

Prof. Dr.
ÖNDER İDİL

E-posta: onidil@amasya.edu.tr

Kurum: Eğitim Fakültesi / Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü / Fen Bilgisi Eğitimi
Anabilim Dalı



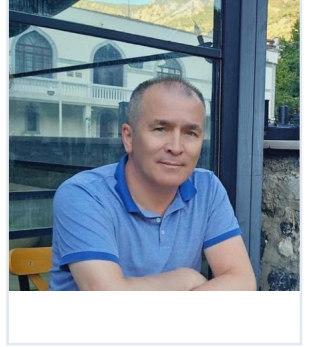
Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1744-4006

Web of Science: JGS-5171-2023

Google Scholar: O_AcQS8AAAAJ

YÖKSİS Araştırmacı ID: 105870



Eğitim Bilgileri

I. ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ · Doktora · Yurt İçi · 1999–2006 · FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ · BİYOLOJİ (DR) · Farklı dalga boylu ışınların etkisinde fotosensitizasyonun Karadeniz suyunda E. coli ve S. typhimurium'xxun yaşamına ve oksidatif enzim aktivitesi üzerine etkilerinin araştırılması (1999–2006)

II. ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ · Yüksek Lisans · Yurt İçi · 1994–1997 · FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ · BİYOLOJİ (YL) (TEZLİ) · Karadeniz suyunda E.Coli ve S.Enteritidis'xxin yaşamını etkileyen biyotik ve abiyotik faktörlerin belirlenmesi (1994–1997)

III. ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ · Lisans · Yurt İçi · 1988–1993 · EĞİTİM FAKÜLTESİ · MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ BÖLÜMÜ · Karadeniz suyunda E.Coli ve S.Enteritidis'xxin yaşamını etkileyen biyotik ve abiyotik faktörlerin belirlenmesi (1988–1993)

Araştırma Alanları

Fen Bilimleri ve Matematik Temel Alanı · Biyoloji · Mikrobiyoloji ; Bakteriyoloji ; Moleküler Biyoloji

Yönetilen Tezler

- I. Öğretmen adaylarının sağlık okuryazarlık düzeylerinin incelenmesi (2026)**
- II. İlkokullarda okutulan hikaye kitaplarındaki ifadelerin incelenmesi (2025)**
- III. Escherichia coli'nin farklı pH'larda fotooksidatif stres altında yaşamı (2023)**
- IV. Spirulina tabanlı biyoaktif hidrojel (2022)**
- V. Farklı ekolojik ortamlardan izole edilen siyanobakterilerin sekonder metabolitlerinin tanımlanması (2022)**
- VI. Spirulina platensis katkılı yoğurdun antioksidan ve probiyotik özelliklerinin belirlenmesi (2022)**
- VII. Ladik gölü siyanobakteri çeşitliliğinin yağ asit analizi ve moleküler yöntemlerle belirlenmesi (2022)**
- VIII. Cernek gölü'nden izole edilen siyanobakterilerin moleküler karakterizasyonu ve biyolojik aktivitelerinin belirlenmesi (2022)**
- IX. Siyanobakterilerin nanopartikül sentezleme yeteneklerinin belirlenmesi (2021)**
- X. Toprakta izole edilen mikroorganizmadan pektinaz eldesi, saflaştırılması ve karakterizasyonu (2019)**
- XI. Karbapenem dirençli Acinetobacter baumannii klinik izolatlarında direnç genlerinin moleküler yöntemlerle araştırılması (2019)**
- XII. Bolu Yeniçağa Gölü actinobacteria biyoçeşitliliğinin belirlenmesi (2017)**
- XIII. Escherichia coli'de oksidatif stres ile ilişkili genlerin metal direncindeki rollerinin araştırılması (2016)**

Makaleler

I. Bioactivity of Aminoantpyrine Heterocycles: Anti-Inflammatory, Antibiofilm and Antioxidant Activities, and Admet Predictions (2026)

İDİL ÖNDER, GÜL MELEK, ÇELİKOĞLU UMUT, BUDAK MUKADDES

- II. Synthesis and characterization of 2-(2-Alkoxyformylhydrazono)butan-3-one oxime ligands and Pd(II) complexes: Investigation of structural and biological properties using DFT calculations and molecular docking (2026)**
ZÜLFİKAROĞLU AYŞİN, İŞLER ERSİN, ÇELİKOĞLU EMİNE, VURAL HATİCE, İDİL ÖNDER, DEGE NECMİ
- III. Antimicrobial and antibiofilm activity of substituted pyrazoles: Design, synthesis and molecular docking studies (2026)**
PELİT EMEL, GÜL MELEK, ÇELİKOĞLU EMİNE, İDİL ÖNDER, KULU İREM
- IV. Yaratıcı Sanat Etkinliklerinin Üçüncü Sınıf Öğrencilerinin Okulda Mutluluklarına Etkisi (2025)**
Küçük Samiye, AKTAŞ İDRİS, İDİL ÖNDER
- V. Oxidative Stress Induced by Zinc and Copper Oxide Nanoparticles in European Tent Caterpillar (*Malacosoma neustria* L.) (2025)**
YANAR OĞUZHAN, TOPKARA ELİF FATMA, ÇELİKOĞLU UMUT, GÜLEÇ PEKER EMİNE GÜLÇERİ, İDİL ÖNDER
- VI. Antimicrobial and antioxidant activity and GC-MS metabolite profiling of cyanobacteria in the tersakan stream (Amasya, Türkiye) (2024)**
ÇELİKOĞLU EMİNE, YILMAZ CANKILIÇ MERAL, İDİL ÖNDER
- VII. An Investigation into the Levels of Digital Parenting, Digital Literacy, and Digital Data Security Awareness among Parents and Teachers in Early Childhood Education (2023)**
AKMAN EMRAH, İDİL ÖNDER, ÇAKIR RECEP
- VIII. Isolation and Identification of Tersakan Stream (Amasya, Suluova TÜRKİYE) Cyanobacteria and Investigation of the Presence of the Microcystin-LR (2023)**
ÇELİKOĞLU EMİNE, YILMAZ CANKILIÇ MERAL, İDİL ÖNDER
- IX. Synthesis, antimicrobial activity and molecular docking studies of spiroquinoline-indoline-dione and spiropyrazolo-indoline-dione derivatives (2023)**
GÜL MELEK, ÇELİKOĞLU EMİNE, İDİL ÖNDER, TAŞ GAMZE, PELİT EMEL
- X. Synthesis, Characterization, Antimicrobial and Time Killing Activities of New Sulfa-Derived Schiff Bases Coordinated with Cu(II) (2023)**
İDİL ÖNDER, ŞAHAL HAKAN, CANPOLAT ERDAL, ÖZKAN MUSTAFA
- XI. Cu(II) Complexes of New Sulfa Drug Schiff Base Ligands: Synthesis, Structural Characterization, Antimicrobial Activities, and Time-Killing Kinetics (2023)**
ŞAHAL HAKAN, İDİL ÖNDER, CANPOLAT ERDAL, ÖZKAN MUSTAFA
- XII. Synthesis, Structural Investigation, Hirshfeld Surface Analysis, and Biological Evaluation of N -(3-Cyanothiophen-2-yl)-2-(thiophen-2-yl)acetamide (2022)**
ÇAKMAK ŞÜKRİYE, KANSIZ SEVGİ, Azam Mohammad, ERSANLI CEM CÜNEYT, İDİL ÖNDER, VEYİSOĞLU AYSEL, YAKAN HASAN, KÜTÜK HALİL, Chutia Arunabhiram
- XIII. The Impact of Endemic Iris taochia Ethanolic Extracts on Human Lung Adenocarcinoma Cells (2022)**
KANDEMİR NEZAHAT, ÇELİKOĞLU EMİNE, KANDEMİR ŞEVKET, ÇELİKOĞLU UMUT, İDİL ÖNDER, VEJSELOVA SEZER CANAN, KUTLU HATİCE MEHTAP
- XIV. An Examination of the Relation between In-Service Preschool Teachers and Preschool Teacher Candidates' Levels of Nomophobia and FoMO (2022)**
İDİL ÖNDER, ÇAKIR RECEP, AKMAN EMRAH
- XV. Heliotropium myosotoides ve Heliotropium suaveolens (Boraginaceae)'in Farklı Organlarından Elde Edilen Ekstraktların Antioksidan ve Antimikrobiyal Aktiviteleri (2022)**
KANDEMİR NEZAHAT, KANDEMİR ŞEVKET, ÇELİKOĞLU EMİNE, ÇELİKOĞLU UMUT, İDİL ÖNDER
- XVI. An examination of the relation between in-service preschool teachers and preschool teacher candidates' levels of nomophobia and FoMO (2022)**
İDİL ÖNDER, ÇAKIR RECEP, AKMAN EMRAH
- XVII. Streptomyces ureilyticus sp. nov. and Streptomyces mesophilus sp. nov., two novel Actinobacteria with antimicrobial activity isolated from lake sediment (2021)**
TOKATLI ALİ, İDİL ÖNDER, SAYGIN HAYRETTİN, ŞAHİN NEVZAT
- XVIII. Purification and Characterization of Protease from Bacillus thuringiensis Isolated from Soil (2021)**
İDİL ÖNDER, SÖYLEMEZ ÜZEYİR, ÇELİKOĞLU EMİNE, ÇELİKOĞLU UMUT
- XIX. Synthesis, crystal structure, antibacterial activity and theoretical studies on a novel Zn(II) complex based on 2,4,6-tris(2-pyridyl)-1,3,5-triazine ligand (2021)**
BAKIR GÜVEN GAMZE, ÇINARLI MURAT, BABUR ŞAŞ EMİNE, İDİL ÖNDER, KAHVECİ YAĞCI NERMİN
- XX. THE EFFECT OF ANTİOXİDANTS AND PH ON PHOTOOXİDATIVE STRESS WITH METHYLENE BLUE OF ESCHERICHIA COLI, S. AUREUS VE C. ALBICANS (2021)**
İDİL ÖNDER, DARCAN CİHAN
- XXI. Antibacterial Activity of Cyclodextrin-Azo Dye Inclusion Complex Encapsulated Electrospun Polycaprolactone Nanofibers (2021)**
DEMİRCİ SERKAN, Cebelioğlu Aslı, KINALI DEMİRCİ SELİN, İDİL ÖNDER, UYAR TAMER
- XXII. Synthesis, structural characterization, DNA cleavage studies, antimicrobial activities, and time killing**

kinetics of tetranuclear Cu (II) with partial cubane Cu₄O₄ cores and mononuclear Co (II) and Ni (II) complexes of a new acylhydrazone ligand (2021)

ZÜLFİKAROĞLU AYŞİN, TAŞ MURAT, vural hatice, ÇELİKOĞLU EMİNE, İDİL ÖNDER

XXIII. Investigation of the Role of cyaA/crp Genes of Escherichia coli in Metal Stress (2021)

ÇETİN KILIÇASLAN GÜLÇİN, KAYGUSUZ ÖZGE, İDİL ÖNDER, DARCAN CİHAN

XXIV. The Roles of Escherichia coli cyaA / crp Genes in Metal Stress (2021)

ÇETİN KILIÇASLAN GÜLÇİN, KAYGUSUZ İZGÖRDÜ ÖZGE, İDİL ÖNDER, DARCAN CİHAN

XXV. The effect of robotic coding education on preschoolers\u2019 problem solving and creative thinking skills (2021)

ÇAKIR RECEP, KORKMAZ ÖZGEN, İDİL ÖNDER, UĞUR ERDOĞMUŞ FERAY

XXVI. New Cu(II), Co(III) and Ni(II) metal complexes based on ONO donortridentate hydrazone: Synthesis, structural characterization, and investigation of some biological properties (2020)

ZÜLFİKAROĞLU AYŞİN, YÜKSEKTEPE ATAOL ÇİĞDEM, ÇELİKOĞLU EMİNE, ÇELİKOĞLU UMUT, İDİL ÖNDER

XXVII. X-ray structure, surface analyses, spectroscopic characterization, antimicrobial activity and DFT studies of the triphenylphosphoranylidene derivative (2020)

İNKAYA ERSİN, ERYILMAZ SERPİL, AKDEMİR NESUHİ, İDİL ÖNDER

XXVIII. Streptomyces boluensis sp. nov., isolated from lake sediment (2020)

Tokatlı Ali, İdil Önder, Veyisoğlu Aysel, Güven Kıymet, Saygın Hayrettin, Çetin Demet, Şahin Nevzat

XXIX. Ferro-chelataze enzyme activity of blue green algae from Yeşilırmak (2020)

KONAR VAHİT, İDİL ÖNDER, ÇELİKOĞLU EMİNE, ÇELİKOĞLU UMUT

XXX. Investigation of oxacillinases type beta-lactamasesin carbapenems resistant Acinetobacterbaumannii clinical isolates (2020)

Özçelik Hüseyin Burak, YILDIRIM TUBA, MARAKLI SEVGİ, İDİL ÖNDER

XXXI. Investigation of some Biological Activities of Extracts Centranthus longiflorus subsp. longiflorus (2020)

Ayar Elif, KANDEMİR NEZAHAT, KANDEMİR ŞEVKET, ÇELİKOĞLU UMUT, İDİL ÖNDER

XXXII. Adenine Derivatives for Regenerable Antibacterial Surface Applications Based on A–T Base Pairing (2020)

KINALI DEMİRCİ SELİN, İDİL ÖNDER, DIŞLI ALİ, DEMİRCİ SERKAN

XXXIII. Derivatives of pyridine and thiazole hybrid: Synthesis, DFT, biological evaluation via antimicrobial and DNA cleavage activity (2020)

ERYILMAZ SERPİL, ÇELİKOĞLU EMİNE, İDİL ÖNDER, İNKAYA ERSİN, KOZAK ZEHRA, MISIR ENDER, GÜL MELEK

XXXIV. Synthesis, characterization, biological, X-ray diffraction analysis and computational chemistry studies of new 2-acetylpyridine derivative hydrazone and its Zn(II) complex (2020)

ÇINARLI MURAT, YÜKSEKTEPE ATAOL ÇİĞDEM, Çınarlı Esra, İDİL ÖNDER

XXXV. Synthesis, solar cell application, and biological study of vinyl substituted isophorone derivatives (2019)

KOZAK ZEHRA, PIRAVADILI MUCUR SELİN, CANIMKURBEY BETÜL, İDİL ÖNDER, ERYILMAZ SERPİL, GÜL MELEK

XXXVI. Synthesis, spectroscopic investigation and biological activities of copper(II) complex of 2-(2,4-difluorophenyl)pyridine: A combined theoretical and experimental study (2019)

VURAL HATİCE, İDİL ÖNDER

XXXVII. Synthesis, structural characterization, Hirshfeld surface analysis, antimicrobial activity, and DNA cleavage studies of (Z)-4-methyl-N'xx-(phenyl(pyridin-2-yl)methylene)benzenesulfonohydrazide and its Co(II), Ni(II) and Zn(II) complexes (2019)

ÇINARLI MURAT, Çınarlı Esra, YÜKSEKTEPE ATAOL ÇİĞDEM, İDİL ÖNDER, KARİPTAŞ ERGİN

XXXVIII. PHYTOCHEMICAL SCREENING AND IN-VITROANTIOXIDANT, ANTIMICROBIAL ACTIVITY AND DNAINTERACTION OF LEUCOJUM AESTIVUM (2018)

HÜNDÜR DİLBER ÖZGÜN, İDİL ÖNDER, KANDEMİR NEZAHAT, GÜL MELEK, KONAR VAHİT

XXXIX. Antimicrobial activities, DNA interactions, spectroscopic (FT-IR and UV-Vis) characterizations, and DFT calculations for pyridine-2-carboxylic acid and its derivatives (2018)

TAMER ÖMER, tamer sevil arabacı, İDİL ÖNDER, AVCI DAVUT, VURAL HATİCE, ATALAY YUSUF

XL. Crystal growth, structural and spectroscopic characterization, antimicrobial activity, DNA cleavage, molecular docking and density functional theory calculations of Zn(II) complex with 2-pyridinecarboxylic acid (2018)

TAMER ÖMER, AVCI DAVUT, ÇELİKOĞLU EMİNE, İDİL ÖNDER, ATALAY YUSUF

XLI. Synthesis, structural studies and antimicrobial activity of N'-((2Z, 3E)-3-(hydroxyimino)butan-2-ylidene)-2-phenylacetohydrazide and its Co(II), Ni(II) complexes (2018)

KARADENİZ ŞEYMA, YÜKSEKTEPE ATAOL ÇİĞDEM, ŞAHİN ONUR, İDİL ÖNDER, BATI HÜMEYRA

XLII. Examination of the Production of Biofilm and AcylHomoserine Lactone (AHL) in Pseudomonasaeruginosa Isolates Exposed to Sub-inhibitoryAntibiotics Concentrations (2018)

KILIÇ ÇETİN, GÜÇKAN RIDVAN, BAŞKAN CEREN, İDİL ÖNDER

XLIII. Investigation of antimicrobial activities, DNA interaction, structuraland spectroscopic properties of 2-chloro-6-(trifluoromethyl)pyridine (2017)

EVEÇEN MERYEM, KARA MEHMET, İDİL ÖNDER, TANAK HASAN

XLIV. Evaluation of phytochemical content, antioxidant, antimicrobial activity and DNA cleavage effect of endemic

Linaria corifolia Desf. (Plantaginaceae) (2017)

GÜL MELEK,ÖZTÜRK ÇALI İLKAY,CANSARAN ARZU,İDİL ÖNDER,KULU İREM,ÇELİKOĞLU UMUT

XLV. Synthesis crystal structure analysis spectral characterization quantum chemical calculations antioxidant and antimicrobial activity of 3 4 chlorophenyl 3a 4 7 7a tetrahydro 4 7 methanobenzo d isoxazole (2016)

ERYILMAZ SERPİL,GÜL MELEK,İNKAYA ERSİN,İDİL ÖNDER,ÖZDEMİR NAMIK

XLVI. Experimental and computational study of the structure and spectroscopic properties of 10 30 Dihydrospiro cyclohexane 1 20 2H imidazo 4 5 b pyridine (2016)

VURAL HATİCE,kara mehmet,İDİL ÖNDER

XLVII. THE ROLE OF OXIDATIVE STRESS GENES AND EFFECT OF pH ON METHYLENE BLUE SENSITIZED PHOTOOXIDATION OF ESCHERICHIA COLI (2016)

İDİL ÖNDER,MACİT İKBAL,KAYGUSUZ ÖZGE,DARCAN CİHAN

XLVIII. Üçüncü Basamak Bir Hastanede Stafilokok Türlerinde Fusidik Asit ve Diğer Antibiyotiklerin Duyarlılıklarının Araştırılması (2016)

İDİL ÖNDER,KILINÇ ÇETİN,RİDVAN GÜÇKAN,ÇEPNİ MÜRSEL

XLIX. Amasya Bölgesindeki Gebelerde Toksoplazma ve Sitomegalovirüs Seroprevelansı (2015)

Çetin Kılınç,Rıdvan Güçkan,Aydın Osman,İDİL ÖNDER,Özkan Bora,Arslan Mustafa,TEKELİ TAŞKÖMÜR AYSUN

L. Determining Hepatitis C Virus Genotype Distribution of Amasya Area in Turkey (2015)

Kılınç Çetin,Güçkan Rıdvan,İDİL ÖNDER,Güleryüzü Yüksel,ÇAPRAZ MUSTAFA,Ulutaş Kemal Türker

LI. Synthesis of some novel purine derivatives incorporating tetrazole ring and investigation of their antimicrobial activity and DNA interactions (2015)

KINALI DEMİRCİ SELİN,İDİL ÖNDER,DİŞLİ ALİ

LII. Investigation of probiotic properties of lactobacilli bacteria isolated from human gastrointestinal tract (2014)

TULUMOĞLU ŞENER,KARİPTAŞ ERGİN,ERDEM BELGİN,İDİL ÖNDER,BERKSOY EMEL ATAŞ

LIII. Biosynthesis of silver nanoparticles using chitosan immobilized Bacillus cereus Nanocatalytic studies (2013)

Vinod Kumar Gupta,ATAR NECİP,YOLA MEHMET LÜTFİ,darcan cihan,İDİL ÖNDER,ÜSTÜNDAĞ ZAFER,suhas suhas

LIV. The Effect of UV A and Various Visible Light Wavelengths Radiations on Expression Level of Escherichia coli Oxidative Enzymes in Seawater (2013)

İDİL ÖNDER,DARCAN CİHAN,ÖZEN TEVFİK,ÖZKANCA REŞİT

LV. The effect of UV A and different wavelengths of visible lights on survival of Salmonella typhimurium in seawater microcosms (2011)

İDİL ÖNDER,DARCAN CİHAN,ÖZKANCA REŞİT

LVI. Escherichia coli Dominance of Red Light over Other Visible Light Sources in Establishing Viable but Nonculturable State (2010)

İDİL ÖNDER,ÖZKANCA REŞİT,DARCAN CİHAN,Flint Ken P

LVII. Viable but non culturable state VBNC of Escherichia coli related to EnvZ under the effect of pH starvation and osmotic stress in sea water (2009)

DARCAN CİHAN,ÖZKANCA REŞİT,İDİL ÖNDER,Flint Ken P

LVIII. The role of RpoS H NS and AcP on the pH dependent OmpC and OmpF porin expressions of Escherichia coli at different pH (2009)

Darcan Cihan, Özkanca Reşit, İdil Önder

LIX. Fen Bilgisi Eğitimi Anabilim Dallarındaki Okul Deneyimi Uygulamalarının Değerlendirilmesi (2006)

CANSARAN ARZU,İDİL ÖNDER,KALKAN MELEK

LX. The effect of chemical pollution on antibiotic resistance of Escherichia coli and Salmonella enteritidis in sea water (1997)

ÖZKANCA REŞİT,ŞAHİN NEVZAT,İDİL ÖNDER

LXI. Antibiotic susceptibility and survival of Escherichia coli and Salmonella enteritidis in sea water under starvation stress (1997)

ÖZKANCA REŞİT,ŞAHİN NEVZAT,İDİL ÖNDER

Bildiriler

I. KROMOJENİK AGAR TEMELLİ İZOLASYON SONRASI Pseudomonas aeruginosa'NIN MOLEKÜLER DOĞRULAMASI VE BİYOFİLM ÖZELLİKLERİ (2025)

BAŞKAN CEREN,ÇELİKOĞLU EMİNE,İDİL ÖNDER

II. Çiğ kıyma ve köfte kökenli Klebsiella spp. ve Citrobacter spp. izolatlarında antibiyotik direnç genleri ve biyofilm oluşumu (2025)

ÇELİKOĞLU EMİNE,BAŞKAN CEREN,İDİL ÖNDER

III. YARATICI SANAT ETKİNLİKLERİNE YÖNELİK DÖRDÜNCÜ SINIF ÖĞRENCİLERİNİN GÖRÜŞLERİNİN İNCELENMESİ (2025)

KÜÇÜK SAMİYE,AKTAŞ İDRİS,İDİL ÖNDER

IV. İLKOKUL DÖRDÜNCÜ SINIF ÖĞRENCİLERİNİN UZAMSAL AKIL YÜRÜTME BECERİLERİNİN İNCELENMESİ (2025)

KÜÇÜK SAMİYE,AKTAŞ İDRİS,İDİL ÖNDER

V. Tersakan Çayı'ndan izole edilmiş olan Synechocystis sp. siyanobakterisinin sekonder metabolitlerinin incelenmesi (2020)

ÇELİKOĞLU EMİNE,YILMAZ CANKILIÇ MERAL,İDİL ÖNDER

VI. Mavi yeşil alglerin şelataz enzimi üretme kapasitelerinin belirlenmesi (2020)

KONAR VAHİT,İDİL ÖNDER,ÇELİKOĞLU UMUT

VII. Okul Öncesi Eğitiminde Öğretmenlerin ve Ebeveynlerin Teknolojik Araç-Gereç Kullanımına Yönelik Tutumlarının İncelenmesi: Amasya İli Örneği (2019)

ÇAKIR RECEP,İDİL ÖNDER

VIII. Development of antibiotic resistance in Acinetobacter baumannii strains (2018)

Özçelik Hüseyin Burak,İDİL ÖNDER

IX. Life Strategies of Escherichia coli And Clinical Isolates In River Water In The Presence of Different UV-A Sources and Photosensitizer (2018)

Demir Kudret,İDİL ÖNDER,KONAR VAHİT

X. Fatty Acid Profiles of Yeşilirmak/Amasya Filamentous Cyanobacteria (2018)

İDİL ÖNDER,ÇELİKOĞLU EMİNE,ÇELİKOĞLU UMUT

XI. Leucojum aestivum Ekstraktlarının Antioksidan Aktiviteleri ve Flavonoid İçeriklerinin Belirlenmesi (2017)

İDİL ÖNDER,GÜL MELEK,Özgün Dilber,KONAR VAHİT

XII. Biyolojik Öneme Sahip Triazolidin Dihidropirol Bileşiklerinin Antimikrobiyal Aktivite ve Spektroskopik Özelliklerinin İncelenmesi (2017)

ERYILMAZ SERPİL,GÜL MELEK,İDİL ÖNDER,İNKAYA ERSİN

XIII. Bazı Hidrazon Ligantlarının ve Bakır(II) Komplekslerinin Sentezi Karakterizasyonu, DNA ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin İncelenmesi (2017)

ZÜLFİKAROĞLU AYŞİN,İDİL ÖNDER,YÜKSEKTEPE ATAOL ÇİĞDEM,TAŞ MURAT

XIV. Determination of Actinobacteria Biodiversity of Sapanca Lake By Molecular Methods (2017)

SAYGIN HAYRETTİN,ŞAHİN NEVZAT,TOKATLI ALİ,NİGİZ CENGİZ,İDİL ÖNDER

XV. Determination of Actinobacteria Biodiversity of Sapanca Lake By Molecular Methods (2017)

SAYGIN HAYRETTİN,ŞAHİN NEVZAT,TOKATLI ALİ,NİGİZ CENGİZ,İDİL ÖNDER

XVI. Biyolojik Öneme Sahip Triazolidin Türevli Dihidropirol Bileşiklerinin Antimikrobiyal Aktivite ve Spektroskopik Özelliklerinin İncelenmesi (2017)

ERYILMAZ SERPİL, GÜL MELEK, İDİL ÖNDER, İNKAYA ERSİN

XVII. Changing Antibiotic Resistance of Escherichia coli and Clinical Isolates During Photooxidative Stress (2016)

SERBESTOĞLU ELİF,KILINÇ ÇETİN,GÜÇKAN RIDVAN,İDİL ÖNDER

XVIII. Escherichia coli de OmpC ve OmpF dış membran porin proteinlerinin farklı metal stresindeki rollerinin belirlenmesi (2015)

DARCAN CİHAN,ÇETİN GÜLÇİN,KAYGUSUZ ÖZGE,İDİL ÖNDER

XIX. İzoksazol Türevli Norbornadien ve Norbornen Bileşiklerinin Sentezi Biyoloji Önemi ve Teorik Yöntemlerle İncelenmesi (2015)

ERYILMAZ SERPİL,GÜL MELEK,İNKAYA ERSİN,İDİL ÖNDER,ÖZDEMİR NAMIK

XX. Farklı Çözücülerle Hazırlanan Centranthus longiflorus ssp longiflorus Bitki Ekstraktlarının Antioskidan ve Antimikrobiyal Etkilerinin Karşılaştırılması (2015)

AYAR ELİF,KANDEMİR NEZAHAT,İDİL ÖNDER

XXI. Yeni İzobütirohidrazon Türevlerinin ne Metal Komplekslerinin Sentezi Karakterizasyonu Teorik Hesaplamaları ve Biyolojik Aktivite Özelliklerinin İncelenmesi (2015)

ZÜLFİKAROĞLU AYŞİN,İDİL ÖNDER

XXII. Oksim Grubu İçeren Yeni Bir Hidrazon Ligandının ve Geçiş Metal Komplekslerinin Sentezi Karakterizasyonu ve Biyolojik Aktivite Özelliklerinin İncelenmesi (2015)

ZÜLFİKAROĞLU AYŞİN,İDİL ÖNDER

XXIII. E coli nin fotooksidatif stres altındaki yaşamına pH ın etkisi bazı oksidatif stres genlerinin rolünün belirlenmesi (2014)

MACİT İKBAL,İDİL ÖNDER,KAYGUSUZ ÖZGE,DARCAN CİHAN,İDİL FERAYE

XXIV. Toprakten izole edilen Bacillus thuringiensis bakterisinden proteaz enziminin saflaştırılması ve karakterize edilmesi (2014)

TÜRK EMİNE,İDİL ÖNDER,ÇELİKOĞLU UMUT,SÖYLEMEZ ÜZEYİR

XXV. Endemik Linaria corifolia Desf Scrophulariaceae Bitki Ekstrelerinin Eldesi ve Biyolojik Aktivite Çalışmaları (2013)

GÜL MELEK,İREM KULU,ÖZTÜRK ÇALI İLKAY,CANSARAN ARZU,ÇELİKOĞLU UMUT,TÜRK EMİNE,İDİL ÖNDER

XXVI. E coli nin deniz suyunda fotooksidatif stres altındaki yaşamında OmpR regülatör proteinin rolü (2010)

XXVII. Deniz suyunda açlık stresi ve besin ilavesinin Escherichia coli nin OmpC ve OmpF sentezine etkisi ve RpoSi HNS Acp in rolü (2008)

DARCAN CİHAN,ÖZKANCA REŞİT,İDİL ÖNDER

XXVIII. Deniz suyunda farklı dalga boyulu ışınların E coli ve S typhimurium un lipit peroksidasyonuna etkisi (2008)

ÖZKANCA REŞİT,İDİL ÖNDER,DARCAN CİHAN

XXIX. Kimyasal Maddelerle Kirlenmiş Olan Yeşilirmak da Escherichia coli nin Yaşamı ve Antibiyotik Direncinde Meydana Gelen Değişim (2007)

İDİL ÖNDER,KÜBRA PINAR KANAR

XXX. Bilim Adamı Yönüyle Mithridat (2007)

İDİL ÖNDER,COŞKUN ÖMER,DEMİR ARZU

XXXI. Ortaöğretim Öğrencilerinin Fen Derslerinde Öğretmenlerin Uygulamalarına Yönelik Tutumlarının İncelenmesi (2007)

YAMAN SÜLEYMAN,İDİL FERAYE,İDİL ÖNDER

XXXII. Farklı pH larda RpoS HNS ve Acp nin Escherichia coli nin OmpF ve OmpC porin protein sentezindeki rolü (2005)

DARCAN CİHAN,İDİL ÖNDER

XXXIII. Deniz suyunda E coli ve S typhimurium un uyku durumuna Dormant girmesinde oksidatif stres ve değişik dalga boyundaki ışınların etkisi (2005)

İDİL ÖNDER,DARCAN CİHAN,KARAKAYA HAYDAR,ÖZKANCA REŞİT

XXXIV. Deniz suyunda E coli nin yaşamının pH açlık ve osmotik stresin etkisi altında dormansi ve porin proteinleri ile ilişkisi (2005)

DARCAN CİHAN,İDİL ÖNDER,ÖZKANCA REŞİT

XXXV. Deniz suyunda fotosensitizer olan metilen mavisi ve değişik dalga boyundaki ışınların E coli ve S typhimurium un oksidatif stres enzim aktivitesi ile ilişkisi (2005)

İDİL ÖNDER,DARCAN CİHAN,KARAKAYA HAYDAR,ÖZKANCA REŞİT

XXXVI. Bazı dezenfektan özellikteki kimyasal maddelerin karadeniz suyunda yaşayan Escherichia coli ve Salmonella enteritidis in yaşamına olan etkisi (2001)

İDİL ÖNDER,DARCAN CİHAN,ÖZKANCA REŞİT

Kitaplar

I. Biyoloji Biliminde Güncel Araştırmalar-1 (2025)

İDİL ÖNDER

Projeler

I. Tavuk sakatatlarından izole edilen patojenlere karşıkenevir Cannabis sativa L. ekstraktlarıyla yeşil sentezlenmiş gümüş nanopartiküllerin antimikrobiyal ve antibiyofilim özellikleri ile biyofilim kırıcı etkilerinin incelenmesi (2026)

ÖNDER İDİL, UMUT ÇELİKOĞLU, EMİNE ÇELİKOĞLU, YELİZ GENÇ BEKİROĞLU

II. Tavuk ve Sığır Sakatatlarından İzole Edilen Salmonella Türlerinde Biyofilim Oluşumu, Antibiyotik Direnci ve Moleküler Özelliklerin Belirlenmesi (2025)

EMİNE ÇELİKOĞLU, ÖNDER İDİL, YELİZ GENÇ BEKİROĞLU

III. Tavuk ve sığır sakatatlarından izole edilen Salmonella türlerinde biyofilim oluşumu antibiyotik direnci ve moleküler özelliklerin belirlenmesi (2025)

ÖNDER İDİL, EMİNE ÇELİKOĞLU, YELİZ GENÇ BEKİROĞLU

IV. Çeşitli hidrazon türevleri ile farklı metal komplekslerinin sentezi, yapılarının aydınlatılması ve bazı biyolojik özelliklerinin incelenmesi (2022)

GÜLER İNCİ TANRIKULU, ÖNDER İDİL, EMİNE ÇELİKOĞLU, UMUT ÇELİKOĞLU, AYŞİN ZÜLFİKAROĞLU

V. Pirimidin-2-Karboksilik Asit Komplekslerinin Spektral, Kristallografik ve Mikrobiyolojik Özelliklerinin İncelenmesi: Deneyisel ve Moleküler Kenetlenme (Docking) Çalışması (2022)

ÖNDER İDİL, GÜLER İNCİ TANRIKULU, HATİCE VURAL

VI. Siyanobakteri ekstraktlarının antibiyofilim aktivitesi (2020)

EMİNE ÇELİKOĞLU, CANFIDE MERVE AKÇAY, UMUT ÇELİKOĞLU, ÖNDER İDİL

VII. Fikoeritrin saflaştırılması ve biyolojik aktivitelerinin incelenmesi (2020)

ÖNDER İDİL, EMİNE ÇELİKOĞLU, HABİBE CENİKLİOĞLU, UMUT ÇELİKOĞLU, VAHİT KONAR

VIII. Karışık Ligantlı Metal Komplekslerinin Spektroskopik Özelliklerinin İncelenmesi ve Biyolojik Aktivite Çalışmaları (2016)

MEHMET KARA, ÖNDER İDİL, TELHAT ÖZDOĞAN, HATİCE VURAL

IX. Sinnamik Asit Bileşiklerinin Deneyisel ve Hesaplamalı Yöntemlerle İncelenmesi DNA ve Antimikrobial Çalışmaları

(2016)

TELHAT ÖZDOĞAN, ÖNDER İDİL, HATİCE VURAL, MEHMET KARA

X. Çelidamik Asit Koordinasyon Bileşiklerinin Deneysel ve Hesaplamalı Yöntemlerle İncelenmesi DNA ile Etkileşimlerinin Moleküler Modellemesi (2015)

MEHMET KARA, ÖNDER İDİL, TELHAT ÖZDOĞAN, HATİCE VURAL

XI. Geçiş Metal Komplekslerinin Sentezlenmesi Yapılarının Analizi ve Spektroskopik Özelliklerinin İncelenmesi (2015)

ÖNDER İDİL, TELHAT ÖZDOĞAN, HATİCE VURAL, MEHMET KARA

XII. Bolu-Yeniçağa Gölü Actinobacteria Biyoçeşitliliğinin Belirlenmesi (2015)

ALİ TOKATLI, ÖNDER İDİL

XIII. Çevreden İzole Edilen Mikroorganizmalarda Pektinaz Enziminin Karakterizasyonu (2015)

ELİF SERBESTOĞLU, ALİ TOKATLI, ÖNDER İDİL

XIV. Escherichia Coli de Oksidatif Stres ile İlişkili Genlerin Metal Direncindeki Rollerinin Araştırılması (2014)

XV. Metilen mavisinin varlığında fotooksidasyonun E coli S aureus ve C albicans üzerine etkisi (2014)

XVI. E coli cya adenilat siklaz ve crp CRP proteini genlerinin farklı stres şartları altındaki rollerinin belirlenmesi (2014)

XVII. E coli Isı Proteinleri IbpA ve IbpB nin Farklı Stres Şartları Altındaki Rollerinin Belirlenmesi (2013)

XVIII. Oksim grubu içeren yeni hidrazon ligantlarının ve geçiş metal komplekslerinin sentezi karakterizasyonu teorik hesaplamaları ve biyolojik aktivite özelliklerinin incelenmesi (2013)

XIX. Amasya Üniversitesi Araştırma ve Uygulama Merkezi Laboratuvar Oluşum Projesi (2010)

NESUHİ AKDEMİR, TUBA YILDIRIM, BİRSEN AYDIN KILIÇ, AHMET DURSUN, FEDA ÖNER, ENGİN UFUK ERGÜL, MEHMET TOY, ŞEVKET KANDEMİR, FÜSUN YÜREKLİ, ÖNDER İDİL, SABRİ SERKAN TAN, ADNAN AKÇİN, MUHİTTİN YÜREKLİ, ÜNAL KURT, ERHAN BERGİL, METİN YAVUZ, METİN ORBAY

XX. E coli de Fotooksidatif Stres Altında Bazı Genlerin Rollerini Araştırmak İçin Delesyon Mutasyonu Yapılması ve Yeni Mutantların Yaşam Deneyleri

XXI. Topraktan İzole Edilen Bacillus thuringiensis Bakterisinden Ekonomik Öneme Sahip Olan Proteaz Enziminin Saflaştırılması ve Karakterize Edilmesi

XXII. Fotooksidasyon ve bazı fotosensitizer maddelerin bazı koliform grubu bakterilerin yaşamı ve metabolizmasına etkileri

Başarılar & Ödüller

I. Yayın Teşvik Ödülü (2011)