

## Prof. DURAN KATAR

### Personal Information

**Email:** dkatar@ogu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.ogu.edu.tr/dkatar>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-1340-8040

ScopusID: 55350312000

Yoksis Researcher ID: 179718

### Education Information

Doctorate, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Dr), Turkey 1998 - 2004

Postgraduate, Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (YI) (Tezli), Turkey 1994 - 1997

Undergraduate, Cumhuriyet Üniversitesi, Tokat Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Pr., Turkey 1989 - 1994

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Postgraduate, Azotlu gübre verme zamanı ve miktarının haşhaşın (*Papaver som niferum* L.) verim ve diğer bazı özellikleri üzerine etkileri, Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (YI) (Tezli), 1990

### Research Areas

Agricultural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Eskisehir Osmangazi University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARLA BİTKİLERİ BÖLÜMÜ, 2018 - Continues

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. THE INFLUENCE OF HARVESTING APPLIED AT DIFFERENT STAGES OF PLANT DEVELOPMENT ON *Hyssopus officinalis* L. PRODUCTION**  
Can M., Katar N., KATAR D.  
Acta Scientiarum Polonorum, Hortorum Cultus, vol.21, no.3, pp.113-120, 2022 (SCI-Expanded)
- II. Agricultural and quality characteristics of sage (*Salvia fruticosa* Mill.) depending on nitrogen applications**  
KATAR D., Katar N., Can M.

Journal of Plant Nutrition, vol.45, no.10, pp.1441-1449, 2022 (SCI-Expanded)

- III. **Yield and fatty acid composition of black cumin (*Nigella Sativa* l.) populations collected from regions under different ecological conditions**  
Can M., Katar D., Katar N., Bagci M., Subasi I.  
Applied Ecology and Environmental Research, vol.19, no.2, pp.1325-1336, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **EFFECT OF ONTOGENETIC AND DIURNAL VARIABILITIES ON YIELD AND QUALITY CHARACTERISTICS OF SUMMER SAVORY (*Satureja hortensis* L.)**  
Katar N., KATAR D., Subasi I.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.30, no.6B, pp.7818-7825, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of different nitrogen doses on agricultural and quality characteristics of mentha x piperita l. And mentha spicata l. species**  
Can M., KATAR D.  
Journal of Agricultural Science and Technology, vol.23, no.6, pp.1327-1338, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Ecological variation of yield and aroma components of summer savory (*Satureja hortensis* L.)**  
KATAR D., KAÇAR O., Kara N., AYTAÇ Z., Goksu E., Kara S., Katar N., Erbas S., Telci I., ELMASTAŞ M.  
JOURNAL OF APPLIED RESEARCH ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS, vol.7, pp.131-135, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Analysis of morphological and biochemical characteristics of buckwheat (*Fagopyrum esculentum* Moench) in comparison with cereals**  
KATAR D., OLGUN M., TURAN M.  
CYTA-JOURNAL OF FOOD, vol.14, no.2, pp.176-185, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **YIELDS AND QUALITY PERFORMANCES OF CORIANDER (*Coriandrum sativum* L.) GENOTYPES UNDER DIFFERENT ECOLOGICAL CONDITIONS**  
KATAR D., Kara N., Katar N.  
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, vol.21, no.1, pp.79-87, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **YIELD AND QUALITY OF BLACK CUMIN (*Nigella sativa* L.) POPULATIONS: THE EFFECT OF ECOLOGICAL CONDITIONS**  
Kara N., KATAR D., Baydar H.  
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, vol.20, no.1, pp.9-14, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **Effect of different plant densities on growth and yield of milk thistle [*Silybum marianum* (L.) Gaertn.] grown under ecological conditions of Ankara, Turkey**  
KATAR D., Arslan Y., Subasi I.  
RESEARCH ON CROPS, vol.14, no.1, pp.304-310, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **GENOTYPIC VARIATIONS ON YIELD, YIELD COMPONENTS AND OIL QUALITY IN SOME CAMELINA (*Camelina sativa* (L.) Crantz) GENOTYPES**  
KATAR D., Arslan Y., Subasi I.  
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, vol.17, no.2, pp.105-110, 2012 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **BAZI BUĞDAY ÇEŞİTLERİNDE VERİM, VERİM UNSURLARI VE KALİTE PARAMETRELERİNİN İNCELENMESİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA**  
OLGUN M., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., belen s., KATAR D., KATAR N., AYDIN D.  
Research Journal of Biology Sciences, vol.15, no.2, pp.124-142, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Determination of Morphogenetic Variability of Fennel (*Foeniculum vulgare* Mill.) Essential Oil in Eskisehir Ecological Conditions**  
Katar N., KATAR D., Can M.  
KSU TARIM VE DOGA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.24, no.5, pp.1021-1028, 2021 (ESCI)
- III. **Yapraktan Uygulanan Farklı Organik Gübrelerin Mentha x piperita L. ve Mentha spicata L. Türlerinin**

## **Tarımsal ve Kalite Özelliklerine Etkisi**

CAN M., KATAR D.

Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.35, no.3, pp.361-373, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. **The effect of different harvest dates on the yield and quality properties of rosemary (*Rosmarinus officinalis* L.) plant**  
katar n., KATAR D., temel r., karakurt s., bolatkıran i., yıldız e., Soltanbeigi a.  
Biological Diversity and Conservation, vol.12, no.3, pp.7-13, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Farklı kurutma sıcaklıklarının anadolu adaçayının (*Salvia fruticosa* Mill. =*Salvia triloba* L.) uçucu yağ oranı ve bileşenleri üzerine etkisinin belirlenmesi**  
AYDIN D., katar n., KATAR D., OLGUN M.  
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, vol.5, no.1, pp.103-109, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Determination of relationship between yield components in rosemary (*Rosmarinus officinalis* L.) genotypes**  
KATAR D., OLGUN M., katar n., Aydın D.  
Journal of Agricultural Faculty of Gaziosmanpaşa University, vol.36, no.3, pp.177-186, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Ekmeklik buğday (*Triticum aestivum* L.) çeşitlerinde kalite özelliklerinin belirlenmesi**  
OLGUN M., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., KATAR D., AYDIN D.  
International Journal of Applied Biology and Environmental Science, vol.1, no.2, pp.5-11, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Determination of the effect of different drying temperatures on the content and chemical composition of essential oil of sage (*Salvia officinalis*)**  
katar n., AYDIN D., KATAR D.  
Biological Diversity and Conservation, vol.12, no.1, pp.122-127, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Tıbbi adaçayı (*Salvia officinalis* L.)'nda uçucu yağ oranı ve kompozisyonu üzerine ontogenetik varyabilitenin etkisi**  
katar n., KATAR D., AYDIN D., OLGUN M.  
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, vol.4, no.2, pp.231-236, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Effects of different pre-treatments on wild safflower (*Carthamus spp.*) seed germination**  
ARSLAN Y., güler s., subaşı a., SUBAŞI İ., hacıoğlu b., KATAR D., BÜLBÜL A. S.  
Research Journal of Biology Sciences, vol.11, no.1, pp.38-41, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Bazı ketencik (*Camelina sativa* (L.) Crantz) genotiplerinin agronomik özelliklerinin belirlenmesi üzerine bir araştırma**  
köse a., bilir ö., KATAR D., ARSLAN Y.  
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.32, no.1, pp.101-111, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Türkiye'de Hububat Üretimine Uzun Yıllara Bağlı Değişiminin Analizi**  
OLGUN M., ARDIÇ M., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., KATAR D., AYTER N. G., AYDIN D., SEZER O., BELEN S., KOYUNCU O.  
Research Journal of Biology Sciences, vol.11, no.1, pp.23-28, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Ekmeklik buğday çeşitlerindeki RGB, HSV ve Lab renk değerleri ile nitrojen dozları ve kalite parametreleri arasındaki ilişki**  
OLGUN M., karaduman Y., AYTER N. G., KOYUNCU O., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., tunca z. ş., belen s., Aydın D., KATAR D.  
Research Journal of Biology Sciences, vol.11, no.2, pp.46-51, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Türkiye'deki Hububat Üretimine Uzun Yıllara BAĞLI Değişiminin Analizi**  
OLGUN M., ARDIÇ M., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., KATAR D., AYTER N. G., aydın d., SEZER O., belen s., KOYUNCU O.  
Research Journal of Biology Sciences, vol.11, no.1, pp.23-28, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Determination of effect of plant density on oil content and composition for milk thistle (*Silybum marianum* L. Gaertn.)**  
ARSLAN Y., KATAR D., SUBAŞI İ., katar n.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.12, no.2, pp.10-18, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Farklı sıra aralıklarında uygulanan ekim normlarının ketenciğin (*Camelina sativa* (L.) Crantz) verim ve verim unsurlarına etkisi**

- KATAR D., katar n.  
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.34, no.1, pp.76-85, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Eskişehir ekolojik koşullarında farklı karabuğday (*Fagopyrum esculentum* Moench) çeşidinde uygun ekim normunun belirlenmesi**  
KATAR D., katar n.  
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.26, no.1, pp.31-39, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Determination of changes on minerals, amino and organic acids on different growing periods of buckwheat and cereal genotypes**  
OLGUN M., TURAN M., KATAR D., AYDIN D.  
Biological Diversity and Conservation, vol.9, no.2, pp.147-156, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Determining of performances on different characteristics in safflower (*Carthamus tinctorius*) genotypes under organic and conventional production systems**  
KATAR D., ARSLAN Y., kodaş r., subaşı i., katar n.  
Biological Diversity and Conservation, vol.9, no.1, pp.172-181, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Determination of the effect of plant density on yield and yield components for two different coriander cultivars (*Coriandrum sativum* L.)**  
KATAR D., katar n.  
Uluslararası Tarım Ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, vol.2, no.1, pp.33-42, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **determination of changes on minerals amino and organic acids on different glowing periods of buckwheat and cereal getypes**  
OLGUN M., TURAN M., KATAR D., aydın d.  
biological diversity and conservation, vol.9, no.2, pp.147-156, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Ankara ekolojik koşullarında farklı ekim normlarının kişniş (*Coriandrum sativum*) çeşitlerinin verim ve verim öğeleri üzerine etkisi**  
KATAR D.  
Biological Diversity and Conservation, vol.8, no.3, pp.173-180, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Bölünerek uygulanan azotlu gübrelerin aspir (*Carthamus tinctorius* L.) bitkisinde verim ve verim unsurları üzerine etkisi**  
KATAR D., ARSLAN Y., subaşı i., Kodaş r., Katar N.  
Journal of Tekirdağ Agricultural Faculty, vol.12, no.2, pp.11-20, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Effect of different maturity stages in safflower (*Carthamus tinctorius* L.) on oil content and fatty acid composition**  
KATAR D., subaşı i., ARSLAN Y.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.9, no.2, pp.83-92, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Farklı azot ve fosfor dozlarının kuru şartlarda yetiştirilen pelemir (*Cephalaria syriaca* L.) bitkisinin verim ve verim özellikleri üzerine etkisi**  
ARSLAN Y., subaşı i., kodaş r., KATAR D.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.9, no.2, pp.33-41, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Farklı azot ve fosfor dozlarının ketencik bitkisi (*Camelina sativa* (L.) Crantz)'nin bazı bitkisel özellikleri üzerine olan etkisinin belirlenmesi**  
ARSLAN Y., subaşı i., KATAR D., kodaş r., keyvanoğlu h.  
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.29, no.3, pp.231-239, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Bor uygulamalarının aspir (*Carthamus tinctorius* L.) bitkisinde verim ve kalite unsurları üzerine etkilerinin belirlenmesi**  
KATAR D., ARSLAN Y., kodaş r., subaşı i., mutlu h.  
JOURNAL OF TEKIRDAG AGRICULTURE FACULTY-TEKIRDAG ZIRAAT FAKULTESİ DERGISI, vol.11, no.2, pp.71-79, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Determination of efficiency of yield components on oil yield per plant in safflower breeding by different statistical methods**  
KATAR D.  
Global Journal of Science Frontier Research Agriculture and Veterinary, vol.13, no.8, pp.11-20, 2013 (Peer-

Reviewed Journal)

- XXIX. **Meryemana dikenini (*Silybum marianum* (L.) Gaertn.) bitkisi tohumlarına farklı dozlarda gama ışını uygulamasıyla elde edilen M1 bitkilerinin fidelerinin bazı özelliklerinin belirlenmesi**  
KATAR D., yaman h., subaşı i., ARSLAN Y.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.8, no.1, pp.78-83, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Ankara ekolojik koşullarında farklı ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.) çeşitlerinin verim performanslarının belirlenmesi**  
KATAR D., BAYRAMIN S., KAYAÇETİN F., ARSLAN Y.  
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.27, no.3, pp.140-143, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Aspir (*Carthamus tinctorius* L.) çeşitlerinin çıkış ve genç bitki gelişim döneminde bor toksitesi etkisinin belirlenmesi**  
yaman h., KATAR D., BAYRAKTAR N.  
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.21, no.1, pp.8-15, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Ankara ekolojik koşullarında farklı ekim zamanlarının ketencik (*Camelina Sativa* (L.) Crantz) bitkisinin yağ oranı ve bileşimi üzerine olan etkisinin belirlenmesi**  
KATAR D., ARSLAN Y., subaşı i.  
JOURNAL OF TEKIRDAG AGRICULTURE FACULTY-TEKIRDAG ZIRAAT FAKULTESİ DERGISI, vol.9, no.3, pp.84-90, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Ankara ekolojik koşullarında farklı azot dozlarının aspir (*Carthamus tinctorius* L.) bitkisinde verim ve verim unsurları üzerine etkisi**  
KATAR D., ARSLAN Y., subaşı i.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.7, no.2, pp.56-64, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Ankara ekolojik şartlarında farklı ekim zamanlarının ketencik (*Camelina sativa* (L.) Crantz) bitkisinin verim ve verim unsurları üzerine etkisi**  
KATAR D., ARSLAN Y., subaşı i.  
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.43, no.1, pp.23-27, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Ankara ekolojik koşullarında farklı ekim zamanlarının pelemir bitkisi (*Cephalaria syriaca*)'nin verim ve verim öğelerine etkisi**  
KATAR D., ARSLAN Y., subaşı i., kodaş r.  
Biological Diversity and Conservation, vol.5, no.3, pp.48-53, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Aspir (*Carthamus tinctorius* L.)'in Döllenme Biyolojisi ve Çiçek Yapısı**  
kayaçetin f., KATAR D., ARSLAN Y.  
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.21, no.2, pp.75-80, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Kışlık farklı ekim zamanlarının ketencik (*Camelina sativa* (L.) Crantz) bitkisinin verim ve verim öğelerine etkisi**  
KATAR D., ARSLAN Y., subaşı i.  
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.29, no.1, pp.105-112, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Achene morphology of Turkish *Carthamus* species**  
Tarıkahya Hacıoğlu B., ARSLAN Y., subaşı i., KATAR D., BÜLBÜL A. S., ÇETER T.  
Australian Journal of Crop Science, vol.6, no.8, pp.1260-1264, 2012 (Scopus)
- XXXIX. **Ankara ekolojik koşullarında sater (*Satureja hortensis* L) bitkisinde uçucu yağ ve bileşenlerinin ontogenetik varyabilitesinin belirlenmesi**  
KATAR D., ARSLAN Y., subaşı i., BÜLBÜL A. S.  
JOURNAL OF TEKIRDAG AGRICULTURE FACULTY-TEKIRDAG ZIRAAT FAKULTESİ DERGISI, vol.8, no.2, pp.29-35, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Farklı fosfor dozlarının aspir (*Carthamus tinctorius* L.) bitkisinin verim ve verim unsurları üzerine etkisi**  
KATAR D., ARSLAN Y., Kayaçetin F., subaşı i., çağlar ç.  
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.26, no.1, pp.24-29, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Ankara ekolojik koşullarında japon nanesi (*Mentha arvensis* L.) bitkisinde uçucu yağ ve bileşenlerinin ontogenetik varyabilitesinin belirlenmesi**

- ARSLAN Y., KATAR D., subaşı i.  
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.27, no.2, pp.39-43, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Türkiye florasındaki yabancı Carthamus L. türleri ve aspir (C. tinctorius L.) ıslahında değerlendirme olanakları**  
ARSLAN Y., KATAR D., güneylioğlu h., subaşı i., şahin b., BÜLBÜL A. S.  
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Dergisi, vol.19, pp.36-43, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Aspir (Carthamus tinctorius L.)’de varyasyon oluşturmak amacıyla kullanılabilir gama (60Co) dozunun belirlenmesi**  
KAYA M. D., bayramın s., kayaçetin f., KATAR D., şenay a.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.4, no.2, pp.28-33, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. **Afyon (Opium) Alkaloidleri ve Önemi**  
ARSLAN Y., KATAR D., kayaçetin f., subaşı i.  
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Dergisi, vol.17, pp.1-11, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XLV. **Oğulotu (Melissa officinalis L.)’nda farklı bitki sıklığı ve azot dozlarının drog verimi ve uçucu yağ oranı üzerine etkileri**  
KATAR D., GÜRBÜZ B., İPEK A.  
Derim Dergisi (Batı akdeniz tarımsal araştırma enstitüsü), vol.25, no.1, pp.40-47, 2008 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

### I. Temel Kavramlar

KAYTAKOĞLU S., BÖCÜK H., KOYUNCU O., ARSLAN N., KIVANÇ M., OLGUN M., CANDAN M., KATAR D.  
in: Bitki Su İlişkileri, Prof. Dr. Ersin Yücel, Editor, Anadolu Üniversitesi Basım Evi, Eskişehir, pp.206-239, 2018

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Farklı Azot Dozlarının Anadolu Adaçayı (Salvia Triloba Mill.)’nda Verim ve Verim Komponentleri Üzerine Etkisinin Belirlenmesi**  
KATAR D., katar n., can m.  
II. HASAT ULUSLARARASI TARIM VE ORMAN KONGRESİ, 8 - 09 November 2019
- II. **Eskişehir Ekolojik Koşullarında Ontogenetik Varyabilitenin Limon Kekiğın (Thymus citriodorus L.) Uçucu Yağ Oranı ve Kompozisyonu Üzerine Etkisi**  
KATAR D., katar n., can m.  
II. HASAT ULUSLARARASI TARIM VE ORMAN KONGRESİ, 8 - 09 November 2019
- III. **Eskişehir Ekolojik Koşullarında Ontogenetik Varyabilitenin Esas Kekiğın (Thymus Vulgaris L.) Uçucu Yağ Oranı ve Kompozisyonu Üzerine Etkisi**  
can m., katar n., KATAR D., bağcı m.  
Hasat Uluslararası Tarım ve Orman Kongresi, 21 - 23 June 2019
- IV. **Uşak Ekolojik Koşullarında Bazı Aspir Genotiplerinin Kışık Ekimde Verim ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**  
can m., katar n., KATAR D., bağcı m.  
Hasat Uluslararası Tarım ve Orman Kongresi, 21 - 23 June 2019
- V. **KÜTAHYA - ALTINTAŞ KOŞULLARINDA FARKLİEKİM NORMLARI VE ZAMANLARININ KARABUĞDAY(FAGOPYRUM ESCULENTUM MOENCH)’DA VERİM VEBAZİ VERİM UNSURLARI ÜZERİNE ETKİSİ**  
kaya e., KATAR D.  
4th International Scientific Research Congress (UBAK), 14 - 17 February 2019
- VI. **Farklı ekim zamanı, sıra aralığı ve ekim sıklığının çemenin(Trigonella foenum graecum L.) verim ve bazı verim unsurları üzerine etkisi**

öz a., KATAR D.

4th International Scientific Research Congress (UBAK), 14 - 17 February 2019

VII. **FARKLI DİSTİLASYON SÜRELERİNİN KIVIRCIK NANE (MENTHA SPİCATA)'NİN UÇUCU YAĞ ORANI VE UÇUCU YAĞIN ANA BİLEŞENLERİ ÜZERİNE ETKİSİNİN BELİRLENMESİ**

KATAR D., katar n., AYDIN D.

4th International Scientific Research Congress (UBAK), 14 - 17 February 2019

VIII. **Farklı Distilasyon Sürelerinin Japon Nane (Mentha piperita)'sinin Uçucu Yağ Oranı ve Uçucu Yağın Ana Bileşenleri Üzerine Etkisinin Belirlenmesi**

katar n., KATAR D., AYDIN D.

4th International Scientific Research Congress (UBAK), 14 - 17 February 2019

IX. **Determination of Performance of Yield and Quality in Different Lemon Balm (Melissa officinalis L.) Populations at Ecological Conditions of Eskişehir**

KATAR D., OLGUN M., katar n., AYDIN D.

12. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 12 - 15 September 2017

X. **Determination of performance of yield and quality in different lemon balm (melissa officinalis L.) populations at ecological conditionals of Eskişehir**

KATAR D., OLGUN M., nimet k., aydın d.

12. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 12 - 15 September 2017

XI. **Kışlık Ekilen Farklı Aspir Carthamus tinctorius Çeşitlerinin Eskişehir Ekolojik Koşullarındaki Performanslarının Belirlenmesi**

KATAR D., ARSLAN Y., subaşı i., katar n., AYDIN D.

11. Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 7 - 10 September 2015

XII. **İleri Kademe Aspir Carthamus tinctorius L Hatlarının Yağ Oranı ve Yağ Verimi Bakımından Değerlendirilmesi**

subaşı i., ARSLAN Y., keyvanoğlu h., KATAR D., ermiş h., kayaçetin f.

11. Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 7 - 10 September 2015

XIII. **Farklı Azot ve Fosfor Dozlarının Pelemin Bitkisi Cephalaria syriaca L nin Verim ve Bazı Bitkisel Özellikleri Üzerine Olan Etkisinin Belirlenmesi**

ARSLAN Y., subaşı i., kodaş r., KATAR D.

Enerji Tarımı ve Biyoyakıtlar 4. Ulusal Çalıştayı, Turkey, 28 - 29 May 2014

XIV. **Farklı Aspir Carthamus tinctorius L Çeşitlerinin Yağ Oranı Verimi ve Bileşiminin Belirlenmesi**

KATAR D., ARSLAN Y., subaşı i., kodaş r.

Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 10 - 13 September 2013

XV. **Farklı Azot Dozlarının İngiliz Nanesi Mentha piperita L ve Kıvırcık Nane Mentha spicata nın Verim ve Uçucu Yağ Oranı üzerine Etkisinin Belirlenmesi**

KATAR D., subaşı i., ARSLAN Y.

I. Uluslararası Iğdır Sempozyumu, 19 - 21 April 2012

XVI. **Çörekotu Nigella sativa L nda Farklı Ekim Zamanlarının Verim ve Bazı Bitkisel Özellikler Üzerine Etkileri**

ARSLAN Y., KATAR D., subaşı i.

Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Turkey, 13 - 15 September 2012

XVII. **Farklı Azot ve Fosfor Dozlarının Pelemin Bitkisi Cephalaria syriaca L nin Verim ve Yağ Oranı Üzerine olan Etkisinin Belirlenmesi**

ARSLAN Y., subaşı i., KATAR D., kodaş r.

I. Uluslararası Iğdır Sempozyumu, 19 - 21 April 2012

XVIII. **Ankara Ekolojik Koşullarında Farklı Aspir Carthamus tinctorius L Çeşitlerinin Organik Tarımdaki Performanslarının Belirlenmesi**

KATAR D., kodaş r., ARSLAN Y., çağlar ç., subaşı i.

Bursa Tarım Kongresi, Turkey, 27 - 29 September 2012

XIX. **Ankara Ekolojik Şartlarında Farklı Ekim Zamanlarının Ketencik Camelina sativa L. Crantz Bitkisinin Yağ Oranı ve Bileşimi Üzerine Etkisi**

KATAR D., ARSLAN Y., subaşı i.

YABİTED I. Bitkisel Yağ Kongresi, Turkey, 12 - 14 April 2012

- XX. **Ankara Ekolojik Koşullarında Farklı Sıra Aralıklarının Pelemin Bitkisi *Cephalaria cyriaca* L nin Verim ve Verim Unsurları Üzerine Etkisinin Belirlenmesi**

KATAR D., ARSLAN Y., kayaçetin f., karahan y.

I. Ali Numan Kırac Tarım Kongresi ve Fuarı, Turkey, 27 - 30 April 2011

- XXI. **Farklı Gelişme Dönemlerinde Hasad Edilen *Aspir Carthamus tinctorius* L Tohumlarının Çimlenme ve Genç bitki Gelişimlerinin Belirlenmesi**

ARSLAN Y., KATAR D., subaşı i., BAYRAKTAR N.

Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi, Turkey, 14 - 17 June 2011

- XXII. **Haşhaş yetiştiriciliğinde azotlu gübre miktarı ve uygulama zamanlarının belirlenmesi**

YILMAZ G., TELCİ İ., KATAR D.

I. Ulusal Yağlı Tohumlu Bitkiler ve Biyodizel Sempozyumu, Turkey, 28 - 31 May 2007

- XXIII. **Azotlu gübre miktarı ve verme zamanlarının haşhaşın verim ve diğer bazı özelliklerine etkileri**

KATAR D., YILMAZ G.

Türkiye II. Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 22 - 25 September 1997, pp.628-630

## **Non Academic Experience**

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi

Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Merkez Tarla Bitkileri Araştırma Enstitüsü

Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Teşkilatlanmalı Desteklemeli Genel Müdürlüğü

Tarım ve Köyişleri Bakanlığı

Tarım ve Köyişleri Bakanlığı

Tarım ve Köyişleri Bakanlığı

Tarım ve Köyişleri Bakanlığı

Gaziosmanpaşa Üniversitesi