

**Prof. Dr. Nihal DOĞRUÖZ
GÜNGÖR**



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 455 5700](tel:+902124555700)
E-posta: ndogruoz@istanbul.edu.tr
Diğer E-posta: nihaldogruoz@gmail.com
Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/ndogruoz/>



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [mpf7xrgAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=mpf7xrgAAAAJ)
ORCID: [0000-0002-8098-039X](https://orcid.org/0000-0002-8098-039X)
Publons / Web Of Science ResearcherID: [AAT-2765-2020](https://publons.com/author/27652020/AAT-2765-2020)
ScopusID: [8905776400](https://scopus.com/authid/detail.url?authorID=8905776400)
Yoksis Araştırmacı ID: [26409](https://yoksis.istanbul.edu.tr/26409)

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Netherlands Institute Of Ecology , Department Of Microbial Ecology,
Hollanda 2011 - 2012
Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji/ Temel Ve Endüstriyel
Mikrobiyoloji , Türkiye 2004 - 2008
Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji/Genel Biyoloji, Türkiye 2000 -
2004
Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 1994 - 1998

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Çevre Bilimleri Alanında Ar-Ge Projesi Hazırlama Eğitimi, Düzce Üniversitesi, 2013
Diğer, IRP projesi deneysel çalışmaları, Netherlands Institute of Ecology Department of Microbial Ecology, 2013
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Biyoteknolojide PCR-Denatüran Gradyan Jel Elektforezi Uygulamaları Eğitim Kursu,
Boğaziçi Üniversitesi/ İstanbul Teknik Üniversitesi, 2008
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Protein Mühendisliği Lisansüstü Yaz Okulu, Ege Üniversitesi/ Atatürk Üniversitesi, 2007
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Ekoloji Temelli Doğa Eğitim Semineri, Tubitak/ Kafkas Üniversitesi, 2007
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Biyoteknolojide Floresanlı Yerde Hibritleme Uygulamaları Eğitim Kursu, Boğaziçi
Üniversitesi/ İstanbul Teknik Üniversitesi, 2007

Yaptığı Tezler

Doktora, "Soğutma Sistemindeki Bakır Yüzeylerde Biyofilm Oluşumu ve Mikrobiyolojik Korozyonun İncelenmesi" ,
İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri, Biyoloji/Genel Biyoloji, 2008

Yüksek Lisans, "Legionella pneumophila'nın Pseudomonas ve Aeromonas Cinsi Bakterilerle Etkileşimi", İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri, Biyoloji/Genel Biyoloji, 2004

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Mikrobiyoloji, Bakteriyoloji, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2022 - Devam Ediyor
Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2018 - 2022
Yrd. Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2016 - 2018
Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2001 - 2016

Verdiği Dersler

Mikroorganizmalar ve Yaşam, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
MİKROBİYAL EKOSİSTEMLER VE TAKSONOMİ, Doktora, 2019 - 2020
MİKROBİYOTA, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Mağara Mikrobiyolojisi, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
MİKROBİYAL BİYOTEKNOLOJİ, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Arke Biyolojisi, Lisans, 2019 - 2020

Yönetilen Tezler

Doğruöz GÜNGÖR N., Bdellovibrio bacteriovorus'un Biyofilm ve Mikrobiyal Korozyon Üzerindeki İnhibisyon Etkisinin Araştırılması, Doktora, N.AHAMADA(Öğrenci), Devam Ediyor
Doğruöz GÜNGÖR N., Petrol Ürünleri ile Kontamine Olmuş Alanlardan İzole Edilen Bakterilerin Biosürlükten Üretme Potansiyellerinin Araştırılması, Yüksek Lisans, E.Mualla(Öğrenci), Devam Ediyor
Doğruöz GÜNGÖR N., "Mağara İzolatlarının Polietilen Biyodegradasyon Potansiyellerinin Araştırılması, Yüksek Lisans, S.GÜLER(Öğrenci), Devam Ediyor
Doğruöz GÜNGÖR N., Morca mağarası'ndan izole edilen bakterilerin ürettikleri karotenoid pigmentlerinin karakterizasyonu, Yüksek Lisans, B.ÇOLAK(Öğrenci), 2023
Doğruöz GÜNGÖR N., Geopolimer harcın mağara bakterileri kullanılarak kendi kendine iyileştirilmesi, Yüksek Lisans, Y.AVCI(Öğrenci), 2023
Doğruöz GÜNGÖR N., MAĞARACILIK AKTİVİTELERİNİN MAĞARA MİKROBİYAL ÇEŞİTLİLİĞİ ÜZERİNE ETKİSİNİN BELİRLENMESİ, Yüksek Lisans, N.AHAMADA(Öğrenci), 2021
Doğruöz GÜNGÖR N., Uysal M., Mağara bakterilerinin kendiliğinden iyileşen harç üretiminde kullanımının incelenmesi, Yüksek Lisans, E.BURCU(Öğrenci), 2020
Doğruöz GÜNGÖR N., MAĞARA EKOSİSTEMİNDE KÜLTÜRE EDİLEBİLİR BAKTERİ ÇEŞİTLİLİĞİNİN VE MAĞARA YÜZEY OLUŞUMLARINDAKİ ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, M.DİLEK(Öğrenci), 2020
Doğruöz GÜNGÖR N., BİR MAĞARADAN İZOLE EDİLEN BAKTERİLERİN ANTİMİKROBİYAL MADDE ÜRETME YETENEĞİ VE ANTİBİYOTİK DİRENÇLİLİĞİ, Yüksek Lisans, B.ÇANDIROĞLU(Öğrenci), 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Bacterial production of ciprofloxacin and potential usage as a radiotracer

Karatay K. B., Gungor N., Colak B., Muftuler F. Z. B., Aras O.

PLOS ONE, cilt.18, sa.11 November, 2023 (SCI-Expanded)

- II. **SCREENING OF BACTERIA IN YARIK SINKHOLE, ANTALYA, TURKEY FOR CARBONATE DISSOLUTION, BIOMINERALIZATION AND BIOTECHNOLOGICAL POTENTIALS PREGLED BAKTERIJ V VRTAČI YARIK, ANTALJA, TURČIJA, V ZVEZI Z RAZTAPLJANJEM KARBONATA, BIOMINERALIZACIJO IN BIOTEHNOLOŠKIM POTENCIALI**
ARSLAN AYDOĞDU E. Ö., Avci Y., Rachid N. A., Çolak B., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N.
Acta Carsologica, cilt.52, sa.1, ss.147-166, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Preliminary study on antimicrobial activities of skin mucus from by-catch of *Elasmobranch* species**
Aydoğdu E. Ö., Kesiktaş M., Şanlı N. Ö., Güngör N., Sancar S., Yıldız T., Yemişken E.
OCEANOLOGICAL AND HYDROBIOLOGICAL STUDIES, cilt.52, sa.2, ss.137-146, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Major impacts of caving activities on cave microbial diversity: case study of Morca Cave, Turkey**
Rachid N. A., Gungor N.
INTERNATIONAL MICROBIOLOGY, cilt.26, sa.2, ss.179-190, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Screening of Bioactive Compounds for Biomedical and Industrial Uses from *Actinobacteria* Isolated from the Parsik Cave, Turkey Identifying novel compounds from extreme environments**
Rachid N. A., Güngör N.
JOHNSON MATTHEY TECHNOLOGY REVIEW, cilt.67, sa.2, ss.159-170, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Comparison of bacteria-based self-healing methods in metakaolin geopolymer mortars**
Tanyildizi H., Ziada M., UYSAL M., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., Coskun A.
CASE STUDIES IN CONSTRUCTION MATERIALS, cilt.16, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Microplastic inventory in sediment profile: A case study of Golden Horn Estuary, Sea of Marmara**
Belivermis M., Kilic O., Sezer N., Sikdokur E., Gungor N., Altug G.
MARINE POLLUTION BULLETIN, cilt.173, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Profiling of Bacteria Capable of Precipitating CaCO₃ on the Speleothem Surfaces in Dupnisa Cave, Kirklareli, Turkey**
Turkgenci M. D., Dogruoz Gungor N.
GEOMICROBIOLOGY JOURNAL, cilt.38, sa.9, ss.816-827, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **The Biotechnological Potentials of Bacteria Isolated from Parsik Cave, Turkey**
Çandroğlu B., Doğruöz Güngör N.
JOHNSON MATTHEY TECHNOLOGY REVIEW, cilt.64, sa.4, ss.1-20, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **ANTHROPOGENIC IMPACTS ON THE BACTERIAL PROFILE OF YARIK SINKHOLE IN ANTALYA, TURKEY**
Doğruöz Güngör N., Arslan Aydoğdu E. Ö., Dirmit E., Usuloğlu E.
JOURNAL OF CAVE AND KARST STUDIES, cilt.82, sa.2, ss.116-124, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **THE MICROBIAL COMMUNITY STRUCTURE OF THE DUPNISA CAVE IN KIRKLARELI, TURKEY**
Dogruoz-Gungor N.
ACTA CARSOLOGICA, cilt.49, sa.2-3, ss.281-295, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Enzyme profiles and antimicrobial activities of bacteria isolated from the Kadiini cave, Alanya, Turkey**
Doğruöz-Güngör N., Çandroğlu B., Altuğ G.
Journal of Cave and Karst Studies, cilt.82, sa.2, ss.106-115, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Biocides Effect on the Microbiologically Influenced Corrosion of Pure Copper by *Desulfovibrio* sp.**
Onan M., İlhan-Sungur E., Gungor N. D., CANSEVER N.
JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.9, sa.1, ss.44-50, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Opportunistic bacterial pathogens of aerosol and water samples from dental equipments.**
Kadaifçiler D., Doğruöz Güngör N., Çotuk A.
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.24, ss.610-614, 2015 (SCI-Expanded)
- XV. **The Effect of *Desulfovibrio* sp Biofilms on Corrosion Behavior of Copper in Sulfide-Containing Solutions**
Gungor N., Cotuk A., Dışpınar D.

- JOURNAL OF MATERIALS ENGINEERING AND PERFORMANCE, cilt.24, sa.3, ss.1357-1364, 2015 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effect of Mixed-Species Biofilm on Copper Surfaces in Cooling Water System**
Gungor N., Cotuk A., Ilhan-Sungur E., CANSEVER N.
JOURNAL OF MATERIALS ENGINEERING AND PERFORMANCE, cilt.24, sa.2, ss.848-858, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **Investigation of the bacterial load and antibiotic susceptibility of dental units**
Gungor N., Kadaifciler D. G., Peker O. O.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.186, sa.3, ss.1847-1853, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The corrosion behaviour of galvanized steel in cooling tower water containing a biocide and a corrosion inhibitor**
Minnos B., Ilhan-Sungur E., Cotuk A., Gungor N., CANSEVER N.
BIOFOULING, cilt.29, sa.3, ss.223-235, 2013 (SCI-Expanded)
- XIX. **Evaluation of microbial contamination and distribution of sulphate-reducing bacteria in dental units**
Dogruoz N., Ilhan-Sungur E., Goksay D., Turetgen İ.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.184, sa.1, ss.133-139, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. **Antibacterial activity of some lichen extracts**
Karagoz A., Dogruoz N., Zeybek Z., Aslan A.
Journal of Medicinal Plants Research, cilt.3, sa.12, ss.1034-1039, 2009 (SCI-Expanded)
- XXI. **Pioneer colonizer microorganisms in biofilm formation on galvanized steel in a simulated recirculating cooling-water system**
Dogruoz N., Goksay D., Ilhan-Sungur E., Cotuk A.
JOURNAL OF BASIC MICROBIOLOGY, cilt.49, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **Isolation and identification of enterococci from seawater samples: Assessment of their resistance to antibiotics and heavy metals**
Kimiran-Erdem A., Arslan E. Ö., Yurudu N. Ö., Zeybek Z., Dogruoz N., Cotuk A.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.125, sa.1-3, ss.219-228, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The effects of Pseudomonas and Aeromonas strains on Legionella pneumophila growth.**
Çotuk A., Doğruöz Güngör N., Zeybek Z., Kimiran A., Sungur E.
Annals Of Microbiology, cilt.55, sa.3, ss.219-224, 2004 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of using cave bacteria in the production of self-healing mortars**
Deliktaş E. B., Uysal M., Doğruöz Güngör N.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, cilt.42, sa.6, ss.1712-1728, 2024 (ESCI)
- II. **The Astrobiological Significance of Caves on Earth and on Mars**
Çolak B., Doğruöz Güngör N.
International Journal of Engineering and Geosciences, cilt.9, sa.3, ss.57-64, 2022 (ESCI)
- III. **Human activities' impacts on cave microbial diversity: perspectives for cave microbial diversity conservation**
Ahamada Rachid N., Doğruöz Güngör N.
International Journal of Life Sciences and Biotechnology, cilt.4, sa.2, ss.311-323, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **MICROPLASTICS IN OUR PLANET: SOURCE, DISTRIBUTION, EFFECTS AND BIODEGRADATION**
Ahamada Rachid N., Doğruöz Güngör N.
Eskişehir Teknik Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi - C Yaşam Bilimleri Ve Biyoteknoloji , cilt.9, sa.2, ss.284-303, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **Investigation of Heterotrophic Bacteria, Legionella and Free - Living Amoeba in Cooling Tower Samples by FISH and culture methods**
Zeybek Z., Doğruöz Güngör N., Turetgen İ.
European Journal of Biology, cilt.76, ss.7-13, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **"Cave Ecosystems: Microbiological View"**

ÇANDIROĞLU B., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N.

EUROPEAN JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.76, sa.1, ss.36-42, 2017 (Hakemli Dergi)

- VII. **Doğal Çevrelerdeki Mikrobiyal Çeşitliliğin Belirlenmesi İçin Kullanılan Bazı Moleküler Teknikler**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N.

Sigma Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, cilt.33, ss.54-64, 2014 (Hakemli Dergi)

- VIII. **Endüstriyel Sistemlerde Mikrobiyolojik Korozyon ve Önlenmesi,**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N.

Nevşehir Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.26-38, 2014 (Hakemli Dergi)

- IX. **Microbiological Investigation of Bottled Waters From Different Suppliers From Istanbul**

Kimiran A., Gürün S., Zeybek Z., Doğruöz Güngör N., Çotuk A.

European Journal of Biology, cilt.68, sa.1, ss.37-45, 2009 (Hakemli Dergi)

- X. **Biofilm Formation on Copper and Galvanized Steel Surfaces in a Cooling-Water System**

DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., Minnoş B., SUNGUR E., ÇOTUK A.

IUFS Journal of Biology (Istanbul University Faculty of Science Journal of Biology), cilt.68, sa.2, ss.105-111, 2009 (Hakemli Dergi)

- XI. **Microbiological Investigation of Bottled Waters from Different Suppliers in Istanbul**

KİMİRAN-ERDEM A., GÜRÜN S., ZEYBEK Z., DOĞRUÖZ N., ÇOTUK A., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N.

IUFS JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.68, sa.1, ss.37-45, 2009 (Hakemli Dergi)

- XII. **Quantitative microbiological analysis of biofilm communities from the surfaces of different cooling tower materials**

KİMİRAN ERDEM A., ŞANLI YÜRÜDÜ N., ARSLAN AYDOĞDU E. Ö., DOĞRUÖZ N., ZEYBEK Z., TÜRETGEN İ., ÇOTUK A., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N.

IUFS JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.67, sa.1, ss.9-16, 2008 (Hakemli Dergi)

- XIII. **Isolation of Aerobic Heterotrophic and Anaerobic Sulphate Reducing Bacteria from Model Water System by Filtration Method**

SUNGUR E., Minnoş B., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N.

IUFS JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.67, sa.1, ss.33-38, 2008 (Hakemli Dergi)

- XIV. **Antibacterial activity of some plant extracts. IUFS Journal of Biology**

DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ZEYBEK Z., KARAGÖZ A.

IUFS JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.68, sa.1, ss.17-21, 2008 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Ecological Dynamics in the Face of Climate Change -Exploring Organisms, Habitats, and Behavioral Adaptations**

Doğruöz Güngör N. (Editör), Arslan Aydoğdu E. Ö. (Editör)

Nobel Yayınevi, İstanbul, 2024

- II. **Microorganisms: Saviors of the Globe Facing the Consequences of Global Warming and Climate Change**

Doğruöz Güngör N., Ahamada Rachid N., Erdoğan H.

Ecological Dynamics in the Face of Climate Change -Exploring Organisms, Habitats, and Behavioral Adaptations, Nihal DOĞRUÖZ GÜNGÖR, Elif Özlem ARSLAN AYDOĞDU, Editör, Nobel Yayınevi, İstanbul, ss.1-23, 2024

- III. **Secondary metabolites and biological compounds of actinomycetes and their applications**

Gören Sağlam N., Ahamada Rachid N., Doğruöz Güngör N.

Bacterial Secondary Metabolites Synthesis and Applications in Agroecosystem Nanobiotechnology for Plant Protection, Kamel A. Abd-Elsalam, Heba I. Mohamed, Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam, Amsterdam, ss.123-145, 2024

- IV. **MEGA ALLIANCES WITH THE MICRO-WORLDS The Biotechnological Importance of Aquatic Microorganisms**

Arslan Aydoğdu E. Ö. (Editör), Doğruöz Güngör N. (Editör), Haspolat Y. K. (Editör)

Orient, Ankara, 2023

- V. **SAĞLIĞIMIZIN, BAŞARIMIZIN VE MUTLULUĞUMUZUN ANAHTARI BAĞIRSAK MIKROBIYOTAMIZ DOĞRUÖZ GÜNGÖR N.**
Fonksiyonel Tıp, Yusuf Kenan HASPOLAT, Sabahattin ERTUĞRUL, Editör, ORIENT, ss.206-224, 2022
- VI. **BIYOFİLM İLİŞKİLİ ENFEKSİYONLARIN ÖNLENMESİNDE YENİ STRATEJİ: CANNABIS SATIVA (KENEVİR)**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N.
FONKSİYONEL TIP, Yusuf Kenan HASPOLAT, Sabahattin ERTUĞRUL, Editör, ORIENT, ss.173-187, 2022
- VII. **Evaluation of bacterial resistance to Chloramine T Biocide and effects on Rifampicin Antibiotic Susceptibility as a consequence of biocide usage in Cooling System Biofilm including L. pneumophila**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ŞANLI YÜRÜDÜ N. Ö.
Microbiology Book Series - Volume # 5: "The Battle Against Microbial Pathogens: Basic Science, Technological Advances and Educational Programs", Méndez-Vilas A. , Editör, Formatex, Badojez, ss.923-929, 2015
- VIII. **Antimicrobial Activities of Bacillus Strains containing biosynthetic genes against Legionella pneumophila**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ZEYBEK Z., ÇOTUK A.
Microbiology Book Series - Volume # 5: "The Battle Against Microbial Pathogens: Basic Science, Technological Advances and Educational Programs", Méndez-Vilas A. , Editör, Formatex, Badojez, 2015
- IX. **Antimicrobial Activity of the Some Lichen Extract Against Legionella pneumophila**
ZEYBEK Z., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ÇOTUK A., KARAGÖZ A., ASLAN A.
Legionella; State of Art 30 Years After Its Recognition, Cianciotto, NP. et al, Editör, Asm Press, Washington, ss.407-410, 2007

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Molecular identification of biosurfactant-producing isolates.**
Angar Y., Kebbouche-Gana, S., Khemli-Talbi, S., Doğruöz Güngör N., Arslan Aydoğdu E. Ö., Ahamada Rachid. N.
2nd International Conference on Bioinformatics (2ICB'24), Bumardas, Cezayir, 13 - 14 Kasım 2024, ss.1
- II. **PLASTIC POLLUTION AND THE EFFECT OF POLYETHYLENE ON GLOBAL WARMING**
Güler S., Doğruöz Güngör N.
KARADENİZ 16th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Bartın, Türkiye, 16 - 18 Ağustos 2024, ss.373-382
- III. **İKLİM KRİZİ SORUNUNDA MİKROORGANİZMALAR**
Erdoğan H., Doğruöz Güngör N.
ANADOLU 15TH INTERNATIONAL CONGRESS ON APPLIED SCIENCES, Diyarbakır, Türkiye, 12 - 14 Haziran 2024, ss.251-266
- IV. **MULTIFACETED APPLICATIONS OF MICROFUNGI IN INDUSTRY AND BIOTECHNOLOGY**
Erdoğan H., Doğruöz Güngör N.
ANADOLU 15th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Diyarbakır, Türkiye, 12 - 14 Haziran 2024, ss.14-21
- V. **The problem of antibiotic resistance: can bacterial predators help?**
Erdoğan H., Doğruöz Güngör N.
6. INTERNATIONAL ANTALYA SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATIVE STUDIES CONGRESS, Antalya, Türkiye, 02 Aralık 2023 - 04 Ocak 2024, ss.124-130
- VI. **The use of bacteria in plant healing and bacteria-plant interactions**
Erdoğan H., Doğruöz Güngör N.
6. INTERNATIONAL ANTALYA SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATIVE STUDIES CONGRESS, Antalya, Türkiye, 2 - 04 Aralık 2023, ss.146-152
- VII. **Potential application of cannabis and Cannabis derived compounds against biofilm**
Ahamada Rachid N., Doğruöz Güngör N.

- V. INTERNATIONAL AGRICULTURAL, BIOLOGICAL, LIFE SCIENCE CONFERENCE, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Eylül 2023, ss.59-65
- VIII. **BDELLOVIBRIO BACTERIOVORUS IN BIOFILM AND MICROBIOLOGICALLY INFLUENCED CORROSION INHIBITION**
Ahamada Rachid N., Doğruöz Güngör N.
V. INTERNATIONAL AGRICULTURAL, BIOLOGICAL & LIFE SCIENCE CONFERENCE, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Eylül 2023, ss.49-58
- IX. **EKSTREMOFİLİK MİKROORGANİZMALARIN BİYOTEKNOLOJİK UYGULAMALARI: ÇEVRE, BİYOELEKTRİK, BİYOTİP**
Güler S., Doğruöz Güngör N.
6. INTERNATIONAL PALANDOKEN SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS, Erzurum, Türkiye, 24 - 25 Haziran 2023, ss.634-646
- X. **POLİETİLENİN BİYOLOJİK BOZUNMASI: EKSTREMOFİLLERİN POTANSİYEL ROLLERİ**
Güler S., Doğruöz Güngör N.
6. INTERNATIONAL PALANDOKEN SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS, Erzurum, Türkiye, 24 - 25 Haziran 2023, ss.647-658
- XI. **Investigation of Antimicrobial Activity of Ciprofloxacin Isolated from Cave Bacteria Compared to Its Synthetic Derivativein**
Karatay K. B., Doğruöz Güngör N., Biber Müftüler F. Z.
XIV INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE , Moscow, Rusya, 14 - 15 Nisan 2023, ss.1
- XII. **INDUSTRIAL VALUE OF MICROBIAL PIGMENTS**
Çolak B., Doğruöz Güngör N.
3rd INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS , Samsun, Türkiye, 23 - 24 Mart 2023, ss.663-669
- XIII. **MARS ANALOĞU MAĞARALARIN ASTROBİYOLOJİK ARAŞTIRMALAR İÇİN ÖNEMİ**
Çolak B., Doğruöz Güngör N.
3rd INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS , Samsun, Türkiye, 23 - 24 Mart 2023, ss.840-848
- XIV. **Investigation of Antimicrobial Effects of Organic Antibiotics**
Karatay K. B., Doğruöz Güngör N., Çolak B., Sakarya S., Biber Müftüler F. Z.
4th EURASIA BIOCHEMICAL APPROACHES & TECHNOLOGIES (EBAT), Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2022, ss.70
- XV. **HOW CAVE MICROBIAL DIVERSITY CAN CHANGE UNDER ANTHROPOGENIC IMPACTS?**
Ahamada Rachid N., Özaltun E. M., Doğruöz Güngör N.
III. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2021, ss.180
- XVI. **MICROPLASTICS IN FRESHWATER ECOSYSTEMS: BIODEGRADATION AS POTENTIAL SOLUTION**
Ahamada Rachid N., Doğruöz Güngör N.
III. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2021, ss.179
- XVII. **POLYPROPYLENE DEGRADATION POTENTIALS OF CAVE BACTERIA**
Ahamada Rachid N., Arslan Aydoğdu E. Ö., Doğruöz Güngör N.
11th. INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS, ENGINEERING, NATURAL AND MEDICAL SCIENCES , Al Karak, Ürdün, 30 - 31 Ocak 2021, ss.15
- XVIII. **'PRODUCTION POTENTIALITY OF BIOACTIVE COMPOUNDS BY ACTINOBACTERIA ISOLATED FROM PARSİK CAVE, TURKEY'**
Ahamada Rachid N., Doğruöz Güngör N.
11th. INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS, ENGINEERING, NATURAL AND MEDICAL SCIENCES , Al Karak, Ürdün, 30 - 31 Ocak 2021, ss.14
- XIX. **Caving impacts on cave bacterial diversity: A case study of camping in Morca cave, Turkey**
Ahamada Rachid N., Doğruöz Güngör N.
International Eurasian Conference on Biotechnology and Biochemistry (BioTechBioChem 2020) December 16, Ankara, Türkiye, 16 - 18 Aralık 2020, ss.100
- XX. **Economic values of cave bacteria**

Ahamada Rachid N., Doğruöz Güngör N.

International Eurasian Conference on Biotechnology and Biochemistry (BioTechBioChem 2020) December 16-18, 2020, Ankara, Türkiye, 16 - 18 Aralık 2020, ss.463-468

- XXI. **Antimicrobial Activities of Skin Mucus of Some Elasmobranch Fishes**
Yemişken E., Arslan Aydoğdu E. Ö., Doğruöz Güngör N., Şanlı N. Ö., Kesiktaş M., Yıldız T.
International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences” (FABA), Ankara, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2018, ss.328-331
- XXII. **BACTERIAL COMMUNITY IN DUPNISA CAVE (KIRKLARELI- TURKEY)**
Doğruöz Güngör N., Avcı Y.
4th Middle-East Speleology Symposium (MESS4), Akdeniz University, Antalya, Turkey , Antalya, Türkiye, 3 - 06 Ekim 2018, ss.56-58
- XXIII. **MAĞARALARDA TEHLİKE ALTINDAKİ GİZLİ CANLILAR: MİKROORGANİZMALAR**
Doğruöz Güngör N.
8. ULUSAL MAĞARA BİLİMİ SEMPOZYUMU, UMABİS-2018, Antalya, Türkiye, 29 Eylül - 06 Ekim 2018, ss.1-2
- XXIV. **THE ROLE OF BACTERIA IN THE FORMATION OF SPELEOTHEMS**
Arslan Aydoğdu E. Ö., Çolak B., Doğruöz Güngör N.
4th Middle-East Speleology Symposium (MESS4), Akdeniz University, Antalya, Turkey, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Ekim 2018, ss.38-41
- XXV. **MICROBIAL DIVERSITY OF YARIK SINKHOLE IN TAŞELI PLATEAU OF ANTALYA-TURKEY**
Doğruöz Güngör N., Cömert D. N., Arslan Aydoğdu E. Ö.
4th Middle-East Speleology Symposium (MESS4), Akdeniz University, Antalya, Turkey , Antalya, Türkiye, 3 - 06 Ekim 2018, ss.35
- XXVI. **MAĞARA ORTAMLARININ MİKROBİYOLOJİK AÇIDAN DEĞERLENDİRİLMESİNİN ÖNEMİ**
Arslan Aydoğdu E. Ö., Çuhacı K. S., Doğruöz Güngör N.
8. ULUSAL MAĞARA BİLİMİ SEMPOZYUMU, UMABİS-2018, Antalya, Türkiye, 29 Eylül - 06 Ekim 2018, ss.6-7
- XXVII. **Biotechnological View to Bacteria of Parsik Cave**
Çandıroğlu B., Doğruöz Güngör N.
4th Middle-East Speleology Symposium (MESS4), Antalya, Türkiye, 3 - 06 Ekim 2018, ss.61
- XXVIII. **Bacterial diversity and enzyme profile of Parsik cave”**
ÇANDIROĞLU B., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N.
4th International Conference on Pure and Applied Sciences (Renewable Energy) ICPAS 2017, İstanbul, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2017
- XXIX. **Profiling Bacterial Diversity on Moonmilk Speleothem Surfaces in cave”**
ÇANDIROĞLU B., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N.
4th International Conference on Pure and Applied Sciences (Renewable Energy) ICPAS, İstanbul, Türkiye, 23 Kasım - 25 Aralık 2017
- XXX. **PHYLOGENETIC DIVERSITY OF ARCHEAL COMMUNITIES IN DUPNISA CAVE SOIL CONTAMINATED WITH BAT GUANO”**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N.
Microbiologia Balkanica, Sofia, Bulgaristan, 16 - 18 Kasım 2017, ss.381
- XXXI. **“CULTURABLE BACTERIAL DIVERSITY IN KADIINI CAVE, ALANYA-TURKEY”**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ÇANDIROĞLU B., ALTUĞ G.
Microbiologia Balkanica 2017, Sofia, Bulgaristan, 16 - 18 Kasım 2017, ss.380
- XXXII. **Comparison of FISH and Culture Methods in the Examine of Heterotrophic Bacteria, Legionella Bacteria and Free - Living Amoeba in Cooling Tower Waters and Biofilm Samples**
Zeybek Z., Doğruöz Güngör N., Türetgen İ.
9. Legionella Konferansı, Rome, İtalya, 26 - 30 Eylül 2017
- XXXIII. **Conservation and Importance of Cave Ecosystem**
ÇANDIROĞLU B., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N.
ECOLOGY SYMPOSIUM 2017, Kayseri, Türkiye, 11 Mayıs - 13 Eylül 2017, ss.482
- XXXIV. **The Evaluation of Cross Resistance between Chloramine T Biocide and Rifampicin Antibiotic in**

Cooling System Biofilm Including Legionella pneumophila

DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ŞANLI YÜRÜDÜ N. Ö.

III. International Conference on Antimicrobial Research, Madrid, İspanya, 1 - 03 Ekim 2014

- XXXV. **“Desulfovibrio sp’nin Bakır Korozyonundaki Rolü”**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ÇOTUK A., DIŞPINAR D.
22.Ulusal Biyoloji Kongresi,, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.1431
- XXXVI. **“Bacillus sp. izolatlarında Antimikrobiyal Lipopeptid Biosentez Genlerinin Araştırılması”**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N.
22.Ulusal Biyoloji Kongresi,, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.1227
- XXXVII. **Phylogenetic Diversity of the Methane oxidizing bacteria in petroleum reservoirs of Southeast Anatolia region in Turkey”,**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., Meima M., SUNGUR E., ÇOTUK A., HOŞGÖRMEZ H., Bodelier P. L.
3rd International Congress of Molecular Biology and Biotechnology,, Saraybosna, Bosna-Hersek, 2 - 06 Haziran 2014, ss.133
- XXXVIII. **Batman Yöresindeki Petrol Üretim Kuyularında Bulunan Metanojenlerin ve Metanotrofların Dağılımı**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., Meima M., SUNGUR E., ÇOTUK A., HOŞGÖRMEZ H., Bodelier P. L.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye
- XXXIX. **Microbial Quality of Dental Unit Waterlines in Routine Use**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., KADAİFÇİLER D., ÇOTUK A.
4th Congress of European Microbiologists, İsviçre, 1 - 04 Haziran 2011
- XL. **Origin of Carbondioxide and Hydrogen Sulphur in Dodan Field**
HOŞGÖRMEZ H., SUNGUR E., BAHTIYAR I., SOYLU C., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ÇOTUK A.
Türkiye18. Uluslararası Perol ve Doğalgaz Kongresi_IPETGAS, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2011, ss.168
- XLI. **Distribution of Methanogens in Petroleum Reservoirs of Garzan, Dodan, Silivanka, Çamurlu Areas,**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., SUNGUR E., HOŞGÖRMEZ H., ÇOTUK A.
18. International Petroleum and Natural Gas Congress and Exhibition of Turkey, Türkiye, ss.392-393
- XLII. **Corrosion of Galvanized Steel in Cooling Tower**
SUNGUR E., Cansever N., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ÇOTUK A.
XII. International Corrosion Symposium, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2010, ss.320-327
- XLIII. **Electrochemical Studies on Corrosion of Pure Copper Influenced by Desulfovibrio sp.,**
Onan M., SUNGUR E., Cansever N., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ÇOTUK A.
European Corrosion Congress-EUROCORR’2010,, Rusya, 1 - 04 Eylül 2010
- XLIV. **İstanbul’daki Diş Ünite Su Sistemlerinde Özgür Yaşayan Amiplerin Araştırılması**
Üstüntürk M., ZEYBEK Z., Doğruöz N., Göksay D., KADAİFÇİLER D., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N.
Uluslararası Katılımlı 20.Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2010, ss.976-977
- XLV. **Diş Kliniklerinde Sistem Suyu ve Oluşan Aerosol’ün Bakteri Kontaminasyonu Bakımından Araştırılması**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., KADAİFÇİLER D., ÇOTUK A.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2010
- XLVI. **Antimicrobial Activities of some Bacillus Strains isolated from tap water against Legionella pneumophila Strains.**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ZEYBEK Z., ÇOTUK A.
Legionella 2009, Fransa, 1 - 04 Ekim 2009
- XLVII. **Research of Legionella contamination in dental units' waters and aerosols samples**
ÇOTUK A., KADAİFÇİLER D., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N.
Legionella 2009, Fransa, 1 - 04 Ekim 2009
- XLVIII. **Monochloramine efficacy on biofilms in a model water distribution pipe rig**
ŞANLI YÜRÜDÜ N. Ö., SUNGUR E., TÜRETGEN İ., ÇOTUK A., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N.
Legionella 2009, Fransa, 1 - 04 Ekim 2009
- XLIX. **Legionella pneumophila’nın Üremesinin Aynı Ortamı Paylaşan Heterotrofik Bakteriler Tarafından Engellenmesi**

ÇOTUK A., ZEYBEK Z., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N.

2. International Participated Entomopathogens and Microbial Control Symposium, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2009

- L. **Investigation of Sulphate Reducing Bacteria in Petroleum Reservoirs of Dodan, Garzan and Slivanka Fields (SE Turkey)**
SUNGUR E., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., HOŞGÖRMEZ H., ÇOTUK A.
International Petroleum and Natural Gas Congress and Exhibition of Turkey, Türkiye, ss.170-171
- LI. **Microbiologically induced corrosion of copper in heat exchanger**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ÇOTUK A., SUNGUR E., Cansever N.
KORSEM 08, XI. International Corrosion Symposium, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2008
- LII. **Effect of sulfate reducing bacteria on molecular composition of gaseous fraction (C1-C5) in normal crude oils**
Hoşgörmez H., SUNGUR E., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., İnan S., Cemil S., ÇOTUK A., Yalçın N.
33. International Geological Congress, Norveç, 1 - 04 Ağustos 2008
- LIII. **Soğutma Kulesi Su Sisteminde Galvanizli Çelik Sacın Mikrobiyal Korozyonu**
Minnoş B., ÇOTUK A., SUNGUR E., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., Cansever N.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2008
- LIV. **Bazı liken türlerinin antimikrobiyal aktiviteleri**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ZEYBEK Z., KARAGÖZ A., Aslan A.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi,, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2008
- LV. **İstanbul'da Satışa Sunulan Farklı Markalara Ait İçme Sularının Mikrobiyolojik Açından Değerlendirilmesi**
Gürün S., ERDEM A., ZEYBEK Z., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ÇOTUK A.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2008
- LVI. **Isolation of sulfate reducing bacteria from dental unit waterlines**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., SUNGUR E., KADAİFÇİLER D., TÜRETGEN İ., ÇOTUK A.
18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), İspanya, 1 - 04 Nisan 2008
- LVII. **Pioneer coloniser bacteria in biofilm formation on galvanised steel in a model cooling tower sistem**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., KADAİFÇİLER D., SUNGUR E., ÇOTUK A.
18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), İspanya, 1 - 04 Nisan 2008
- LVIII. **Deniz Suyu Örneklerinden Enterokok Cinsi Bakterilerin İzolasyonu Ve Tanımlanması: Antibiyotik Ve Ağır Metal Dirençlerinin İncelenmesi**
ERDEM A., ARSLAN E. Ö., ŞANLI YÜRÜDÜ N. Ö., ZEYBEK Z., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ÇOTUK A.
Ulusal Çevre Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2007
- LIX. **Biofilm communities on different construction materials**
ERDEM A., ARSLAN E. Ö., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ZEYBEK Z., ŞANLI YÜRÜDÜ N. Ö., TÜRETGEN İ., ÇOTUK A.
16th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Fransa, 1 - 04 Nisan 2006
- LX. **In vitro anti-legionella activity of Bacillus strains.**
Zeybek Z., Doğruöz Güngör N., Çotuk A.
Sixth congress of the international federation of infection control, İstanbul, Türkiye, 13 - 16 Ekim 2005, ss.1
- LXI. **Antimicrobial Activity of the Some Lichen Extracts Against Legionella pneumophila.**
ZEYBEK Z., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., KARAGÖZ A., ASLAN A., ÇOTUK A.
6th International Conference on Legionella, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Ekim 2005
- LXII. **The Effect of Non-Legionella Bacteria on Legionella pneumophila**
ÇOTUK A., ZEYBEK Z., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ERDEM A., SUNGUR E.
4th International Congress "Enviromental Micropaleontology, Microbiology and Meiobenthology, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2004
- LXIII. **Legionella pneumophila'nın Üremesi Üzerine Aeromonas Cinsi Bakterilerin Etkisi**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ERDEM A., ZEYBEK Z., ÇOTUK A.
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2004

Desteklenen Projeler

- DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ÖZTÜRK B., ÖZYİLDİRİM E., ÜNSAL A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Petrol ürünleri ile kirlenmiş alanlardan bakterilerin izolasyonu ve biyosürfaktan üretme yeteneklerinin belirlenmesi, 2024 - Devam Ediyor
- DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., NABIYEVA A., FAKI Y., GENÇ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bdellovibrio bacteriovorus'un E coli ve Erwinia'daki Avlanma Sürecinin Anlaşılması ve Gözlemlenmesi, 2024 - Devam Ediyor
- DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ARSLAN AYDOĞDU E. Ö., BALCI M., DURMUŞ T., SELİM G., SEZGİN R., DURSUN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türk Kıyı Sularından Saflaştırılan Prorocentrum lima Ehrenberg FStein 1878 Monoalgal Hücre Kültürlerinin Refakatçi Bakteri Florasının Belirlenmesi, 2024 - Devam Ediyor
- ARSLAN AYDOĞDU E. Ö., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., SELİM G., DALYAN C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çeşitli Deniz Ortamlarından İzole Edilen Actinomyceteslerin Antimikrobiyal ve Antioksidan Karakterizasyonu, 2023 - Devam Ediyor
- DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ERDOĞAN H., AHAMADA RACHID N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Petrol Ürünleri ile Kontamine Olmuş Alanlardan İzole Edilen Bakterilerin Biyosürfaktan Üretim Potansiyellerinin Araştırılması, 2023 - Devam Ediyor
- DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., AHAMADA RACHID N., ÖZEN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bdellovibrio bacteriovorus'un Biyofilm ve Mikrobiyal Korozyon Üzerindeki İnhibisyon Etkisinin Araştırılması, 2022 - Devam Ediyor
- DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., GÜLER S., AHAMADA RACHID N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Mağaralardan İzole Edilmiş Bakterilerin Polietilen Biyodegradasyonunda Kullanım Potansiyellerinin Belirlenmesi, 2021 - Devam Ediyor
- DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., KAPLAN B., YARDIMCI N. E., YURTERİ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bdellovibrio bacteriovorus avcı bakterisinin antibiyofilm etkisinin araştırılması, 2024 - 2024
- DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., UÇAN A., HELVACIKARA H., SOYUTEMİZ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Morca Mağarasından izole edilmiş bakterilerin bazı patojen mikroorganizmalara karşı antimikrobiyal aktivitelerinin araştırılması, 2022 - 2024
- Doğruöz Güngör N., Özer G., TÜBİTAK Projesi, Bdellovibrio bacteriovorus'un Soğutma Kulelesi Model Su Sistemindeki 316L Paslanmaz Çeliğinin Mikrobiyolojik Korozyonu Üzerindeki İnhibisyon Etkisi, 2022 - 2024
- DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ÇOLAK B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MORCA MAĞARASI'NDAN İZOLE EDİLEN BAKTERİLERİN ÜRETTİKLERİ KAROTENOID PİGMENTLERİNİN KARAKTERİZASYONU, 2021 - 2023
- DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., UYSAL M., AVCI Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "Geopolimer Harcın Mağara Bakterileri Kullanılarak Kendi Kendine İyileştirilmesi", 2021 - 2023
- DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ARSLAN AYDOĞDU E. Ö., AHAMADA RACHID N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mağara izolatlarının polipropilen yapıdaki mikropplastik biyodegradasyonundaki etkinliklerinin araştırılması, 2019 - 2023
- DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., BÜYÜKTUNCAY H., KAPLAN E. B., YAPICI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bir mağaracılık faaliyetinde kullanılan ekipmanların farklı mağaraları kontamine etme potansiyelinin araştırılması, 2022 - 2022
- DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ERDOĞAN H., ARSLAN Y., DEMİR S. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mağara izolatlarının bazı bitki patojenlerini engelleme potansiyellerinin araştırılması, 2021 - 2022
- Koçyiğit Avcı M., Bona M., Akıncı R. E., Doğruöz Güngör N., Güven S., Geçimli F., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, RİZE İLİNDE BİYOLOJİK ÇEŞİTLİLİĞE DAYALI GELENEKSEL BİLGİNİN BELİRLENMESİ, 2021 - 2022
- Koçyiğit Avcı M., Kösesakal T., Bona M., Akıncı R. E., Doğruöz Güngör N., Güven S., Geçimli F., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Bilecik İlinde Biyolojik Çeşitliliğe Dayalı Geleneksel Bilginin Belirlenmesi, 2021 - 2022
- Koçyiğit Avcı M., Doğruöz Güngör N., Kösesakal T., Akıncı R. E., Bona M., Güven S., Geçimli F., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Eskişehir İlinde Biyolojik Çeşitliliğe Dayalı Geleneksel Bilginin Belirlenmesi, 2021 - 2022
- Doğruöz Güngör N., Aydın A., Tekmen F. B., Gülseven M. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Predatör bakteri olan Bdellovibrio bacteriovorus HD 100'ün seçilmiş av bakterilerine karşı avcı kapasitesinin belirlenmesi, 2021 - 2022
- DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., GÖREN SAĞLAM N., ARSLAN AYDOĞDU E. Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nigella sativa Linn tohumunun farklı ekstraktlarının Legionella pneumophila üzerine antibakteriyel etkisinin belirlenmesi, 2018 - 2022
- ARSLAN AYDOĞDU E. Ö., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antalya Yarık Düdeni Mağarası'nın farklı derinliklerindeki toprak örneklerinden izole edilen bakterilerin biyoçeşitliliği ve antibiyotik direnç profillerinin belirlenmesi, 2018 - 2022

Doğruöz GÜNGÖR N., ÖZALTUN E. M., ARSLAN S., TÖK S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bir Mağaranın Bakteri ve Arke Çeşitliliğinin Antropojenik Etki ile Nasıl Değıştiğinin İncelenmesi, 2020 - 2021

DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., AHAMADA RACHID N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mağaracılık Aktivitelerinin Mağara Mikrobiyal Çeşitliliği Üzerine Etkisinin Belirlenmesi, 2019 - 2021

KILIÇ Ö., BELİVERMİŞ M., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İstanbul Haliç'i Sedimentinin Mikrobiyolojik (Bakteri ve Arke) Çeşitlilik ve Mikroplastik Kirliliği Bakımından Jeokronolojik Değışimi, 2018 - 2021

Akalın Uruşak E., Akıncı R. E., Koçyiğit Avcı M., Doğruöz GÜNGÖR N., Kösesakal T., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Sinop İlinde Biyolojik Çeşitliliğe Dayalı Geleneksel Bilginin Belirlenmesi , 2019 - 2020

DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., GÜLCÜ M. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mağara Ekosisteminde Kültüre Edilebilir Bakteri Çeşitliliğinin ve Mağara Yüzey Oluşumlarındaki Etkilerinin İncelenmesi, 2018 - 2020

DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., SAĞ F. B., İREN B., CÖMERT D. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bir mağaranın yüzey oluşumlarından izole edilen bakterilerin antimikrobiyal etkinliklerinin araştırılması, 2018 - 2019

YEMİŞKEN E., ŞANLI N. Ö., ARSLAN AYDOĞDU E. Ö., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Marmara Denizi'nde Yaşayan Bazı Vatoz Türlerinin Epidermal Mukus Tabakasındaki Bakteri Florasının Tespiti ve Antimikrobiyal Etkisinin İncelenmesi, 2017 - 2018

DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ÇANDIROĞLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bir Mağaradan İzole Edilen Bakterilerin Antimikrobiyal Madde Üretme Yeteneği ve Antibiyotik Dirençliliği, 2016 - 2018

DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ALTUĞ G., ÇANDIROĞLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CULTURABLE BACTERIAL DIVERSITY IN KADINI CAVE ALANYATURKEY, 2017 - 2017

DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ÇANDIROĞLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Parsık Mağara'sından izole edilen bakterilerin Vitek sistemi kullanılarak İsimlendirilmesi, 2017 - 2017

ALTUĞ G., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ÇANDIROĞLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mağaradan İzole Edilen Bakterilerin Enzim Profillerinin ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Belirlenmesi (Kadını Mağarası, Alanya), 2017 - 2017

DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ARSLAN AYDOĞDU E. Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yarık Düdeni Mağarasının Prokaryotik Çeşitliliğinin Yeni Nesil Dizileme Yöntemi ile Belirlenmesi, 2017 - 2017

DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çevreden izole edilen Bacillus cinsi bakterilerin Bacillomycin D geninin araştırılması, 2015 - 2016

DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., KADAİFÇİLER D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Turistik mağara havasının allerjen ve fırsatçı patojen mikroorganizmalar bakımından incelenmesi, 2014 - 2016

DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., KADAİFÇİLER D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dupnisa Mağarasının Bakteri ve Arke Çeşitliliğinin Moleküler Metotlarla Belirlenmesi, 2014 - 2016

DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deniz Sedimentleride Kükürt Okside Eden Bakterilerin Araştırılması, 2015 - 2015

DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bacillus suşlarında surfaktin geninin araştırılması, 2014 - 2015

DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Petrol rezervuarlarında metan okside eden bakteri çeşitliliğinin moleküler yöntemler kullanılarak araştırılması, 2013 - 2015

DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, The Evaluation of Cross Resistance between Chloramine T Biocide and Rifampicin Antibiotic in Cooling System Biofilm Including Legionella pneumophila, 2014 - 2014

DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sedimentlerde Sülfat İndirgeyen Bakterilerin Araştırılması, 2013 - 2014

DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BATMAN ÇEVRESİNDEKİ PETROL REZERVUARLARINDAKİ METANOJEN ÇEŞİTLİLİĞİ, 2012 - 2013

DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diş Kliniklerinde Sistem Suyu ve Oluşan Aerosol'ün Bakteri Kontaminasyonu Bakımından Araştırılması, 2009 - 2012

Doğruöz GÜNGÖR N., Zeybek Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Soğutma kulesi su ve biyofilm örneklerindeki farklı mikroorganizmaların araştırılmasında kültür ve FISH yöntemlerinin karşılaştırılması, 2008 - 2012

DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rutinde Kullanılan Dental Ünite Su Sistemlerinin Mikrobiyolojik Kalitesi, 2011 - 2011

DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Soğutma Su Sistemindeki Bakır ve Galvaniz Çelik Yüzeylerde Kükürt Okside Eden Bakterilerin değlendirilmesi, 2010 - 2011

ÇOTUK A., HOŞGÖRMEZ H., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., SUNGUR E., TÜBİTAK Projesi, Güneydoğu Anadolu Bölgesi Petrol/Gaz Sahalarındaki Gazların Kökeni, Oluşum Mekanizmaları ile Bu Sahalardaki Termofilik Sülfat İndirgeyen Bakteriler ve Metanojenlerin Petrolün Bozuşmasına Olan Etkileri, 2007 - 2011

Doğruöz Güngör N., Sungur E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İçme Suyu Borularında Oluşan Biyofilm Tabakasındaki Bakteriler Üzerine Monokloramin ve Kısa Süreli Kurumanın Etkisinin Araştırılması, 2008 - 2010

ÇOTUK A., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., SUNGUR E., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Soğutma Sistemindeki Metalik Yapılarda Mikroorganizmaların Korozyon Etkisinin Araştırılması ve Koruyucu Önlemlerin Belirlenmesi, 2005 - 2010

DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antimicrobial Activities of Some Bacillus Strains Isolated from Tap Water against Legionella pneumophila Strains, 2009 - 2009

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Commagene Journal of Biology, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2022 - Devam Ediyor

IUFS Journal of Biology, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2010 - 2012

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

ANADOLU SPELEOLOJİ GRUBU DERNEĞİ, Üye, 2014 - Devam Ediyor

Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti, Üye, 2010 - Devam Ediyor

The American Society for Microbiology, Üye, 2008 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

FRONTIERS IN MICROBIOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022

GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2020

Istanbul Journal of Pharmacy, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2019

IUFS journal of Biology, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2015

Materials Science and Engineering C, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2015

African Journal of Microbiology Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2014

International Greener Journals, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2014

British Journal of Applied Science & Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2013

Folia Microbiologica , SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2012

Scientific Research and Essays, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2010

Journal of Basic Microbiology , SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2010

Metrikler

Yayın: 109

Atıf (WoS): 216

Atıf (Scopus): 238

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 8

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

III International Conference on Antimicrobial Research - ICAR2014, Katılımcı, Madrid, İspanya, 2014

3rd International Congress of Molecular Biology and Biotechnology, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2014
22.Ulusal Biyoloji Kongresi,, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2014
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2012
4th Congress of European Microbiologists, FEMS, Katılımcı, Cenevre, İsviçre, 2011
18. International Petroleum and Natural Gas Congress and Exhibition of Turkey, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2011
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2010
Legionella congress,, Katılımcı, Paris, Fransa, 2009
KORSEM 08, XI. International corrosion symposium, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2008
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2008
Ulusal Çevre Sempozyumu, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2007
Sixth congress of the international federation of infection control, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2005
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2004

Burslar

Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, YÖK, 2011 - 2012

Akademi Dışı Deneyim

Biruni Laboratuvarı