

Lect. Muhammed Kara

Personal Information

Email: karam@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/karam>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-5902-9065

Yoksis Researcher ID: 18252

Education Information

Doctorate, Ondokuz Mayıs University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, İstatistik (Dr), Turkey 2017 - Continues

Postgraduate, Ahmed Yesevi Üniversitesi, Mühendislik, Bilgisayar Mühendisliği, Turkey 2011 - 2014

Undergraduate, Gazi University, Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Eğitimi Bölümü, Turkey 1993 - 1997

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Ondokuz Mayıs University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, 2000 - Continues

Academic and Administrative Experience

Deputy Director of the Center, Ondokuz Mayıs University, Astronomi Eğitimi Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2021 - Continues

Courses

VERİ TABANI PROGRAMI, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

BİLİŞİM VE ÖĞRETİM PROGRAMLARI, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

TEKNOLOJİ PLANLAMASI VE UYGULAMALARI, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

C İLE PROGRAMLAMA, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

MOBİL ROGRAMLAMA, Undergraduate, 2022 - 2023

BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

ALGORİTMA TASARIMI VE GELİŞTİRME, Undergraduate, 2022 - 2023

BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİLERİ, Associate Degree, 2022 - 2023

AĞ CİHAZLARI YÖNETİMİ, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

BİLGİSAYAR 2, Undergraduate, 2022 - 2023

BİLGİSAYAR AĞLARI, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

C++ İLE PRORAMLAMA, Undergraduate, 2022 - 2023

ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI II, Undergraduate, 2021 - 2022

ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI I, Undergraduate, 2021 - 2022

C++ İLE PROGRAMLAMA, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA, Undergraduate, 2021 - 2022

MOBİL PROGRAMLAMA, Undergraduate, 2021 - 2022, 2013 - 2014, 2012 - 2013

MEDYA OKURYAZARLIĞI, Undergraduate, 2021 - 2022
BİLİŞİM SİSTEMLERİ DONANIMI, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
ÖĞRETİMDE MATERYAL TASARIMI, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021
BİLGİ TEKNOLOJİLERİ VE İLETİŞİM, Undergraduate, 2021 - 2022
BİLİŞİM ETİĞİ VE GÜVENLİĞİ, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021
BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA II, Undergraduate, 2021 - 2022
ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020
GK SEÇMELİ I (MEDYA VE ÇOCUK), Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020
OFİS PROGRAMLARI, Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
OKUL DENEYİMİ, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2011 - 2012
GK SEÇMELİ 2 (TEKNOLOJİ ATIKLARI VE ÇEVRE BİLİNCİ), Undergraduate, 2020 - 2021
ÇOKLU ORTAM TASARIMI VE ÜRETİMİ, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2012 - 2013
TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2014 - 2015, 2013 - 2014
BİLGİSAYAR AĞLARI VE İLETİŞİM, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001
BİLGİSAYAR PROGRAMLAMAYA GİRİŞ II, Undergraduate, 2019 - 2020
C PROGRAMLAMA, Undergraduate, 2018 - 2019
MEDYA VE ÇOCUK, Undergraduate, 2018 - 2019, 2014 - 2015, 2013 - 2014
ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ, Associate Degree, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
BİLGİSAYAR DONANIMI, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
OFİS PROGRAMLARI I, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017
OFİS PROGRAMLARI II, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ÇOCUKLARDA PROGRAMLAMA ÖĞRETİMİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
MATEMATİK EĞİTİMİNDE BİLİŞİM VE TEKNOLOJİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2014 - 2015
E-OYUN TEMELLİ ÖĞRENME, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
WEB ÇATISI İLE WEB PROGRAMLAMA, Undergraduate, 2015 - 2016
PROJE GELİŞTİRME VE YÖNETİMİ, Undergraduate, 2013 - 2014
PROGRAMLAMA DİLLERİ II, Undergraduate, 2013 - 2014
ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ II, Undergraduate, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007
GÖRÜNTÜ İŞLEME, Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012
ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ I, Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007
BİLGİSAYAR GİRİŞ, Undergraduate, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2000 - 2001
PROGRAMLAMA DİLLERİ I, Undergraduate, 2008 - 2009
BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÖĞRETİM, Undergraduate, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001
UZAKTAN EĞİTİMİN TEMELLERİ, Undergraduate, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001
EĞİTİMDE BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ II, Undergraduate, 2006 - 2007
EĞİTİMDE BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ I, Undergraduate, 2006 - 2007, 2005 - 2006
VERİ TABANI YÖNETİM SİSTEMLERİ, Undergraduate, 2006 - 2007
İŞLETİM SİSTEMLERİ VE UYGULAMALARI, Undergraduate, 2005 - 2006
BİLGİSAYARA GİRİŞ, Undergraduate, 2001 - 2002

Articles Published in Other Journals

- I. **Comparative Analysis of Skin Cancer Image with Classification and Clustering Algorithms**
Kara M., Terzi Y., Cengiz M. A.
international Journal of Computer , vol.49, no.1, pp.229-244, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Çocuk Medya Teknolojisi ve Bilgisayar Kullanımı**
SAKARYALI Ö. P., UYSAL BAYRAK H., ŞAHİN ZETEROĞLU E., DERELİ E., YAŞAR S., ŞAHİN D., KARA M., EKİNCİ VURAL D., ÖZER AYTEKİN K., PEKDOĞAN S., et al.
in: ERKEN ÇOCUKLUK EĞİTİMİNE GİRİŞ, DERELİ, ESRA, Editor, LİSANS YAYINCILIK, İstanbul, pp.171-188, 2021
- II. **Sözlük**
Kara M., Kaya M. T., Özdemir Y., Özdemir İ., Kılıçoğlu O., Yanarates E., Karacı A., Başboğaoğlu U. (Editor)
in: Bilgisayara Giriş, Uğur Başboğaoğlu, Editor, Lisans, İstanbul, pp.1-386, 2000

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **CUSTOMER BEHAVIOR ANALYSIS WITH BIG DATA ANALYTICS**
Kara M., Terzi Y., Cengiz M. A.
19. ULUSLARARASI MATEMATİK-MÜHENDİSLİK-FEN VE SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, Mingachevir, Azerbaijan, 17 - 18 April 2024, vol.1, no.1, pp.164-169

Supported Projects

Öksüz Y., Baba Öztürk M., Soylu M., Kara M., TUBITAK Project, İlk Okul Robot Maceram , 2018 - 2018
Tural G., Yakışan M., Bilici M., Yakan H., Turhan S., Özcan M., Güzel M., TUBITAK Project, Gerçek Yaşam Uygulamaları ile Bilimin Renkli Dünyası, 2016 - 2016
KARAER H., Tural G., KARAER F., Kara M., TUBITAK Project, Eğlenerek Keşfediyoruz, 2013 - 2013
Soylu M., Kara M., BİLŞİM VE GENÇLİK BİRLİKTELİĞİ, 2011 - 2011

Congress and Symposium Activities

INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON MATHEMATICS, ENGINEERING, NATURAL & MEDICAL SCIENCES,
Moderator, Mingachevir, Azerbaijan, 2024
100.yıl Eğitim Sempozyumu, Working Group, Samsun, Turkey, 2019
2.Uluslararası Bitki Biyolojisi Kongresi, Working Group, Samsun, Turkey, 2019