

# Prof. SADIK DİNÇER

## Personal Information

**Office Phone:** [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Extension: 2588

**Fax Phone:** [+90 322 338 6070](tel:+903223386070)

**Email:** [sdincer@cu.edu.tr](mailto:sdincer@cu.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.cu.edu.tr//sdincer>

**Address:** Ç.Ü. F.E.F. Biyoloji Bölümü Balcalı ADANA

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0298-0917

Yoksis Researcher ID: 3970

## Education Information

Doctorate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Turkey 1991 - 1994

Postgraduate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Turkey 1987 - 1991

Undergraduate, Cukurova University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1983 - 1987

## Dissertations

Doctorate, HASTANE LABORATUVARI VE KANALİZASYONUNDAN İZOLE EDİLEN ENTEROBACTERIACEAE CİNSLERİNDE PLASMİD-KODLU İİİ.KUŞAK CEPHALOSPORİN DİRENÇLİLİĞİNİN DAĞILIMI, R-PLASMİDLERİNİN KONJUGASYON VE TRANSFORMASYON İLE AKTARILABİLİRLİĞİNİN SAPTANMASI, Cukurova University, Fen Bilimleri , Biyoloji, 1994

Postgraduate, ŞEHİR KATI ATIKLARININ KOMPOSTLANMASI VE BU PROSESİN BARSAK BAKTERİLERİNE OLAN ELİMİNASYON ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 1991

## Research Areas

Microbial Biotechnology, Microbiology, Bacteriology

## Academic Titles / Tasks

Professor, Cukurova University, Biyoloji, 2005 - Continues

Associate Professor, Cukurova University, Fen Edebiyat, Biyoloji, 2000 - 2005

Assistant Professor, Cukurova University, Fen Edebiyat, Biyoloji, 1994 - 2000

Assistant Professor, Kahramanmaraş Sutcu Imam University, Fen Edebiyat, Biyoloji, 1997 - 1999

## Academic and Administrative Experience

Head of Department, Cukurova University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2023 - Continues

Director of The Institution, Cukurova University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2021 - Continues

Member of the Senate, Cukurova University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2021 - Continues

University Executive Board Member, Cukurova University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2021 - Continues

Member of the Senate, Cukurova University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2017 - 2020  
Cukurova University, Biyoloji Bölümü, 2006 - 2009  
Cukurova University, Kozan Myo, Teknik Programlar, 2005 - 2009  
Cukurova University, Kozan Myo, Teknik Programlar, 2005 - 2009  
Cukurova University, Fen Edebiyat, Biyoloji, 2002 - 2009  
Cukurova University, Fen Edebiyat, 2000 - 2003  
Kahramanmaraş Sutcu Imam University, Fen Edebiyat, Biyoloji, 1998 - 1999

## Courses

### Undergraduate

GENEL MİKROBİYOLOJİ, Undergraduate, 2010 - 2011

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Metagenomic identification of gut microbiota distribution on the colonic mucosal biopsy samples in patients with non-alcoholic fatty liver disease.**  
Delik A., Dinçer S., Ülger Y., Akkız H., Karaoğullarından Ü.  
Gene, vol.833, pp.146587, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **An experimental approach to microbial carbonate precipitation in improving the engineering properties of sandy soils**  
BAĞRIAÇIK B., Sani Z. K., USLU F. M., Yigittekin E. S., DİNÇER S.  
ANNALS OF MICROBIOLOGY, vol.71, no.1, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Cloning, Expression, and Characterization of Novel Laccase Enzyme from Native Bacillus subtilis Strain OH67**  
Hajipour O., Dogan N. M., DİNÇER S., Norizadehazehkand M.  
MOLECULAR BIOLOGY, vol.54, no.4, pp.611-617, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **DETERMINATION OF ANTIBIOTIC RESISTANCE AND CRISPR 2.1 LOCI OF ESCHERICHIA COLI ISOLATED FROM SEYHAN INLAND LAKE ADANA, TURKEY**  
Delik A., Yigittekin E. S., USLU F. M., DİNÇER S.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.29, pp.2784-2791, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **ALKALINE PROTEASE PURIFIED FROM WILD TYPE BACILLUS SP.: CHARACTERIZATION AND APPLICATION IN DETERGENT INDUSTRY**  
Ozdenefe M. S., DİNÇER S., ÜNAL M. Ü., Takeci H. A. M., Ozyapici A. A., KAYIŞ F. B.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.28, no.7, pp.5356-5366, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Neonicotinoid resistance of Aphis gossypii Glover, 1877 (Hemiptera: Aphididae) in cotton fields of Çukurova Region, Turkey1**  
Ulusoy S., ATAKAN E., DİNÇER S.  
TÜRKİYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.42, no.1, pp.23-31, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Neonicotinoid resistance of Aphis gossypii Glover, 1877 (Hemiptera: Aphididae) in cotton fields of Cukurova Region, Turkey**  
Ulusoy S., ATAKAN E., DİNÇER S.  
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.42, no.1, pp.23-31, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **CHARACTERIZATION AND PURIFICATION OF THE INTRACELLULAR PHYTASE FROM OCHROBACTRUM ANTHROPI**  
Arkut A., DİNÇER S., Mercimek-Takci H. A., Sumengen-Ozdenefe M., Kayis F. B.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.27, pp.3469-3475, 2018 (SCI-Expanded)

- IX. **ISOLATION, IDENTIFICATION AND ANTIBIOTIC RESISTANCE OF AEROMONAS SPP. AND PSEUDOMONAS AERUGINOSA FROM AZAPLI AND GOLBASI LAKES, ADIYAMAN, TURKEY (SOUTHEAST ANATOLIAN REGION)**  
Buyukkaya-Kayis F., DİNÇER S., MATYAR F.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.27, no.1, pp.116-124, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Optimization of culture conditions for alkaline protease production from waste breads using *Bacillus subtilis***  
Ozdenefe M. S., DİNÇER S., ÜNAL M. Ü., Kayis F. B., Takci H. A. M., Arkut A.  
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, vol.22, no.3, pp.12597-12610, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **PRODUCTION AND CHARACTERIZATION OF BIOSURFACTANT FROM BACILLUS SUBTILIS USING WASTE BREADS**  
Ozdenefe M. S., DİNÇER S., ÜNAL M. Ü., Arkut A., TAKCI H. A. M., KAYIŞ F. B.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.26, no.5, pp.3439-3447, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **Degradation of 2,4,6-trinitrotoluene by *P. aeruginosa* and characterization of some metabolites**  
Mercimek H. A., DİNÇER S., Guzeldag G., Ozsavli A., MATYAR F., Arkut A., KAYIS F., Ozdenefe M. S.  
BRAZILIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY, vol.46, no.1, pp.103-111, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Aerobic Biodegradation of 2,4,6-Trinitrotoluene (TNT) by *Bacillus cereus* A degrees solated from Contaminated Soil**  
Mercimek H. A., DİNÇER S., Guzeldag G., Ozsavli A., MATYAR F.  
MICROBIAL ECOLOGY, vol.66, no.3, pp.512-521, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **Production and Characterization of Phytase from *Lactobacillus plantarum***  
Sumengen M., DİNÇER S., Kaya A.  
FOOD BIOTECHNOLOGY, vol.27, no.2, pp.105-118, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **Determination of microbial quality and plasmid-mediated multidrug resistant bacteria in fountain drinking water sources in Turkey**  
Akturk S., DİNÇER S., Toroglu S.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, vol.33, no.6, pp.1127-1136, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Purification and characterization of a thermo and acid-stable endo-1,3-1,4-beta-glucanase from *Bacillus amyliquefaciens* YMN47**  
DUMAN Y., KORKMAZ GÜVENMEZ H., ARIKAN B., DİNÇER S., Denizci A. A., SARIYAR AKBULUT B., KAZAN D., Erarslan A.  
NEW BIOTECHNOLOGY, vol.29, 2012 (SCI-Expanded)
- XVII. **Production of industrial enzymes for feed industry**  
Sogut M. S., Ozturk N. C., Ozturk H. U., Pinar O., Ipek F. M., Cayir E., Gokce A., Karasu D., Ozturk D. C., Ozturk Y., et al.  
NEW BIOTECHNOLOGY, vol.29, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Phytase production from *Lactobacillus brevis***  
Sumengen M., DİNÇER S., Kaya A.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.36, no.5, pp.533-541, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. **Research on antifungal and inhibitory effects of DL-limonene on some yeasts**  
ÜNAL M. Ü., UCAN F., SENER A., DİNÇER S.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.36, no.5, pp.576-582, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. **Transformation of Digested Genomic DNA of *Cryptosporidium parvum* with Different Restriction Enzymes to Green Fluorescent Protein Reporter (GFP) Vector**  
Koloren Z., DİNÇER S.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.16, no.3, pp.365-370, 2010 (SCI-Expanded)
- XXI. **Transient expression of red and yellow fluorescent protein vectors in HCT-8 cells infected with *Cryptosporidium parvum***  
Koloren Z., DİNÇER S.  
PARASITOLOGY RESEARCH, vol.105, no.4, pp.1023-1029, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **Heavy Metal Resistances of Enterobacteriaceae from Aksu River (Turkey) Polluted with Different Sources**

- Toroglu S., Dincer S.  
 ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.21, no.1, pp.411-420, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Resistances of antibiotics and heavy metals in Enterobacteriaceae spp. isolated from gills and intestines of *Acanthobrama marmid* (Heckel, 1843) from Sir Dam lake Turkey**  
 Toroglu S., Toroglu E., DİNÇER S., Kara C., Kertmen M.  
 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, vol.30, no.1, pp.23-31, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Antibacterial agents and heavy metal resistance in Gram-negative bacteria isolated from seawater, shrimp and sediment in Iskenderun Bay, Turkey**  
 MATYAR F., Kaya A., DİNÇER S.  
 SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, vol.407, no.1, pp.279-285, 2008 (SCI-Expanded)
- XXV. **Infectious rates of HCT-8 cells infected with *Cryptosporidium parvum*, sporozoites obtained in in vitro different excystation conditions**  
 Koloren Z., DİNÇER S.  
 BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, vol.22, no.3, pp.856-858, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVI. **HIGHLY THERMOSTABLE AND ALKALINE alpha-AMYLASE FROM A HALOTOLERANT-ALKALIPHILIC BACILLUS SP AB68**  
 Aygan A., ARIKAN B., Korkmaz H., DİNÇER S., ÇOLAK Ö.  
 BRAZILIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY, vol.39, no.3, pp.547-553, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Distribution and antibacterial drug resistance of *Aeromonas* spp. from fresh and brackish waters in Southern Turkey**  
 Matyar F., Kaya A., Dincer S.  
 ANNALS OF MICROBIOLOGY, vol.57, no.3, pp.443-447, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The reuse of dried activated sludge for adsorption of reactive dye**  
 Gulnaz O., Kaya A., Dincer S.  
 JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, vol.134, pp.190-196, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Antibiotic resistance in Gram negative bacteria isolated from Aksu River in (Kahramanmaras) Turkey**  
 TOROĞLU S., Dincer S., Korkmaz H.  
 ANNALS OF MICROBIOLOGY, vol.55, no.3, pp.229-233, 2005 (SCI-Expanded)
- XXX. **Characterization of alkaline keratinase of *Bacillus licheniformis* strain HK-1 from poultry waste**  
 KORKMAZ H., HUR H., Dincer S.  
 ANNALS OF MICROBIOLOGY, vol.54, no.2, pp.201-211, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Prevalence and resistance to antibiotics in Gram negative bacteria isolated from retail fish in Turkey**  
 Matyar F., Dincer S., Kaya A., Colak O.  
 ANNALS OF MICROBIOLOGY, vol.54, no.2, pp.151-160, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Effect of temperatures on zinc accumulation in the gill, liver, and kidney of *Oreochromis niloticus* (L. 1758)**  
 Karakoc M., Dincer S.  
 BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol.71, no.5, pp.1077-1083, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Keratinolytic activity of *Streptomyces* strain BA(7), a new isolate from Turkey**  
 Korkmaz H., Unaldi M., Aslan B., Coral G., Arikan B., Dincer S., Colak O.  
 ANNALS OF MICROBIOLOGY, vol.53, no.1, pp.85-93, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Mesophilic composting of food waste and bacterial pathogen reduction**  
 Dincer S., Guvenmez H., Colak O.  
 ANNALS OF MICROBIOLOGY, vol.53, no.3, pp.267-274, 2003 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Thriving against the odds: Exploring halotolerant rhizobacteria in the saline rhizosphere of Tuzla**

## **lagoon's halophytes**

Sani Z. K., Azgin F., Yigittekin E. S., DİNÇER S.

Microbe (Netherlands), vol.2, 2024 (Scopus)

- II. **Effect of Different Bacterial Fertilizers on Soil Carbon Mineralization**  
EKİCİ İ., SANI Z., DİNÇER S.  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, vol.26, no.2, pp.245-253, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **COMPARISON OF C AND N MINERALIZATION AND METAGENOME ANALYSIS OF RHIZOSPHERE SOILS BELONGING TO DIFFERENT Colchicum L. SPECIES**  
Ekici İ., Darıcı C., Sani Z. K., Dinçer S.  
Trakya University Journal of Natural Sciences, vol.23, pp.1-13, 2022 (ESCI)
- IV. **Effect of Activated Carbon in Yogurt Production**  
ZÜMRÜTDAL E., USLU F. M., Yiğittekin E. S., Özkan H., DİNÇER S., KILINÇÇEKER G., KIZILDAĞ ÖZDAL N., İSTİFLİ E. S., KOCA M. B., Mertoğlu T. Ş., et al.  
Iskenderun Technical University, vol.7, no.1, pp.1-21, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Bacillus Sp. ile iyileştirilmiş zeminlerin donma çözülme etkisindeki davranışı**  
Yiğittekin E. S., DİNÇER S., BAĞRIAÇIK B., Delik A., USLU F. M.  
ENGINEERING SCIENCES, vol.10, no.2, pp.704-711, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **The role of genetic and epigenetic factors in non alcoholic fatty liver disease (NAFLD) pathogenesis**  
Delik A., DİNÇER S., AKKIZ H.  
META GENE, vol.24, 2020 (ESCI)
- VII. **The effect of PNPLA3 polymorphism as gain in function mutation in the pathogenesis of non-alcoholic fatty liver disease**  
Delik A., AKKIZ H., DİNÇER S.  
INDIAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.39, no.1, pp.84-91, 2020 (ESCI)
- VIII. **Oreochromis niloticus 'da Bakırın Karaciğer, Solungaç, Böbrek Ve Kas Dokularında G6PD Aktivitesine Etkisi**  
DİNÇER S., MATYAR F.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.4, pp.60-63, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Protective effect of Solanum tuberosum against the breakdown of red blood cells: an experimental study in burn injury model**  
DAĞLIOĞLU Y. K., GÜNDÜZ H. M., DİNÇER S.  
Journal of Herbmed Pharmacology, vol.7, no.1, pp.13-17, 2018 (Scopus)
- X. **An Investigation of Multiple Antibiotic Resistance and Identification of Bacteria Isolated from Gölbaşı and Azaplı Lakes (Adıyaman)**  
BÜYÜKKAYA KAYIŞ F., DİNÇER S., MATYAR F., MERCİMEK TAKCI H. A., SÜMENGİN ÖZDENEFE M., ARKUT A.  
Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Gölbaşı ve Azaplı Göllerinden (Adıyaman) İzole Edilen Bakterilerin Tiplendirilmesi ve Çoklu Antibiyotik Dirençliliklerinin Araştırılması**  
KAYIŞ F., DİNÇER S., MATYAR F., Mercimek H. A., SUMENGİN ÖZDENEFE M., ARKUT A.  
TÜRK TARIM - GIDA BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, vol.5, no.1, pp.43-47, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Bacillus subtilis kullanarak atık ekmeklerden alkali proteaz ve biyosülfektan üretimi**  
SÜMENGİN ÖZDENEFE M., DİNÇER S., ÜNAL M. Ü.  
Ç. Ü. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.34, no.6, pp.70-79, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Antimicrobial Activities and Palynological Studies on Gladiolus kotschyanus Boiss Iridaceae from Turkey**  
Aktürk S., TOROĞLU S., DİNÇER S., KESKİN D.  
Global Journal of Medicinal Plant Research, vol.4, no.4, pp.1-8, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Çatalan Baraj Gölü nün Mikrobiyolojik Kirlilik Düzeyi Ve Antibiyotik Dirençlilik Profiline Belirlenmesi**

- KAYA Y., DİNÇER S.  
FEN ve MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Gölbaşı Gölünden Adıyaman İzole Edilen Gram Negatif Bakterilerin Çoklu Antibiyotik Dirençlerinin Belirlenmesi**  
BÜYÜKKAYA KAYIŞ F., DİNÇER S., MATYAR F.  
FEN ve MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.34, no.6, pp.62-69, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Antimicrobial Activity of Five Different Extracts of *Gladiolus italicus* Miller from Turkey**  
TOROĞLU S., AKTÜRK S., DİNÇER S., KESKİN D.  
Global Journal of Medicinal Plant Research, vol.4, no.3, pp.1-5, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Balık Çiftliklerinin Ekolojik Tahribatına Bir Örnek Bakterilerdeki Antibiyotik Dirençliliğine Etkileri İskenderun Körfezi**  
AKKAN T., ÖZŞAVLI A., DİNÇER S.  
Anadolu Doğa Bilimleri Dergisi 6(1): 20-27, 2015, vol.6, no.1, pp.20-27, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Antibiotic Levels and heavy metal resistance in gram negative bacteria isolated from seawater Iskenderun Organized Industrial Zone**  
AKKAN T., KAYA A., DİNÇER S.  
JABS, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Hastane Atık Sularıyla Kontamine Edilen Deniz Suyundan İzole Edilen Gram Negatif Bakterilerin Sefalosporin Grubu Antibiyotiklere Karşı Direnç Düzeyleri**  
AKKAN T., KAYA A., DİNÇER S.  
Türk Mikrobiyol Cem Derg, vol.41, no.1, pp.18-21, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Rate of Cephalosporin Resistance in Gram Negative Bacteria Isolated from Hospital Sewage Contaminated Seawater**  
AKKAN T., KAYA A., DİNÇER S.  
TÜRK MİKROBİYOLOJİ CEMİYETİ DERGİSİ, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Adana-Tufanbeyli Yol Hattındaki Çeşme Sularından İzole Edilen Gram Negatif Bakterilerin Antibiyotik Dirençliliklerinin İncelenmesi**  
AKTÜRK S., MATYAR F., DİNÇER S.  
TÜRK MİKROBİYOLOJİ CEMİYETİ DERGİSİ, no.40, pp.54-59, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Doğu Akdeniz'den İzole Edilen *Enterococcus faecalis* Bakterilerinin Antibiyotik ve Ağır Metal Dirençliliği**  
MATYAR F., DİNÇER S.  
SDU Journal of Science, no.5, pp.172-178, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **İskenderun körfezi balıklarından izole edilen bakterilerde antibiyotik ve ağır metal dirençliliklerinin araştırılması**  
MATYAR F., ERASLAN B., AKKAN T., KAYA A., DİNÇER S.  
BİBAD Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, no.2, pp.1-5, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Seyhan baraj gölünden izole edilen Enterobacteriaceae grubu bakterilerde antibiyotik dirençliliği ve plazmid profillerinin belirlenmesi**  
UÇAK Y., MATYAR F., BALCI R. S., DİNÇER S.  
e-Journal of New World Sciences Academy, no.4, pp.134-142, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Biodegradation of bisphenol a by *Chlorella vulgaris* and *Aeromonas hydrophila***  
GÜLNAZ O., DİNÇER S.  
JABS, vol.3, pp.79-84, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Doğal İzolatlarda İmipenem (Tienam) Dirençliliği ve Dağılımı.**  
DİNÇER S., ARIKAN B., KORKMAZ GÜVENMEZ H.  
KSÜ. Fen ve Müh. Dergisi, vol.3, pp.131-137, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Kahramanmaraş bölgesinde bazı ilköğretim okullarındaki öğrencilerde bağırsak parazitleri araştırması**  
DİNÇER S., KOLTAŞ İ. S., KAR Ş., FERDA K., ÖZCAN K.  
T Parazitol Derg, vol.24, no.2, pp.149-151, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

- XXVIII. **İmipenem'e (Tianem) Dirençli Bakterilerin Plasmid Profilleri**  
DİNÇER S., ARIKAN B., ÇOLAK Ö.  
KÜKEM, vol.21, pp.51-56, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Kahramanmaraş Yüzüncü Yıl İlköğretim ve Güzelyurt İlköğretim okullarında Enterobius vermicularis dağılımı**  
DİNÇER S., KOLTAŞ İ. S., özcan k., kazancı ş., kar ş.  
Türkiye parazitoloji Dergisi, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Enterobacteriaceae'de Antibiyotik Dirençlilik Eliminasyonu Üzerine Acridine Orange ve Ethidium Bromid'in Etkilerinin Karşılaştırılması.**  
DİNÇER S., ARIKAN B., KORKMAZ GÜVENMEZ H., ÇOLAK Ö.  
KÜKEM, vol.20, pp.21-28, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Hastahane Kanalizasyonu Bakterilerinden İzole Edilen R-plasmidleri ile Transformasyon Düzeyi**  
DİNÇER S., ARIKAN B., KORKMAZ GÜVENMEZ H., ÇOLAK Ö.  
Turkish Journal of Biology, vol.20, pp.293-301, 1996 (Scopus)
- XXXII. **Yağ Endüstrisi Katı Atıklarının Kompostlanması ve Bu Prosesin Barsak Bakterilerine Olan Eliminasyon Etkisi**  
DİNÇER S., KORKMAZ GÜVENMEZ H., ARIKAN B., ÇOLAK Ö.  
KÜKEM, vol.19, pp.1-7, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **III. Kuşak Cephalosporinlere Plasmid Kodlu Dirençli Enterobacteriaceae Suşlarından Elde Edilen Plasmidler**  
DİNÇER S., ARIKAN B., KORKMAZ GÜVENMEZ H., ÇOLAK Ö.  
KÜKEM, vol.18, pp.25-31, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Hastahane İzolatlarında III. Kuşak Cephalosporin Dirençliliği ve Olası Plasmid Kodlu Dirençliliğin Frekansı**  
DİNÇER S., ARIKAN B., KORKMAZ GÜVENMEZ H., ÇOLAK Ö.  
KÜKEM, vol.17, pp.7-12, 1994 (Peer-Reviewed Journal)

## Books

### I. Antibiotic Resistance in Biofilm

Dinçer S.

in: Bacterial Biofilms, Sadık Dinçer, Melis Sümengen Özdenefe, Afet Arkut, Editor, IntechOpen, London, pp.135-149, 2020

### II. Spreading of Antibiotic Resistance with Wastewater

DİNÇER S., YIĞİTTEKİN E. S.

in: Biological Wastewater Treatment and Resource Recovery, Robina Farooq and Zaki Ahmad, Editor, Intech, 978-953-51-3045-1, pp.73-97, 2017

## Papers Published in Refereed Scientific Meetings

### I. Biosurfactant Production Using Industrial Wastes from Bacteria which is Natural and Clinical Isolates

DİNÇER S.

5th International Conference on Environmental Science and Technology, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 9 - 13 October 2019, pp.48-51

### II. Determination of PGPR Properties of Rhizospheric Pseudomonas Strains

Dinçer S.

5th International Conference on Environmental Science and Technology, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 9 - 13 October 2019, pp.48-51

- III. **Decolorization of recombinant laccase from *Bacillus subtilis***  
HAJIPOUR O., MERCAN DOĞAN N., DİNÇER S., NORIZADEHTAZEHKAND M.  
20th National and 8th International Congress of Biology, 22 - 24 August 2018
- IV. **Improvement of Engineering Properties of Sandy Soils by *Bacillus simplex***  
BAĞRIAÇIK B., YİĞİTTEKİN E. S., USLU F. M., DİNÇER S.  
th International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST), Kiew, Ukraine, 19 - 23 September 2018, pp.87-93
- V. **Tannase Production and Enzyme Characterization from *Bacillus coagulans***  
YİĞİTTEKİN E. S., DİNÇER S.  
th International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST), Kiew, Ukraine, 19 - 23 September 2018, pp.119-126
- VI. **Preliminary Research on Dye Decolorization by Recombinant Laccase from *Bacillus subtilis***  
**International Symposium of Ecology**  
HAJIPOUR O., MERCAN DOĞAN N., DİNÇER S., NORIZADEHTAZEHKAND M.  
International Symposium of Ecology, 19 June 2017 - 23 June 2018
- VII. **Determination of Acetamhibrid Resistance in *Aphis gossypii*(Glover)(Hemiptera:Aphididae) in Çukurova Region**  
DİNÇER S., ATAKAN E., ulusoy S.  
6th International MOLECULAR BIOLOGY and BIOTECHNOLOGY CONGRESS(MOLBIOTECH), 22 - 25 December 2017
- VIII. **Effect of clothianidin on esterase enzyme activities of *Aphis gossypii*(Glover) (hemiptera:Aphididae) populations damaging on cotton in Turkey**  
Ulusoy S., DİNÇER S., TOPRAK A.  
6th International MOLECULAR BIOLOGY and BIOTECHNOLOGY CONGRESS(MOLBIOTECH), 22 - 25 December 2017
- IX. **Characterization of biosurfactant produced by *Bacillus subtilis* MS.**  
SÜMENGİN ÖZDENEFE M., DİNÇER S., ÜNAL M. Ü., MERCİMEK TAKCI H. A., ARKUT A., BÜYÜKKAYA KAYIŞ F.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), 25 - 27 November 2017
- X. **Optimization of Medium Components for Phytase Production from *Enterobacter* Sp.**  
ARKUT A., DİNÇER S., SÜMENGİN ÖZDENEFE M., BÜYÜKKAYA KAYIŞ F., MERCİMEK TAKCI H. A.  
International Congress of Health and Environment (USCEK 2017), 23 - 25 November 2017
- XI. **Effect of imidacloprid on esterase enzyme activities of *Aphis gossypii* (Glover) (hemiptera:Aphididae) populations damaging on cotton in Turkey**  
DİNÇER S., Ulusoy S.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017, 25 - 27 October 2017
- XII. **Determination of Thiametoxam Resistance in *Aphis gossypii*(Glover) (Hemiptera:Aphididae) in Çukurova Region**  
DİNÇER S., Ulusoy S.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), 25 - 27 October 2017
- XIII. ***Bougainvillea glabra* (gelin duvağı) Ekstraktının Antimikrobiyal ve Antifungal Etkilerinin Araştırılması**  
HÜSUNET M. T., Yiğittekin E. S., DİNÇER S., İLA H. B.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017)Çukurova University, Congress Center, October 25-27, 2017, Adana / TURKEY, Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.671
- XIV. **Characterization of alkaline protease produced by *Bacillus megaterium***  
Ozdenefe M. S., DİNÇER S., ÜNAL M. Ü., Takci H. A. M., Kayis F. B., Arkut A.  
European Biotechnology Congress, Dubrovnik, Croatia, 25 - 27 May 2017, vol.256
- XV. **Determination of imidacloprid resistance in *Aphis gossypii*(Glover) (Hemiptera:Aphididae) in Çukurova Region**  
Ulusoy S., DİNÇER S., ATAKAN E.  
Conclusion 2nd INTERNATIONAL BALKAN AGRICULTURE CONGRESS, 16 - 18 May 2017

- XVI. **Proliferation and differentiation effect on human mesenchymal stem cells by using prolactin hormone**  
DİNÇER S., UNVER G., Maytalman E., Kozanoglu I.  
European Biotechnology Conference, Latvia, 5 - 07 May 2016, vol.231
- XVII. **Antibiotic and heavy metal resistance of strains isolated from wastewater treatment plants and Catalan Dam Lake in Adana, Turkey**  
YIGITTEKİN E. S., KAYA Y., KAMISLI S., DİNÇER S.  
European Biotechnology Congress, Bucharest, Romania, 7 - 09 May 2015, vol.208
- XVIII. **Improvement in Cr Fe Ratio by Bioleaching**  
BAYAT O., DEMİRCİ S., nisa d., ALTINÇELEP Z., YAPICI N., DİNÇER S.  
14th International Mineral Processing Symposium, 22 October 2014
- XIX. **improvement in cr fe ratio of turkish chromite concentrate by bioleaching**  
BAYAT O., DEMİRCİ S., ALTINÇELEP Z., YAPICI N., DİNÇER S.  
the 14th international mineral processing, Aydın, Turkey, 15 - 17 October 2014, pp.475-482
- XX. **Improvement in Cr Fe Ratio of Turkish Chromite Concentrate by Bioleaching**  
BAYAT O., DEMİRCİ S., Dinçer N., ALTINÇELEP Z., YAPICI N., DİNÇER S.  
IMPS 2014, 17 - 19 June 2014
- XXI. **Adana'da Satışa Sunulan Dondurmalarda Stafilokokal Enterotoksinlerinin Varlığının Saptanması**  
KORKMAZ GÜVENMEZ H., Tanrısever D., Kuzu S. B., ARIKAN B., DİNÇER S., YASEMİN S., ünlüer n.  
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012, pp.1
- XXII. **Halka Açık Parklarda Bulunan Araç ve Gereçler Üzerinden İzole Edilen Gram (-) Bakterilerin Antibiyotik Dirençlilik Düzeylerinin Belirlenmesi**  
KAMA Ş., GÜLNAZ O., MATYAR F., GHOLAMI H., DİNÇER S., ÖZBİLEN A., ÇAKICI H., KURTÇU İ.  
XXI. Ulusal Biyoloji Kongresi (Uluslar arası katılımlı), İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012, pp.1236-1237
- XXIII. **İskenderun Körfezi M/V Ulla Batığı çevresinden izole edilen bakterilerin identifikasyonu ve Ağır Metal Dirençliliklerinin araştırılması**  
MATYAR F., KAYA A., GÜLNAZ O., DİNÇER S.  
IX. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2008, pp.243
- XXIV. **Bacillus sp. A3-15 suşundan üretilen termostabil-alkalin, termofilik ve şelatör dirençli amilaz**  
Ünaldı Coral M. N., ARIKAN B., KORKMAZ GÜVENMEZ H., Coral G., Aygan A., DİNÇER S., ÇOLAK Ö.  
XVIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 26 - 30 June 2006, pp.173
- XXV. **Tatlı Sularda Yaşayan Aeromonas sp.'lerin Antibiyotik Dirençlilik Profilinin Çıkarılması**  
MATYAR F., DİNÇER S., KAYA A.  
XVIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 26 - 30 June 2006, pp.220
- XXVI. **Düşük pH'ın Oreochromis niloticus'tan İzole Edilen Bakterilerdeki Ağır Metal ve Antibiyotik Dirençliliğine Etkisi**  
DİNÇER S., MATYAR F., KAYA A.  
XVIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 26 - 30 June 2006, pp.155
- XXVII. **Bacillus spp.de Lipaz ve Esteraz Aktivitelerinin Saptanarak, Enzim Aktivitelerinin Ölçülmesi**  
GÜNER E. Ş., DİNÇER S., KORKMAZ GÜVENMEZ H., MATYAR F., KAYA A.  
XIV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 31 August - 02 September 2005, pp.191
- XXVIII. **Alkaline Halofil Bacillus sp. Suşlarından Xylanase Enzimi İzolasyonu ve Karakterizasyonu**  
ARIKAN B., Aygan A., KORKMAZ GÜVENMEZ H., DİNÇER S., Ünaldı Coral M. N., Coral G., ÇOLAK Ö.  
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 21 - 24 June 2004, pp.1
- XXIX. **Alkalın Halofil Bacillus sp. Suşlarından Xylanase Enzimi izolasyonu ve Karakterizasyonu**  
ARIKAN B., Aygan A., KORKMAZ GÜVENMEZ H., DİNÇER S., Ünaldı Coral M. N., Coral G., ÇOLAK Ö.  
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 21 - 24 June 2004, pp.1
- XXX. **Adana'da Satılan Balıklardaki Enterobacteriaceae Dağılımı ve Antibiyotik Dirençliliği**  
DİNÇER S., MATYAR F., KAYA A., ÇOLAK Ö.  
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 21 - 24 June 2004, pp.110
- XXXI. **Çöp Depolama Sahalarının Drenaj Sularından İzole Edilen Enterobacteriaceae Üyelerinde Antibiyotik**

### **Dirençlilik Profili ve transfer Edilebilirliği**

DİNÇER S., KORKMAZ GÜVENMEZ H., GÜRSOY N., MATYAR F.

XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 21 - 24 June 2004, pp.54

### **XXXII. Seyhan Nehri ve Baraj Gölünden İzole Edilen Enterobacteriaceae Üyelerinde Ağır Metal ve Antibiyotik Dirençlilik Dağılımı**

DİNÇER S., MATYAR F., KAYA A., KORKMAZ GÜVENMEZ H., ÜNALDI M. N.

XIII. Biyoteknoloji Kongresi, Çanakkale, Turkey, 25 August 2003 - 29 May 2005, pp.41

### **XXXIII. Çukurova Üniversitesi Topra Örneğinden İzole Edilen Streptomyces sp. BA7'nin Keratinolitik Aktivitesi**

KORKMAZ GÜVENMEZ H., Ünalđı Coral M. N., Aslan B., Coral G., ARIKAN B., DİNÇER S., ÇOLAK Ö.

XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 4 - 07 September 2002, pp.1

### **XXXIV. Çukurova Üniversitesi Toprak Örneğinden İzole Edilen Streptomyces sp. BA7'nin Keratinolitik Aktivitesi**

KORKMAZ GÜVENMEZ H., Ünalđı Coral M. N., Aslan B., Coral G., ARIKAN B., DİNÇER S., ÇOLAK Ö.

XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 4 - 07 September 2002, pp.1

### **XXXV. Adana'da Piyasada Satılan Çiğ Sütlerde Kirlilik Düzeyi ve Fekal Koliformların Antibiyotik Hassasiyetleri**

DİNÇER S., MATYAR F., KAYA A., ERGİCAN E.

XII Biyoteknoloji Kongresi, Balıkesir, Turkey, 17 - 20 September 2001, pp.120

### **XXXVI. Seyhan Nehrinin Fekal Kirlilik Düzeyi ve Fekal Koliformların Antibiyotik Hassasiyetleri**

DİNÇER S., MATYAR F., SÖNMEZ M. N.

XII Biyoteknoloji Kongresi, Balıkesir, Turkey, 17 - 21 September 2001, pp.252-255

### **XXXVII. Adana'da Alkolsüz içeceklerin Fekal Kirlilik Düzeylerinin Belirlenmesi**

DİNÇER S., MATYAR F., GÜLNAZ O.

XII Biyoteknoloji Kongresi, Balıkesir, Turkey, 17 - 20 September 2001, pp.119

### **XXXVIII. Doğal Ortamlardan Enterobacteriaceae Üyeleri ve Pseudomonas sp. Fajlarının İzolasyonu ve Genetik Madde Transferinde Vektör Olarak Kullanımı**

KORKMAZ GÜVENMEZ H., ÇOLAK Ö., ARIKAN B., DİNÇER S., Coral G., Eren Kıran Ö., Ünalđı Coral M. N.

XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Biyoteknoloji-Mikrobiyoloji-Moleküler Biyoloji ve Genetik Sektörünü, İstanbul, Turkey, 17 - 20 September 1996, pp.73

### **XXXIX. Pseudomonas aeruginosa'da Plasmide Bağlı 1,10-Phenentrolin Dirençliliği**

ÇOLAK Ö., ARIKAN B., DİNÇER S., KORKMAZ GÜVENMEZ H., Coral G., Eren Kıran Ö., Ünalđı Coral M. N.

XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Biyoteknoloji-Mikrobiyoloji-Moleküler Biyoloji ve Genetik Sektörünü, İstanbul, Turkey, 17 - 20 September 1996, pp.74

### **XL. Bacillus sp.'de Amylase, Selülase Enzimleri ve Antibiyotik Üretiminin Sorumlu Genlerin Elektroporasyon Metodu Kullanılarak Transferinin Araştırılması**

Eren Kıran Ö., ÇOLAK Ö., ARIKAN B., DİNÇER S., KORKMAZ GÜVENMEZ H., Coral G., Ünalđı Coral M. N.

XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Biyoteknoloji-Mikrobiyoloji-Moleküler Biyoloji ve Genetik Sektörünü, İstanbul, Turkey, 17 - 20 September 1996, pp.75

### **XLI. Ç. Ü. Balcalı Hastanesi Kanalizasyon Suyundan İzole Edilen Escherichia coli ve Enterobacter sp. Suşlarında UV Tamir Yeteneği ve Bunlar Arasında Rekombinasyon Yeteneklerinin Araştırılması**

DOSTBİL N., ÇOLAK Ö., ARIKAN B., DİNÇER S., KORKMAZ GÜVENMEZ H., CORAL G., ÜNALDI M. N., ANIK E. E., MATYAR F.

XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 17 - 20 September 1996, pp.381-392

### **XLII. Bazı Gram (-) ve Gram (+) Bakteriler Arasında Elektroporasyon Tekniği Kullanılarak Rekombinant Bakteri Üretimi Olasılığının Araştırılması**

ÇOLAK Ö., Coral G., ARIKAN B., DİNÇER S., KORKMAZ GÜVENMEZ H., Ünalđı Coral M. N., Eren Kıran Ö.

XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Biyoteknoloji-Mikrobiyoloji-Moleküler Biyoloji ve Genetik Sektörünü, İstanbul, Turkey, 1 - 04 September 1996, pp.371-380

### **XLIII. Balcalı Hastahane Kanalizasyonundan İzole Edilen E.coli ve Enterobacter sp. Suşlarında UV-Repair Yeteneği ve Bunlar Arasında Rekombinasyon Olanaklarının Araştırılması**

ÇOLAK Ö., ARIKAN B., DİNÇER S., KORKMAZ GÜVENMEZ H., Coral G., Ünalı Coral M. N., Eren Kıran Ö., MATYAR F.  
XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Biyoteknoloji-Mikrobiyoloji-Moleküler Biyoloji ve Genetik Sektörünü, İstanbul, Turkey,  
1 - 04 September 1996, pp.381-392

**XLIV. Gram (-) Bakterilerde III. Kuşak Cephalosporinlere Dirençlilikten Sorumlu Olan R-Plasmidleri ile Enterobacteriaceae Grubu Bazı Bakterilerde Transformasyon Düzeyinin Araştırılması**

ARIKAN B., KORKMAZ GÜVENMEZ H., ÇOLAK Ö., DİNÇER S.

XII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Moleküler Biyoloji-Genetik-Mikrobiyoloji Sektörünü, Edirne, Turkey, 1 - 04 September 1994, pp.1

**XLV. Gram (-) ve Gram (+) Bakteri Antijenleri İle Aşılınmış Farelerde (Mus Musculus var. Albinus) Oluşabilecek Antikorların PAGE Slab Jellerde Separasyonu**

KORKMAZ GÜVENMEZ H., ARIKAN B., ÇOLAK Ö., DİNÇER S.

XII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Moleküler Biyoloji-Genetik-Mikrobiyoloji Sektörünü, Edirne, Turkey, 1 - 04 September 1994, pp.1

**XLVI. Gram (-) Bakterilerde Plasmid Kodlu (Plasmid Mediated) Beta-Laktamase Üretiminin Varlığına İşaret Eden Standart Antibiyogram Testlerindeki Culavulonik Asit Bulgularının Ethidium Bromid (ETBr) Bulguları İle Desteklenebilirliği**

DİNÇER S., ARIKAN B., ÇOLAK Ö., KORKMAZ GÜVENMEZ H.

XII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Moleküler Biyoloji-Genetik-Mikrobiyoloji Sektörünü, Edirne, Turkey, 01 September 1994, pp.1

## Supported Projects

DİNÇER S., EKİCİ İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Colchicum spp Türlerinin Karbon ve Azot Mineralizasyonları ile Mikrobiyal Parametrelere Etkisi, 2020 - 2021

DİNÇER S., ÜNVER G., Project Supported by Higher Education Institutions, Prolaktin Hormonunun İnsan Plasental Mezenkimal Kök Hücrelerinin Proliferasyon ve Farklılaşması Üzerine Etkileri, 2015 - 2021

DİNÇER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Aphis gossypii Glover Hemiptera Aphididae nin Neonicotinoid Grubu İnsektisitlere Dirençliliğinin Moleküler Yöntemlerle Belirlenmesi, 2016 - 2019

DİNÇER S., DELİK A., AKKIZ H., Project Supported by Higher Education Institutions, Nanalkolik Yağlı Karaciğer Hastalığının Patogenezinde Genetik ve Epigenetik Faktörlerin Rolü, 2017 - 2018

DİNÇER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Characterization of alkaline protease produced by Bacillus megaterium, 2017 - 2017

DİNÇER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Biyoloji Bölümü Ultra Safsu Bakım Onarımı, 2016 - 2017

DİNÇER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Proliferation and Differentiation Effect on Human Mesenchymal Stem Cells by Using Prolactin Hormone, 2016 - 2017

DİNÇER S., YİĞİTTEKİN E. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Bacillus sp'den Tannaz Üretimi ve Enzim Karakterizasyonu, 2015 - 2017

DİNÇER S., Project Supported by Higher Education Institutions, BACILLUS SUBTILIS KULLANILARAK ATIK EKMEKLERDEN ALKALİ PROTEAZ VE BİYOSÜRFEKTAN ÜRETİMİ, 2013 - 2017

DİNÇER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Fitaz Üreticisi Aspergillus niger İzolasyonu, Enzimin Saflaştırılması, Karakterizasyonu ve Optimizasyonu, 2011 - 2017

DİNÇER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Bilim İnsanı Yetiştirme ve Destekleme Projesi, 2015 - 2016

DİNÇER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Bacillus Fitazının Klonlanması ve Ekspersyonu, 2013 - 2016

DİNÇER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Atık Su Arıtma Tesislerinden İzole Edilen GR(-) Bakterilerin Ağır Metal ve Antibiyotik Dirençliliklerinin Belirlenmesi, 2013 - 2016

DİNÇER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Gölbaşı, Azaplı ve İnekli Göllerinin (Adıyaman) Mikrobiyolojik Kalitesi ve Antibiyotik Dirençlilik Özelliklerinin Belirlenmesi, 2013 - 2016

DİNÇER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Çatalan Baraj Gölü'nün Bakteriyolojik Kirlilik Düzeyi ve

Antibiyotik Dirençlilik Profilinin Belirlenmesi, 2012 - 2016

DİNÇER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Bakteriyoloji laboratuvarındaki UV Visible Spektrofotometrenin Doterium Lambasının Değiştirilmesi, 2014 - 2015

DİNÇER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Biyoloji Bölümü Bakteriyoloji Laboratuvarındaki Soğutmalı Sentrifüj Tamiri, 2014 - 2015

DİNÇER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Optimization of medium compenents for phytase production from Aspergillus niger FM-20, 2014 - 2015

DİNÇER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Uluslararası Yayınları Özendirme Desteği (4 Adet), 2013 - 2015

DİNÇER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Atık Ekmeklerden Bacillus megaterium Kullanarak Alkali Proteaz ve Biosüpfektan Üretimi, 2013 - 2015

DİNÇER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Laktik Asit Bakterilerinden (LAB) Tannaz Üretimi, 2013 - 2014

DİNÇER S., Other International Funding Programs, YEM ENDÜSTRİSİNE YÖNELİK ENDÜSTRİYEL ENZİM ÜRETİMİ (YEM-EN), 2008 - 2013

DİNÇER S., Other International Funding Programs, Antrakınon Grubu İçeren Bileşiklerin ve Geçiş Metal Komplekslerinin Sentezleri, Tekstilde Kullanımları, Anti-bakteriyel Mutajenik ve Teratojenik Özelliklerinin İncelenmesi, 2007 - 2009

DİNÇER S., EU Supported Other Project, KOZAN MYO ÖĞRENCİLERİNİN AVRUPA BİRLİĞİNE ENTEGRASYONU, 2007 - 2007

## Patent

Arıkan B., Dinçer S., Korkmaz Güvenmez H., Yem katkısı olarak kullanılmak üzere ksilanaz enzimi üretimi ve bu enzimden toz preparat ve kaplanmış ürün elde edilmesi yöntemi, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Registration Number: TR201404579B , Standard Registration, 2019

## Metrics

Publication: 124

Citation (WoS): 479

Citation (Scopus): 513

H-Index (WoS): 11

H-Index (Scopus): 11