

Dr. Öğretim Üyesi
MİKAİL DOĞUŞ KARAKAŞ



İş Telefonu: Dahili 1771

E-posta: mdkarakas@amasya.edu.tr

Kurum: Tasarım Meslek Yüksekokulu / Bilgisayar Teknolojileri Bölümü / Bilgisayar Destekli Tasarım Ve Animasyon Prog.

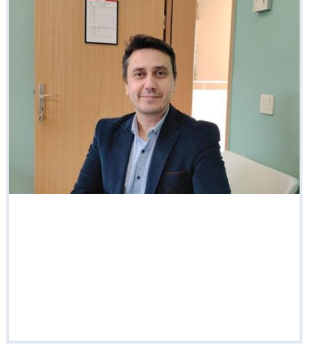
Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2484-8164

Web of Science: IWU-4590-2023

Google Scholar: _L8wXIUAAAAJ

YÖKSİS Araştırmacı ID: 58464



Eğitim Bilgileri

- I. ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ** · Doktora · Yurt İçi · 2015–2020 · FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ · FİZİK (DR) · Kuantum bilgisayarlarında bazı çok değerli kuantum mantık devrelerinin incelenmesi (2015–2020)
- II. AHİ EVRAN ÜNİVERSİTESİ** · Yüksek Lisans · Yurt İçi · 2010–2013 · FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ · FİZİK (YL) (TEZLİ) · Titanyum, mangan ve krom katkılı bor atom topaklarının elektronik ve yapısal özelliklerinin yoğunluk fonksiyon teorisi (DFT) ile incelenmesi (2010–2013)
- III. GAZİ ÜNİVERSİTESİ** · Lisans · Yurt İçi · 2008–2010 · GAZİ EĞİTİM FAKÜLTESİ · BİLGİSAYAR VE ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ EĞİTİMİ BÖLÜMÜ (2008–2010)
- IV. BÜLENT ECEVİT ÜNİVERSİTESİ** · Önlisans · Yurt İçi · 2004–2006 · KARABÜK MESLEK YÜKSEKOKULU · BİLGİSAYAR TEKNOLOJİSİ VE PROGRAMLAMA PR. (İÖ) (2004–2006)

Araştırma Alanları

Fen Bilimleri ve Matematik Temel Alanı · Fizik · Atom, Molekül ve Lazer Fiziği ; Nanoteknoloji ; Spektroskopi

Makaleler

- I. Construction of Two-Ququart Quantum Entanglement by Using Magnetic Resonance Selective Pulse Sequences (2018)**
KARAKAŞ MİKAİL DOĞUŞ, GENÇTEN AZMİ
- II. Construction of two qutrit entanglement by using magnetic resonance selective pulse sequences (2016)**
Çorbacı Sevcin, KARAKAŞ MİKAİL DOĞUŞ, GENÇTEN AZMİ

Bildiriler

- I. Construction and Application of SWAP Logic Gate for Two Ququart States (2018)**
GENÇTEN AZMİ, KARAKAŞ MİKAİL DOĞUŞ
- II. Implementations of Some Quantum Logic Gates by Using Magnetic Resonance Selective Pulse Sequences (2018)**
GENÇTEN AZMİ, KARAKAŞ MİKAİL DOĞUŞ
- III. Multivalued Quantum Logic Circuits: Some New Suggestions and Applications (2018)**
KARAKAŞ MİKAİL DOĞUŞ, GENÇTEN AZMİ
- IV. Construction of Quantum Teleportation Circuit for Qudits (2018)**
KARAKAŞ MİKAİL DOĞUŞ, GENÇTEN AZMİ
- V. A Generalization of Superdense Coding for Two Qudit States (2017)**
KARAKAŞ MİKAİL DOĞUŞ, GENÇTEN AZMİ
- VI. Redefinition of Some Quantum Logic Gates by Using the Direct Sum Algebra (2017)**
Çorbacı Sevcin, KARAKAŞ MİKAİL DOĞUŞ, GENÇTEN AZMİ
- VII. Theoretical Study on the Structural and Electronic Properties of Charged Scandium doped Boron Nanoclusters (2014)**
KARAKAŞ MİKAİL DOĞUŞ, ERDOĞDU YUSUF

VIII. Investigations of Neutral and Singly charged Manganese doped Boron Nanoclusters by Density Functional Theory (2012)

KARAKAŞ MİKAİL DOĞUŞ,ERDOĞDU YUSUF

IX. Investigations of Neutral and Singly charged Vanadium doped Boron Nanoclusters by DFT (2012)

EROL YAVUZ,KARAKAŞ MİKAİL DOĞUŞ,ERDOĞDU YUSUF,ERKOÇ ŞAKİR

X. Neutral and Anionic Chromium doped Boron Nanoclusters CrB_n $n = 7$ A Density Functional Theory (2012)

KARAKAŞ MİKAİL DOĞUŞ,EROL YAVUZ,ERDOĞDU YUSUF,ERKOÇ ŞAKİR

XI. Theoretical Study on the Structural and Electronic Properties of Charged Titanium doped Boron Nanoclusters (2012)

KARAKAŞ MİKAİL DOĞUŞ,EROL YAVUZ,ERDOĞDU YUSUF,ERKOÇ ŞAKİR