

Lect. Muhammet Emin DERTLİ

Personal Information

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/emindertli>

International Researcher IDs

ScholarID: yx2cyNcAAAAJ

ORCID: 0000-0003-4309-6201

Yoksis Researcher ID: 198646

Education Information

Doctorate, Ataturk University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Haberleşme , Turkey 2018 - Continues

Postgraduate, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Turkey 2012 - 2015

Undergraduate, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Turkey 2008 - 2012

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Postgraduate, Gerçek zaman kablosuz nörotransmitter konsantrasyon iletim ve görüntüleme sistemi, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, 2015

Research Areas

Computer Sciences, Artificial Intelligence, Computer Learning and Pattern Recognition, Computer Learning, Electrical and Electronics Engineering, Electronic, Electronic Circuits, Energy, Renewable energy, Mechanical Engineering, Energy, Alternative Energy Resources, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Ataturk University, Horasan Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, 2016 - Continues

Research Assistant, Niğde Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik Elektronik Mühendisliği , 2014 - 2014

Academic and Administrative Experience

Birim Kalite Komisyonu Başkanı, Ataturk University, Horasan Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, 2020 - Continues

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Ataturk University, Horasan Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, 2020 - Continues

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Ataturk University, Horasan Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar

Teknolojileri, 2020 - Continues

Performans Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Ataturk University, Horasan Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, 2020 - Continues

Erasmus Program Department Coordinator, Ataturk University, Horasan Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, 2019 - Continues

Mevlana Exchange Program Department Coordinator, Ataturk University, Horasan Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, 2017 - Continues

Internship Committee Member, Ataturk University, Horasan Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, 2017 - Continues

Farabi Program Department Coordinator, Ataturk University, Horasan Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, 2017 - Continues

Internship Committee Member, Ataturk University, Horasan Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, 2016 - Continues

Atatürk Üniversitesi, Horasan Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü, 2016 - Continues

Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi, Ataturk University, Horasan Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, 2018 - 2023

Deputy Director of Junior College, Ataturk University, 2018 - 2023

Courses

İçerik Yönetim Sistemleri, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023

NESNE TABANLI PROGRAMLAMA I, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Görsel Programlama I, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Nesne Tabanlı Programlama II, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

E-Ticaret, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Görsel Programlama II, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Sistem Analizi ve Tasarımı, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Programlama Temelleri, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Özel Tasarımlı Motorlar, Associate Degree, 2020 - 2021

Programlama Temelleri, Associate Degree, 2021 - 2022

Nesne Tabanlı Programlama I, Associate Degree, 2021 - 2022, 2020 - 2021

İnternet Programcılığı II, Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Görsel Programlama I, Associate Degree, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Enerji Tesisleri, Associate Degree, 2020 - 2021, 2018 - 2019

Elektrik Enerji İletim ve Dağıtım, Associate Degree, 2020 - 2021

Görsel Programlama III, Associate Degree, 2019 - 2020

Alternatif Akım Devreleri, Associate Degree, 2020 - 2021

İnternet Programcılığı II, Associate Degree, 2020 - 2021

İnternet Programcılığı I, Associate Degree, 2020 - 2021

Programlanabilir Denetleyiciler, Associate Degree, 2018 - 2019

Özel Tasarımlı Motorlar, Associate Degree, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Bilgisayar Donanımı, Associate Degree, 2018 - 2019

Web Editörü, Associate Degree, 2018 - 2019

Elektrik Enerji İletim ve Dağıtım, Associate Degree, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Doğru Akım Devreleri, Associate Degree, 2017 - 2018

Nesne Tabanlı Programlama II, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Temel Elektronik, Associate Degree, 2018 - 2019

Telgraf ve Acele Posta Hizmetleri, Associate Degree, 2018 - 2019

Web Tasarımının Temelleri, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Programlama Temelleri, Associate Degree, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Tanıtım Pazarlama, Associate Degree, 2018 - 2019
Tanıtım Pazarlama, Associate Degree, 2018 - 2019
Elektrik Enerji Santralleri, Associate Degree, 2018 - 2019, 2017 - 2018
İnternet Programcılığı II, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Bilgisayar, Associate Degree, 2018 - 2019, 2016 - 2017
Sistem Analizi ve Tasarımı, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Yazılım Kurulumu ve Yönetimi, Associate Degree, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Görsel Programlama III, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Bilgisayar, Associate Degree, 2017 - 2018
Nesne Tabanlı Programlama I, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Web Editörü, Associate Degree, 2016 - 2017
İçerik Yönetim Sistemi, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Grafik ve Animasyon II, Associate Degree, 2015 - 2016
İnternet Programcılığı I, Associate Degree, 2016 - 2017
Görsel Programlama I, Associate Degree, 2015 - 2016
Görsel Programlama II, Associate Degree, 2016 - 2017

Articles Published in Other Journals

- I. **Interdisciplinary View of Metaverse: Bibliometric Profile of Postgraduate Thesis Studies**
DERTLİ Ş., DERTLİ M. E.
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, vol.14, no.2, pp.493-521, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Innovation in Organic Agriculture and the Future of Communication Technology**
Dertli M. E., Dertli Ş.
Bayburt Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.7, no. 1, pp.1-19, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Yapay Zekâ ve Sürdürülebilirlik İlişkisi Üzerine Doktora Tezlerinin Bibliyometrik Profili**
Dertli Ş., Dertli M. E.
Uluslararası Davranış, Sürdürülebilirlik ve Yönetim Dergisi, vol.10, no.19, pp.151-174, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Investigation of Knowledge and Awareness Levels of Individuals for Digital Agriculture (Agriculture 4.0) and Metaverse Concepts**
Dertli Ş., Dertli M. E.
Bayburt Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.6, no.2, pp.126-150, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **METAVERSE'ÜN YEŞİL LOJİSTİK VE YEŞİL GİRİŞİMCİLİK ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
DERTLİ M. E., dertli ş.
3 RD INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON SUSTAINABLE LOGISTICS "DIGITALIZATION", Mersin, Turkey, 8 - 09 September 2023
- II. **YAPAY ZEKÂ VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK İLİŞKİSİ ÜZERİNE DOKTORA TEZLERİNİN BİBLİYOMETRİK PROFİLİ**
DERTLİ M. E., dertli ş.
3 RD INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON SUSTAINABLE LOGISTICS "DIGITALIZATION", Mersin, Turkey, 8 - 09 September 2023
- III. **Improving the limit of detection (LOD) of microsensor used in detection of brain diseases via wavelet filter**
KOC H., KADIHASANOĞLU G., GEYIKOĞLU M. D., DERTLİ M. E., ÇAVUŞOĞLU B., OZBEK I. Y., ORAL E. A.,

HACİMÜFTÜOĞLU A., HACİMÜFTÜOĞLU A., SÖNMEZ E., et al.

2015 23rd Signal Processing and Communications Applications Conference, SIU 2015 - Proceedings, Malatya, Turkey, 16 - 19 May 2015, pp.1676-1679

IV. Improving the limit of detection (LOD) of microsensor used in detection of brain diseases via wavelet filter Beyin Hastalıklarının Tanısında Kullanılan Mikrosensörün Dalgacık Filtre Kullanılarak Algılama Alt Sinirinin İyileştirilmesi

Koc H., Kadihasanoglu G., Geyikoglu M. D., DERTLİ M. E., ÇAVUŞOĞLU B., ÖZBEK İ. Y., ORAL E. A., HACİMÜFTÜOĞLU A., SÖNMEZ E., KARACALI T., et al.

2015 23rd Signal Processing and Communications Applications Conference, SIU 2015, Malatya, Turkey, 16 - 19 May 2015, pp.1676-1679

Supported Projects

YAKUT K., DERTLİ M. E., ÖZÜNUR N., KURTULMUŞ B., DEMİRCAN B., ADAR F., TIRPANI B., Project Supported by Higher Education Institutions, ToplayaPİL, 2019 - 2020

SAĞSÖZ M. E., HACİMÜFTÜOĞLU A., ORAL E. A., MAVİ A., SÖNMEZ E., EKİNCİ D., ÇAVUŞOĞLU B., MALKOÇ İ., TUBITAK Project, Beyin Hastalıklarının Tanı Ve Tedavisinde Yeni Yöntem: In Vivo Mikrosensör Teknolojisi, 2013 - 2016

Metrics

Publication: 9

Scholarships

ARDEB YÜKSEK LİSANS ÖĞRENCİ BURSİYERİ, TUBITAK, 2013 - 2016

Non Academic Experience

Metin Ticaret

ASELSAN