

## Asst. Prof. MUSTAFA YENİAD

### Personal Information

**Email:** myeniad@ybu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.aybu.edu.tr/myeniad>

### Education Information

Doctorate, Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enformatik (Dr), Turkey 2008 - 2015

Post Graduate, Çukurova Üniversitesi, Termodinamik ve Isı Tekniği, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, Turkey 2003 - 2006

Under Graduate, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Bölümü, Turkey 1997 - 2001

### Dissertations

Doctorate, İlişkisel Verilerin Semantikleştirilmesi, Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enformatik (Dr), 2015

Post Graduate, Uzaktan eğitimde kullanılmak üzere web tabanlı bir portal yazılımı geliştirme, Çukurova Üniversitesi, Termodinamik ve Isı Tekniği, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, 2006

### Research Areas

Information Security and Reliability, Database and Data Structures, Artificial Intelligence, Computer Learning and Pattern Recognition, Operating Systems

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2015 - Continues

Lecturer, Mustafa Kemal Üniversitesi, Bilişim Teknolojisi Yüksekokulu, 2011 - 2015

Lecturer, Mustafa Kemal Üniversitesi, Bilgisayar Bilimleri Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2011 - 2015

Lecturer, Mustafa Kemal Üniversitesi, Antakya Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü, 2004 - 2015

Lecturer, Gülhane Askeri Tıp Akademisi, Sağlık Astsubay Meslek Yüksekokulu, 2007 - 2008

Lecturer, Mustafa Kemal Üniversitesi, Reyhanlı Meslek Yüksekokulu, 2003 - 2004

### Academic and Administrative Experience

Mustafa Kemal Üniversitesi, Bilişim Teknolojisi Yüksekokulu, 2011 - 2015

Mustafa Kemal Üniversitesi, Rektörlük, 2011 - 2013

### Courses

Computer Networks, Under Graduate, 2016 - 2017

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

### I. Improving response time of database systems by semantification of relational data

YENİAD M., Kutlu Y.

TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, vol.24, no.5, pp.4445-4453, 2016  
(Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

### I. Data Security and Privacy Issues of Implantable Medical Devices

İŞLER Y., ÖLÇÜOĞLU L. T. , YENİAD M.

Natural and Engineering Science, vol.3, no.3, pp.12-22, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)

### II. PATIENT SPECIFIC CONGESTIVE HEART FAILURE DETECTION FROM RAW ECG SIGNAL

KUTLU Y., YAYIK A., YILDIRIM E., YENİAD M., YILDIRIM S.

Natural and Engineering Sciences, vol.1, no.2, pp.32-42, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)

### III. BİR BÖLÜM WEB SİTESİNİN OTANTİK GÖREVLER VE GÖZ İZLEME YÖNTEMİ ARACILIĞIYLA KULLANILABİLİRLİK DEĞERLENDİRMESİ

YENİAD M., MAZMAN S. G. , TÜZÜN H.

Ahi Evran Üniversitesi Kırşehir Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.12, no.2, pp.147-173, 2011 (Other Refereed National Journals)

### IV. MESLEK YÜKSEKOKULU ÖĞRENCİLERİNİN WEB TABANLI E ÖĞRENME ORTAMLARINA İLİŞKİN ALGILARI

YENİAD M.

Mustafa Kemal Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.8, no.16, pp.519-533, 2011 (Other Refereed National Journals)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

### I. Data Security and Privacy Issues of Implantable Medical Devices

İŞLER Y., ÖLÇÜOĞLU L. T. , YENİAD M.

International Conference on Artificial Intelligence towards Industry 4.0 (ICAII4.0) 2018, Turkey, 15 - 17 November 2018

### II. Raspberry Pi Based Intelligent Robot: Recognize and Place Puzzle Objects

ALANOĞLU Z., KUTLU Y., YENİAD M.

International Advanced Researches amp Engineering Congress-2017, 16 - 18 November 2017

### III. Bulyap Nesnelerini Tanıyıp Yerleştiren Raspberry Pi Tabanlı Akıllı RobotRaspberry Pi Based Intelligent Robot that Recognizes and Places Puzzle Objects

KUTLU Y., ALANOĞLU Z., GÖKÇEN A., YENİAD M.

Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları (ASYU 2017) Konferansı, Antalya, Turkey, 5 - 07 October 2017

### IV. WEB 3 0 TEKNOLOJİSİNİN AÇIK KAYNAK YAZILIMLARLA UYGULANMASI

YENİAD M.

XVIII. Akademik Bilişim Konferansı (AB 2016), Aydın, Turkey, 30 January - 05 February 2016

### V. İLİŞKİSEL VERİLERİN SEMANTİKLEŞTİRİLMESİ

YENİAD M., KUTLU Y.

Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları Sempozyumu (ASYU 2014), İzmir, Turkey, 9 - 10 October 2014

### VI. USABILITY TESTING OF DEPARTMENTAL WEB SITES A CASE STUDY WITH AUTHENTIC USERS AND AUTHENTIC TASKS

MAZMAN S. G. , TÜZÜN H., AKBAL S., YENİAD M.

International Conference of Education Research and Innovation (ICERI 2010), Madrid, Spain, 15 - 17 November

2010

VII. DEVELOPMENT OF A WEB BASED PORTAL SOFTWARE AS A DISTANCE EDUCATION TOOL

YENİAD M., TEKDAL M.

8th International Educational Technology Conference (IETC 2008), Eskişehir, Turkey, 6 - 09 May 2008, pp.755-760

### Supported Projects

YENİAD M., Project Supported by Higher Education Institutions, AYBÜ Bilişim Sistemleri Güvenlik Altyapısı İyileştirme Projesi, 2016 - Continues

YENİAD M., Project Supported by Higher Education Institutions, Ontology Based Data Access to Relational Database Systems By Using Open-Source Tools, 2018 - 2018

YENİAD M., Project Supported by Higher Education Institutions, Mustafa Kemal Üniversitesi Akademik ve İdari Süreçler E Dönüşüm Altyapı Projesi, 2013 - 2015

YENİAD M., Project Supported by Higher Education Institutions, Semantik Web Teknolojisinin Sayısal Nesne Ambarları Üzerinde Uygulanması, 2013 - 2014

YENİAD M., Project Supported by Higher Education Institutions, Mustafa Kemal Üniversitesi Kurumsal Web Sitesi Portalı Geliştirme ve Altyapı Projesi, 2012 - 2014

YENİAD M., Project Supported by Higher Education Institutions, Web Tabanlı Uzaktan Eğitimde Kullanılmak Üzere Bir Portal Yazılımı Geliştirme, 2005 - 2006