

Doç. Dr. METE EMİNAĞAOĞLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 232 301 9507](tel:+902323019507)

E-posta: mete.eminagaoglu@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/mete.eminagaoglu>

Posta Adresi: Dokuz Eylül Üniversitesi Öğretim Üyeleri Binası Bilgisayar Bilimleri Bölümü
Tınaztepe Kampusu 35390 İzmir/TÜRKİYE



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: rIU5ZHsAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2456-919X

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABC-8456-2020

ScopusID: 36348403000

Yoksis Araştırmacı ID: 23771

Eğitim Bilgileri

Doktora, Trakya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (Dr), Türkiye
2008 - 2011

Yüksek Lisans, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mühendislik Ve Fen Bilimleri Enstitüsü,
Bilgisayar Yazılımı (YI) (Tezli) (İngilizce), Türkiye 1996 - 1999

Lisans, Ege Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1990
- 1996

Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Siber Güvenlik, ISO 27001:2005 Lead Auditor, BSI-Global (<http://www.bsi-global.com>), 2006

Bilişim, CISA (Certified Information Systems Auditor), Information Systems Audit and Control Association
(<http://www.isaca.org>), 2005

Siber Güvenlik, CISSP (Certified Information Systems Security Professional) , International Information Systems Security
Certification Consortium (<http://www.isc2.org>), 2004

Yaptığı Tezler

Doktora, Özdevimli öğrenme yaklaşımı ile bilgi güvenliği risklerinin nitel değerlendirilmesine yönelik bir model, Trakya
Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (Dr), 2011

Yüksek Lisans, A Genetic algorithmic approach to the differential and linear cryptanalysis, İzmir Yüksek Teknoloji
Enstitüsü, Mühendislik Ve Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Yazılımı (YI) (Tezli) (İngilizce), 1999

Araştırma Alanları

Bilgi Güvenliği ve Güvenilirliği, Bilgisayar Öğrenimi, Doğal Dil İşlemesi, Metin/Doküman İşleme, Örüntü Tanıma ve Görüntü İşleme, Sinirsel Ağlar

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri Bölümü, 2022 - Devam Ediyor
Dr. Öğr. Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri Bölümü, 2016 - 2022
Yrd. Doç. Dr., Yaşar Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Yazılım Mühendisliği Bölümü, 2012 - 2016
Öğretim Görevlisi, Yaşar Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü, 2009 - 2012
Ücr.Öğretim Görevlisi, İzmir Ekonomi Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü, 2006 - 2009
Araştırma Görevlisi, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 1996 - 1999

Akademik İdari Deneyim

Akademik Performans Komisyonu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri Bölümü, 2022 - Devam Ediyor
Uzaktan Öğretim Koordinatörü, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor
Staj Komisyonu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri Bölümü, 2017 - Devam Ediyor
Erasmus Programı Bölüm Koordinatörü, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri Bölümü, 2018 - 2021

Verdiği Dersler

YAZILIM MÜHENDİSLİĞİ İLKELERİ, Lisans, 2022 - 2023
DEEP LEARNING AND CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORKS, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018
MAKİNE ÖĞRENİMİ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
METİN VE WEB MADENCİLİĞİNE GİRİŞ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
VERİ MADENCİLİĞİNE GİRİŞ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
YAPAY ZEKA, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
SPECIAL TOPICS IN COMPUTATIONAL LINGUISTICS AND INTELLIGENT TEXT PROCESSING, Doktora, 2022 - 2023
YAZILIM PROJESİ YÖNETİMİ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
BİTİRME PROJESİ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
NESNEYE YÖNELİK ANALİZ VE TASARIM, Lisans, 2020 - 2021
YAZILIM TASARIMI, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
SECURE SOFTWARE DESIGN AND PROGRAMMING, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017
NESNEYE YÖNELİK PROGRAMLAMA, Lisans, 2019 - 2020, 2016 - 2017
SİSTEM GÜVENLİĞİ, Lisans, 2018 - 2019
VERİ GÜVENLİĞİ, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018
YAZILIM SINAMA VE DOĞRULAMA, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
INFORMATION SECURITY MANAGEMENT, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
ESNEK HESAPLAMA TEKNİKLERİ, Lisans, 2016 - 2017
YAZILIM PROJE YÖNETİMİ, Lisans, 2016 - 2017
SOFT COMPUTING, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
DATA MINING, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

BİLGİSAYAR AĞLARI, Lisans, 2015 - 2016
INTRODUCTION TO SOFTWARE ENGINEERING, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
SENIOR PROJECT II, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
INFORMATION SECURITY RISK MANAGEMENT, Lisans, 2014 - 2015
STATISTICAL METHODS IN DATA MINING, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
MACHINE LEARNING, Doktora, 2014 - 2015
SENIOR PROJECT I, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
SOFTWARE DESIGN AND ARCHITECTURE, Lisans, 2014 - 2015
PROGRAMMING AND PROBLEM SOLVING I, Lisans, 2013 - 2014
COMPUTER SECURITY, Lisans, 2013 - 2014
PROGRAMMING AND PROBLEM SOLVING II, Lisans, 2013 - 2014
YÖNETİM BİLİŞİM SİSTEMLERİ, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
SOFTWARE SYSTEMS ANALYSIS, Lisans, 2013 - 2014
SEMINAR, Doktora, 2013 - 2014
SECURE SOFTWARE DESIGN AND PROGRAMMING, Lisans, 2013 - 2014
COMPUTATIONAL MATHEMATICS I, Lisans, 2012 - 2013
COMPUTATIONAL MATHEMATICS II, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012
AUDIT OF INFORMATION SYSTEMS, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
INFORMATION SECURITY MANAGEMENT FOR STATISTICS, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
COMPUTER SECURITY, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007
BASIC PROGRAMMING, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
GRADUATION PROJECT, Lisans, 2011 - 2012
TESTING AND QUALITY ASSURANCE IN SOFTWARE DEVELOPMENT, Ön Lisans, 2010 - 2011
PROGRAMMING AND PROBLEM SOLVING, Ön Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010
INFORMATION TECHNOLOGIES, Ön Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010
VOCATIONAL DEVELOPMENT ACTIVITIES III, Ön Lisans, 2009 - 2010
VOCATIONAL DEVELOPMENT ACTIVITIES IV, Ön Lisans, 2009 - 2010
VOCATIONAL DEVELOPMENT ACTIVITIES II, Ön Lisans, 2009 - 2010
VOCATIONAL DEVELOPMENT ACTIVITIES I, Ön Lisans, 2009 - 2010
INFORMATION SECURITY MANAGEMENT, Lisans, 2008 - 2009, 2007 - 2008
OPERATING SYSTEMS SECURITY, Lisans, 2007 - 2008

Yönetilen Tezler

Eminağaoğlu M., A Deep Reinforcement Learning Approach for Pathfinding in Computer Games, Yüksek Lisans, D.Ekici(Öğrenci), 2023
EMİNAĞAOĞLU M., A deep learning model for marble quality classification, Yüksek Lisans, İ.KARAALI(Öğrenci), 2021
EMİNAĞAOĞLU M., An information security risk assessment model based on Bayesian networks and fuzzy inference system, Yüksek Lisans, S.BEKEN(Öğrenci), 2019
EMİNAĞAOĞLU M., Malware detection for the android platform using machine learning techniques, Doktora, G.PEYNİRCİ(Öğrenci), 2018

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Dokuz Eylül Üniversitesi, Haziran, 2022
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Dokuz Eylül Üniversitesi, Haziran, 2022
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Dokuz Eylül Üniversitesi, Eylül, 2021
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Dokuz Eylül Üniversitesi, Ağustos, 2020
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Yaşar Üniversitesi, Haziran, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yaşar Üniversitesi, Ağustos, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ege Üniversitesi, Haziran, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yaşar Üniversitesi, Mayıs, 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A new similarity measure for vector space models in text classification and information retrieval**
EMİNAĞAOĞLU M.
JOURNAL OF INFORMATION SCIENCE, cilt.48, sa.4, ss.463-476, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of elemental affinities in coal using agglomerative hierarchical clustering algorithm: A case study in a thick and mineable coal seam (km²) from Soma Basin (W. Turkey)**
Eminağaoğlu M., Oskay R. G., Karayığit A. İ.
INTERNATIONAL JOURNAL OF COAL GEOLOGY, cilt.259, ss.1-13, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **A convolutional neural network model for marble quality classification**
Karaali I., Eminağaoğlu M.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.36, sa.1, ss.347-357, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Feature Selection for Malware Detection on the Android Platform Based on Differences of IDF Values**
Peynirci G., Eminağaoğlu M., Karabulut K.
JOURNAL OF COMPUTER SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.35, sa.4, ss.946-962, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **A proposed model for candidate selection process in political parties based on fuzzy logic methodology**
GÖKŞEN Y., DOĞAN O., Eminağaoğlu M.
Mathematical and Computational Applications, cilt.17, sa.2, ss.152-163, 2012 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Pronoun Resolution for Tweets in Turkish**
Abacı H., Eminağaoğlu M., Gör İ., Kılıçaslan Y.
International Journal of Intelligent Systems and Applications in Engineering, cilt.10, sa.2, ss.207-215, 2022 (Scopus)
- II. **Teknoparklar Odağında Açık İnovasyon Etkisi: Dokuz Eylül Teknoloji Geliştirme Bölgesi İncelemesi**
Karagöz M., Gökşen Y., Eminağaoğlu M.
İZMİR JOURNAL OF ECONOMICS, cilt.35, sa.4, ss.677-695, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Android Platformunda Kötücül Yazılım Tespiti: Literatür İncelemesi**
Peynirci G., Eminağaoğlu M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATICS TECHNOLOGIES, cilt.13, sa.1, ss.65-76, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **An Information Security Risk Assessment Model Based on Bayesian Network and Fuzzy Inference System**
Beken S., Eminağaoğlu M.
EGE STRATEJİK ARAŞTIRMALAR DERGİSİ, cilt.10, sa.1, ss.13-33, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **Turnaround Time Prediction for a Medical Laboratory Using Artificial Neural Networks**
Eminağaoğlu M., Vahaplar A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATICS TECHNOLOGIES, cilt.11, sa.4, ss.357-368, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Implementation and Comparison of Machine Learning Classifiers for Information Security Risk Analysis of a Human Resources Department**
Eminağaoğlu M., Eren Ş.
International Journal of Computer Information Systems and Industrial Management Applications, cilt.3, ss.391-398, 2011 (Scopus)

- VII. **Data Mining in Medical Records for The Enhancement of Strategic Decisions A Case Study**
Gökşen Y., Eminağaoğlu M., Doğan O.
Scientific Bulletin Economic Sciences, cilt.10, sa.1, ss.136-145, 2011 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Bilgi Güvenliği Nedir Ne Değildir Türkiye de Bilgi Güvenliği Sorunları ve Çözüm Önerileri**
Eminağaoğlu M., Gökşen Y.
Dokuz Eylül Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.11, sa.4, ss.1-15, 2009 (Hakemli Dergi)
- IX. **The Positive Outcomes of Information Security Awareness Training in Companies A Case Study**
Eminağaoğlu M., Uçar E., Eren Ş.
INFORMATION SECURITY TECHNICAL REPORT, cilt.14, sa.4, ss.223-229, 2009 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Machine learning approaches for prediction of service times in health information systems**
Eminağaoğlu M.
Enterprise Business Management, Vol. 2018/2019, ALPTEKİN ERKOLLAR, Editör, Tectum-Verlag, Berlin, ss.253-286, 2020
- II. **A Novel Machine Learning Method for Pattern Recognition and Classification**
Ceylan A. M., Eminağaoğlu M.
Current Marketing and Production Studies, Selçuk ÇOLAK, Mehmet Ali Burak NAKİBOĞLU, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.33-50, 2020
- III. **A New Similarity Measure for Document Classification and Text Mining**
Eminağaoğlu M., Gökşen Y.
KnE Social Sciences, Persefoni Polychronidou, Alexandra Horobet, Anastasios Karasavvoglou, Editör, KnowledgeE Publishing, Dubai, ss.353-366, 2020
- IV. **A Novel Similarity Measure for Vector Space Models in Text Classification**
Eminağaoğlu M., Gökşen Y.
Selected Discussions on Social Science Research, Bedriye Tunçsiper, Ferhan Sayın, Burak Hergüner, Fatma İrem Aydın, Editör, Frontpage Publications Limited, Londrina, ss.159-173, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **A Deep Reinforcement Learning Approach for Pathfinding in Computer Games**
Ekici D., Eminağaoğlu M.
First International Symposium in Graduate Researches on Data Science, 02 Aralık 2022, ss.34
- II. **CLASSIFICATION OF DEMENTIA STATUS WITH MACHINE LEARNING METHODS**
Ünal C., Eminağaoğlu M., Gökşen Y.
III. Uluslararası Sağlıkta Yapay Zekâ Kongresi, İzmir, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2022, ss.22
- III. **Analysis of Literature Reviews Based on Association Rules: A Case Study**
Eminağaoğlu M., Gökşen Y., Ünal C.
4. Uluslararası Sosyal Bilimlerde Kritik Tartışmalar Kongresi, Aydın, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2021, ss.21
- IV. **Determination of Elemental Affinities in Soma Lower (km²) Coal Seam in Soma Basin Using Agglomerative Hierarchical Clustering Algorithm**
Eminağaoğlu M., Oskay R. G., Karayığit A. İ.
4th International Conference on Data Science and Applications, İstanbul, Türkiye, 4 - 06 Haziran 2021, ss.31
- V. **Marble Quality Classification Using Convolutional Neural Networks**
Karaali I., Eminağaoğlu M.
7th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING and NATURAL SCIENCES, İzmir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2020, ss.172
- VI. **A New Similarity Measure for Document Classification and Text Mining**

EMİNAĞAOĞLU M., GÖKŞEN Y.

Conference on Economies of the Balkan and Eastern European Countries, Bucharest, Romanya, 10 - 12 Mayıs 2019, ss.353-366

- VII. **A Novel Similarity Measure for Vector Space Models in Text Classification**
Eminağaoğlu M., Gökşen Y.
IMISC 2019 International Management Information Systems Conference, İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2019, ss.70
- VIII. **ISO27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sisteminde Risk Analizi**
Durankaya İ., Gökşen Y., Eminağaoğlu M.
IMISC 2018 International Management Information Systems Conference, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2018, ss.29-33
- IX. **Analysis of EEG and motion signal data for walking action in a neurological disease**
Özgür S., Kahraman T., Eminağaoğlu M., Özkurt A., Dönmez Çolakoğlu B., Yürdem B., Eliyi U., Keskinöglü P., Genç A.
XXth National and IIIrd International Biostatistics Congress, Gaziantep, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2018
- X. **Information Security Risk Assessment using Bayesian Network and Fuzzy Inference System: A Case Study**
Beken S., Eminağaoğlu M.
International Conference on Advanced Technologies, Computer Engineering and Science (ICATCES), ICATCES 2018, Karabük, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2018, ss.522-529
- XI. **An Adaptive Network-Based Fuzzy Inference System for Estimating the Duration of Medical Services: A Case Study**
Koksal I. H., EMİNAĞAOĞLU M., Turkoglu B.
10th IEEE International Conference on Application of Information and Communication Technologies (AICT), Baku, Azerbaycan, 12 - 14 Ekim 2016, ss.801-806
- XII. **A Two Factor Authentication System with QR Codes for Web and Mobile Applications**
Eminağaoğlu M., Çini E., Sert G., Zor D.
2014 Fifth International Conference on Emerging Security Technologies, Alcalá-De-Henares, İspanya, 10 - 12 Eylül 2014, ss.105-112
- XIII. **A Qualitative Information Security Risk Assessment Model using Machine Learning Techniques**
Eminağaoğlu M.
ICT2012 Second International Conference on Advances in Information and Communication Technologies, Amsterdam, Hollanda, 22 - 23 Kasım 2012, cilt.3, ss.92-98
- XIV. **Arama Motorları Optimizasyonunda Bilginin Stratejik Rolü Güvenliği ve Yasal Sorunlar**
Çevik E., Eminağaoğlu M., Gökşen Y.
TBD Bilişim 2012 - 29. Ulusal Bilişim Kurultayı, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2012, cilt.1, ss.158-167
- XV. **Using Binary Classifiers for Information Security Risk Analysis A Case Study**
Eminağaoğlu M., Eren Ş., Uçar E.
ISCSE 2011 The 2nd International Symposium on Computing in Science and Engineering, Aydın, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2011, cilt.1, ss.329-335
- XVI. **Implementation and Comparison of Machine Learning Classifiers for Information Security Risk Analysis of a Human Resources Department**
Eminağaoğlu M., Eren Ş.
CISIM 2010 International Conference on Computer Information Systems and Industrial Management Applications, Krakow, Polonya, 8 - 10 Ekim 2010, cilt.1, ss.187-192
- XVII. **Improvement of Password Usage in Companies by means of Customized Technical Solutions and Employee Awareness A Case Study**
Eminağaoğlu M., Eren Ş.
The 1st International Symposium on Computing in Science Engineering, Aydın, Türkiye, 3 - 05 Haziran 2010, cilt.1, ss.49
- XVIII. **Modeling Business Process Exceptions in UML 2 Notation**
Kurtel K., Eminağaoğlu M., Eren Ş.
XXIII. microCAD International Scientific Conference, Miskolc, Macaristan, 19 - 20 Mart 2009, cilt.23, ss.67-74

Desteklenen Projeler

Çini E., Zor D., Sert G., Eminağaoğlu M., TÜBİTAK Projesi, Mobil ve Web Uygulamalarında Güvenlik Amaçlı Kimlik Doğrulama için Kare Kod Uygulaması , 2014 - 2014

Bilimsel Hakemlikler

Gazi University Journal of Science, ESCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ FEN VE MÜHENDİSLİK DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2020

GAZİ MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2020

NEURAL COMPUTING & APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2015

POLİTEKNİK DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2015

BEHAVIOUR & INFORMATION TECHNOLOGY, SSCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2015

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2014

JOURNAL OF YASAR UNIVERSITY, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2014

CONNECTION SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2014

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Machine Intelligence Research Labs, MIRLabs, Amerika Birleşik Devletleri, <http://www.mirlabs.net/global/>, 2011 - Devam Ediyor

Akademik Dolaşım Faaliyetleri

Erasmus Programı, Ders Verme, Katholieke Hogeschool Leuven, Belçika, 2012 - 2012

Erasmus Programı, Ders Verme, St. Pölten University of Applied Sciences, Avusturya, 2010 - 2010

Akademi Dışı Deneyim

Şirket, NAVIGATOR İŞ ve BİLGİ YÖNETİMİ HİZMETLERİ A.Ş., Bilgi Güvenliği

Şirket, ARKAS HOLDİNG A.Ş., Bilgi Sistemleri Güvenlik Departmanı

Şirket, DIGITURK, DIGITAL PLATFORM İLETİSİM HİZMETLERİ A.Ş. , Bilgi Teknolojileri Departmanı

Diğer Kamu Kurumu, T.S.K. Kara Kuvvetleri Komutanlığı, 8. Kolordu OBİM

Şirket, CHRONICLE Ltd., Yazılım Ar-Ge Departmanı

Şirket, New Holland Trakmak, Bilgi Teknolojileri Departmanı