

T.C.
IĞDIR ÜNİVERSİTESİ
ZİRAAT FAKÜLTESİ
BİTKİ KORUMA BÖLÜM BAŞKANLIĞI BİRİM FAALİYET RAPORU
(2023 TAKVİM YILI İÇİN)

1. Personel

a. Akademik

Unvanı	Adı ve Soyadı	Anabilim Dalı
Prof.Dr.	Celalettin GÖZÜAÇIK	Bitki Koruma (Entomoloji)
Doç.Dr.	Ramazan GÜRBÜZ	Bitki Koruma (Fitopatoloji)
Doç.Dr.	Neslihan GÜLTEKİN	Bitki Koruma (Entomoloji)
Doç.Dr.	İsmail ALASERHAT	Bitki Koruma (Entomoloji)
Dr. Öğr. Üyesi	Mesude Figen YEŞİLDAĞ	Bitki Koruma (Fitopatoloji)
Dr. Öğr. Üyesi	Tuba Genç KESİMCİ	Bitki Koruma (Fitopatoloji)
Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa AKBABA	Bitki Koruma (Fitopatoloji)
Arş. Gör.	Dilek DOĞAN	Bitki Koruma (Entomoloji)

b. İdari

Adı ve Soyadı	Kadro	Görevi
Celalettin GÖZÜAÇIK	Profesör	Bölüm Başkanı, Merkez Müdürü
Ramazan GÜRBÜZ	Doçent	Dekan Yardımcısı, Bölüm Başkan Yardımcısı, TUAM Merkez Müdürü, Yeşil Alan Koordinatör

2. Kurumca Gerçekleştirilen Bilimsel Faaliyetler (Sempozyum, Kurs, Çalıştay vd.)

Öğretim Elemanının Adı ve Soyadı	Bilimsel Faaliyetin Konusu	Tarih
Prof. Dr. Celalettin GÖZÜAÇIK	Çiftçi Öğrenci-Akademi Buluşması	13.10.2023
Prof. Dr. Celalettin GÖZÜAÇIK	Tahıl Alanlarında Görülen Hastalık Ve Zararlıları (KKTC)	14.12.2023

3. Bilimsel Faaliyetler

MAKALELER
SSCI, SCI-Expanded ve AHCI Kapsamındaki Dergilerde Yayımlanan

1. **Gözüaçık C.**, 2023. Diversity of Sitona Species (Coleoptera, Curculionidae) in Cultivated Plants Belonging to the Fabaceae Family, Applied Ecology And Environmental Research 2(4), - 3275-3284, (31 July 2023). DOI: <http://dx.doi.org/10.15666/aeer>
2. **Gürbüz, R.**, & Gül, P. (2023). The Effects Of Different Biodegradable Mulches On Weed Population And Fruit Yield In Watermelon Production Field. Pak. J. Bot, 55(2), 719-725
3. Alptekin, H., Ozkan, A., **Gurbuz, R.**, & Kulak, M. (2023). Management of Weeds in Maize by Sequential or Individual Applications of Pre-and Post-Emergence Herbicides. Agriculture, 13(2), 421.
4. Temel Isıl, **Yesıldag Mesude Figen**, Temtek Esat (2023). Control Of Bacterial Cancer And Wilt Agent Clavibacter Michiganensis Subsp. Michiganensis Using Different Plant Essential Oils. Journal Of Essential Oil Bearing Plants, 26(4), Doi: 10.1080/0972060x.2023.2239872
5. Kuzu Burak, Gül Sergen, Tan Uygun Meltem, **Dönmez Mesude Figen**, Menges Nurettin (2023). Single-Step Approach For Synthesis Of A Novel Tetracyclic Skeleton: Investigation Of X-Ray Analysis, Fluorescence Spectra, Td-Dft Calculations And Biological Activities. Journal Of Molecular Structure, 1273, 134311, Doi: 0.1016/J.Molstruc.2022.134311
6. **Dönmez Mesude Figen**, Alıyeva Zübeyde (2023). Biological Control Of Bean Halo Blight Disease (Pseudomonas Savastanoi Pv. Phaseolicola) With Antagonist Bacterial Strains. Gesunde Pflanzen, 75, 815-824., Doi: 10.1007/S10343-022-00746-8
7. **Dönmez Mesude Figen**, Işıl Temel (2023). Use Of Antagonistic Bacteria Against Xanthomonas Hortorum Pv. Vitians Causing Disease İn Lettuce. Zemdirste-Agriculture, 110(2), 165-172., Doi: 10.13080/Z-A.2023.110.020
8. Erdel, E., Şimşek, U., & **Kesimci, T. G.** (2023). Effects of Fungi on Soil Organic Carbon and Soil Enzyme Activity under Agricultural and Pasture Land of Eastern Türkiye. Sustainability, 15(3), 1765.
9. Acarsoy Bilgin, N., Yağmur, B., Özaktan, H., & **Akbaba, M.** (2023). Effects of Foliar Application of Nutrients and Beneficial Bacteria on Fruit Properties and Nutrient Concentrations of ‘Chandler’Walnut Variety. Erwerbs-Obstbau, 65(3), 567-578.
10. **Akbaba, M.**, Hürkan, K., & Karahan, A. E. (2023). In vitro evaluation of apricot cultivars response to Pseudomonas syringae pathovars: Image processing as an alternative method. Journal of Agricultural Sciences, 29 (3): 842-853
11. **Akbaba, M.**, Hürkan, K., & Özcan, O (2023). Characterization of causal agents of bacterial canker on apricot plantations and risk mapping using GIS in Aras Basin (Türkiye). Journal of Phytopathology ,171 (10), 517-536
12. **Akbaba, M.** & Özden, E. (2023). Salt tolerance of endophytic root bacteria and their effects on seed germination and viability on tomato plants. *Brazilian Journal of Microbiology*, 1-16.

SSCI, SCI-Expanded ve AHCI Kapsamı Dışındaki Yurtdışı Hakemli Dergilerde

Yayınlanan

1. Konstantinov A. S., Gültekin L. & **Gültekin N.** 2023. Observations of feeding damage of some Turkish leaf beetles (Chrysomelidae) with new masquerade and host plant records. *Journal of Insect Biodiversity*, 37(2): 40-47. (Wos: ESCI)
2. **Gültekin N.** 2023. Study of types of the *Arthrostenus Schoenherr* in C. J. Schoenherr collection, with a new synonymy (Coleoptera: Curculionidae). *Journal of Insect Biodiversity*, 37(2): 48-53. (Wos: ESCI)
3. Volkovitsh M. G., Tozlu G., Gültekin L. & **Gültekin N.** 2023. Contribution to the knowledge of jewel beetles (Coleoptera: Buprestidae) of the Aras River valley, Northeastern Turkey. *Journal of Insect Biodiversity*, 40(2): 37-55. (Wos: ESCI)
4. **Gözüaçık C., Doğan, D.,** & Güven, M.(2023). A New Pest In Alfalfa (*Medicago Sativa L.*): *Contarinia Medicaginis* Kieffer. *Munis Entomology & Zoology*, 18(1).
5. Güven, M., **Doğan, D., Gözüaçık C.,** & Özdikmen, H. (2023). A new contribution to the knowledge of longicorn beetles of Turkey from North-East Anatolia (Coleoptera: Cerambycidae) with two new records for Turkey. *Munis Entomology & Zoology*, 18(1).
6. Nazlı Y., **Gözüaçık C.,** Gültekin L., 2023. Adaçayı (*Salvia sp.*) (Lamiaceae) Türlerine Ait Uçucu Yağların Bazı Depolanmış Ürün Zararlılarına Karşı Fumigant Etkilerinin Araştırılması,” *Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi*, vol. 10, no. 1, 51 - 59, 14.04.2023.
7. **Gözüaçık C.,** Velázquez-De-Castro A. J. 2023. “First record of *Sitona waterhousei* Walton in Turkey, near Mount Ararat (Curculionidae, Entiminae)” *Bulletin de la Société entomologique de France*, 128(3).

SSCI , SCI-Expanded ve AHCI Kapsamı Dışındaki Yurtiçi Hakemli Dergilerde Yayınlanan

1. Savcı, H., & **Gürbüz, R.** (2023). Determination Of Density And Frequency Of Weeds İn Commercial Crops Of Hamur District Of Ağrı, Türkiye. *Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi*, 10(1), 38-50.
2. Açıkgöz, Ç., **Gürbüz, R.,** & Çoruh, İ. (2023). Determination Of The Weed Flora And The Efficacy Of Some Herbicides On Weeds And Yield İn Maize Fields Of Iğdır Province, Türkiye. *Turkish Journal Of Weed Science*, 26(1), 26-37.
3. Kaya Aydın, **Dönmez M. F.,** Çoruh İrfan (2023). Elma (*Malus Domestica L.*) Çesitlerinin Ates Yanıklığı Hastalığına Karşı Duyarlılık Düzeylerinin Araştırılması. *Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi*, 10(1), 91-100., Doi: 10.19159/Tutad.1239169
4. Tohumcu Faruk, Sarı Serdar, **Yesıldag M. F.** (2023). Tuzlu Alkali Toprakların İslahında Polivinilalkol (Pva) Ve Bakteri Kullanımının Etkinliği. *Türk Tarım Ve Doga Bilimleri Dergisi*, 10(1), 53-59., Doi: 10.30910/Turkjans.1171662
5. Asan Sevgi, **Dönmez M. F.,** Çoruh İrfan (2023). Elma (*Malus Domestica L.*) Ağaçlarında Ates Yanıklığı Hastalığının Rizobakteriler İle Biyolojik Mücadelesi. *Türkiye Tarımsal*

Arastirmalar Dergisi, 10(2), 121-130., Doi: 10.19159/Tutad.1269854

6. Ameen Ameen Zainab Abdulsamad, Pırlak Lutfi, Khaleel Khalee Ahmad Jalal, Turan Metin, **Yesıldag M. F.** (2023). Rhizobacteria Increases Growth And Development Of Blackberry Saplings. Selcuk Journal Of Agriculture And Food Sciences, 37(2), 232-241., Doi: 10.15316/Sjafs.2023.023
7. Yıldırım Barış, **Dönmez M. F.**, Sunyar Buşran, Çoruh İrfan (2023). Bitki gelişimini teşvik eden bakteriler: Bazı fasulye çeşitlerinin tarımsal karakterleri üzerine etkileri. Mustafa Kemal Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, 28 (3), 616-632.
8. **Akbaba, M., T. Genç Kesimci**, 2023. Domateste toprak kökenli fungal patojenlerin mücadelesinde rizobakterilerin kullanılma potansiyeli. Ege Univ. Ziraat Fak. Derg., 60 (4): 705-721, <https://doi.org/10.20289/zfdergi.1342790> (Basım aşamasında)

BİLDİRİLER

Uluslararası Kongre ve Sempozyum Gibi Bilimsel Toplantılarda Sunularak Programda Yer Alan

1. Artan Enver, **Gürbüz R.**, Alptekin Harun (2023). Çilek (Fragaria X Ananassa Duch.) Yetiştiriciliğinde Farklı Malç Materyallerinin Yabancı Ot Kontrolü Ve Verimi Üzerine Etkisi. Türkiye Herboloji Kongresi Türkiye Cumhuriyeti'nin Kuruluşunun 100. Yılı Anısına (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8624934)
2. Alptekin Harun, **Gürbüz R.**, (2023). Herbisit Dayanıklılığı İle İlgili Yapılan Epigenetik Çalışmalarının Bibliyometrik Analizi. Türkiye Herboloji Kongresi Türkiye Cumhuriyeti'nin Kuruluşunun 100. Yılı Anısına (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8624929)
3. **Gürbüz R.**, Alptekin Harun, Tülek Cemal, Alma Mehmet Hakkı (2023). Bazı Organik Malç Materyallerinin Capsicum Annuum L. Yetiştiriciliğinde Yabancı Ot Mücadelesi, Toprak Koşulları Ve Verim Üzerine Etkisi. Türkiye Herboloji Kongresi Türkiye Cumhuriyeti'nin Kuruluşunun 100. Yılı Anısına (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8624861)
4. Kaycı Haşim, **Gürbüz R.**, Alptekin Harun (2023). Kinoa (Chenopodium Quinoa Willd.) Yetiştiriciliğinde Bazı Herbisitlerin Yabancı Ot Kontrolü Üzerinde Etkisi. Türkiye Herboloji Kongresi Türkiye Cumhuriyeti'nin Kuruluşunun 100. Yılı Anısına (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8624940)
5. Özkan Abdullah, **Gürbüz R.**, Alptekin Harun (2023). Buğday (Triticum Aestivum L.) Yetiştiriciliğinde Bazı Herbisit Ve Karışımların Yabancı Ot Kontrolü Ve Verimi Üzerine Etkisi. Türkiye Herboloji Kongresi Türkiye Cumhuriyeti'nin Kuruluşunun 100. Yılı Anısına (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8624884)
6. Koç Elvan, **Gürbüz R.**, (2023). Solar Yöntemlerle Elde Edilen Sıcak Suyun Bazı Yabancı Otlar Üzerindeki Etkileri. Türkiye Herboloji Kongresi Türkiye Cumhuriyeti'nin Kuruluşunun 100. Yılı Anısına (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8624893)

7. Güney Ayfer, **Gürbüz R.**, (2023). Sıcak Suyun *Convolvulus Arvensis*, *Amaranthus Retroflexus* Ve *Setaria Viridis* Yabancı Otları Üzerindeki Etkileri. Türkiye Herboloji Kongresi Türkiye Cumhuriyeti'nin Kuruluşunun 100. Yılı Anısına (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8624890)
8. Temel Işıl, **Dönmez M. F.** (2023). Effect of bacterial strains with biocontrol activity against *Xanthomonas campestris* pv. *vesicatoria* on some growth parameters of tomato plant. 11th International Mardin Artuklu Scientific Researches Conference, 13-15 Aralık, Mardin, Türkiye
9. **Akbaba, M** (2023). Bacteriophage Usage for Plant Bacterial Diseases Management, 5. International Cukurova Agriculture And Veterinary Congress. 21-23 July 2023. Adana.Türkiye
10. Gözüaçık, C., **Doğan, D.**, & Güven, M. Iğdır İli Mera Alanlarında Bulunan *Buprestida*(Coleoptera) Türleri. Silk Road 2. International Scientific Research Congress, September 26-27, 2023 / Iğdır
11. Güven Murat, **Gözüaçık C.**, Gültekin Levent, 2023. Bazı Asteraceae Ve Nitrariaceae Familyalarına Ait Bitkilerde Beslenen *Curculionidae* (Coleoptera) Türlerinin Biyolojileri Üzerine Gözlemler. Silk Road 2. International Scientific Research Congress, September 26-27, 2023 / Iğdır
12. İreç Abdullah, **Gözüaçık C.** 2023. Iğdır İli Elma Bahçelerinde Elma Pamuklubiti, *Eriosoma lanigerum* (Hausmann) (Hemiptera: Aphididae)'Un Zarar Durumu. Silk Road 2. International Scientific Research Congress, September 26-27, 2023 / Iğdır
13. M. Güdek Güçlü*, C. **Gözüaçık, N. Gültekin, K.-W. Anton**, 2023. Ağrı İlinde Baklagil Yem Bitkilerinde Bulunan Yaprakbiti (Hemiptera: Aphididae) Türleri, Yayılışı Ve Bulaşıklık Durumunun Belirlenmesi. Silk Road 2. International Scientific Research Congress, September 26-27, 2023 / Iğdır
14. Güven Murat, **Gözüaçık C.**, Gültekin Levent. Iğdır'da Yabancı Otlar Üzerinde Beslenen *Curculionidae* (Coleoptera) Türlerinin Biyolojik Mücadele Yönünden Değerlendirilmesi. Silk Road 2. International Scientific Research Congress, September 26-27, 2023 / Iğdır

Ulusal Kongre ve Sempozyum Gibi Bilimsel Toplantılarda Sunularak Programda Yer Alan

KİTAPLAR

Nagihan Kılıç, **Gözüaçık, C.** 2023. Iğdır Araştırmaları-I-Iğdır İli Yem Bitkilerinin Entomolojik Sorunları Ve Çözüm Önerileri

4. Sonuçlanmış Araştırma Projeleri (TUBİTAK, DPT, AB, SANTEZ, SERKA, DAP vs.)

Araştırıcı	Araştırma Konusu	Maliyet
Prof. Dr. Celalettin GÖZÜAÇIK (Yürütücü)	Güneydođu Anadolu Bölgesinde Sitonini Gistel, 1848 Türleri ile Konukçularının Belirlenmesi ve Bu Türlerin Tarımsal Yönden Değerlendirilmesi. TUBİTAK, Proje No: 1200352	₺43.500
Doç. Dr. İsmail ALASERHAT (Araştırmacı)	Dođu ve Güneydođu Anadolu Bölgelerinde Kiraz ve Viřnelerde Zararlı Kiraz Sülüğü, <i>Caliroa cerasi</i> (L.) (Hymenoptera: Tenthredinidae)'nın Biyoekolojisi ve Mücadelesi (TAGEM/BSAD/B/21/A2/P1/2522)	₺100.000

5. Devam Eden Araştırma Projeleri (TUBİTAK, DPT, SERKA, BAP)

Araştırıcı	Araştırma Konusu	Maliyet
Prof. Dr. Celalettin GÖZÜAÇIK (Araştırmacı)	Kuzey Kıbrıs Tahıl Alanlarında <i>Mayetiola destructor</i> (Diptera: Cecidomyiidae) ve <i>Pyrenophora graminea</i> Karşı Ekim ve Mücadele Zamanlarının Araştırılması. (KKTC)	₺200000
Prof. Dr. Celalettin GÖZÜAÇIK (Araştırmacı)	Dođu ve Güneydođu Anadolu Bölgelerinde Kiraz ve Viřnelerde Zararlı Kiraz Sülüğü, <i>Caliroa cerasi</i> (L.) (Hymenoptera: Tenthredinidae)'nin Biyoekolojisi ve Mücadelesi. (TAGEM)	₺170000
Prof. Dr. Celalettin GÖZÜAÇIK (Yürütücü)	İğdır İlinde Meyvede Beslenen Lepidoptera Türleri Üzerinde Biyoekolojik Araştırmalar. Proje No: ZİF0720A20	₺12000
Doç. Dr. İsmail ALASERHAT (Araştırmacı)	Erzincan ve Tunceli İllerinde, Farklı Konukçularda <i>Xylella fastidiosa</i> Etmeni ile Vektör Böcek Türlerinin Varlığının Araştırılması ve Risk Yönetimine Esas Alınacak Önlemlerin Belirlenmesi, II. Dilim [TAGEM/BSAD/Ü/22/A2/P1/5348]	₺120.000

Doç. Dr. İsmail ALASERHAT (Araştırmacı)	Erzincan ve Gümüşhane Ceviz Üretim Alanlarında Hastalık ve Zararlılar ile Yaygınlık ve Yoğunluklarının Tespiti ve Bazı Çeşitlerin Reaksiyonlarının Belirlenmesi [TAGEM/BSAD/E/22/A2/P4/5295]	₺125.000
Doç. Dr. İsmail ALASERHAT (Araştırmacı)	Erzincan İli Fasulye Üretim Alanlarında Tohum Sineği, <i>Delia platura</i> Meigen (Diptera: Anthomyiidae)'nin Mücadele Metotları Üzerine Araştırmalar [TAGEM/BSAD/B/23/A2/P1/5764]	₺70.000
Dr. Öğr. Üyesi Mesude Figen YEŞİLDAĞ (Araştırmacı)	Bazı Bitki Büyümesini Teşvik Edici Rhizobakteri İrklarının Kısıtlı Sulama Uygulamalarında Çilekte Verim, Kalite ve Biyokimyasal Özelliklere Etkisinin Belirlenmesi (221O097 TUBİTAK)	₺518.200,00
Dr. Öğr. Üyesi Mesude Figen YEŞİLDAĞ (Araştırmacı)	Selekte Edilmiş Zerdali (<i>Prunus armeniaca</i>) Anaç Tiplerinin in vitro Kosullarda Çoğaltma İmkânlarının ve Anaçlık Özelliklerinin Arastırılması (TAGEM-20/AR-GE/17)	
Dr. Öğr. Üyesi Mesude Figen YEŞİLDAĞ (Yürütücü)	Kavunda <i>Acidovorax citrulli</i> ' nin Neden Olduğu Bakteriyel Meyve Lekesine Karşı Biyokontrol Etkinliği Belirlenen Bakteri Strainlerinin Klasik Yöntemler ve 16S rRNA Dizi Analizi ile Tanısı (ZİF0922A06-Bap)	₺19.991,94
Dr. Öğr. Üyesi Tuba GENÇ KESİMCİ (Yürütücü)	Hasat sonrası çilekte görülen <i>Botrytis cinerea</i> 'ya karşı <i>Trichoderma</i> türlerinin etkinliği	₺9.973,36

Dr. Öğr. Üyesi Mustafa AKBABA (Araştırmacı)	Tuz Stresi Altındaki Bazı Domates (Solanum Lycopersicum L.) Çeşitlerinde Fide Gelişimi ve Fizyolojisi Üzerine Endofitik Kök Bakterilerinin Etkilerinin Araştırılması, BAP-TBY0921A01 No'lu proje (21.09.2021- ...),	₺11.998,00
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa AKBABA (Araştırmacı)	Hibrit Hıyar Fidelerinde Hidrojenle Zenginleştirilmiş Su Uygulamalarının Hıyar Köşeli Yaprak Lekesi Hastalığına Karşı Fide Gelişimi ve Fizyolojisi Üzerine Etkileri, BAP-TBY0923Y15 No'lu proje (26-09-2023- ...)	₺20.000,00
Arş. Gör. Dilek DOĞAN (Araştırmacı)	Kuzeydoğu Anadolu Bölgesi'nde (Ağrı, Ardahan, Iğdır ve Kars) Miridae (Hemiptera: Heteroptera) Türleri Üzerinde Faunistik ve Sistemik Çalışmalar, Proje No:(BAP-ZİF0922D04)	₺15.000,00

6. Devam Eden Araştırma Projeleri (BAP)

Bölüm	Üniversite Araştırma Fonunca Desteklenen		Diğer Kaynaklardan Desteklenen	
	Araştırma Sayısı	Araştırmacı Sayısı	Araştırma Sayısı	Araştırmacı Sayısı
Prof. Dr. Celalettin GÖZÜAÇIK	1		2	
Doç. Dr. Ramazan GÜRBÜZ				
Doç. Dr. Neslihan GÜLTEKİN				
Doç. Dr. İsmail ALASERHAT			3	1
Dr. Öğr. Üyesi Mesude Figen YEŞİLDAĞ	1	1	2	1
Dr. Öğr. Üyesi Tuba GENÇ KESİMCİ	1	1		
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa AKBABA	2	1		
Arş. Gör. Dilek DOĞAN	1	2		

7. Sonuçlanmış Araştırma Projeleri (BAP)

Araştırmacı	Araştırma Konusu	Maliyet
-------------	------------------	---------

Dr. Öğr. Üyesi Mesude Figen YEŞİLDAG (Yürütücü)	Domateste (<i>Solanum lycopersicum</i> L.) Solgunluk Hastalığına Neden Olan <i>Fusarium solani</i> Sacc. (Michelia, 1881)' ye Karşı Farklı Bakteri Strainlerinin Antagonistik Etkilerinin Araştırılması (ZİF1220Y15-BAP)	₺4.998,16
Dr. Öğr. Üyesi Mesude Figen YEŞİLDAG (Yürütücü)	Domates Bakteriyel Solgunluk Hastalığı (<i>Clavibacter mihiganensis</i> subsp. <i>michiganensis</i>) 'nın Biyolojik Kontrolünde Farklı Bakteri Strainlerinin Kullanımı (ZİF1220Y14-BAP)	₺4.997,30
Dr. Öğr. Üyesi Mesude Figen YEŞİLDAG (Yürütücü)	Fasulye (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.)'de hastalığa neden olan <i>Xanthomonas phaseoli</i> pv. <i>phaseoli</i> (Smith) Vauterin ve <i>Xanthomonas citri</i> subsp. <i>fuscans</i> (Burkholder) Starr & Burkholder' ın bakteriyel antagonistlerle biyolojik mücadelesi (ZİF0322Y04-BAP)	₺9.996,26
Dr. Öğr. Üyesi Mesude Figen YEŞİLDAG (Yürütücü)	Farklı Kaynaklardan İzole Edilen Bakteri Strainlerinin <i>Acidovorax citrulli</i> ' nin Biyokontrolündeki Rolü ile Kavun (<i>Cucumis melo</i> L.) bitkisinde Verim ve Kaliteye Etkileri (ZİF0322D01-Bap)	₺14.974,64
Dr. Öğr. Üyesi Mesude Figen YEŞİLDAG (Yürütücü)	Bitki Gelişimini Uyaran Bakteri Strainlerinin (PGPB) Patlıcan Bitkisinin (<i>Solanum melongena</i> L.) Verim ve Bazı Kalite Parametrelerine Etkisi	₺9.998,14
Dr. Öğr. Üyesi Tuba GENÇ KESİMCİ (Yürütücü)	İğdır İlinde Domates Bitkilerinden İzole Edilen <i>Rhizoctonia</i> Türlerinin Anastomosis Grupları Ve Patojeniteleri (BAP)	₺5.981,66

Dr. Öğr. Üyesi Mustafa AKBABA (Yürütücü)	Domates (Solanum Lycopersicum L., Solanaceae) Bitkilerinden İzole Edilen Endofitik Kök Bakterilerinin İn Vitro Koşullarda Bitki Gelişimini Teşvik Edici Aktivitelerinin Ve Tuz Stresi Altında Yaşama Kabiliyetlerinin Araştırılması, BAP-ZİF1021A03 No'lu proje (22.10.2021- 31.01.2023)	₺11.962,84
Arş. Gör Dilek DOĞAN (Araştırmacı)	İğdır İlinde Meyvede Beslenen Lepidoptera Türleri Üzerinde Biyokolojik Araştırmalar. Proje No: ZİF0720A20(BAP)	₺12.000,00

8. Öğretim Elemanlarının Ders Yükleri

Öğretim Elemanının Adı ve Soyadı	Zorunlu Ders Yükü	I. Yarı Yıl			II. Yarıyıl		
		Fakülte İçinde	Fakülte Dışında		Fakülte İçinde	Fakülte Dışında	
			Ön.L.	L.Üst.		Ön.L.	L.Üst.
Prof. Dr. Celalettin GÖZÜAÇIK	5	4		22	8		22
Doç. Dr. Ramazan GÜRBÜZ	5			14	8		
Doç. Dr. Neslihan GÜLTEKİN							
Doç. Dr. İsmail ALASERHAT	10	6					
Dr. Öğr. Üyesi Mesude Figen YEŞİLDAĞ	10	4		9	8		9
Dr. Öğr. Üyesi Tuba GENÇ KESİMCİ							
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa AKBABA	10			2	3		

9. Yüksek Lisans ve Doktora Öğrenci Sayısı

Öğretim Elemanının Adı ve Soyadı	Yüksek Lisans	Doktora
Prof. Dr. Celalettin GÖZÜAÇIK	4	6
Doç. Dr. Ramazan GÜRBÜZ		
Doç. Dr. Neslihan GÜLTEKİN		
Doç. Dr. İsmail ALASERHAT	3	0
Dr. Öğr. Üyesi Mesude Figen YEŞİLDAĞ	2	2
Dr. Öğr. Üyesi Tuba GENÇ KESİMCİ	4	0
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa AKBABA	0	0

10. Tamamlanmış Doktora ve Yüksek Lisans Tez Sayısı

Tez Danışmanı Adı Soyadı	Türü	Sayısı
Prof. Dr. Celalettin GÖZÜAÇIK	Yüksek lisans	9
Doç. Dr. Ramazan GÜRBÜZ	Yüksek Lisans	8
Doç. Dr. Neslihan GÜLTEKİN		
Doç. Dr. İsmail ALASERHAT		
Dr. Öğr. Üyesi Mesude Figen YEŞİLDAĞ	Yüksek Lisans	5
Dr. Öğr. Üyesi Mesude Figen YEŞİLDAĞ	Doktora	1
Dr. Öğr. Üyesi Tuba GENÇ KESİMCİ	Yüksek Lisans	1
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa AKBABA	0	0

11. Yayın Sayıları

Öğretim Elemanının Adı ve Soyadı	Türkçe Yayın Sayısı	Yabancı Dil Yayın Sayısı
Prof. Dr. Celalettin GÖZÜAÇIK	7	4
Doç. Dr. Ramazan GÜRBÜZ	1	4
Doç. Dr. Neslihan GÜLTEKİN		3

Doç. Dr. İsmail ALASERHAT		
Dr. Öğr. Üyesi Mesude Figen YEŞİLDAĞ	5	5
Dr. Öğr. Üyesi Tuba GENÇ KESİMCİ		1
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa AKBABA	1	4
Arş. Gör. Dilek DOĞAN		2

12. Bilimsel Etkinlikler

Öğretim Elemanının Adı ve Soyadı	Konferans	Panel	Seminer	Kongre	Sempozyum
Prof. Dr. Celalettin GÖZÜAÇIK				1	
Doç. Dr. Ramazan GÜRBÜZ		1		9	
Doç. Dr. Neslihan GÜLTEKİN				1	
Doç. Dr. İsmail ALASERHAT					
Dr. Öğr. Üyesi Mesude Figen YEŞİLDAĞ					
Dr. Öğr. Üyesi Tuba GENÇ KESİMCİ					
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa AKBABA					1
Arş. Gör. Dilek DOĞAN				1	

13. Çevreye Yönelik Faaliyetler:

Öğretim Elemanının Adı ve Soyadı	Faaliyeti