

Prof.Dr. NALAN OYA SAN KESKİN

Kişisel Bilgiler

E-posta: nalan.san@hbv.edu.tr

Web: <https://avesis.hacibayram.edu.tr/nalan.san>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6645-3561

ScopusID: 57431269000

Yoksis Araştırmacı ID: 43128

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Biyoteknoloji Enstitüsü, Temel Biyoteknoloji (Dr), Türkiye 2007 - 2012

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Biyoteknoloji Enstitüsü, Temel Biyoteknoloji (YI) (Tezli), Türkiye 2005 - 2007

Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2001 - 2005

Yaptığı Tezler

Doktora, Aerobik bakterilerin nikel alaşımlarının korozyonuna etkisinin araştırılması, Ankara Üniversitesi, Biyoteknoloji Enstitüsü, Temel Biyoteknoloji (Dr), 2012

Yüksek Lisans, Ağır metal ve boyar madde içeren atıksuların Rhodotorula sp. ile arıtımı, Ankara Üniversitesi, Biyoteknoloji Enstitüsü, Temel Biyoteknoloji (YI) (Tezli), 2007

Araştırma Alanları

Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, Nanomalzemeler, Biyoteknoloji, Mikrobiyoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi, Polatlı Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Polatlı Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2018 - 2018

Öğretim Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Polatlı Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2014 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi, 2020 - 2023

Verdiği Dersler

Biyolojide Nanoteknoloji, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Mikrobiyoloji, Lisans, 2018 - 2019

MESLEKİ İNGİLİZCE-II, Lisans, 2018 - 2019

Mesleki İngilizce 1, Lisans, 2018 - 2019

Biyoteknoloji, Lisans, 2018 - 2019

Yönetilen Tezler

San Keskin N. O., ÇİFT TABAKA ANTİBAKTERİYEL VE ANTİOKSİDAN ETKİLİ NANOFİBERLERİN ELEKTROEĞİRME YÖNTEMİ İLE ÜRETİLMESİ, ÜRETİLEN NANOFİBERLERİN KARAKTERİZASYONU VE GIDA UYGULAMALARINDA KULLANIM POTANSİYELLERİNİN ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, F.TUĞÇE(Öğrenci), 2022

San Keskin N. O., Biyojenik gümüş nanoparçacık içeren polisülfon nanofiberlerin marin ortamda Nikel ve Kobalt metallerini mikrobiyal korozyondan koruma etkinliğinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, F.DENİZ(Öğrenci), 2022

San Keskin N. O., Bakteri tutundurulmuş polisülfon nanofiberlerin Cr(VI) ve reaktif boyar madde içeren atık suların arıtımında kullanılması, Yüksek Lisans, S.ÖZACAR(Öğrenci), 2022

San Keskin N. O., Kayhan F. E., Biyojenik Selenyum Nanoparçacık Üretimi, Karakterizasyonu ve Chlorella sp. Mikroalginde Oksidatif Stres Üzerine Etkilerinin Araştırılması, Yüksek Lisans, S.KARDELEN(Öğrenci), 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Fabrication of Stable Dual-Layer Polymer-Based Nanofibers with Applications for Food Preservation**
Ozer F. T., SAN KESKİN N. O.
ChemistrySelect, cilt.9, sa.10, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Proanthocyanidin/ β -Cyclodextrin Inclusion Complex in Electrospun Polylactic Acid Nanofibers: Preparation, Characterization, and Effects on Dental Pulp Stem Cells**
BALLIKAYA E., Babadag S., Tüzün I., SAN KESKİN N. O., ÇELEBİ SALTİK B.
ACS Applied Polymer Materials, cilt.6, sa.5, ss.2889-2901, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Development of reusable and long-term storable bacteria attached nanofiber mats for highly efficient removal of Cr(VI) and reactive dye from wastewater**
Ozacar S., SAN KESKİN N. O.
Environmental Engineering Research, cilt.29, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Nanoremediation of toxic dyes using a bacterial consortium immobilized on cellulose acetate nanofiber mats**
Erkoç E., Tüzün İ., Korkmaz F., SAN KESKİN N. O., KOÇBERBER KILIÇ N.
Polymer Engineering and Science, cilt.64, sa.1, ss.339-349, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Green Fabrication of Anticorrosive, Antibacterial, and SERS Active Nanohybrid Coatings by Dual-Spinneret Electrospinning**
Deniz F., LİMAN G., DEMİREL G., DEMİREL G., SAN KESKİN N. O.
ACS Applied Polymer Materials, cilt.5, sa.4, ss.2798-2806, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Fabrication and characterization of electrospun porous cellulose acetate ultrathin fiber coatings incorporating essential oil**
Dinc S. K., SAN KESKİN N. O.
Journal of Adhesion Science and Technology, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Facile biogenic selenium nanoparticle synthesis, characterization and effects on oxidative stress generated by UV in microalgae**
Dinc S. K., Vural O. A., KAYHAN F. E., San Keskin N. O.
Particuology, cilt.70, ss.30-42, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Synergistic Antibacterial and Anticorrosive Effect of Polysulfone Nanofibers Embedded with Biogenic Silver Nanoparticles for Microbiologically Influenced Corrosion of Nickel**
Deniz F., NAZIR H., Keskin N. O.
ChemistrySelect, cilt.7, sa.26, 2022 (SCI-Expanded)

- IX. **Antibacterial Polysulfone Nanofiber Functionalized with Green Silver Nanoparticles by a Facile Wetting Method for Microbial Corrosion Protection**
Keskin N. O., Deniz F., NAZIR H.
Journal of Nano Research, cilt.76, ss.79-91, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Reusable Halophilic Bacteria Attached Cellulose Acetate Nanofiber Webs for Removal of Cr (VI) and Reactive Dye**
Dinc S. K., Keskin N. O.
Journal of Nano Research, cilt.74, ss.35-45, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Anti microbial corrosion properties of electrospun cellulose acetate nanofibers containing biogenic silver nanoparticles for copper coatings**
San Keskin N. O., Deniz F., NAZIR H.
RSC Advances, cilt.10, sa.65, ss.39901-39908, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Biosynthesis of Noble Selenium Nanoparticles from Lysinibacillus sp. NOSK for Antimicrobial, Antibiofilm Activity, and Biocompatibility**
San Keskin N. O., AKBAL VURAL Ö., ABACI S.
Geomicrobiology Journal, cilt.37, sa.10, ss.919-928, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Synthesis and in vitro antimicrobial characterization of Boron-PVA Electrospun nanofibers**
Isik A. F., Keskin N. O., ULCAY Y.
JOURNAL OF THE TEXTILE INSTITUTE, cilt.110, sa.4, ss.575-580, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **Encapsulation of living bacteria in electrospun cyclodextrin ultrathin fibers for bioremediation of heavy metals and reactive dye from wastewater**
Keskin N. O., Celebioglu A., SARIOĞLU Ö. F., UYAR T., Tekinay T.
COLLOIDS AND SURFACES B-BIOINTERFACES, cilt.161, ss.169-176, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Bacteria immobilized electrospun polycaprolactone and polylactic acid fibrous webs for remediation of textile dyes in water**
SARIOĞLU Ö. F., Keskin N. O., Celebioglu A., Tekinay T., UYAR T.
CHEMOSPHERE, cilt.184, ss.393-399, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **Bacteria encapsulated electrospun nanofibrous webs for remediation of methylene blue dye in water**
SARIOĞLU Ö. F., Keskin N. O., Celebioglu A., Tekinay T., UYAR T.
COLLOIDS AND SURFACES B-BIOINTERFACES, cilt.152, ss.245-251, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **Response surface optimization of the cultivation conditions and medium composition a novel probiotic strain Bacillus pumilus STF26**
Han D., SAN KESKİN N. O., Angün P., Onarman Umu C., Demirci A., TEKİNAY T.
International Food Research Journal, cilt.21, sa.4, ss.1355-1361, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Microbially influenced corrosion and inhibition of nickel-zinc and nickel-copper coatings by Pseudomonas aeruginosa**
San N. O., NAZIR H., Donmez G.
CORROSION SCIENCE, cilt.79, ss.177-183, 2014 (SCI-Expanded)
- XIX. **Biosorption of chromium(VI), nickel(II) and Remazol Blue by Rhodotorula muciliginosa biomass**
San N. O., Donmez G.
WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.65, sa.3, ss.471-477, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. **Microbial corrosion of Ni-Cu alloys by Aeromonas eucrenophila bacterium**
San N. O., NAZIR H., Donmez G.
CORROSION SCIENCE, cilt.53, sa.6, ss.2216-2221, 2011 (SCI-Expanded)
- XXI. **Treatment of dye (Remazol Blue) and heavy metals using yeast cells with the purpose of managing polluted textile wastewaters**
ERTUĞRUL KARATAY S., San N. O., DÖNMEZ G.
ECOLOGICAL ENGINEERING, cilt.35, sa.1, ss.128-134, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Effects of Grape Seed Oligomeric Proanthocyanidin and Nisin on Dental Pulp Stem Cells Utjecaj oligomernih proantocijanidina sjemenki grožđa i nizina na matične stanice zubne pulpe**
BALLIKAYA E., Babadag S., SAN KESKİN N. O., Çelebi-Saltık B.
Acta Stomatologica Croatica, cilt.58, sa.1, ss.2-17, 2024 (ESCI)
- II. **Anticorrosive Properties of Green Silver Nanoparticles to Prevent Microbiologically Influenced Corrosion on Copper in the Marine Environment**
San Keskin N. O., Yaylaci E., Durgun S. G., Deniz F., NAZIR H.
Journal of Marine Science and Application, cilt.20, sa.1, ss.10-20, 2021 (ESCI)
- III. **Anti-corrosive properties of green silver nanoparticles to prevent microbiologically influenced corrosion on copper in marine environment**
SAN KESKİN N. O., yaylacı e., GÜÇLÜ DURGUN S., Deniz F., NAZIR H.
Journal of Marine Science and Application, 2021 (ESCI)
- IV. **Facile and controlled production of silver borate nanoparticles**
Aguş O., Abalı Y., Arslan O., Keskin N. O.
SN Applied Sciences, cilt.1, sa.7, 2019 (ESCI)
- V. **Polietilen ve Demir Boru Sistemlerinde Oluşan Mikrobiyel Biyofilmlerin Karakterizasyonu**
SAN KESKİN N. O., Kahvceci E. F.
Fırat Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.31, sa.1, ss.1-8, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Methylene blue dye removal using Sphagnum palustre L. Bog-moss as a reusable biosorbent**
SAN KESKİN N. O., UYAR G.
Anatolian Bryology, cilt.5, sa.1, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **The influence of Pseudomonas aeruginosa on corrosion behavior of nickel cobalt**
SAN KESKİN N. O., NAZIR H.
Communication, cilt.56, sa.2, ss.1-9, 2010 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Home Functionalized Smart Nanomaterials for Point-of-Care Testing Chapter Overview of the Current Nano-Materials, Synthesis, Properties and Characterization**
Çimen Z., Mutlutürk E., Çetin Ersen B., Gencoğlu-Katmerlikaya T., Dinç S. K., San Keskin N. O., Sarı E., Dağ A., Birlik Demirel G.
Functionalized Smart Nanomaterials for Point-of-Care Testing , Amit Kumar Mandal, Suvankar Ghorai, Azamal Husen, Editör, Springer Nature, Berlin, ss.1-30, 2023
- II. **Overview of the Current Nano-Materials, Synthesis, Properties and Characterization**
Çimen Z., MUTLUTÜRK E., Çetin Ersen B., Gençoglu Katmerlikaya T., DİNÇ S. K., SAN KESKİN N. O., SARI ÜZEK E., DAĞ A., DEMİREL G.
Functionalized Smart Nanomaterials for Point-of-Care Testing, Amit Kumar Mandal, Suvankar Ghorai, Azamal Husen, Editör, Springer, Singapore, ss.1-30, 2023
- III. **Electrospinning Techniques for Encapsulation**
SAN KESKİN N. O., DİNÇ S. K.
Micro- and Nano-containers for Smart Applications, Parameswaranpillai Jyotishkumar, Salim Nisa V., Pulikkalparambil Harikrishnan, Mavinkere Rangappa Sanjay, Suchart Siengchin I., Editör, Springer, Singapore, ss.39-61, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Biogenic synthesis and structural characterization of selenium nanoparticles from halophilic**

bacteria

DİNÇ S. K., SAN KESKİN N. O., KAYHAN F. E.

European Biotechnology Congress 2020, Prague, Çek Cumhuriyeti, 24 - 26 Eylül 2020, cilt.35, ss.11-12

- II. **Reusable halophilic bacterium attached electrospun nanofibrous webs for chromium removal in wastewater**

DİNÇ S. K., SAN KESKİN N. O.

International Eurasian Conference on Biotechnology and Biochemistry, Ankara, Türkiye, 16 - 18 Aralık 2020

- III. **Selüloz Asetat Nanofiber Kaplı Bakır Yüzeylerin Yapay Tuzlu Su Ortamında Antikorozyon Etkinliğinin Belirlenmesi**

Deniz F., NAZIR H., SAN KESKİN N. O.

20. Uluslararası Katılımlı Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2019

- IV. **Green engineered silver nanoparticles as potent anti-corrosive inhibitor for copper by halophilic bacteria in seawater**

SAN KESKİN N. O., Deniz F., NAZIR H.

INTERNATIONAL CONFERENCE ON FUNCTIONAL NANOMATERIALS AND NANODEVICES, 11 - 13 Eylül 2019

- V. **COMPARISON OF ANTIBACTERIAL SILVER BORATE AND COPPERBORATE COMPOUNDS FOR CERAMIC GLAZE APPLICATIONS**

aguş o., ABALI Y., ARSLAN O., SAN KESKİN N. O.

8th International Conference of Strategic Research on Scientific Studies and Education, 11 - 13 Mayıs 2018

- VI. **Methylene Blue Dye Removal Using Sphagnum palustre L. Bog-moss as a Reusable Biosorbent**

SAN KESKİN N. O., UYAR G.

International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 26 - 27 Nisan 2018

- VII. **FACILE AND CONTROLLED PRODUCTION OF ANTIBACTERIAL SILVER BORATE COMPOUNDS FOR CERAMIC GLAZE APPLICATIONS**

Osman A., ARSLAN O., SAN KESKİN N. O., ABALI Y.

MANİSA CELAL BAYAR UNIVERSITY, ÜSİTEM1. INTERNATIONAL UNIVERSITY INDUSTRY COOPERATION, RD AND INNOVATION CONGRESS, 18 - 19 Aralık 2017

- VIII. **Facile and control production of antibacterial silver borate compounds for ceramic glaze application**

aguş o., ABALI Y., ARSLAN O., SAN KESKİN N. O.

1. INTERNATIONAL UNIVERSITY INDUSTRY COOPERATION, RD AND INNOVATION CONGRESS, 18 - 19 Aralık 2017

- IX. **Biosynthesis, Structural Characterization and Cytotoxicity Activity of Silver Nanoparticles Produced by Bacteria: Lysinibacillus sp. NOSK**

SAN KESKİN N. O., Yaylacı E., GÜÇLÜ DURGUN S.

INTERNATIONAL CONGRESS ON CHEMISTRY AND MATERIALS SCIENCE, 5 - 07 Ekim 2017

- X. **Atıklardan Mikroorganizmalar Yardımı ile Direkt Elektrik Üretimi**

SAN KESKİN N. O.

Endüstriyel Simbiyoz Konferansı, Türkiye, 1 - 02 Şubat 2017

- XI. **Electrospinning of polymer free cyclodextrin geraniol inclusion complex nanofibers enhanced shelf life of geraniol with antibacterial and antioxidant properties**

aytaç z., yıldız z. i., kayacı f., SAN KESKİN N. O., TEKİNAY T., UYAR T.

18th International Cyclodextrin Symposium, 18 - 21 Mayıs 2016

- XII. **Efficient Encapsulation of Active Agents in Electrospun Polymeric Nanofibers by Cyclodextrin Inclusion Complexation**

aytaç z., SAN KESKİN N. O., kuşku s. i., TEKİNAY T., DURGUN E., UYAR T.

18th International Cyclodextrin Symposium, 18 - 21 Mayıs 2016

- XIII. **Reusable Bacteria Immobilized Electrospun Nanofibrous Web for Decolorization of Methylene Blue Dye in Wastewater Treatment**

SAN KESKİN N. O., CELEBİOĞLU A., Tümtaş Y., UYAR T., TEKİNAY T.

BioMicroWorld2015, Barselona, İspanya, 28 - 30 Ekim 2015, ss.539

- XIV. **Rapid Detection of Adulteration in Honey Samples Added Corn Syrups With Surface Enhanced Raman Spectroscopy Analysis Method**

SAN KESKİN N. O., Karaboduk K., DURAK M. Z., TEKİNAY T.

11th Confocal Raman Imaging Symposium, Ulm, Almanya, 29 Eylül - 01 Kasım 2014

- XV. **Şurup Katkısı Yapılan Bal Örneklerinin Hızlı ve Etkili Şekilde Belirlenmesine Yönelik Analiz Metotlarının Geliştirilmesi**
SAN KESKİN N. O., Karaboduk K., DURAK M. Z., TEKİNAY T.
Arıcılık ve Arı Ürünleri Ar-Ge Proje Pazarı, Düzce, Türkiye, 23 - 24 Ekim 2014
- XVI. **Thymol CD IC Incorporated Zein Nanofibers Controlled Release Antibacterial and Antioxidant Properties**
Aytac Z., SAN KESKİN N. O., TEKİNAY T., UYAR T.
Electrospun Nano-and microfibres for biomedical applications conference, 31 Ağustos - 02 Eylül 2015
- XVII. **Biyo Pil Bakterilerden elektrik eldesi**
SAN KESKİN N. O., TEKİNAY T.
3.Yenilikçi Ankara Proje Pazarı, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Aralık 2013
- XVIII. **Preparation of Silica Nanoparticles from Sugarbeet Bagasse by Laser Ablation**
SAN KESKİN N. O., Kuşungöz C., Tümtaş Y., Yaşa Ö., TEKİNAY T., ORTAÇ B.
NanoTR-9, Erzurum, Türkiye, 24 - 28 Haziran 2013
- XIX. **Zirai Endüstriyel Atıksularda Siyanobakterilerden Biyokütle Eldesi ve Gübre Olarak Kullanılması**
SAN KESKİN N. O., TEKİNAY T.
Endüstriyel Simbiyoz ve Temiz Üretim AR-GE Proje Pazarı, Adana, Türkiye, 11 - 13 Nisan 2013
- XX. **Quartz crystal microbalance studies of the microbially influenced corrosion of nickel copper coatings by Delftia acidovorans İstanbul Turkey**
SAN KESKİN N. O., NAZIR H., DÖNMEZ G.
European Biotechnology Congress, İstanbul, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2011
- XXI. **Influence of Aeromonas salmonicida on biofouling and microbial corrosion of nickel copper alloy coating of sea cage**
SAN KESKİN N. O., NAZIR H., DÖNMEZ G.
V. International Conference Aquaculture & Fishery, Belgrade, Sırbistan, 1 - 03 Haziran 2011
- XXII. **Pseudomonas aeruginosa bakterisinin Ni Zn ve Ni Zn alaşımı kaplamalarına korozyon etkisinin incelenmesi**
SAN KESKİN N. O., NAZIR H., DÖNMEZ G.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010
- XXIII. **Aeromonas eucrenophila bakterisinin Ni X X Zn Cu alaşımlarına korozyon etkisinin karşılaştırılması olarak incelenmesi**
SAN KESKİN N. O., NAZIR H., DÖNMEZ G.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi Denizli, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010
- XXIV. **Clavibacter michiganensis bakterisinin Fe ve Cu metallerinin korozyonuna etkisinin incelenmesi**
Tabrizi A., SAN KESKİN N. O., NAZIR H., DÖNMEZ G.
XVI. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 13 - 16 Aralık 2009
- XXV. **Tuz Gölünden izole edilen halofilik bakteri türlerinin filogenetik analizi**
KESKİN E., SAN KESKİN N. O.
XVI. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 13 - 16 Aralık 2009
- XXVI. **Aeromonas eucrenophila bakterisinin Ni Cu alaşımına korozyon etkisinin EQCM ile incelenmesi**
SAN KESKİN N. O., NAZIR H., DÖNMEZ G.
XVI. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 13 - 16 Aralık 2009
- XXVII. **Ağır metal ve boyar madde biyosorpsiyonunda Rhodotorula mucilaginosa kullanımı**
SAN KESKİN N. O., DÖNMEZ G.
XVI. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 13 - 16 Aralık 2009
- XXVIII. **EQCM study of Ni Zn alloy corrosion in presence of aerobic Aeromonas eucrenophila**
SAN KESKİN N. O., ARICI M., NAZIR H., DÖNMEZ G.
8th International Electrochemistry Meeting, Antalya, Türkiye, 8 - 11 Ekim 2009
- XXIX. **Investigation of corrosion behaviour of Ni coated steel in presence of aerobic Aeromonas**

eucrenophila on EQCM

Tabrizi A., SAN KESKİN N. O., DÖNMEZ G., NAZIR H.

8th International Electrochemistry Meeting, Antalya, Türkiye, 8 - 11 Ekim 2009

XXX. **Corrosion behaviour of Ni Zn alloy in presence of aerobic Pseudomonas aeruginosa on EQCM**

SAN KESKİN N. O., ARICI M., DÖNMEZ G., NAZIR H.

8th International Electrochemistry Meeting, Antalya, Türkiye, 8 - 11 Ekim 2009

XXXI. **Aeromonas eucrenophila bakterisinin Cu korozyonuna etkisinin EQCM ile incelenmesi**

Tabrizi A., SAN KESKİN N. O., DÖNMEZ G., NAZIR H.

II. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Elazığ, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2009

XXXII. **Single and combined effect of reactive dyes and heavy metals to growing Rhodotorula sp**

ERTUĞRUL KARATAY S., SAN KESKİN N. O., DÖNMEZ G.

1st International Conference on Hazardous Waste Management, Crete, Yunanistan, 1 - 03 Ekim 2008

Desteklenen Projeler

Çınar S., San Keskin N. O., Işık Taşgın D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, mezo-Alkil Substitüye Oligopirrol Bileşiklerinin Sentezi ve Antimikrobiyal Özelliklerinin Araştırılması, 2021 - 2023

San Keskin N. O., Nazır H., TÜBİTAK Projesi, Biyojenik Gümüş Nanoparçacık İçeren Nanofiber Üretimi Ve Üretilen Malzemenin Metal Ve Alaşımları Mikrobiyal Korozyondan Koruma Etkinliğinin Belirlenmesi, 2019 - 2021

SAN KESKİN N. O., TÜBİTAK Projesi, Elektrospon yöntemi ile üretilmiş nanolif nanoağ yapılara biyoremediasyon özelliği bulunan bakteri entegrasyonu ve bu biyokompozit malzemelerin farklı endüstriyel kirlenici içeren atık su giderimindeki verimliliğinin araştırılması, 2015 - 2017

SAN KESKİN N. O., TÜBİTAK Projesi, Polietilen ve Demir Boru Sistemlerinde Oluşan Elektrokimyasal Aktif Mikrobiyel Biyofilmlerin Karakterizasyonu ve Biyoteknolojik Uygulamalarda Kullanım Potansiyellerinin Araştırılması, 2014 - 2017

SAN KESKİN N. O., TÜBİTAK Projesi, Reaktif boyar madde içeren tekstil atıksuların renk gideriminde Tuz Gölünden izole edilen halofilik bakterinin kullanılması ve uygulama çalışması, 2014 - 2015

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Nanosan, Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi, Turkey, <https://www.nanosanlab.com/>, 2019 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 64

Atıf (WoS): 652

Atıf (Scopus): 941

H-İndeks (WoS): 17

H-İndeks (Scopus): 18