

Prof. IŞIL SEYİS BİLKAY

Personal Information

Office Phone: [+90 312 297 8037](tel:+903122978037)

Email: iseyis@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/iseyis>

Address: Hacettepe Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Biyoteknoloji Beytepe ANKARA

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-6400-5754

Yoksis Researcher ID: 121994

Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Biyoloji Biyoteknoloji, Turkey 1997 - 2004

Dissertations

Doctorate, Bazı fungal kaynaklardan laktaz enzimi eldesi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2004

Postgraduate, Fungal kaynaklardan ksilonaz eldesi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1997

Research Areas

Life Sciences, Biotechnology, Industrial Biotechnology, Microbial Biotechnology, Microbiology, Bacteriology, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2018 - Continues

Associate Professor, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2012 - 2018

Lecturer PhD, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2004 - 2012

Research Assistant, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1995 - 2004

Advising Theses

SEYİS BİLKAY I., Fusarium sp. ile pigment üretiminin araştırılması, Postgraduate, T.DAĞ(Student), 2017

SEYİS BİLKAY I., Ham petrol, sondaj çamuru ve çamur çukurundan izole edilen mikroorganizmalar ile petrol biyoyıkımının araştırılması, Doctorate, S.BİLEN(Student), 2016

SEYİS BİLKAY I., Farklı klinik candida suşlarının çeşitli malzemeler üzerinde oluşturdukları biyofilmlerin ve bu biyofilmler üzerine etkisi olan farklı bitkisel maddelerin araştırılması, Doctorate, G.ŞAHAL(Student), 2016

SEYİS BİLKAY I., Escherichia coli suşlarında antibiyotik dirençliliği ve biyofilm oluşumunun araştırılması, Postgraduate, G.GÜVEN(Student), 2015

SEYİS BİLKAY I., Farklı Klebsiella türleri ile siyanür biyoyıkımının araştırılması, Doctorate, N.HANDE(Student), 2015

SEYİS BİLKAY I., Bacillus thuringiensis ile çeşitli boya renk giderimlerinin araştırılması, Postgraduate,

N.BOUSTANABADİMARALAN(Student), 2014

SEYİS BİLKAY I., Bazı gram negatif bakterilerin bakteriyosin üretimlerinin araştırılması, Postgraduate, S.TEKCAN(Student), 2014

SEYİS BİLKAY I., Staphylococcus epidermidis, Proteus mirabilis ve Candida albicans suşlarının tanımlanması, antimikrobiyal ajanlara karşı dirençliliklerinin ve oluşturdukları biyofilmlerin araştırılması, Postgraduate, G.ÖZBAKIR(Student), 2011

SEYİS BİLKAY I., Pseudomonas aeruginosa'nın tanımlanması ve metallo-beta-laktamaz enziminin fenotipik ve genotipik yöntemlerle belirlenmesi, Postgraduate, S.BİLEN(Student), 2010

SEYİS BİLKAY I., Klebsiella suşlarının antibiyotik dirençliliğinin ve plazmid profillerinin araştırılması ve tiplendirilmesi, Postgraduate, N.HANDE(Student), 2009

SEYİS BİLKAY I., Klinik materyallerden izole edilen Escherichia coli suşlarında antibiyotik dirençliliklerinin araştırılması, Postgraduate, D.PAPİN(Student), 2009

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Mycoremediation potential of Aspergillus ochraceus NRRL 3174**
BİLEN ÖZYÜREK S., AVCIOĞLU N. H., SEYİS BİLKAY I.
ARCHIVES OF MICROBIOLOGY, vol.203, no.10, pp.5937-5950, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Optimization and physicochemical characterization of enhanced microbial cellulose production with a new Kombucha consortium**
AVCIOĞLU N. H., Birben M., SEYİS BİLKAY I.
Process Biochemistry, vol.108, pp.60-68, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Investigation of lactose hydrolysis by crude extract of Trichoderma viride ATCC 32098**
SEYİS BİLKAY I.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.42, no.3, pp.349-353, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Application of RAPD-PCR for Determining the Clonality of Methicillin Resistant Staphylococcus aureus Isolated from Different Hospitals**
İDİL N., Bilkay I. S.
BRAZILIAN ARCHIVES OF BIOLOGY AND TECHNOLOGY, vol.57, no.4, pp.548-553, 2014 (SCI-Expanded)
- V. **Multi drug resistance in strong biofilm forming clinical isolates of Staphylococcus epidermidis**
ŞAHAL G., Bilkay I. S.
BRAZILIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY, vol.45, no.2, pp.539-544, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **Usefulness of REP and ERIC-PCR combination for tracking the spread of Staphylococcus aureus strains**
Candan E. D., İDİL N., Bilkay I. S.
MINERVA BIOTECNOLOGICA, vol.25, no.4, pp.245-250, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Determination of genetic diversity in methicillin resistant Staphylococcus aureus strains using RAPD-PCR**
İDİL N., SEYİS BİLKAY I.
NEW BIOTECHNOLOGY, vol.29, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **Determination of Antibiotic Resistance and Plasmid DNA Profiles of Escherichia coli Strains Isolated from Clinical Materials**
OZBAKIR G., AVCIOĞLU N. H., Bilkay I. S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY, vol.12, no.5, pp.724-728, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. **Indole-3-acetic acid and gibberellic acid production in Aspergillus niger**
Bilkay I. S., Karakoc S., AKSÖZ N.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.34, no.3, pp.313-318, 2010 (SCI-Expanded)
- X. **Determination of biosorption conditions of Methyl Orange by Humicola fuscoatra**
Subasioglu T., Bilkay I. S.
JOURNAL OF SCIENTIFIC & INDUSTRIAL RESEARCH, vol.68, no.12, pp.1075-1077, 2009 (SCI-Expanded)

- XI. **SCREENING OF DIFFERENT FUNGI FOR DECOLORIZATION OF MOLASSES**
Seyis I., Subasioglu T.
BRAZILIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY, vol.40, no.1, pp.61-65, 2009 (SCI-Expanded)
- XII. **CHARACTERIZATION OF BETA-GALACTOSIDASE FROM ALTERNARIA ALTERNATA ON SOLID-STATE CULTIVATION**
Bilkay I.
ITALIAN JOURNAL OF FOOD SCIENCE, vol.21, no.1, pp.29-36, 2009 (SCI-Expanded)
- XIII. **Comparison of live and dead biomass of fungi on decolorization of methyl orange**
Seyis I., Subasioglu T.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.7, no.13, pp.2212-2216, 2008 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effect of carbon and nitrogen sources on xylanase production by Trichoderma harzianum 1073 D3**
Seyis I., Aksoz N.
INTERNATIONAL BIODETERIORATION & BIODEGRADATION, vol.55, no.2, pp.115-119, 2005 (SCI-Expanded)
- XV. **Investigation of factors affecting xylanase activity from Trichoderma harzianum 1073 D3**
Isil S., Nilufer A.
BRAZILIAN ARCHIVES OF BIOLOGY AND TECHNOLOGY, vol.48, no.2, pp.187-193, 2005 (SCI-Expanded)
- XVI. **Xylanase production from Trichoderma harzianum 1073 D3 with alternative carbon and nitrogen sources**
Seyis I., Aksoz N.
FOOD TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, vol.43, no.1, pp.37-40, 2005 (SCI-Expanded)
- XVII. **Determination of genetic relationship between methicillin-sensitive and methicillin-resistant Staphylococcus aureus clinical isolates by RAPD-PCR Method**
Candan E. d., AKSÖZ N., SEYİS BİLKAY I.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, no.42, pp.167-173, 2004 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Production of lactase by Trichoderma sp.**
Seyis I., Aksoz N.
FOOD TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, vol.42, no.2, pp.121-124, 2004 (SCI-Expanded)
- XIX. **Determination of some physiological factors affecting xylanase production from Trichoderma harzianum 1073 D3**
Seyis I., Aksoz N.
MICROBIOLOGICA, vol.26, no.1, pp.75-81, 2003 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Use of Heat-killed Aspergillus ochraceus NRRL 3174 Discs as Biosorbent for petroleum Removal**
Avcioglu N. H., Bilen Ozyurek S., Seyis Bilkay I.
Hittite Journal of Science and Engineering, vol.10, no.3, pp.219-228, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **ANTIMICROBIAL PIGMENT FROM FUSARIUM GRAMINEARUM: OPTIMIZING CONDITIONS AND UTILIZING AGRO-INDUSTRIAL RESIDUES**
Dag T., ŞAHAL G., Bilkay I. S.
Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences, vol.13, no.2, 2023 (ESCI)
- III. **Candida Biofilm Formation Assay on Essential Oil Coated Silicone Rubber**
ŞAHAL G., Woerdenbag H. J., Hinrichs W. L. J., Visser A., van der Mei H. C., SEYİS BİLKAY I.
BIO-PROTOCOL, vol.11, no.5, 2021 (ESCI)
- IV. **Antimicrobial Activity of Thyme and Rosemary Oils against Pseudomonas aeruginosa Strains**
DİKEN GÜR S., BİLEN ÖZYÜREK S., SEYİS BİLKAY I.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, vol.45, pp.435-442, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Investigation of Antimicrobial Activity of Pyocyanin Produced by Pseudomonas aeruginosa Strains Isolated from Different Clinical Specimens**
BİLEN ÖZYÜREK S., DİKEN GÜR S., SEYİS BİLKAY I.

Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, vol.1, pp.1, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

- VI. **Investigation of Biofilm Formation in Clinically Acquired Escherichia coli Strains**
AVCIOĞLU N. H., ŞAHAL G., SEYİS BİLKAY I.
HACETTEPE JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMISTRY, vol.43, no.1, pp.43-48, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Determination of resistance in Pseudomonas aeruginosa strains against beta lactam aminoglycoside and ciprofloxacin group antibiotics**
BİLEN ÖZYÜREK S., SEYİS BİLKAY I.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, vol.43, pp.59-67, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Antibiotic Resistance in Clinical Methicillin-resistant Staphylococcus aureus isolates of three different hospitals in Ankara**
İDİL N., SEYİS BİLKAY I.
HACETTEPE JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMISTRY, no.41, pp.51-57, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Effect of Some Medium Components on Lactase Production from T. Viride ATCC32098**
SEYİS BİLKAY I., AKSÖZ N.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, no.35, pp.89-92, 2007 (Scopus)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Microbial Cellulose Production and Its Usage in Cyanide Removal**
AVCIOĞLU N. H., Birben M., SEYİS BİLKAY I.
International Ecology 2018 Symposium, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.459
- II. **Biosorption of Crude Oil by Different Fungal Strains**
BİLEN ÖZYÜREK S., AVCIOĞLU N. H., SEYİS BİLKAY I.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Turkey, 26 - 27 April 2018, pp.680
- III. **Investigation of Plasmid DNA Profiles of Potential Bacterial Strains for Crude Oil and Cyanide Removal**
AVCIOĞLU N. H., BİLEN ÖZYÜREK S., SEYİS BİLKAY I.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Turkey, 26 - 27 April 2018, pp.712
- IV. **Cyanide Degradation Efficiencies of Bacterial Consortia Isolated from Waste Mud Pit**
AVCIOĞLU N. H., BİLEN ÖZYÜREK S., SEYİS BİLKAY I.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Turkey, 26 - 27 April 2018, pp.672
- V. **Comparison of petroleum removal by clinically and environmentally isolated Klebsiella pneumoniae strains**
BİLEN ÖZYÜREK S., AVCIOĞLU N. H., SEYİS BİLKAY I.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Turkey, 26 - 27 April 2018, pp.681
- VI. **Efficiency of Drilling Fluid Isolated Bacteria on Cyanide Treatment**
Avcıoğlu N. H., Bilen Özyürek S., Seyis Bilkay I.
7th Congress of European Microbiologists, Valencia, Spain, 9 - 13 July 2017
- VII. **Investigation of the Different Physiological Conditions on Petroleum Biodegradation by Rhodotorula mucilaginosa**
Bilen Özyürek S., Avcıoğlu N. H., Seyis Bilkay I.
7th Congress of European Microbiologists, Valencia, Spain, 9 - 13 July 2017
- VIII. **Cyanide Treatment With Oil Field Isolated Bacteria**
AVCIOĞLU N. H., BİLEN ÖZYÜREK S., SEYİS BİLKAY I.
International Scientific Conference on Applied Sciences, Antalya, Turkey, 27 - 30 September 2016
- IX. **Effect of Lemongrass Oil Containing Polycaprolactone Nanofibers on Biofilm Formation of Proteus**

mirabilis

ŞAHAL G., NASSERI B., EBRAHİMİ A. A., SEYİS BİLKAY I.

18th International Conference on Bioinformatics, Biomedicine, Biotechnology and Computational Biology, 15 - 16 August 2016

- X. **Efficiency of Proteus mirabilis on Cyanide Removal**
AVCIOĞLU N. H., SEYİS BİLKAY I.
Selçuk International Scientific Conference on Applied Sciences (Selçuk ISCAS 2016), Antalya, Turkey, 27 - 30 September 2016, pp.26
- XI. **Zeytinyağı Fındık Yağı Mısırözü Yağı ve Ayçiçek Yağının Pseudomonas aeruginosa nın Üretimi ve Biyosümfektan Varlığı Üzerine Etkisinin Araştırılması**
BİLEN ÖZYÜREK S., DİKEN GÜR S., SEYİS BİLKAY I.
18. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Konya, Turkey, 18 - 19 December 2015
- XII. **Klebsiella pneumoniae ve Klebsiella oxytoca Suşları ile Ham Petrol Biyoyıkımının Araştırılması**
Bilen Özyürek S., Avcioğlu N. H., Seyis Bilkay I.
18. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Konya, Turkey, 18 - 19 December 2015
- XIII. **Zeytinyağı Fındık Yağı Mısırözü Yağı ve Ayçiçek Yağının Pseudomonas aeruginosa nın Üretimi ve Biyosümfektan Varlığı Üzerine Etkisinin Araştırılması**
BİLEN ÖZYÜREK S., DİKEN GÜR S., SEYİS BİLKAY I., AKSÖZ N.
18. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Turkey, 18 - 19 December 2015
- XIV. **Klebsiella oxytoca ile Siyanür Biyoyıkımı için Uygun Fizyolojik Koşulların Araştırılması**
AVCIOĞLU N. H., SEYİS BİLKAY I.
18. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Konya, Turkey, 18 - 19 December 2015, pp.48
- XV. **Siyanür Bileşiklerinin K. pneumoniae ve K. oxytoca ile Biyoyıkımı**
AVCIOĞLU N. H., SEYİS BİLKAY I.
18. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Konya, Turkey, 18 - 19 December 2015, pp.47
- XVI. **Effects of Cinnamon Lemon and Lemongrass Essential Oils on Biofilm Formation of Candida tropicalis upon Polyethylene Polytetrafluoroethylene and Glass Surfaces**
ŞAHAL G., Van der MEI H., SEYİS BİLKAY I.
W.J. Kolff Conference, 29 - 31 March 2015
- XVII. **Anti Biofilm Effect of Nanometer Scale Silver NmSag Coatings on Glass and Polystyrene Surfaces Against Clinical P mirabilis C glabrata and C tropicalis Strains**
ŞAHAL G., BEHZAD N., SEYİS BİLKAY I., PİŞKİN E.
20th International Symposium on Biomedical Science and Technology, 23 - 26 August 2014
- XVIII. **Metallo meta laktamaz üreten Pseudomonas aeruginosa suşlarının RAPD PCR ile klonal ilişkilerinin belirlenmesi**
DİKEN GÜR S., BİLEN ÖZYÜREK S., SEYİS BİLKAY I.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014
- XIX. **Klinik Klebsiella ornithinolytica Klebsiella oxytoca ve Klebsiella terrigena izolatlarında biyofilm oluşumunun araştırılması**
AVCIOĞLU N. H., ŞAHAL G., SEYİS BİLKAY I.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 23 - 27 June 2014
- XX. **Hastane Kökenli Pseudomonas aeruginosa suşlarında antimikrobiyal Direncin Araştırılması**
BİLEN ÖZYÜREK S., DİKEN GÜR S., SEYİS BİLKAY I.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014
- XXI. **Klinik Örneklerden İzole Edilen Pseudomonas aeruginosa Suşlarına Bitkisel Yağların Antimikrobiyal Etkileri**
DİKEN GÜR S., AKSÖZ N., BİLEN ÖZYÜREK S., SEYİS BİLKAY I.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 23 - 27 June 2014
- XXII. **Escherichia coli Suşlarında Antibiyotik Dirençliliğinin ve Biyofilm Oluşumunun Araştırılması**
ŞAHAL G., AVCIOĞLU N. H., SEYİS BİLKAY I.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 23 - 27 June 2014

- XXIII. **Klinik Proteus mirabilis Suşlarının Cam Malzeme Üzerindeki Biyofilm Oluşumlarının Araştırılması**
ŞAHAL G., SEYİS BİLKAY I.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 23 - 27 June 2014
- XXIV. **Farklı Meyve Kabuklarının Portakal Kabuğundan İzole Edilen Penicillium sp.'dan Dekstranaz Üretimi Üzerine Etkisinin Araştırılması**
İDİL N., AVCIOĞLU N. H., SEYİS BİLKAY I.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.828
- XXV. **Portakal Kabuğundan İzole Edilen Penicillium sp.'den Farklı Meyve Kabuklarının Kullanımı ile Selülaz Üretimi**
AVCIOĞLU N. H., İDİL N., SEYİS BİLKAY I.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.757
- XXVI. **Bitkisel yağların farklı mikroorganizmalar üzerindeki antimikrobiyal ve antifungal etkilerinin araştırılması**
BİLEN ÖZYÜREK S., DİKEN GÜR S., SEYİS BİLKAY I.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 June 2014
- XXVII. **Klinik Klebsiella ornithinolytica, Klebsiella oxytoca Ve Klebsiella terrigena İzolatlarında Biyofilm Oluşumunun Araştırılması**
AVCIOĞLU N. H., ŞAHAL G., SEYİS BİLKAY I.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.825
- XXVIII. **Investigation of Biofilm Formation in Clinical Strains of Klebsiella pneumoniae and Klebsiella rhinoscleromatis**
ŞAHAL G., AVCIOĞLU N. H., SEYİS BİLKAY I.
International Conference on Agricultural, Biotechnology, Biological and Biosystems Engineering, 15 - 16 May 2014
- XXIX. **Determination of Biofilm Formation in Different Clinical Candida Species and Investigation of Effects of Some Plant Substances on These Biofilms**
ŞAHAL G., SEYİS BİLKAY I.
International Conference on Agricultural, Biotechnology, Biological and Biosystems Engineering, 15 - 16 May 2014
- XXX. **Bacterial Cyanide Degradation**
AVCIOĞLU N. H., SEYİS BİLKAY I.
2nd International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST 2014), Antalya, Turkey, 14 - 17 May 2014, pp.380
- XXXI. **Biohydrogen Formation**
AVCIOĞLU N. H., SEYİS BİLKAY I.
2nd International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST 2014), Antalya, Turkey, 14 - 17 May 2014, pp.384
- XXXII. **İçme Suyundaki Tehlike: Arsenik ve Biyolojik Yıkımı**
AVCIOĞLU N. H., SEYİS BİLKAY I.
10. Ulusal Çevre Mühendisliği Kongresi, Ankara, Turkey, 12 - 14 September 2013, pp.549
- XXXIII. **Atık Sulardaki Siyanür Bileşiklerinin Biyolojik Yolla Arıtımı**
AVCIOĞLU N. H., SEYİS BİLKAY I.
10. Ulusal Çevre Mühendisliği Kongresi, Ankara, Turkey, 12 - 14 September 2013, pp.547
- XXXIV. **The effects of different fruit wastes on production of pectinase by Penicillium sp. isolated from orange peels**
İDİL N., AVCIOĞLU N. H., SEYİS BİLKAY I.
International Conference on Environmental Science and Technology (Icoest 2013), Nevşehir, Turkey, 18 - 21 June 2013, pp.698-699
- XXXV. **Optimization of culture conditions to produce pectinase from orange peels by Penicillium sp.**
AVCIOĞLU N. H., İDİL N., SEYİS BİLKAY I.
International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST 2013), Nevşehir, Turkey, 18 - 21 June 2013, pp.698
- XXXVI. **Staphylococcus epidermidis Proteus mirabilis ve Candida albicans Suşlarında Antibiyotik**

Dirençliliğinin Araştırılması

ŞAHAL G., SEYİS BİLKAY I.

1. Antibiyotik Farkındalık Sempozyumu, Turkey, 20 - 22 November 2012

XXXVII. **Metallo Beta Laktamaz Üreten Pseudomonas aeruginosa Suşlarında Karbapanem Aminoglikozid Ve Sefalosporin Direncinin Araştırılması**

BİLEN ÖZYÜREK S., SEYİS BİLKAY I.

1. Antibiyotik Farkındalık Sempozyumu, Kırıkkale, Turkey, 20 - 22 November 2012

XXXVIII. **Determination of Biofilm Formation in Clinical Strains of Proteus mirabilis**

ŞAHAL G., SEYİS BİLKAY I.

15th European Congress on Biotechnology (ECB15) 23-26 Eylül 2012, İstanbul, 170-171., 23 - 26 September 2012

XXXIX. **İmipenem Ve Meropenem Dirençli Pseudomonas aeruginosa Suşlarının Araştırılması**

BİLEN ÖZYÜREK S., SEYİS BİLKAY I.

15. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Turkey, 23 - 27 March 2011, pp.354-355

XL. **İdrar Yolu Enfeksiyonlarından İzole Edilen Escherichia coli Suşlarının Antibiyotik Dirençliliği ve Plazmid Profillerinin Belirlenerek Karşılaştırılması**

ÜRKMEZ N. H., ŞAHAL G., SEYİS BİLKAY I.

XVI. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Turkey, 13 - 16 December 2009

XLI. **Ankara'daki Üç Farklı Hastaneden Toplanan Klebsiella Suşlarının Antibiyotiklerinin ve Plazmid Profillerinin Araştırılması**

AVCIOĞLU N. H., SEYİS BİLKAY I.

XVI. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 16 December 2009, pp.418

XLII. **İdrar Enfeksiyonlarından İzole Edilen Escherichia coli Suşlarının Antibiyotik Dirençliliği ve Plazmid Profillerinin Belirlenerek Karşılaştırılması**

AVCIOĞLU N. H., ŞAHAL G., SEYİS BİLKAY I.

XVI. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 16 December 2009, pp.75

XLIII. **Farklı Hastanelerden Toplanan Klebsiella Suşlarının Antibiyotik Duyarlılıklarının Belirlenmesi ve Tiplendirilmesi**

AVCIOĞLU N. H., SEYİS BİLKAY I.

19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2008, pp.271

XLIV. **Çeşitli Aspergillus niger suşlarından İnvertaz Enziminin Üretim Koşullarının Araştırılması**

Subaşıoğlu T., AVCIOĞLU N. H., SEYİS BİLKAY I., CANSUNAR M. E.

19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2008, pp.281

Supported Projects

BİLEN ÖZYÜREK S., AVCIOĞLU N. H., SEYİS BİLKAY I., Project Supported by Higher Education Institutions, FUNGUSLARIN MİKOREMEDİASYON POTANSİYELLERİNİN PETROL BİYODEGREDASYONU BİYOSORPSİYONU VE BİYOSÜRFİKTAN ÜRETİMİ AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2019 - 2021

SEYİS BİLKAY I., BİRBEN M., AVCIOĞLU N. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Mikrobiyal Selülozun Siyanür ve Boya Gideriminde Kullanımının Araştırılması, 2017 - 2020

BİLEN ÖZYÜREK S., SEYİS BİLKAY I., Project Supported by Higher Education Institutions, PETROL BULAŞMIŞ ATIK ÇAMUR ÇUKURUNA ADAPTE OLMUŞ BAKTERİYEL KONSORSİYUMLARIN PETROL BİYOKİMİNA ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2017 - 2018

ŞAHAL G., SEYİS BİLKAY I., Project Supported by Higher Education Institutions, Çeşitli Esansiyel Yağlar İçeren Polikaprolakton Nanofiberlerin Farklı Candida Türleri Üzerindeki Antibiyofilm Etkilerinin Araştırılması, 2017 - 2018

BİLEN ÖZYÜREK S., SEYİS BİLKAY I., Project Supported by Higher Education Institutions, Petrol Sahasından İzole Edilen Mikroorganizmalar ile Petrol Biyoyıkımının Belirlenmesi, 2017 - 2017

SEYİS BİLKAY I., BİLEN ÖZYÜREK S., Project Supported by Higher Education Institutions, HAM PETROL SONDAJ ÇAMURU VE ÇAMUR ÇUKURUNDAN İZOLE EDİLEN MİKROORGANİZMALAR İLE ÇEŞİTLİ HİDROKARBONLARIN BİYOKİMİNİN

ARAŞTIRILMASI, 2017 - 2017

AVCIOĞLU N. H., SEYİS BİLKAY I., Project Supported by Higher Education Institutions, Fungal Kaynaklar ile Siyanür Biyoyıkımının İncelenmesi, 2016 - 2017

AVCIOĞLU N. H., SEYİS BİLKAY I., Project Supported by Higher Education Institutions, Siyanür UzaklaŐtırılmasına Proteus mirabilisin Etkisi, 2016 - 2016

SEYİS BİLKAY I., ŞAHAL G., Project Supported by Higher Education Institutions, Yüksek Biyofilm OluŐturan Candida Suşlarının Antifungal Dirençliliği; Antifungal ve Antibiyofilm Ajanlar olarak Esansiyal Yağlar, 2016 - 2016

SEYİS BİLKAY I., ŞAHAL G., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Klinik Candida Suşlarının Çeşitli Malzemeler Üzerinde OluŐturdıkları Biyofilmlerin Ve Bu Biyofilmler Üzerine Etkisi Olan Farklı Bitkisel Maddelerin Araştırılması, 2016 - 2016

SEYİS BİLKAY I., BİLEN ÖZYÜREK S., Project Supported by Higher Education Institutions, HAM PETROL, SONDAJ ÇAMURU VE ÇAMUR ÇUKURUNDAN İZOLE EDİLEN BAKTERİLER İLE PETROL BİYOYİKİMİNİN ARAŞTIRILMASI, 2015 - 2016

SEYİS BİLKAY I., AVCIOĞLU N. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Klebsiella Türleri ile Siyanür Biyoyıkımının Araştırılması, 2015 - 2016

SEYİS BİLKAY I., AVCIOĞLU N. H., Project Supported by Higher Education Institutions, KLEBSİELLA PNEUMONİAE VE KLEBSİELLA ORNİTHİNOLYTİCA TÜRLERİ İLE SİYANÜR BİYOYİKİMİNİN ARAŞTIRILMASI, 2014 - 2015

Metrics

Publication: 76

Citation (WoS): 216

Citation (Scopus): 153

H-Index (WoS): 9

H-Index (Scopus): 7