

## Assoc. Prof. ÖZCAN ÖZYURT

### Personal Information

Office Phone: [+90 462 377 8389](tel:+904623778389)

Fax Phone: [+90 462 771 7251](tel:+904627717251)

Email: [oozyurt@ktu.edu.tr](mailto:oozyurt@ktu.edu.tr)

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

Address: KTÜ OF Teknoloji Fakültesi, Yazılım Mühendisliği Bölümü, Çamlı Mahallesi, Hacı Mehmet Baheddin Ulusoy Cad. No: 144 61830 OF-TRABZON-TÜRKİYE

### International Researcher IDs

ScholarID: 16hSoUgAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0047-6813

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-4556-2019

ScopusID: 35614751000

Yoksis Researcher ID: 25896

### Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Ofmae Bölümü - Matematik Eğitimi Abd, Turkey 2007 - 2013

Postgraduate, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği Abd, Turkey 2000 - 2006

Undergraduate, Karadeniz Technical University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Turkey 1996 - 2000

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

IT, TÜBİTAK 2237-B Araştırma Projesi Hazırlama Eğitimi, TÜBİTAK, 2018

Education Management and Planning, Editör ve Yazarlar Bölgesel Eğitim Seminerleri, Tubitak-Ulakbim, 2015

### Dissertations

Doctorate, Uyarlanabilir zeki web tabanlı matematik öğrenme ortamının tasarlanması, uygulanması ve değerlendirilmesi, Karadeniz Technical University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Ofmae Abd Matematik Eğitimi Bilim Dalı, 2013

Postgraduate, Türkçe Tabanlı Diyalog Sistemi Tasarımı ve İnternet (Chat) Ortamlarından Bilgi Çıkarımı, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği Abd, 2006

### Research Areas

Computer Education and Instructional Technology, Database and Data Structures, Database Systems, Artificial

Intelligence, Computer Learning and Pattern Recognition, Natural Language Processing, Human Computer Interaction, Text/Document Processing, Software Engineering

## Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Karadeniz Technical University, Of Teknoloji Fakültesi, Yazılım Mühendisliği, 2019 - Continues  
Associate Professor, Atilim University, Mühendislik Fakültesi, Yazılım Mühendisliği, Misafir Öğretim Üyesi, Yazılım Mühendisliği, 2019 - 2020  
Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Of Teknoloji Fakültesi, Yazılım Mühendisliği, 2018 - 2019  
Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Of Teknoloji Fakültesi, Yazılım Mühendisliği, 2013 - 2018  
Lecturer, Karadeniz Technical University, Trabzon Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, 2012 - 2013  
Lecturer, Karadeniz Technical University, Beşikdüzü Meslek Yüksekokulu, Teknik Prgramlar, 2001 - 2012

## Academic and Administrative Experience

Karadeniz Technical University, Of Teknoloji Fakültesi-Yazılım Mühendisliği, 2014 - 2016  
Karadeniz Technical University, Beşikdüzü Meslek Yüksekokulu-Teknik Programlar, 2002 - 2005

## Courses

Veri Tabanı Yönetim Sistemleri, Undergraduate, 2019 - 2020  
Tasarım Projesi, Undergraduate, 2020 - 2021  
Eğitim Yazılımı Tasarımı, Undergraduate, 2019 - 2020  
İnsan-Bilgisayar Etkileşimi, Undergraduate, 2020 - 2021  
Veri Tabanı ve Yönetimi, Undergraduate, 2020 - 2021  
Yazılım Gereksinimi Mühendisliği, Undergraduate, 2019 - 2020  
Bilgisayar Programlama, Undergraduate, 2019 - 2020  
Bitirme Çalışması, Undergraduate, 2019 - 2020  
Veri Tabanı Yönetim Sistemleri, Undergraduate, 2018 - 2019  
Yazılım Gereksinim Mühendisliği, Undergraduate, 2018 - 2019  
Eğitim Yazılımı Tasarımı, Undergraduate, 2018 - 2019  
Tasarım Projesi, Undergraduate, 2018 - 2019  
Veri Tabanı ve Yönetimi, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
İnsan Bilgisayar Etkileşimi, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Eğitim Yazılımı Tasarımı, Undergraduate, 2016 - 2017  
Yazılım Gereksinim Mühendisliği, Undergraduate, 2016 - 2017  
Veri Tabanı Yönetim Sistemleri, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Görsel Programlama, Undergraduate, 2017 - 2018  
Yazılım Gereksinim Mühendisliği, Undergraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
Tasarım Projesi, Undergraduate, 2016 - 2017  
Programlamaya Giriş ve Algoritma, Undergraduate, 2016 - 2017  
Veri Tabanı ve Yönetimi, Undergraduate, 2016 - 2017  
Görsel Programlama, Undergraduate, 2016 - 2017  
Veri Yapıları, Undergraduate, 2014 - 2015  
Veri Tabanı ve Yönetimi, Undergraduate, 2014 - 2015  
Programlamaya Giriş ve Algoritma, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014

## Jury Memberships

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, May, 2020

Doctorate, Doktora Tez Savunma, Karadeniz Teknik Üniversitesi, November, 2017

Academic Staff Examination, KTÜ, Trabzon MYO, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü, Öğretim Görevlisi Alımı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, February, 2017

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Bilişim Sistemleri Mühendisliği Araştırma Görevlisi Alımı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, December, 2016

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Araştırma Görevlisi Alımı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, October, 2015

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Araştırma Görevlisi Alımı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, January, 2015

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Araştırma Görevlisi Alımı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, October, 2014

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

- 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, vol.29, no.7, pp.8221-8249, 2024 (SSCI)
- II. **Evaluating the latest trends of Industry 4.0 based on LDA topic model**  
ÖZYURT Ö., Özköse H., AYZAZ A.  
Journal of Supercomputing, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Exploring the Evolution of Educational Serious Games Research: A Topic Modeling Perspective**  
Özyurt H., Özyurt Ö., Mishra D.  
IEEE ACCESS, vol.12, pp.81827-81841, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Identifying cyber security competencies and skills from online job advertisements through topic modeling**  
ÖZYURT Ö., AYZAZ A.  
Security Journal, 2024 (SSCI)
- V. **Empirical research of emerging trends and patterns across the flipped classroom studies using topic modeling**  
ÖZYURT Ö.  
EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, vol.28, no.4, pp.4335-4362, 2023 (SSCI)
- VI. **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, vol.28, no.3, pp.3557-3579, 2023 (SSCI)
- VII. **Uncovering the Educational Data Mining Landscape and Future Perspective: A Comprehensive Analysis**  
Özyurt Ö., Özyurt H., Mishra D.  
IEEE ACCESS, vol.11, pp.120192-120208, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Management Information Systems Research: A Topic Modeling Based Bibliometric Analysis**  
Ozkose H., ÖZYURT Ö., AYZAZ A.  
JOURNAL OF COMPUTER INFORMATION SYSTEMS, vol.63, no.5, pp.1166-1182, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Exploring Gamification Research Trends Using Topic Modeling**  
AYAZ A., ÖZYURT Ö., Al-Rahmi W. M., Salloum S. A., Shutaleva A., Alblehai F., Habes M.  
IEEE ACCESS, vol.11, pp.119676-119692, 2023 (SCI-Expanded)

- X. **Career in Cloud Computing: Exploratory Analysis of In-Demand Competency Areas and Skill Sets**  
ÖZYURT Ö., GÜRCAN F., Dalveren G. G. M., Derawi M.  
APPLIED SCIENCES-BASEL, vol.12, no.19, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Twenty-five years of education and information technologies: Insights from a topic modeling based bibliometric analysis**  
ÖZYURT Ö., AYAZ A.  
EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, vol.27, no.8, pp.11025-11054, 2022 (SSCI)
- XII. **Investigation of Emerging Trends in the E-Learning Field Using Latent Dirichlet Allocation**  
Gürcan F., Özyurt Ö., Cagiltay N. E.  
INTERNATIONAL REVIEW OF RESEARCH IN OPEN AND DISTRIBUTED LEARNING, vol.22, no.2, pp.1-17, 2021 (SSCI)
- XIII. **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 (SCI-Expanded)
- XIV. **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 (SCI-Expanded)
- XV. **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 (SCI-Expanded)
- XVI. **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 (SCI-Expanded)
- XVII. **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 (SCI-Expanded)
- XVIII. **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 (SSCI)
- XIX. **Examining the Critical Thinking Dispositions and the Problem Solving Skills of Computer Engineering Students**  
Ozyurt O.  
EURASIA JOURNAL OF MATHEMATICS SCIENCE AND TECHNOLOGY EDUCATION, vol.11, no.2, pp.353-361, 2015 (SSCI)
- XX. **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 (SSCI)
- XXI. **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 (SCI-Expanded)
- XXII. **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 (SSCI)

- XXIII. **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 (SCI-Expanded)
- XXIV. **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 (SSCI)
- XXV. **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 (SCI-Expanded)
- XXVI. **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 (SCI-Expanded)
- XXVII. **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 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Analysis of asynchronous dialogues to reveal the effect of discussions on learning programming languages by candidates of computer programmers**  
Ozyurt O.  
ENERGY EDUCATION SCIENCE AND TECHNOLOGY PART B-SOCIAL AND EDUCATIONAL STUDIES, vol.3, no.4, pp.739-750, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Chat mining: Automatic determination of chat conversations' topic in Turkish text based chat mediums**  
Ozyurt O., Koese C.  
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, vol.37, no.12, pp.8705-8710, 2010 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **EXTRACTING FEATURES OF "BIG DATA" RELATED POSTS ON STACKOVERFLOW WITH TOPIC MODELING AND ASSOCIATION ANALYSIS**  
genç a., Yurtseven A., ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.  
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi mühendislik ve mimarlık fakültesi dergisi (online), vol.32, no.1, pp.1257-1268, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **An Example of Human Computer Interaction: Database Query Application with Voice Commands**  
ÖZYURT Ö., BARIŞ S., RZAYEV S., ÖZYURT H.  
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, vol.14, no.1, pp.211-223, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The mainstream and pattern detection of e-learning acceptance research : Insights from a bibliometric analysis (2010-2021)**  
AYAZ A., ÖZYURT Ö., GÜRCAN F.  
COLLNET JOURNAL OF SCIENTOMETRICS AND INFORMATION MANAGEMENT, no.1, pp.39-59, 2023 (ESCI)
- IV. **Pattern detection in cloud computing: Bibliometric mapping of publications in the field from past to present**  
AYAZ A., ÇELİK K., ÖZYURT Ö.  
COLLNET Journal of Scientometrics and Information Management, vol.15, no.2, pp.469-494, 2021 (ESCI)
- V. Özyurt Ö., Kısa N.

- Journal of Computer and Education Research, vol.9, no.18, pp.853-868, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **A systematic review and mapping of the literature of virtual reality studies in earth science engineering education**  
Özyurt Ö., Çağıltay N., Özyurt H., Akgün A.  
Journal of Pedagogical Research, vol.5, no.2, pp.237-256, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Identification of trend topics discussed in stackoverflow posts by word frequency analysis**  
Gürcan F., Özyurt Ö.  
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.11, no.2, pp.357-368, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Emerging Trends and Knowledge Domains in E-Learning Researches: Topic Modeling Analysis with the Article Published between 2008-2018**  
GÜRCAN F., ÖZYURT Ö.  
Journal of Computer and Education Research, vol.8, no.16, pp.738-756, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **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 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **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 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **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 (Scopus)
- XII. **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 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **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 (ESCI)
- XIV. **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 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **An Analysis on Distance Education Computer Programming Students' Attitudes Regarding Programming and Their Self-Efficacy For Programming**  
ÖZYURT Ö.  
The Turkish Online Journal of Distance Education-TOJDE, vol.16, no.2, pp.111-121, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **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 (Scopus)
- XVII. **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 (ESCI)
- XVIII. **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 (Peer-Reviewed Journal)

- XIX. **Clustering analysis of students' attitudes regarding distance education: Case of Karadeniz Technical University**  
ÖZYURT Ö.  
Mevlana International Journal of Education, vol.3, no.1, pp.113-122, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **The classification of the probability unit ability levels of the eleventh grade Turkish students by cluster analysis**  
ÖZYURT Ö.  
Turkish Online Journal of Distance Education-TOJDE, vol.15, no.2, pp.145-160, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **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 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **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 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **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 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **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 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **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 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **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 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **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, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Asenkron tartışma forumlarını içeren web tabanlı ortamlardaki ingilizce öğrenme aktivitelerinin incelenmesi**  
ÖZYURT H., ÖZYURT Ö.  
e-Journal of New World Sciences Academy, vol.5, no.2, pp.538-548, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **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 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **"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 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **A comparison of textual data mining methods for sex identification in chat conversations**

- ÖZYURT Ö., KÖSE C., İKİBAŞ C.  
Lecture Notes in Computer Science, vol.4993, no.2008, pp.638-643, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Mining chat conversations for sex identification**  
KÖSE C., ÖZYURT Ö., AMANMYRADOV G.  
LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol.4819, no.2007, pp.45-55, 2007 (Scopus)
- XXXIII. **A machine translation system for Turkish-Turkmen chat**  
KÖSE C., AMANMYRADOV G., ÖZYURT Ö.  
Beykent University Journal of Science and Technology, vol.1, no.1, pp.125-134, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **A target oriented agent to collect specific information in a chat medium**  
KÖSE C., ÖZYURT Ö.  
LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol.4263, no.2006, pp.697-706, 2006 (Scopus)
- XXXV. **A scaleable multiprocessor architecture with multiple read-write memory model**  
KÖSE C., ÖZYURT Ö.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTER SCIENCE AND NETWORK SECURITY, vol.6, pp.60-71, 2006 (ESCI)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **ANALYSIS OF REQUIREMENTS FOR PROGRAMMING LANGUAGES AND TOOLS IN TURKISH SOFTWARE INDUSTRY**  
GÜRÇAN F., ÖZYURT Ö.  
2. ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, 7 - 10 November 2019
- II. **EDUCAUSE UFUK RAPORLARININ MÜHENDİSLİK EĞİTİMİ BAĞLAMINDA İNCELENMESİ: 2019 YÜKSEKÖĞRENİM SÜRÜMÜ PERSPEKTİFİ**  
ÖZYURT Ö., ÖZYURT H., GÜRÇAN F.  
2. ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, 7 - 10 November 2019
- III. **Arama ve sıralama algoritmalarının öğretimi için etkileşimli e-kitap tasarımı ve geliştirilmesi**  
ÖZYURT Ö.  
4. Uluslararası Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Sempozyumu, İzmir, Turkey, 26 - 28 September 2019
- IV. **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
- V. **A Framework Based on Compiler Design Techniques for Programming Learning Environments**  
ARAS S., GEDİKLİ E., ÖZYURT Ö.  
2018 International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing, IDAP 2018, Malatya, Turkey, 28 - 30 September 2018
- VI. **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
- VII. **Mühendislik Eğitiminde Yenilikçi Laboratuvar Uygulaması: Analogtan Sayısala Dönüşüm Deney Föyü Geliştirme**  
ÖZYURT Ö., HACIOĞLU G.  
2. Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri ve Sosyal Bilimler Kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 08 December 2018, pp.229-240
- VIII. **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
- IX. **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



- X. **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
- XI. **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
- XII. **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
- XIII. **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
- XIV. **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
- XV. **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
- XVI. **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
- XVII. **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
- XVIII. **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
- XIX. **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
- 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, Turkey, 1 - 04 December 2016, pp.205-218
- XXI. **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
- XXII. **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

- 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. **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
- XXV. **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
- XXVI. **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
- XXVII. **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
- XXVIII. **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
- XXIX. **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
- XXX. **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
- XXXI. **A comparison of textual data mining methods for sex identification in chat conversations**  
KÖSE C., ÖZYURT Ö., İKİBAS C.  
4th Asia Information Retrieval Symposium, Harbin, China, 15 - 18 January 2008, vol.4993, pp.638-643
- XXXII. **Türkçe metin tabanlı insan bilgisayar etkilesimi**  
ÖZYURT Ö., KÖSE C.  
Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı SİU 2007, Turkey, 11 - 13 June 2007, vol.1, pp.1-4
- XXXIII. **Mining Chat Conversation for Sex Identification**  
KÖSE C., ÖZYURT Ö., AMANMYRADOV G.  
The 11th Pasific-Asia Conference on Knowledge Discovery and Data Mining :PADD'07, Nanjing China., 21 - 25 June 2007
- XXXIV. **Chat sohbet ortamlarından bilgi çıkarımı örneği cinsiyet belirlemeye yönelik istatistiksel ve anlamsal yaklaşım**  
ÖZYURT Ö., KÖSE C.  
ELECO 2006, Elektrik-Elektronik-Bilgisayar Mühendisliği ve Fuarı, 6-10 Aralık Bursa 2006., Turkey, 6 January - 12 December 2006

- XXXV. **Türkçe metinlerdeki yazım yanlışlarına yönelik otomatik düzeltme modeli**  
ÇAKIROĞLU Ü., ÖZYURT Ö.  
Elektrik, Elektronik ve Bilgisayar Mühendisliği Sempozyumu ve Fuarı (ELECO 2006), Bursa, Turkey, 6 - 10 December 2006, pp.322-326
- XXXVI. **Chat(Sohbet) ortamlarından bilgi çıkarım örneği: Cinsiyet belirlemeye yönelik istatistiksel ve anlamsal yaklaşım**  
ÖZYURT Ö., KÖSE C.  
Elektrik, Elektronik ve Bilgisayar Mühendisliği Sempozyumu ve Fuarı (ELECO 2006), Bursa, Turkey, 6 - 10 December 2006, pp.327-330
- XXXVII. **A statistical approach for sex identification in chat mediums**  
KÖSE C., NABİYEV V., ÖZYURT Ö.  
The International Scientific Conference Problems of Cybernetics and Informatics, Baku, Azerbaijan, 24 - 26 October 2006, pp.17-20
- XXXVIII. **Türkçe tabanlı diyalog sistemi tasarımı ve kodlanması**  
ÖZYURT Ö., KÖSE C.  
ELECO 2006, Elektrik-Elektronik-Bilgisayar Mühendisliği ve Fuarı, 6-10 Aralık Bursa 2006., Turkey, 20 September 2006
- XXXIX. **A statistical approach for sex identification in chat mediums**  
KÖSE C., NABİYEV V., ÖZYURT Ö.  
The international scientific conference on Problems of Cybernetic and Informatics (PCI), October 2006., 02 September 2006

## Supported Projects

- Erdoğan T., Özyurt Ö., TUBITAK Project, Özel Öğrenme Güçlüğü Olan veya Özel Öğrenme Güçlüğü Riski Taşıyan Öğrencilerin Okuma Başarısını Artırmaya Yönelik Bir Bilgisayar Yazılımının Geliştirilmesi ve Etkililiğinin Değerlendirilmesi, 2014 - 2017
- ÖZYURT Ö., GÜNEŞ G., TUBITAK Project, Matematik Becerileri Gerektiren Günlük Yaşam Aktivitelerini İçeren Üç Boyutlu Sanal Ortamın Tasarımı Ve Değerlendirilmesi: Mathlife Örneği, 2013 - 2017
- GÜVEN B., BAKI A., KARAL H., TUBITAK Project, Matematik Öğretiminde Uyarlanabilir Zeki Web Tabanlı Eğitim Sisteminin Tasarlanması, Uygulanması ve Değerlendirilmesi, 2008 - 2012

## Activities in Scientific Journals

- Journal of Computer and Education Research, Committee Member, 2019 - Continues
- International Journal of Learning, Teaching and Educational Research, Committee Member, 2016 - Continues

## Scientific Refereeing

- SAGE OPEN, Journal Indexed in SSCI, August 2020
- Technology, Knowledge and Learning, Journal Indexed in ESCI, August 2020
- Journal of Pedagogical Research, Other Indexed Journal, August 2020
- Technology, Knowledge and Learning, Journal Indexed in ESCI, August 2020
- SAGE OPEN, Journal Indexed in SSCI, August 2020
- TÜRK BİLGİSAYAR VE MATEMATİK EĞİTİMİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, May 2020
- TUBITAK Project, 2244 - Industrial Phd. Program Project, TUBİTAK, Turkey, March 2020
- Journal of Computer and Education Research, National Scientific Refreed Journal, February 2020
- Journal of Computer and Education Research, National Scientific Refreed Journal, December 2019

TUBITAK Project, May 2019  
Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Dergisi , National Scientific Refreed Journal, April 2019  
Computer Applications in Engineering Education, SCI Journal, April 2019  
PLOS ONE , SCI Journal, March 2019  
International Journal of Intercultural Relations, Journal Indexed in SSCI, March 2019  
International Journal of Learning, Teaching and Educational Research, Other Indexed Journal, February 2019  
TUBITAK Project, February 2019  
TUBITAK Project, February 2019  
Knowledge-Based Systems, SCI Journal, January 2019  
International Journal of Learning, Teaching and Educational Research, Other Indexed Journal, January 2019  
Computers in Human Behavior, Journal Indexed in SSCI, September 2018  
TUBITAK Project, September 2018  
TUBITAK Project, September 2018  
TUBITAK Project, September 2018  
TUBITAK Project, September 2018  
Computers in Human Behavior, Journal Indexed in SSCI, May 2018  
Journal of Computer Assisted Learning, Journal Indexed in SSCI, October 2017  
British Journal of Educational Technology, Journal Indexed in SSCI, June 2017  
Computers in Human Behavior , Journal Indexed in SSCI, May 2017  
Computers in Human Behavior , Journal Indexed in SSCI, April 2017  
Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Dergisi , National Scientific Refreed Journal, March 2017  
The Turkish Online Journal of Distance Education, Other Indexed Journal, March 2017  
Computer Applications in Engineering Education, SCI Journal, February 2017  
Computers in Human Behavior, Journal Indexed in SSCI, February 2017  
The Turkish Online Journal of Distance Education, Other Indexed Journal, January 2017  
Expert Systems With Applications, SCI Journal, January 2017  
Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2017  
Eğitim ve Bilim, Journal Indexed in SSCI, November 2016  
Eğitim ve Bilim, Journal Indexed in SSCI, November 2016  
Expert Systems With Applications , SCI Journal, November 2016  
Eurasia Journal of Mathematics, Science and Technology Education, Journal Indexed in SSCI, August 2016  
International Journal of Learning, Teaching and Educational Research , Other journals, May 2016  
Eurasia Journal of Mathematics, Science and Technology Education, Journal Indexed in SSCI, May 2016  
The Turkish Online Journal of Distance Education , Other Indexed Journal, April 2016  
International Journal of Learning, Teaching and Educational Research , Other journals, April 2016  
Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Dergisi , Other Indexed Journal, April 2016  
Learning and Individual Differences, Journal Indexed in SSCI, March 2016  
International Journal of Learning, Teaching and Educational Research, Other Indexed Journal, February 2016  
Ain Shams Engineering Journal, Other Indexed Journal, December 2015  
The Turkish Online Journal of Distance Education , Other Indexed Journal, November 2015  
Computers in Human Behavior , Journal Indexed in SSCI, October 2015  
Ain Shams Engineering Journal, Other Indexed Journal, October 2015  
International Journal of Learning, Teaching and Educational Research , Other Indexed Journal, September 2015  
Journal of Electrical Engineering & Electronic Technology, Other Indexed Journal, September 2015  
Computers in Human Behavior , Journal Indexed in SSCI, September 2015  
TUBITAK Project, September 2015  
TUBITAK Project, September 2015  
The Turkish Online Journal of Distance Education, Other Indexed Journal, August 2015  
Journal of Teaching in International Business, Other journals, August 2015  
Computers in Human Behavior, Journal Indexed in SSCI, July 2015  
The Turkish Online Journal of Distance Education, Other Indexed Journal, July 2015

Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Dergisi , National Scientific Refreed Journal, June 2015  
International Journal of Learning, Teaching and Educational Research, Other journals, June 2015  
Computers in Human Behavior, Journal Indexed in SSCI, May 2015  
International Journal of Learning, Teaching and Educational Research , Other journals, May 2015  
International Journal of Learning, Teaching and Educational Research, Other Indexed Journal, April 2015  
The Turkish Online Journal of Distance Education, Other Indexed Journal, March 2015  
Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2015  
The Turkish Online Journal of Distance Education, Other Indexed Journal, March 2015  
TUBITAK Project, March 2015  
Computers in Human Behavior, Journal Indexed in SSCI, February 2015  
Mersin Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2015  
Computers in Human Behavior, Journal Indexed in SSCI, December 2014  
Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, October 2014  
Computers in Human Behavior, Journal Indexed in SSCI, July 2014  
Knowledge-Based Systems, SCI Journal, May 2014  
Computers in Human Behavior, Journal Indexed in SSCI, April 2014  
TUBITAK Project, March 2014  
New Review of Hypermedia and Multimedia, Other Indexed Journal, December 2013  
Computers in Human Behavior, Journal Indexed in SSCI, September 2013  
Expert Systems With Applications, SCI Journal, May 2013  
Educational Reseach and Reviews, Other Indexed Journal, April 2013  
Computers in Human Behavior, Journal Indexed in SSCI, February 2013  
Computers in Human Behavior, Journal Indexed in SSCI, October 2012  
Computers in Human Behavior, Journal Indexed in SSCI, May 2012  
Computers in Human Behavior, Journal Indexed in SSCI, May 2012  
Computers in Human Behavior, Journal Indexed in SSCI, March 2012  
Computers in Human Behavior, Journal Indexed in SSCI, January 2011

## Metrics

Publication: 106

Citation (WoS): 360

Citation (Scopus): 459

H-Index (WoS): 11

H-Index (Scopus): 12

## Congress and Symposium Activities

2. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2019
4. Uluslararası Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi (TÜRK BİLMAT-4) Sempozyumu, Attendee, İzmir, Turkey, 2019
- 12th International Computer & Instructional Technologies Symposium, Attendee, İzmir, Turkey, 2018
11. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Attendee, Malatya, Turkey, 2017
- Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Sempozyumu-3, Attendee, Afyon, Turkey, 2017
- Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri ve Sosyal Bilimler Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2016
- II. International Dynamic, Explorative and Active Learning (IDEAL) Conference, Attendee, Samsun, Turkey, 2016
- 10th International Computer & Instructional Technologies Symposium, Attendee, Rize, Turkey, 2016
10. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Attendee, Rize, Turkey, 2016
- 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

Signal Processing and Communications Applications (SİU), Attendee, Eskişehir, Turkey, 2007

The 11th Pacific-Asia Conference on Knowledge Discovery and Data Mining (PAKDD 2007), Attendee, Nanjing, China, 2007

Elektrik, Elektronik ve Bilgisayar Muhendisliđi Sempozyumu ve Fuarı (ELECO 2006), Attendee, Bursa, Turkey, 2006