



DR. ÖĞR. PINAR KÜCE ÇEVİK ÜYESİ

Kişisel Bilgiler

Eposta: pinarkcvk@harran.edu.tr

Birim: Mikrobiyoloji

Dahili: 1601

Makaleler (YOKSIS)

1 Bioactive Potential of Rheum cordatum Losinsk. Leaf Extracts: Phytochemical Insights from Supercritical CO₂, Subcritical Ethanol and Ultrasound-Assisted Extractions

Amangeldinova Madina, ERŞATIR MEHMET, KÜCE ÇEVİK PINAR, YILMAZ MUSTAFA ABDULLAH, ÇAKIR OĞUZ, Kudrina Nataliya, Mussayeva Aizhan, Kulmanov Timur, Mussayeva Aizhan, Terletskaya Nina, YILDIRIM METİN

Plants, <https://doi.org/10.3390/plants14152314>

2 Biodegradation of 2,4-dinitrotoluene (DNT) by Arthrobacter sp. K1 isolated from a crude oil contaminated soil

KÜCE PINAR, ÇORAL GÖKHAN, KANTAR ÇETİN

Annals of Microbiology, <http://link.springer.com/10.1007/s13213-014-0880-5>

3 Eco-friendly biosynthesis of copper oxide nanoparticles using black tea extract: multifaceted biological activities and potential as drug carriers

YALÇIN MUSTAFA SERKAN, KÜCE ÇEVİK PINAR, YETKİN DERYA, ALHROUB FARAH, GEÇGEL CİHAN, ÖZDEMİR SADİN, YABALAK ERDAL

International Journal of Environmental Health Research, <https://doi.org/10.1080/09603123.2025.2534430>

4 Eco-friendly synthesis and biomedical assessment of graphene nanomaterials using a holoparasitic plant template

kahraman oskay, KÜCE ÇEVİK PINAR, TURUNC ERSAN, ÇELİK AYLA, KOYUNCU İSMAİL, BİNZET RIZA

Diamond and Related Materials, <https://doi.org/10.1016/j.diamond.2025.112551>

5 Isolation and characterization of diethyl phthalate degrading bacteria from crude oil contaminated soil

KÜCE ÇEVİK PINAR, TALAŞ GİZEM, KANTAR ÇETİN, CORAL GÖKHAN

Journal of Environmental Biology, <http://dx.doi.org/10.22438/jeb/40/3/mrn-959>

6 Onosma rutila (Boraginaceae) Plant Extract: Chemical Composition, Biological Analysis, and Film Forming Potential With Polymers

BİNZET RIZA, BİNZET GÜN, TURUNC ERSAN, KÜCE ÇEVİK PINAR, DEMİR DİDEM, ARSLAN HAKAN

- 6** Chemistry &amp; Biodiversity,<https://doi.org/10.1002/cbdv.202403403>
- 7 PLATINUM(II) COMPLEX CONTAINING N-(BIS (-2,4-DIMETHOXY-BENZYL)CARBAMOTHIOYL)- 4-METHYLBENZAMIDE LIGAND: SYNTHESIS, CRYSTAL STRUCTURE, HIRSHFELD SURFACE ANALYSIS, AND ANTIMICROBIAL ACTIVITY**
SOLMAZ ÜMMÜHAN, GÜMÜŞ İLKAY, BİNZET GÜN, ARSLAN HAKAN, KÜCE ÇEVİK PINAR
Journal of Structural Chemistry,<http://dx.doi.org/10.1134/s0022476622010073>
- 8 Simple and convenient preparation of some bicyclic alcohols and epoxide derivatives: promising antibiotic activities of (rac)-dimethyl 3,8-dioxatricyclo[3.2.1.0^{2,4}]oct-6-ene-6,7-dicarboxylate**
YILMAZ ÖZGÜR,ŞİMŞEK KUŞ NERMİN,KÜCE PINAR,ÇORAL GÖKHAN,ÇELİK AYLA,GÜLTEKİN MEHMET SERDAR
Medicinal Chemistry Research,<http://link.springer.com/10.1007/s00044-015-1324-x>
- 9 Synthesis of New Substituted Diamides. Investigation of Their Antioxidant and Antibacterial Properties**
YILMAZ ÖZGÜR, KÜCE ÇEVİK PINAR, YILMAZ MUSTAFA KEMAL
Pleiades Publishing Ltd,<http://dx.doi.org/10.1134/s1068162021020278>
- 10 Synthesis of Schiff Bases and Secondary Amines with Indane Skeleton; Evaluation of Their Antioxidant, Antibiotic, and Antifungal Activities**
ERDOĞAN Helin, YILMAZ ÖZGÜR, KÜCE ÇEVİK PINAR, DOĞAN Merve, ÖZEN REcep
Wiley,<http://dx.doi.org/10.1002/cbdv.202300684>
- 11 Synthesis of thioamides from Schiff bases and investigation of their biological activities**
HİLANİ VECİH,DOĞAN MERVE,KÜCE ÇEVİK PINAR,AKGÜL İREM,YILMAZ ÖZGÜR
Monatshefte für Chemie - Chemical Monthly,<https://doi.org/10.1007/s00706-024-03281-6>
- 12 The synthesis of two novel bicyclic haloketones and measurement of their biological activity**
KÜCE ÇEVİK PINAR, YILMAZ ÖZGÜR, ŞİMŞEK KUŞ NERMİN, CORAL GÖKHAN, ÇELİK AYLA
Bioorganic & Medicinal Chemistry Reports,<http://dx.doi.org/10.25135/bmcr.12.18.11.1035>

Bildiriler (YOKSIS)

- 1 Arthrobacter cholorophenolicus Suşunda 2 4 Dinitrotoluenin Degradasyonundan Sorumlu Katabolik Genlerin Florasan Yerinde Hibritleme Tekniğiyle Belirlenmesi**
PINAR KÜCE, GÖKHAN CORAL
21.ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ ,
- 2 COMPARISON OF THE RESULTS OBTAINED IN WELL DIFFUSION AND DISC DIFFUSION TESTS OF ANTIMICROBIAL AGENTS**
KÜCE ÇEVİK PINAR
12. ULUSLARARASI GAP ZİRVESİ BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ ,
<https://www.gapzirvesi.org/books>
- 3 Dimetil 3 8 dioksatsrisiklo 3 2 1 02 4 octa 6 en 6 7 dikarboksilat in Bazı Antibiyotik ve Toksik Etkilerinin İncelenmesi**
PINAR KÜCE, ÖZGÜR YILMAZ, NERMİN ŞİMŞEK KUŞ, GÖKHAN CORAL, SERDAR GÜNTEKİN, AYLA ÇELİK
1. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi ,

4 Furan Türevlerinin Biyolojik Aktiviteleri Antimikrobiyal Etkilerinin İncelenmesi

YILMAZ ÖZGÜR,KÜCE PINAR,TALAŞ GİZEM,ŞİMŞEK KUŞ NERMİN

3. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretime ve Standardizasyonu Kongresi ,

5 Gene transfer studies by laboratory-made diode laser device

KÜCE PINAR,ÇELİK AYLA,KÜÇÜKKARA İBRAHİM,CORAL GÖKHAN

Gene transfer studies by laboratory-made diode laser device ,
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0168165617309495>

6 Ham Petrolle Kontamine Olmuş Topraklardan 2,4 Dinitro Toluen İ Degrade Eden Bakterilerin İzolasyon Ve Karakterizasyonu

PINAR KÜCE, GÖKHAN CORAL

20. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ ,

7 Isolation and characterization of some fish patogen Vibrio bacteriophages

TALAŞ GİZEM,ÇORAL GÖKHAN,MUTLU NİSA ÜNALDI CORAL,KÜCE PINAR,YILMAZ ŞAKİR NECAT

Conference: VII. International Conference on Environmental, Industrial and Applied Microbiology, BioMicroWorld2015 ,

8 Keten Katılma Reaksiyonları Yeni Trisiklik Moleküllerin Biyolojik Aktiviteleri

YILMAZ ÖZGÜR,KÜCE PINAR,ŞİMŞEK KUŞ NERMİN,ÇORAL GÖKHAN

3. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretime ve Standardizasyonu Kongresi ,

9 Siklitol Sentezleri Sentezlenen Siklitol Türevlerinin Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi

ESEN YILDIZ BEKFELAVİ, ÖZGÜR YILMAZ, NERMİN ŞİMŞEK KUŞ, PINAR KÜCE, GÖKHAN CORAL, MERİH AKPULULU, BURCU KIZMAZ

1. İLAÇ KİMYASI, ÜRETİMİ, TEKNOLOJİSİ VE STANDARDİZASYONU KONGRESİ ,

10 Sikloheptatrien e Keten Katılma Tepkimesi Üzerinden Sentezlenen Moleküllerin Antibiyotik İncelemeleri

KÜCE PINAR,YILMAZ ÖZGÜR,ŞİMŞEK KUŞ NERMİN,ÇORAL GÖKHAN

3. İlaç Kongresi: İlaç Tasarımı, Sentezi, Üretime ve Standardizasyonu Kongresi ,

11 Yeni diol epoksidiol ve tetrollerinliman şartlarda sentezleri ve sentezlenen moleküllerin biyolojik aktivitelerinin incelenmesi

ESEN YILDIZ BEKFELAVİ, ÖZGÜR YILMAZ, PINAR KÜCE, NERMİN ŞİMŞEK KUŞ, GÖKHAN CORAL

26. ULUSAL KİMYA KONGRESİ ,