed Journal, April 2017

International Journal of Learning, Teaching and Educational Research, Other Indexed Journal, February 2017

Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2017

Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, September 2015

Edit Congress and Symposium Activities

IADIS International Conference e-Learning 2011, Attendee, Roma, Italy, 2011

3th International Computer & Instructional Technologies Symposium (ICITS-2009), Attendee, Trabzon, Turkey, 2009

2th International Computer & Instructional Technologies Symposium (ICITS-2008), Attendee, Aydın, Turkey, 2008

Citations

Total Citations (WOS):173

h-index (WOS):7