



## AKADEMİK UNVANLAR / GÖREVLER

Doç.Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2005 - 2020

Yrd.Doç.Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2006 - 2018

Yrd.Doç.Dr., University of North Carolina at Greensboro, Chemistry And Biochemistry, Medicinal Chemistry, 2015 - 2017

Yrd.Doç.Dr., University of Wisconsin-Madison, Plant Science, Horticulture, 2009 - 2012

Öğretim Görevlisi Dr., Oregon State University, Life Sciences, Horticulture, 2001 - 2003

Araştırma Görevlisi, University of Nebraska-Lincoln, Agronomy, Field Crops, 1997 - 1998

## Verdiği Dersler

Alkaloid İçeren Tıbbi Bitkilerin Kullanım Alanları ve Üretim Şekilleri, Lisans, 2015 - 2016

Boya Bitkileri, Lisans, 2015 - 2016

Nişasta ve Şeker Bitkieri Özel Yetiştiricilik ve Islahı, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Baharat Bitkileri, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Mezuniyet Çalışması, Lisans, 2015 - 2016

Tıbbi Bitkiler Özel Yetiştiricilik ve Islahı, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Nişasta ve Şeker Bitkileri, Lisans, 2014 - 2015

Mesleki Uygulama, Lisans, 2014 - 2015

Tarla Bitkileri, Lisans, 2012 - 2013

Keyf Bitkileri, Lisans, 2012 - 2013

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma Jürisi, Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2014

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma Jürisi, Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Mart, 2014

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma Jürisi, Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Mart, 2011

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma Jürisi, Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Nisan, 2010

Tez Savunma (Doktora), Tez savunma Jürisi, Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2008

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

### I. A COMPARISON OF THE RESPONSES OF FIVE POTATO CULTIVARS TO CHLORIDE STRESS FROM EITHER SODIUM CHLORIDE OR CALCIUM CHLORIDE

Okut N., Vega-Semorile S., Navarro F., Palta J. P.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, ss.1602-1609, 2019 (SCI-Expanded)

### II. Identification of Intestinal UDP-Glucuronosyltransferase Inhibitors in Green Tea (*Camellia sinensis*) Using a Biochemometric Approach: Application to Raloxifene as a Test Drug via In Vitro to In Vivo Extrapolation

Tian D., Kellogg J. J., Okut N., Oberlies N. H., Cech N. B., Shen D. D., McCune J. S., Paine M. F.

DRUG METABOLISM AND DISPOSITION, cilt.46, sa.5, ss.552-560, 2018 (SCI-Expanded)

### III. Identification of Chemical Composition and Antibacterial Properties *Juniperus oxycedrus* L. subsp. *oxycedrus* Leaf Essential Oil

Okut N., YILDIRIM B., Ekici K., Terzioğlu Ö., Özgökçe F.

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi \*, cilt.28, sa.2, ss.186-191, 2018 (SCI-Expanded)

### IV. CHEMICAL DIVERSITY OF ESSENTIAL OIL FROM LEAVES OF *ZIZIPHORA CLINOPODIOIDES* GROWING IN VAN, TURKEY

Okut N., Selçuk N., YAĞMUR M., Yildirim B.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.5, ss.2785-2790, 2018 (SCI-Expanded)

- V. **YIELD AND QUALITY OF FENUGREEK (TRIGONELLA FOENUM-GRAECUM L.) AS INFLUENCED BY DIFFERENT SOWING RATES AND DIFFERENT GENOTYPES**  
Okut N.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.11, ss.7879-7886, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **CHEMICAL COMPOSITION OF ESSENTIAL OIL OF MENTHA LONGIFOLIA L. SUBSP LONGIFOLIA GROWING WILD**  
Okut N., Yagmur M., Selçuk N., Yildirim B.  
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.49, sa.2, ss.525-529, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Evaluation of Chemical Composition and Antimicrobial Activity of Vitex agnus castus L. Fruits' Essential Oils from West Anatolia, Turkey**  
Eryiğit T., Cig A., Okut N., Yildirim B., Ekici K.  
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL BEARING PLANTS, cilt.18, sa.1, ss.208-214, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **The effects of maxicrop leaf fertilizer on the yield and quality of soybean (Glycine max L. Merrill)**  
Yildirim B., Okut N., Tuerkoezue D., Terzioglu O., Tunctuerk M.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.7, sa.12, ss.1903-1906, 2008 (SCI-Expanded)
- IX. **The effects of maxicrop leaf fertilizer on the yield and quality of soybean (Glycine max L. Merrill)"**  
Yildirim B., Okut N., Türközü D., Terzioğlu Ö., Tunçtürk M.  
African Journal Of Biotechnology, cilt.7, sa.12, ss.1903-1906, 2008 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of Salicylic Acid on the Growth and Some Physiological Characters in Salt Stressed Wheat (Triticum aestivum L.)**  
Kaydan D., Yagmur M., Okut N.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.13, sa.2, ss.114-119, 2007 (SCI-Expanded)
- XI. **Cold storage and cryopreservation of hops (Humulus L.) shoot cultures through application of standard protocols**  
Reed B., Okut N., D'Achino J., Narver L., DeNoma J.  
CRYOLETTERS, cilt.24, sa.6, ss.389-396, 2003 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Van İlinde Seçilmiş Bazı Tıbbi Bitkilerin Ağır Metal İçerikleri**  
Okut N.  
İĞDIR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.9, sa.1, ss.533-544, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **Thymusfedtschenkoi (Ronniger) Uçucu Yağındaki Kimyasal Varyasyon**  
Okut N.  
YYÜ TAR BİL DERG, cilt.28, sa.3, ss.325-330, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **Identification of chemical composition and antibacterial properties Juniperus oxycedrus L. Subsp. oxycedrus leaf essential oil Juniperus oxycedrus l. Subsp. oxycedrus yapraklarındaki uçucu yağın kimyasal yapısı ve antibakteriyel özelliklerinin belirlenmesi**  
Okut N., Yildirim B., Ekici K., Terzioğlu Ö., Özgökçe F.  
Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, cilt.28, sa.2, ss.186-191, 2018 (Scopus)
- IV. **Tuz Stresi Koşullarına Uygun Buğday Islahı ve Yetiştiriciliği**  
Arpalı D., Yağmur M., Okut N.  
Yüzüncü Yıl Üniv. Fen Bilimleri Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.62-68, 2006 (Hakemli Dergi)
- V. **Potasyum Uygulamasının Tuz Stresindeki Arpanın Fotosentetik Pigment İçeriği, Ozmotik Potansiyel, K<sup>+</sup>/Na<sup>+</sup> Oranı ile Bitki Büyümesindeki Etkileri**  
YAGMUR M., Arpalı D., Okut N.  
ANKARA ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.12, sa.2, ss.188-194, 2006 (Hakemli Dergi)
- VI. **Effects of Different Row Spacing and Nitrogen Doses on Certain Agronomic Characteristics of Coriander (Coriandrum sativum L.)**

Okut N., Yıldırım B.

Pakistan Journal of Biological Sciences, cilt.8, sa.6, ss.901-904, 2005 (Scopus)

VII. **Van Koşullarında Şeker Pancarı (Beta vulgaris var. saccharifera L.) nda Çeşit ve Ekim Zamanının Verim ,Verim Unsurları ve Kalite Üzerine Etkisi**

Okut N., Yıldırım B.

YYÜ Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.14, sa.2, ss.149-158, 2004 (Hakemli Dergi)

VIII. **CCC (Chlorocholinchlorid) Uygulamasının Soya (Glycina max L. Merrill) 'da Verim ve Kaliteye Etkisi Üzerine Bir Araştırma**

Yıldırım B., Dede Ö., İlbaş A. İ., Okut N., Yılmaz N.

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.7, ss.41-48, 1997 (Hakemli Dergi)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Mineral Content and Essential Oil Components of Thymus migricus (klokov&desj-shost) in Van Province-Turkey**  
Okut N., Selçuk N., Gülser F.  
International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, sa.1, ss.303
- II. **Invastigation of Some Chemical Characteristics of Thymus transcaucasicus Ronniger Growing in Van Province-Turkey**  
Okut N.  
Uluslararası Gap Tarım ve Hayvancılık Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2018, ss.237
- III. **ESSENTIAL OIL AND CHEMICAL COMPOSITIONS OF THYMUS KOTCHYANUS BOISS&HOHEN. VAR. KOTCHYANUS AND VAR. ERIOPHORUS**  
Okut N.  
The Fourth International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Nisan 2018, ss.193
- IV. **Biochemometrics to identify drug metabolizing enzyme inhibitors from green tea (Cameliasinensis)**  
Okut N., Kellogg J. J., Tian D., Paine M. F., Oberlies N. H., Cech N. B.  
American Council for Medicinally Active Plants ACMAP - 8th Annual Conference, Clemson, SC, Clemson, Amerika Birleşik Devletleri, 20 - 23 Haziran 2017, cilt.6, sa.1, ss.25
- V. **Antibacterial activity of essential oil of wild horse mint (Mentha longifolia L.) collected from Eastern Ariatolia,**  
YILDIRIM B., Tunçtürk M., Eryiğit T., Okut N., Ekici K., Özgökçe F.  
The First Mediterranean Sympasium an Medicinal and Aramatic Plants (MESMAP-2013), Gazimagosa, Kıbrıs (Kkctc), 17 - 20 Nisan 2013, ss.278
- VI. **Genetic Variation for the Tolerance to NaCl Stress in Relation to CaCl<sub>2</sub>: Rooted versus NonRooted In Vitro Studies**  
Okut N., Palta J.  
American Society for Horticultural Science, 25 - 28 Eylül 2011, ss.196
- VII. **A comparison of the responses of five potato cultivars to chloride stress from either sodium chloride or calcium chloride**  
Okut N., Vega S., Navarro F., Palta J.  
Potato Association of America 95th Annual Meeting, Wilmington, Amerika Birleşik Devletleri, 14 - 18 Ağustos 2011, ss.49
- VIII. **Genetic variation for the tolerance to NaCl stress in relation to CaCl<sub>2</sub> in vitro Studies**  
Okut N., Palta J.  
The 94th Annual Meeting of The Potato Association of America, Corvallis, Amerika Birleşik Devletleri, 15 - 19 Ağustos 2010, ss.59
- IX. **Kantaron (Hypericum perforatum L.) Bitkisinin Farklı Gelişme Dönemlerinde Uçucu Yağ İçeriğinin Belirlenmesi,**

YILDIRIM B., TERZIOGLU O., Okut N., Ekici K., Özgökçe F.

Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, 19-22 Ekim 2009. Mustafa Kemal Üniversitesi, Hatay., Hatay, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2009, ss.66

- X. **Cryopreserved Storage of Hops (*Humulus L.*) Germplasm**  
Reed B. M., Paynter C., DeNoma J., Achino J. D., Okut N.  
In Vitro Bology Congress, Portland, Amerika Birleşik Devletleri, 31 Mayıs - 04 Haziran 2003, ss.2019
- XI. **Patateste Depolama Kayıpları Üzerine, Farklı Azotlu Gübre Form ve Dozlarının Etkisi**  
Dede Ö., Yıldırım B., Günel E., Arslan B., Okut N.  
II. Ulusal Patates Kongresi, Erzurum, Türkiye, 28 - 30 Haziran 1999, ss.107-113
- XII. **Van Otlu Peynirlerinin Nitrat ve Nitrit Düzeyleri**  
Sağun E., Aksoy A., Türel İ., Okut N.  
XIV. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 2 - 07 Kasım 1997, ss.118
- XIII. **The Effect of Sowing Date on Yield Characters of Varieties of Safflower (*Carthamus tinctorius L.*)**  
Arslan B., YILDIRIM B., İlbaş A. İ., Dede Ö., Okut N.  
IV. International Safflower Conference, Bari, İtalya, 2 - 07 Haziran 1997, ss.125-127

## Desteklenen Projeler

Okut N., YAĞMUR M., Gülser F., Selçuk N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van İli Çevresinde Yayılış Gösteren Değişik Kekik (*Thymus sp.*) Türlerinin Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi ve Yayılış Gösterdiği Toprak Özelliklerinin Bitki Besin İçerikleri Üzerine Etkilerinin Tespit Edilmesi, 2007 - 2009

YILDIRIM B., Okut N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aspirde çeşit ve ekim zamanına verim ve verim unsurları üzerindeki etkileri, 1994 - 1996

YILDIRIM B., Okut N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şeker pancarında çeşit ve ekim zamanının verim, verim unsurları ve kalite üzerine etkileri, 1994 - 1996

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

The Noth Carolina Herb Association, Üye, 2016 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

Plant Science Today, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2019

TÜBİTAK Projesi, Aralık 2019

Plant Science Today, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2019

Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2019

Plant Science Today, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2019

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2017

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2016

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2015

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2014

Harran Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2013

## Metrikler

Yayın: 37

Atf (WoS): 146

Atf (Scopus): 113

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 5

### **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

International Agricultural Science Congress, VAN, TÜRKİYE, Katılımcı, Van, Türkiye, 2018

The Fourth International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018

INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE & LIVESTOCK CONGRESS st 1, Katılımcı, Şanlıurfa, Türkiye, 2018

American Council for Medicinally Active Plants ACMAP - 8th Annual Conference, Clemson-South Carolina, Katılımcı, South Carolina, Amerika Birleşik Devletleri, 2017

Potato Association of America 95th Annual Meeting, Wilmington-North Carolina, Katılımcı, North Carolina, Amerika Birleşik Devletleri, 2011

Potato Association of America 95th Annual Meeting Corvallis-OREGON, Katılımcı, Oregon, Amerika Birleşik Devletleri, 2010

Türkiye 3. Tarla Bitkileri Kongresi, Adana, Katılımcı, Adana, Türkiye, 1999