

ÖZLEM YILDIRIM

PROFESÖR

E-Posta Adresi	:	yildirim@science.ankara.edu.tr
Telefon (İş)	:	2126720-1002
Telefon (Cep)	:	5324716046
Faks	:	2232395
Adres	:	Ankara Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü Moleküler Biyoloji Anabilim Dalı 06100 Tandoğan-Ankara

Öğrenim Bilgisi

Doktora 1992 Ekim/1999	ANKARA ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ/TEMEL ECZACILIK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/BİYOKİMYA ANABİLİM DALI Tez adı: Deneysel diyabetik sıçanlarda antioksidan vitamin ve geçiş metallerinin birlikte etkilerinin araştırılması (1999) Tez Danışmanı:(ZELİHA BÜYÜKBİNGÖL)
Yüksek Lisans 1989 Haziran/1992	ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/BİYOKİMYA (YL) (TEZLİ) Tez adı: Isolation and immobilization of NADH-cytochrome b5 reductase from rabbit liver (1992) Tez Danışmanı:(URAL AKBULUT,EMEL ARINÇ)
Lisans 1984 1989	ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/BİYOLOJİK BİLİMLER BÖLÜMÜ/BİYOLOJİ ANABİLİM DALI

Görevler

PROFESÖR 2010	ANKARA ÜNİVERSİTESİ/FEN FAKÜLTESİ/BİYOLOJİ BÖLÜMÜ/MOLEKÜLER BİYOLOJİ ANABİLİM DALI)
DOÇENT 2004-2010	ANKARA ÜNİVERSİTESİ/FEN FAKÜLTESİ/BİYOLOJİ BÖLÜMÜ/MOLEKÜLER BİYOLOJİ ANABİLİM DALI)
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 1990-2004	ANKARA ÜNİVERSİTESİ/FEN FAKÜLTESİ/BİYOLOJİ BÖLÜMÜ/MOLEKÜLER BİYOLOJİ ANABİLİM DALI)

Yönetilen Tezler

Yüksek Lisans
2015

1. GÜNEŞ EZGİ, (2015). Düşük ya da atmosferik oksijen seviyesinde inkübasyonun semen örneklerindeki oksidatif stres yanıtlarına etkisi, Ankara Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Biyoloji Anabilim Dalı

2. ONAR OKAN, (2015). Fomitopsis pinicola'nın etanolik ekstresinin in vitro olarak glutatyon peroksidaz, katalaz ve süperoksit dismutaz enzimlerinin aktiviteleri üzerine etkileri, Ankara Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Biyoloji Anabilim Dalı

2014

3. GÜNEŞ GÜLŞAH MERVE, (2014). Ankara etrafından toplanan bazı bitki ekstralarının total antioksidan kapasiteleri ve antioksidan enzim aktiviteleri üzerine etkileri, Ankara Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Biyoloji Anabilim Dalı
4. ÇADIRCI SERCAN, (2014). Scleroderma verrucosum, Sarcodon imbricatus ve Cantharellus cibarius mantarlarının siğir karaciğeri aldoz redüktaz enzim aktivitesi üzerine etkilerinin araştırılması, Ankara Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Biyoloji Anabilim Dalı

2013

5. KOÇ ŞÜHEDA, (2013). Bazı asteraceae türlerinden elde edilen ekstraların antioksidan ve antimikrobiyal etkileri, Ankara Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Biyoloji Anabilim Dalı
6. ABDALRAHMAN KHALİD S., (2013). Bazı doğal bitki ekstralarının aldoz redüktaz enzim aktivitesi üzerine etkilerinin incelenmesi, Ankara Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Biyoloji Anabilim Dalı

2012

7. VAKIL NASLIYAN MARYA, (2012). Çeşitli dokulardan aldoz redüktaz enziminin izolasyon ve immobilizasyonu, Ankara Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Biyoloji Anabilim Dalı

2010

8. KURŞUN ORÇUN ERDEM, (2010). Bazı yeni indol türevlerinin aldoz redüktaz enzim aktivitesi üzerine etkileri, Ankara Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Biyoloji Anabilim Dalı
9. AMİRZADEH KHİABANİ NEDA, (2010). Kromonil tiyazolidindion türevlerinin aldoz redüktaz ve süperoksit dismutaz enzimlerinin aktivitesi üzerine etkileri, Ankara Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Biyoloji Anabilim Dalı

Doktora

2014

10. SHOMALİ MOGHADDAM NAZNOOSH, (2014). Ankara'nın etrafından toplanan bitkilerin antioksidan ve antikanser değerlendirilmesi, Ankara Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Biyoloji Anabilim Dalı

Projelerde Yaptığı Görevler:

1. Çeşitli Kaynaklardan Proteinaz K serin proteaz İzolasyonu ve Karakterizasyonu, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, , 01/01/2002 - 01/01/2006 (ULUSAL)
2. GSTM1 Geninin Normal Bireylerde ve Akciğer Kanseri Hastalarda RFLP Analizi ile İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, , 01/01/2000 - 01/01/2001 (ULUSAL)
3. Polimerik Sistemlerden İlaçların Kontrollü Salınımı, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, , 01/01/1994 - 01/01/1997 (ULUSAL)
4. İmmobilize Galaktosidaz ile laktozun hidrolizi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, , 01/01/1992 - 01/01/1994 (ULUSAL)
5. Süperoksit Radikali İçin Yeni Biyosensör, ARAŞTIRMA PROJESİ, Araştırmacı, , 01/01/2005 - 01/01/2008 (ULUSAL)
6. Ankara'nın Etrafından Toplanan Bitkilerin Antioksidan ve Antikanser Değerlendirilmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:YILDIRIM ÖZLEM, , 01/02/2013 - 29/01/2015 (ULUSAL)
7. Ankara Etrafından Toplanan Bazı Bitkilerden Elde Edilen Ekstrelerin Total Antioksidan Kapasiteleri ve Antioksidan Enzim Aktiviteleri Üzerine Etkileri, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:YILDIRIM ÖZLEM, , 09/04/2013 - 18/08/2014 (ULUSAL)
8. Çeşitli Bitki ve Makrofunguslardan Biyokimyasal Çalışmalarda Kullanılmak Üzere Ekstrelerin Hazırlanması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:YILDIRIM ÖZLEM, , 20/11/2014 - 11/02/2016 (ULUSAL)
9. Düşük ya da atmosferik oksijen seviyesinde inkübasyonun semen örneklerindeki oksidatif stres yanıtlarına etkisi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:YILDIRIM ÖZLEM, , 29/01/2015 - 14/04/2016 (ULUSAL)
10. Orta ve Doğu Karadeniz Bölgesi Atmosferik Polen ve Mantar Sporlarının İncelenmesi, TÜBİTAK PROJESİ, Araştırmacı, , 01/01/2010 - 01/01/2013 (ULUSAL)
11. Bazı yenir özellikteki Makrofungusların Biyokimyasal ve Antioksidan Profillerinin Belirlenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:YILDIRIM ÖZLEM,Araştırmacı:Demirtaş Nergiz, , 20/02/2018 (Devam Ediyor) (ULUSAL)
12. Halk Arasında Tıbbi Mantar Olarak Tanınan Lycoperdon molle ve Lycoperdon lividum Türlerinin Antioksidan ve Antikanser Etkisinin Değerlendirilmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:YILDIRIM ÖZLEM,Araştırmacı:Shomali Moghaddam Naznoosh, , 30/09/2016 - 05/10/2018 (ULUSAL)

13. Karadeniz bölgesinden toplanan bazı yenilebilir mantar türlerinin biyokimyasal içerikleri ve biyolojik aktivitelerinin değerlendirilmesi, -Tübitak 3001, Danışman:ÇÖLERİ CİHAN ARZU,Yürütücü:YILDIRIM ÖZLEM,Araştırmacı:Naznoosh Shomalı Moghaddam,Araştırmacı:Demirtaş Nergiz, , 01/01/2016 - 01/11/2018 (ULUSAL)
14. Bazı Makrofungus Özütlerinin Ksenobiyotik Metabolizma Enzim Aktivitesi Üzerine Etkileri ve Antikanser Değerlendirmeleri, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:YILDIRIM ÖZLEM, , 09/06/2016 - 27/10/2017 (ULUSAL)
15. Karadeniz Bölgesinden Toplanan Bazı Yenilebilir Mantar Türlerinin Biyokimyasal İçerikleri ve Biyolojik Aktivitelerinin Değerlendirilmesi, -Tübitak 3001, Yürütücü:YILDIRIM ÖZLEM,Danışman:ÇÖLERİ CİHAN ARZU, , 01/01/2017 - 01/11/2018 (ULUSAL)

İdari Görevler

Fakülte Kurulu Üyeliği 2018	ANKARA ÜNİVERSİTESİ/FEN FAKÜLTESİ
Anabilim Dalı Başkanı 2014	ANKARA ÜNİVERSİTESİ/FEN FAKÜLTESİ/BİYOLOJİ BÖLÜMÜ/MOLEKÜLER BİYOLOJİ ANABİLİM DALI
Dekan 2017-2017	ANKARA ÜNİVERSİTESİ/FEN FAKÜLTESİ
Dekan Yardımcısı 2016-2017	ANKARA ÜNİVERSİTESİ/FEN FAKÜLTESİ
Fakülte Kurulu Üyeliği 2007-2010	ANKARA ÜNİVERSİTESİ/FEN FAKÜLTESİ

Dersler *

2018-2019

Lisans

	Öğrenim Dili	Ders Saati
BIYOKİMYA II	Türkçe	2
ENZİMOLOJİ	Türkçe	2
BIYOKİMYA I	Türkçe	2
BİYOKİMYA I LABORATUVARI	Türkçe	1
BİOCHEMISTRY I	ngilizce	2
BİYOKİMYA LABORATUVARI II	Türkçe	1
BİOCHEMISTRY LABORATORY II	ngilizce	1
BİOCHEMISTRY II	ngilizce	2
BİOCHEMISTRY LABORATORY I	ngilizce	1

Yüksek Lisans

KANSER BİYOLOJİSİ	Türkçe	3
-------------------	--------	---

Doktora

İLERİ HÜCRE BİYOLOJİSİ	Türkçe	3
KANSER BİYOLOJİSİ	Türkçe	3
BİYOMOLEKÜL METABOLİZMASI	Türkçe	3

2017-2018

Lisans

ENZİMOLOJİ	Türkçe	2
BIYOKİMYA I	Türkçe	2
BIYOKİMYA II	Türkçe	2
BİYOKİMYA LABORATUVAR II	Türkçe	1
BİYOKİMYA LABORATUVARI	Türkçe	1

Yüksek Lisans

BİYOMOLEKÜL METABOLİZMASI	Türkçe	3
KANSER BİYOLOJİSİ	Türkçe	3
UZMANLIK ALAN DERSİ	Türkçe	8
İLERİ HÜCRE BİYOLOJİSİ	Türkçe	3

Doktora

KANSER BİYOLOJİSİ	Türkçe	3
İLERİ HÜCRE BİYOLOJİSİ	Türkçe	3
BİYOMOLEKÜL METABOLİZMASI	Türkçe	3

2016-2017

Lisans

BIOCHEMISTRY I	ngilizce	2
BIOCHEMISTRY LABORATORY II	ngilizce	1
BİYOKİMYA LABORATUVARI II	Türkçe	1
BİYOKİMYA II	Türkçe	2
BİYOKİMYA I	Türkçe	2
BİYOKİMYA LABORATUVARI I	Türkçe	1
ENZİMOLOJİ	Türkçe	2
BIOCHEMISTRY II	ngilizce	2
BIOCHEMISTRY LABORATORY I	ngilizce	1

Yüksek Lisans

İLERİ HÜCRE BİYOLOJİSİ	Türkçe	3
UZMANLIK ALAN DERSİ	Türkçe	8
KANSER GENETİĞİ	Türkçe	3
BİYOMOLEKÜL METABOLİZMASI	Türkçe	3

Doktora

İLERİ HÜCRE BİYOLOJİSİ	Türkçe	3
KANSER GENETİĞİ	Türkçe	3
BİYOMOLEKÜL METABOLİZMASI	Türkçe	3

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. Shomali Moghaddam Naznoosh, ERYILMAZ MÜJDE, ALTANLAR NURTEN, YILDIRIM ÖZLEM (2019). Antimicrobial Activity of Some Turkish Medicinal Plants. *Pakistan Journal of Pharmaceutical Sciences*, 32(3) (Yayın No: 4195028)
2. ONAR OKAN, AKATA ILGAZ, SAĞDIÇOĞLU CELEP ADVİYE GÜLÇİN, YILDIRIM ÖZLEM (2016). Antioxidant Activity of Extracts from the Red Belt Conk Medicinal Mushroom *Fomitopsis pinicola* Agaricomycetes and Its Modulatory Effects on Antioxidant Enzymes. *International Journal of Medicinal Mushrooms*, 18(6), 501-508., Doi: 10.1615/IntJMedMushrooms.v18.i6.40 (Yayın No: 3007576)
3. YILDIRIM ÖZLEM, Şüheda Koç, İŞGÖR SULTAN BELGİN, İŞGÖR YASEMİN GÜLGÜN, Shomali Moghaddam Naznoosh (2015). The potential medicinal value of plants from Asteraceae family with antioxidant defense enzymes as biological targets. *Pharmaceutical Biology*, 53(5), 746-751., Doi: 0.3109/13880209.2014.942788 (Yayın No: 1369521)
4. Naznoosh Shomali Moghaddam, İŞGÖR SULTAN BELGİN, İŞGÖR YASEMİN GÜLGÜN, Fatmagül Geven, YILDIRIM ÖZLEM (2015). The Evaluation of Inhibitory Effects of Selected Plant Extracts on Antioxidant Enzymes. *Fresenius Environmental Bulletin*, 24(1) (Yayın No: 1259806)
5. YILDIRIM ÖZLEM, Neda AMİRZADEHKHİABANİ, ÜNLÜSOY MELTEM, EVCİMEN NET, Mutlu SARIKAYA, Rahmiye ERTAN (2014). Alterations of aldose reductase and superoxide dismutase activities by some chromonyl 2,4-thiazolidinedione derivatives. *Veterinary Journal of Ankara University*, 61(4), 249-254., Doi: 10.1501/Vetfak_0000002638 (Yayın No: 1369510)
6. YILDIRIM ÖZLEM (2009). The Effect of Vitamin C and Cobalt Supplementation on Antioxidant Status in Healthy and Diabetic Rats. *African Journal of Biotechnology*, 19(8), 5053-5058. (Yayın No: 1259789)
7. Daş-Evcimen N., Yildirim Ö., Suzen S. (2009). Relationship between Aldose reductase and superoxide dismutase inhibition capacities of indole based analogs of melatonin derivatives. *Archives of Biological Sciences*, 61(4), 675-681., Doi: 10.2298/ABS0904675D (Yayın No: 713438)
8. YILDIRIM ÖZLEM (2007). Melatonin treatment for prevention of oxidative stress involving histopathological changes. *General Physiology and Biophysics*(26), 126-132. (Yayın No: 1259780)
9. Aras S , Baltacı V , Yildirim O , Savas I , Alpas I , Sen E (2006). Glutathione S transferase M1 and T1 gene polymorphism in patients with lung cancer among Turkish population. *BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT*, 15(2), 54-61. (Yayın No: 713381)
10. Sungur Sibel, Al-Taweel Rami, Yılmaz Özlem, Loğoğlu Elif (2006). title Immobilization of *Saccharomyces cerevisiae* in Gelatin Cross Linked with Chromium Ions for Conversion of Sucrose by Intracellular Invertase title. *Polymer-Plastics Technology and Engineering*, 45(8), 929-934., Doi: 10.1080/03602550600723514 (Yayın No: 713461)
11. Yildirim O , Aras S , Ergül A (2004). Response of antioxidant systems to short term NaCl stress in grapevine rootstock 1616c and *Vitis vinifera* L cv Razaki. *ACTA BIOLOGICA CRACOVIENSIS SERIES BOTANICA*, 46(null), 151-158. (Yayın No: 713776)
12. YILDIRIM ÖZLEM (2003). In vivo effect of vitamin C with cobalt on oxidative stress in experimental diabetic rat kidney. *Diabetes, Nutrition and Metabolism, Clinical and Experimental*, 16(4), 208-214. (Yayın No: 1259775)
13. YILDIRIM ÖZLEM, Zeliha Büyübingöl (2003). Effect of cobalt on the oxidative status in heart and aorta of streptozotocin induced diabetic rats. *Cell Biochemistry and Function*, 21(1), 27-33., Doi: 10.1002/cbf.995 (Yayın No: 713737)
14. Yildirim O (2002). Antioxidant defense system in cobalt treated diabetic rat lung. *BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT*, 16(1), 124-130. (Yayın No: 713767)
15. Yildirim Ozlem, Buyukbingol Zeliha (2002). Effects of Supplementation with a Combination of Cobalt and Ascorbic Acid on Antioxidant Enzymes and Lipid Peroxidation Levels in Streptozotocin Diabetic Rat Liver. *Biological Trace Element Research*, 90(1-3), 143-154., Doi: 10.1385/BTER:90:1-3:143 (Yayın No: 713786)
16. Yildirim Özlem, Akbulut Ural, Arınç Emel, Sungur Sibel (1994). Stability and storage conditions of NADH cytochrome b5 reductase cross linked into gelatin by chromium III acetate. *Biomaterials*, 15(8), 587-592., Doi: 10.1016/0142-9612(94)90208-9 (Yayın No: 713921)
17. YILDIRIM O , AKBULUT U , ARINC E , SUNGUR S (1994). IMMOBILIZATION OF NADH CYTOCHROME B5 REDUCTASE INTO GELATIN BY CROSS LINKING. *JOURNAL OF MACROMOLECULAR SCIENCE-PURE AND APPLIED CHEMISTRY*, 31(null), 19-28. (Yayın No: 713409)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. SHOMALI NAZNOOSH, ONAR OKAN, AKATA ILGAZ, YILDIRIM ÖZLEM (2018). ANTICANCER AND ANTI-INFLAMMATORY ACTIVITIES OF EDIBLE MUSHROOM *HYDNUM REPANDUM*. 12th

- International Symposium on Pharmaceutical Sciences (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4589502)
2. SHOMALI NAZNOOSH,AKATA ILGAZ,YILDIRIM ÖZLEM (2017). Investigation of Polyphenol Composition and Antioxidant Activities of Lycoperdon molle and Lycoperdon lividum Species.. 2nd International Gazi Pharma Symposium Series (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3809054)
 3. ÇÖLERİ CİHAN ARZU,KARACA BAŞAR,ALTUNER ERGİN MURAT,AKATA ILGAZ,YILDIRIM ÖZLEM (2017). SYNERGISM BETWEEN LACTARIOUS DELICIOUS ANDVANCOMYCIN AGAINST VANCOMYCIN-RESISTANTENTEROCOCCUS FAECIUM. I. INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATIC PLANTS: "NATURAL and HEALTHY LIFE", 912-912. (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3763769)
 4. SHOMALI NAZNOOSH,AKATA ILGAZ,YILDIRIM ÖZLEM (2017). ANTIOXIDANT PROPERTIES OF ETHANOLIC EXTRACT OFPLEUROTUS OSTREATUS MUSHROOM. I. INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATIC PLANTS: "NATURAL and HEALTHY LIFE", 393-393. (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3763727)
 5. SHOMALI NAZNOOSH,AKATA ILGAZ,YILDIRIM ÖZLEM (2017). Investigation of Antioxidant Activity and Detoxification Properties of Ethanolic Extract from Ramaria flava Mushroom. 1th International Eurasia Mycology Congress (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3809162)
 6. SHOMALI NAZNOOSH,AKATA ILGAZ,YILDIRIM ÖZLEM (2017). Investigation of antioxidant activity and detoxification properties ofethanolic extract from Ramaria flava mushroom. 1st International Eurasia Mycology Congress, 143-143. (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3763652)
 7. KARACA BAŞAR,SHOMALI NAZNOOSH,KARAKAYA AYŞE BÜŞRA,ÇÖLERİ CİHAN ARZU,YILDIRIM ÖZLEM (2017). Evaluation of Pleurotus ostreatus extracts for its Potential Antibiofilm Activity. 1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants –natural and healthy life (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3809312)
 8. SHOMALI NAZNOOSH,YILDIRIM ÖZLEM (2017). Screening Effects of Methanol Extracts of The Diplotaxis tenuifolia and Reseda lutea on The Glutathione-S-transferase Enzyme Activity. 1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants –natural and healthy life (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3809232)
 9. SHOMALI NAZNOOSH,AKATA ILGAZ,YILDIRIM ÖZLEM (2017). Antioxidant Properties of Ethanolic Extract of Pleurotus ostreatus Mushroom. 1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants –natural and healthy life (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3809197)
 10. ALAN ŞENOL,YILDIRIM ÖZLEM,KAPLAN AYŞE,PINAR NUR MÜNEVVER (2016). Morphological and biochemical analysis of Betula medwediewii and Betula pendula pollen. 3rd Symposium on Aerobiology Palynology, and Latest Advancements in Allergy (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3358360)
 11. Shomali Naznoosh,Onar Okan,AKATA ILGAZ,YILDIRIM ÖZLEM (2016). Screening antioxidant and antimicrobial properties of Polyporus squamosus and Cantharellus cibarius extracts and their effects on glutathione S transferase activity. 6.Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3357575)
 12. Shomali Naznoosh,Onar Okan,AKATA ILGAZ,Alkan Tuğçe,YILDIRIM ÖZLEM (2016). Antioxidant properties of Russula chloroides Ganoderma adspersum and Inonotus hispidus extracts and their effects on glutathione S transferase. 2nd International Congress of Forensic Toxicology (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3357133)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

1. Temel Biyolojik Psikoloji, Bölüm adı:(Nöronlar, Nörotransmisyon ve Haberleşme) (2014)., YILDIRIM ÖZLEM, Nobel, Editör:Ahmet Altındağ, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 390, ISBN:978-605-133-850-7, Türkçe(Kitap Tercümesi), (Yayın No: 1369542)
2. Lehninger Biyokimyanın İlkeleri, Bölüm adı:(Glikoliz, Glukoneogenez ve Pentoz Fosfat Yolağı) (2013)., YILDIRIM ÖZLEM, Palme, Editör:Y. Murat Elçin, Basım sayısı:5, Sayfa Sayısı 1158, ISBN:978-605-335-139-3, Türkçe(Kitap Tercümesi), (Yayın No: 1369529)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. ABDALRAHMAN KHALID SHARRO,GÜNEŞ MERVE GÜLŞAH,SHOMALI NAZNOOSH,İŞGÖR SULTAN BELGİN,YILDIRIM ÖZLEM (2018). Screening Effects of Methanol Extracts of Diplotaxis tenuifolia and Reseda lutea on Enzymatic Antioxidant Defense Systems and Aldose Reductase Activity. turkish journal of pharmaceutical sciences, 15(1), 97-102., Doi: 10.4274/tjps.82473 (Kontrol No: 4589445)
2. YILDIRIM ÖZLEM (2014). The Effects of Eryngium campestre extracts on glutathione s transferase glutathione peroxidase and catalase enzyme activities. Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, 11(3) (Kontrol No: 1259809)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

3. YILDIRIM ÖZLEM (2008). Preserving effects of melatonin on the levels of glutathione and malondialdehyde in rats exposed to irradiation. General Physiology and Biophysics(27), 32-37. (Kontrol No: 1259785)

Editörlük

1. Communications Series C Biology (Endekste taranmıyor), Dergi, Editör, Ankara Üniversitesi Fen Fakültesi

Üniversite Dışı Deneyim

1990- Öğretim Üyesi ANKARA ÜNİVERSİTESİ, Eğitim ve Araştırma, (Diğer)