

Lect. Atakan ABUŐÖLU

Personal Information

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

Address: Atatürk Üniversitesi Elektrik-Elektronik Müh. Bölümü 25240 Yakutiye Erzurum

International Researcher IDs

ScholarID: x2jGcW4AAAAJ

ORCID: 0000-0003-1733-0412

Yoksis Researcher ID: 31038

Education Information

Postgraduate, Ataturk University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliđi, Turkey 1994 - 1998

Undergraduate, Karadeniz Technical University, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliđi, Turkey 1990 - 1994

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Postgraduate, ENDÜKSİYON MAKİNALARINDA DURUM DEĐİŐKENLERİ VE PARAMETRE KESTİRİMİ, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliđi, 1998

Research Areas

Computer Sciences, Software, Programming Languages, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliđi, 1994 - Continues

Courses

Seçmeli Tasarım I (İkinci Öğretim), Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Kontrol Laboratuvarı (İkinci Öğretim), Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Bilgisayar Programlama I, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Bilgisayar Programlama II (İkinci Öğretim), Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

İşletmede Mesleki Eğitim, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Kontrol Laboratuvarı, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Seçmeli Tasarım II (İkinci Öğretim), Undergraduate, 2022 - 2023
Seçmeli Tasarım II, Undergraduate, 2022 - 2023
Bilgisayar Programlama II, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Bilgisayar Programlama I (İkinci Öğretim), Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Seçmeli Tasarım I, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Elektrik Elektronik Müh. Seçmeli Tasarım II (İkinci Öğretim), Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Elektrik Elektronik Müh. Seçmeli Tasarım II, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Bitirme Projesi II, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Analog Elektronik Laboratuvarı, Undergraduate, 2020 - 2021
Analog Elektronik Laboratuvarı (İkinci Öğretim), Undergraduate, 2020 - 2021
Bitirme Projesi I, Undergraduate, 2021 - 2022
Haberleşme Laboratuvarı (İkinci Öğretim), Undergraduate, 2020 - 2021
Haberleşme Laboratuvarı, Undergraduate, 2020 - 2021

Articles Published in Other Journals

- I. **2D photoluminescence mapping of porous silicon using confocal technique**
ABUŞOĞLU A., KARACALI T., EFEOĞLU H.
JOURNAL OF OPTICS-INDIA, vol.48, no.2, pp.214-219, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Algoritma Geliştirme ve C ile Temel Bilgisayar Programlama**
ABUŞOĞLU A.
Ekin Yayınevi, Bursa, 2019
- II. **C ile İleri Bilgisayar Programlama ve Fonksiyon Grafikleri Çizme**
ABUŞOĞLU A.
Ekin Yayınevi, Bursa, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Detection Nonuniformity of Porous Silicon Using Confocal 2D Luminescence and Reflectance Mapping**
ABUŞOĞLU A., KARACALI T., EFEOĞLU H.
NanoTr-12 12th International Nanoscience and Nanotechnology Conference, 3 - 05 June 2016
- II. **Konfokal Mikroskop ve 2D Fotoluminesans Haritalaması**
ABUŞOĞLU A., KARACALI T., EFEOĞLU H.
13. Ulusal Optik, Elektro-Optik ve Fotonik Toplantısı, Turkey, 23 September 2011
- III. **İdeale Yakın Au-GaAs Schottky ve Yüksek Çözünürlüklü Akım-Gerilim-Sıcaklık (I-V-T) Karakterizasyonu**
EFEOĞLU H., KARACALI T., GÜLNAHAR M., ABUŞOĞLU A.
Fotonik 2006, Koç Üniversitesi, Turkey, 15 September 2006

Metrics

Publication: 6