



Doç. Dr. Duran KATAR

Dekan Yardımcısı

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Ali Numan Kırac Yerleşkesi, Ziraat Caddesi, Kütahya Yolu, 26160 ESKİŞEHİR

Telefon: 0 222 2393750/4833

Belgegeçer: 0 222 3242990

E-Posta: dkatar@ogu.edu.tr

- **Lisans: Cumhuriyet Üniversitesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 1994**
- **Yüksek Lisans: Gaziosmanpaşa Üniversitesi Tarla Bitkileri Bölümü, 1997**
- **Doktora: Ankara Üniversitesi Tarla Bitkileri Bölümü, 2004**
- **Yrd. Doçentlik: Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2011**
- **Doçentlik: Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2018**
- **Ana Bilim Dalı: Endüstri Bitkileri**

VERDİĞİ DERSLER

251118010 Yabancı döllen bitkilerde döllenme uyg. II

251216004 Tıbbi ve aromatik bitkiler

251116015 Mesleki uygulama IV

27251118014 Lif bitkileri

UZMANLIK ALANLARI

Endüstri Bitkileri.

Yönetilen Tezler

Yüksek Lisans

1. YALÇINKAYA HASAN, (2019). Eskişehir ekolojik koşullarında farklı haşhaş (Papaver somniferum) genotiplerinin verim ve kalite özelliklerinin belirlenmesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Tarla Bitkileri Anabilim Dalı
2. AKDUMAN İSMAİL, (2019). Eskişehir ekolojik koşullarında iki farklı nane türünde (Mentha piperita L., Mentha spicata L.) ontogenetik ve diurnal varyabilitenin verim ve kalite üzerine

etkisinin belirlenmesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Tarla Bitkileri Anabilim Dalı

3. AKDUMAN İSMAİL, (2018). Farklı Keten Genotiplerinin Ankara Ekolojik Koşullarında Verim ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Tarla Bitkileri Anabilim Dalı
4. KAYA ERKAN, (2018). Kütahya-Altıntaş koşullarında farklı ekim normları ve zamanlarının karabuğday (*Fagopyrum esculentum* M.)' da verim ve bazı verim unsurları üzerine etkisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Tarla Bitkileri Anabilim Dalı
5. YARAŞ BERNA, (2017). Bazı susam (*Sesamum indicum* L.) genotiplerinin Tokat-Kazova ekolojik şartlarında ana ürün verim performanslarının belirlenmesi, Gaziosmanpaşa Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Tarla Bitkileri Anabilim Dalı
6. AYDIN DOĞAN, (2015). Farklı kişniş (*Coriandrum sativum* L.) çeşitlerinde değişik ekim mesafelerinin verim ve kalite üzerine etkisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Tarla Bitkileri Anabilim Dalı
7. BOLAT ÇAĞRI, (2014). Farklı azot ve fosfor dozlarının ketencik (*Camelina sativa*) bitkisinin verim ve verim unsurlarına etkisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Tarla Bitkileri Anabilim Dalı
8. ÖZ AHMET, (2014). Farklı ekim zamanı, sıra aralığı ve ekim sıklığının Çemen 'in (*Trigonella foenumgraecum* L.) verim ve bazı verim unsurları üzerine etkisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Tarla Bitkileri Anabilim Dalı

Doktora

9. BAĞCI MUHİTTİN, (2019). Bazı Kolza (*Brassica napus* L.) Çeşitlerinin Ankara (İkizce) ve Eskişehir Ekolojik Koşullarında Verim, Verim Komponentleri ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Tarla Bitkileri Anabilim Dalı

Projelerde Yaptığı Görevler:

1. Bazı Buğday Çeşitlerinde Verim, Verim Unsurları ve Kalite Parametrelerinin İncelenmesi Üzerine Bir Araştırma, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Eğitimci: null null, Yürütücü: OLGUN MURAT, Araştırmacı: aydın doğan, Araştırmacı: katar nimet, Araştırmacı: AYTER NAZİFE GÖZDE, Araştırmacı: BUDAK BAŞÇİFTÇİ ZEKİYE, Araştırmacı: KATAR DURAN, Araştırmacı: belen savaşı, , 12/06/2018 (Devam Ediyor) (ULUSAL)
2. Farklı Kişniş *Coriandrum sativum* L Çeşitlerinde Değişik Ekim Mesafelerinin Verim ve Kalite Üzerine Etkisi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, , 10/04/2015 - 22/02/2016 (ULUSAL)
3. Eskişehir Ekolojik Koşullarında Farklı Oğulotu *Melissa officinalis* L Popülasyonlarının Verim ve Kalite Performanslarının Belirlenmesi, Diğer (Ulusal), Yürütücü: KATAR DURAN, Araştırmacı: AYDIN DOĞAN, Araştırmacı: katar nimet, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi BAP Komisyonu, , 21/01/2015 - 02/10/2018 (ULUSAL)

4. Ekmeklik Buğday ve Karabuğday Çeşitlerinde Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi, Diğer (Ulusal), Araştırmacı:KATAR DURAN,Araştırmacı:AYTER NAZİFE GÖZDE,Araştırmacı:AYDIN DOĞAN,Yürütücü:OLGUN MURAT,Araştırmacı:BUDAK BAŞÇİFTÇİ ZEKİYE, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi BAP Komisyonu, , 07/09/2016 - 07/05/2018 (ULUSAL)
5. Ketencik *Camelina sativa* L Crantz Bitkisinde Soğuk Stresine Toleransın Fizyolojik ve Moleküler Yöntemlerle Araştırılması, TÜBİTAK PROJESİ, Araştırmacı:ERGİN SERGÜL,Yürütücü:TURHAN ECE,Araştırmacı:KATAR DURAN, , 01/12/2014 - 01/04/2017 (ULUSAL)
6. Bazı Aspir *Carthamus tinctorius* L Çeşitlerinde Farklı Sıra Arası ve Tohumluk Miktarının Verim ve Verim Unsurlarına Etkileri, Diğer (Ulusal), Araştırmacı, TAGEM, , 01/11/2011 - 01/02/2013 (ULUSAL)
7. Anadolu Doğal Florasında Bulunan *Carthamus* L Türlerinin Genetik ve Morfolojik Karakterizasyonu ve Islah Materyali Olma İmkânlarının Araştırılması, Diğer (Ulusal), Araştırmacı, TAGEM, , 01/01/2011 - 28/02/2013 (ULUSAL)
8. Bor Dozu Uygulamalarının Aspir *Carthamus tinctorius* L Bitkisinde Verim ve Kalite Unsurları Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, Diğer (Ulusal), Proje Koordinatörü, BOREN, , 01/02/2011 - 01/02/2013 (ULUSAL)
9. Mutasyon Islahı Yoluyla Kışa Dayanıklı Mutant Aspir *Carthamus tinctorius* L Hatlarının Geliştirilmesi, Diğer (Ulusal), Proje Koordinatörü, TAGEM, , 01/01/2011 - 01/01/2015 (ULUSAL)
10. Meryemana Dikeni Bitkisi *Silybum marianum* L nin Ankara Ekolojik Koşullarındaki Uygun Ekim Sıklığının Belirlenmesi, Diğer (Ulusal), Araştırmacı, TAGEM, , 01/01/2011 - 31/12/2012 (ULUSAL)

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. katar nimet,AYDIN DOĞAN,KATAR DURAN (2019). Determination of the effect of different drying temperatures on the content and chemical composition of essential oil of sage (*Salvia officinalis*). *Biological Diversity and Conservation*, 12(1), 122-127., Doi: 10.5505/biodicon.2019.66376 (Yayın No: 5046507)
2. OLGUN MURAT,KARADUMAN YAŞAR,AYTER NAZİFE GÖZDE,ARDIÇ MURAT,KOYUNCU ONUR,SEZER OKAN,BUDAK BAŞÇİFTÇİ ZEKİYE,TUNCA ZAFER ŞABAN,BELEN SAVAŞ,AYDIN DOĞAN,KATAR DURAN (2018). Ekmeklik Buğday Çeşitlerindeki RGB, HSV ve Lab Renk Değerleri ile Nitrojen Dozları ve Kalite Parametreleri Arasındaki İlişki. *Research Journal of Biology Sciences*, 11(2), 46-51. (Yayın No: 4632370)
3. katar nimet,KATAR DURAN,AYDIN DOĞAN,OLGUN MURAT (2018). Tıbbi Adaçayı (*Salvia officinalis* L.)'nda Uçucu Yağ Oranı ve Kompozisyonu Üzerine Ontogenetik Varyabilitenin Etkisi. *Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi*, 4(2), 231-236. (Yayın No: 4612121)

4. ARSLAN YUSUF,güler safure,subaşı asiye,SUBAŞI İLHAN,hacıoglu burcu,KATAR DURAN,BÜLBÜL ALİ SAVAŞ (2018). Effects of Different Pre-Treatments on Wild Safflower (*Carthamus spp.*) Seed Germination. *Research Journal of Biology Sciences*, 11(1), 38-41. (Yayın No: 4462578)
5. OLGUN MURAT,ARDIÇ MURAT,BUDAK BAŞÇİFTÇİ ZEKİYE,KATAR DURAN,AYTER NAZİFE GÖZDE,AYDIN DOĞAN,SEZER OKAN,BELEN SAVAŞ,KOYUNCU ONUR (2018). Türkiye’de Hububat Üretiminin Uzun Yıllara Bağlı Değişiminin Analizi. *Research Journal of Biology Sciences*, 11(1), 23-28. (Yayın No: 4488356)
6. KATAR DURAN,katar nimet (2017). Eskişehir Ekolojik Koşullarında Farklı Karabuğday (*Fagopyrum esculentum Moench*) Çeşidinde Uygun Ekim Normunun Belirlenmesi. *Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi*, 26(1), 31-39., Doi: 10.21566/tarbitderg.323572 (Yayın No: 3543085)
7. KATAR DURAN,katar nimet (2017). Farklı Sıra Aralıklarında Uygulanan Ekim Normlarının Ketenciğin (*Camelina sativa (L.) Crantz*) Verim ve Verim Unsurlarına Etkisi. *Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi*, 34(1), 76-85. (Yayın No: 3515250)
8. ARSLAN YUSUF,KATAR DURAN,SUBAŞI İLHAN,katar nimet (2017). Determination of Effect of Plant Density on Oil content and Composition for Milk Thistle (*Silybum marianum L. Gaertn.*). *Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi*, 12(2), 10-18. (Yayın No: 4032695)
9. KATAR DURAN,KAÇAR OYA,KARA NİMET,AYTAÇ ZEHRA,göksu erdinç,kara sedat,katar nimet,ERBAŞ SABRİ,TELCİ İSA,ELMASTAŞ MAHFUZ (2017). Ecological variation of yield and aroma components of summer savory (*Satureja hortensis L.*). *Journal of Applied Research on Medicinal and Aromatic Plants*, 7(-), 131-135., Doi: 10.1016/j.jarmap.2017.07.005 (Yayın No: 3670337)
10. OLGUN MURAT,TURAN METİN,KATAR DURAN,AYDIN DOĞAN (2016). Determination of changes on minerals amino and organic acids on different growing periods of buckwheat and cereal genotypes. *Biological Diversity and Conservation*, 9(2), 147-156. (Yayın No: 2876797)
11. KATAR DURAN,katar nimet (2016). Determination of The Effect of Plant Density on Yield and Yield Components for Two Different Coriander Cultivars *Coriandrum sativum L.* *ULUSLARARASI TARIM VE YABAN HAYATI BİLİMLERİ DERGİSİ*, 2(1), 33-42. (Yayın No: 2836826)
12. KATAR DURAN,ARSLAN YUSUF,kodaş recep,subaşı ilhan,katar nimet (2016). Determining of performances on different characteristics in Safflower *Carthamus tinctorius* genotypes under organic and conventional production systems. *Biological Diversity and Conservation*, 9(1), 172-181. (Yayın No: 2836830)
13. KATAR DURAN,KARA NİMET,katar nimet (2016). YIELDS AND QUALITY PERFORMANCES OF CORIANDER *Coriandrum sativum L* GENOTYPES UNDER DIFFERENT ECOLOGICAL CONDITIONS. *Turkish Journal Of Field Crops*, 21(1), 78-86., Doi: 10.17557/tjfc.77478 (Yayın No: 2684362)
14. KATAR DURAN (2015). The effect of different sowing densities on yield and yield components of Coriander *Coriandrum sativum* cultivars under Ankara Turkey ecological conditions. *Biological Diversity and Conservation*, 8(3), 173-180. (Yayın No: 2129749)
15. KATAR DURAN,ARSLAN YUSUF,subaşı ilhan,Kodaş recep,Katar Nimet (2015). Bölünerek Uygulanan Azotlu Gübrelerin Aspir *Carthamus tinctorius L* Bitkisinde Verim ve Verim Unsurları

Üzerine Etkisi. Journal of Tekirdağ Agricultural Faculty, 12(2), 11-20. (Yayın No: 1703168)

16. KATAR DURAN, OLGUN MURAT, TURAN METİN (2015). Analysis of morphological and biochemical characteristics of buckwheat *Fagopyrum esculentum* Moench in comparison with cereals. *CyTA - Journal of Food*, 1-10., Doi: 10.1080/19476337.2015.1076522 (Yayın No: 1702567)
17. KARA NİMET, KATAR DURAN, BAYDAR HASAN (2015). Yield and Quality of Black Cumin *Nigella sativa* L Populations The Effect of Ecological Conditions. *Turkish Journal of Field Crops*, 20(1), 9-14. (Yayın No: 1702511)
18. ARSLAN YUSUF, subaşı ilhan, KATAR DURAN, kodaş recep, keyvanoğlu hasan (2014). Farklı Azot ve Fosfor Dozlarının Ketencik Bitkisi *Camelina sativa* L nin Bazı Bitkisel Özellikleri Üzerine Olan Etkisinin Belirlenmesi. *Anadolu Journal of Agricultural Sciences*, 29(3), 231-239. (Yayın No: 2160448)
19. KATAR DURAN, ARSLAN YUSUF, kodaş recep, subaşı ilhan, mutlu hüseyin (2014). Bor Uygulamalarının Aspir *Carthamus tinctorius* L Bitkisinde Verim ve Kalite Unsurları Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi. *Journal of Tekirdağ Agricultural Faculty*, 11(2), 71-79. (Yayın No: 2684504)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

20. tarıkahya hacioğlu burcu, yaman h, ARSLAN YUSUF, subaşı ilhan, KATAR DURAN (2013). Investigation of molecular diversity of Asian safflower *Carthamus tinctorius* L accessions by RAPD markers for using in hybridization programme. *Research on Crops*, 14(1), 169-174. (Yayın No: 2160891)
21. KATAR DURAN (2013). Determination of Efficiency of Yield Components on Oil Yield Per Plant in Safflower Breeding by Different Statistical Methods. *Global Journal of Science Frontier Research Agriculture and Veterinary*, 13(8), 11-20. (Yayın No: 1946163)
22. KATAR DURAN, ARSLAN YUSUF, Subaşı İlhan (2013). Effect of different plant densities on growth and yield of milk thistle *Silybum marianum* L Gaertn grown under ecological conditions of Ankara Turkey. *Research on Crops*, 14(1), 304-310. (Yayın No: 1943994)
23. KATAR DURAN (2013). Determination of Fatty Acid Composition on Different False Flax *Camelina sativa* L Crantz Genotypes under Ankara Ecological Conditions. *Turkish Journal of Field Crops*, 18(1), 66-72. (Yayın No: 1943398)
24. KATAR DURAN, ARSLAN YUSUF, subaşı ilhan (2012). Ankara Ekolojik Koşullarında Farklı Azot Dozlarının Aspir *Carthamus tinctorius* L Bitkisinde Verim ve Verim Unsurları Üzerine Etkisi. *Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi*, 7(2), 56-64. (Yayın No: 3355574)
25. KATAR DURAN, ARSLAN YUSUF, subaşı ilhan, kodaş recep (2012). Ankara Ekolojik Koşullarında Farklı Ekim Zamanlarının Pelemir Bitkisi *Cephalaria syriaca* nin Verim ve Verim Ögelerine Etkisi. *Biological Diversity and Conservation*, 5(3), 48-53. (Yayın No: 2161595)
26. KATAR DURAN, ARSLAN YUSUF, subaşı ilhan (2012). Ankara Ekolojik Koşullarında Farklı Ekim Zamanlarının Ketencik *Camelina Sativa* L Crantz Bitkisinin Yağ Oranı Ve Bileşimi Üzerine Olan Etkisinin Belirlenmesi. *Tekirdağ Ziraat Fakültesi Dergisi*, 9(3), 84-90. (Yayın No: 1946766)

27. Tarıkahya Hacıoğlu Burcu,ARSLAN YUSUF,subaşı ilhan,KATAR DURAN,BÜLBÜL ALİ SAVAŞ,ÇETER TALİP (2012). Achene morphology of Turkish Carthamus species. Australian Journal of Crop Science, 6(8), 1260-1264. (Yayın No: 1944908)
28. KATAR DURAN,BAYRAMİN SUAY,KAYAÇETİN FATMA,ARSLAN YUSUF (2012). ANKARA EKOLOJİK KOŞULLARINDA FARKLI AYÇİÇEĞİ (*Helianthus annuus* L.) ÇEŞİTLERİNİN VERİM PERFORMANSLARININ BELİRLENMESİ. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, 27(3), 140-143. (Yayın No: 4043462)
29. KATAR DURAN,ARSLAN YUSUF,subaşı ilhan (2012). Kışlık Farklı Ekim Zamanlarının Ketencik *Camelina sativa* L Crantz Bitkisinin Verim ve Verim Ögelerine Etkisi. Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 29(1), 105-112. (Yayın No: 2155784)
30. KATAR DURAN,ARSLAN YUSUF,SUBAŞI İLHAN (2012). GENOTYPIC VARIATIONS ON YIELD YIELD COMPONENTS AND OIL QUALITY IN SOME CAMELINA *Camelina sativa* L Crantz GENOTYPES. Turkish Journal of Field Crops, 17(2), 105-110. (Yayın No: 1944381)
31. KATAR DURAN,ARSLAN YUSUF,subaşı ilhan,BÜLBÜL ALİ SAVAŞ (2011). Ankara Ekolojik Koşullarında Sater *Satureja hortensis* L Bitkisinde Uçucu Yağ ve Bileşenlerinin Ontogenetik Varyabilitesinin Belirlenmesi. Tekirdağ Ziraat Fakültesi Dergisi, 8(2), 29-35. (Yayın No: 1947060)
32. KATAR DURAN,ARSLAN YUSUF,Kayaçetin Fatma,subaşı ilhan,çağlar çetin (2011). Farklı Fosfor Dozlarının Aspir *Carthamus tinctorius* L Bitkisinin Verim ve Verim Unsurları Üzerine Etkisi. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, 26(1), 24-29. (Yayın No: 2042458)

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

1. kaya erkan,KATAR DURAN (2019). KÜTAHYA - ALTINTAŞ KOŞULLARINDA FARKLİ EKİM NÖRMLERİ VE ZAMANLARININ KARABUĞDAY(*FAGOPYRUM ESCULENTUM MOENCH*)’DA VERİM VEBAZİ VERİM UNSURLARI ÜZERİNE ETKİSİ. 4th International Scientific Research Congress (UBAK) (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5042654)
2. KATAR DURAN,katar nimet,AYDIN DOĞAN (2019). FARKLI DİSTİLASYON SÜRELERİNİN KIVIRCIK NANE (*MENTHA SPICATA*)’NİN UÇUCU YAĞ ORANI VE UÇUCU YAĞIN ANA BİLEŞENLERİ ÜZERİNE ETKİSİNİN BELİRLENMESİ. 4th International Scientific Research Congress (UBAK) (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4861080)
3. öz ahmet,KATAR DURAN (2019). Farklı ekim zamanı, sıra aralığı ve ekim sıklığının çemenin(*Trigonella foenum graecum* L.) verim ve bazı verim unsurları üzerine etkisi. 4th International Scientific Research Congress (UBAK) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5042662)
4. katar nimet,KATAR DURAN,AYDIN DOĞAN (2019). Farklı Distilasyon Sürelerinin Japon Nane (*Mentha piperita*)’sinin Uçucu Yağ Oranı ve Uçucu Yağın Ana Bileşenleri Üzerine Etkisinin Belirlenmesi. 4th International Scientific Research Congress (UBAK) (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5042651)
5. KATAR DURAN,subaşı ilhan,ARSLAN YUSUF (2012). Farklı Azot Dozlarının İngiliz Nanesi *Mentha piperita* L ve Kıvırcık Nane *Mentha spicata* nın Verim ve Uçucu Yağ Oranı üzerine Etkisinin Belirlenmesi. I. Uluslararası İğdir Sempozyumu (Özet Bildiri/)(Yayın No:2126934)

6. ARSLAN YUSUF,subaşı ilhan,KATAR DURAN,kodaş recep (2012). Farklı Azot ve Fosfor Dozlarının Pelemir Bitkisi *Cephalaria syriaca* L nin Verim ve Yağ Oranı Üzerine olan Etkisinin Belirlenmesi. I. Uluslararası İğdır Sempozyumu (Özet Bildiri/)(Yayın No:2127125)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

1. Bitki Su İlişkileri, Bölüm adı:(Su ve Arazi Toplulaştırma) (2018)., KIVANÇ MERİH,BÖCÜK HARUN,KOYUNCU ONUR,ARSLAN NAİME,OLGUN MURAT,CANDAN MEHMET,KAYTAKOĞLU SÜLEYMAN,KATAR DURAN, Anadolu Üniversitesi Yayınevi, Editör:Yücel Ersin, Basım sayısı:1, ISBN:978-975-06-2321-9, Türkçe(Bilimsel Kitap), (Yayın No: 4789586)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. köse arzu,bilir özlem,KATAR DURAN,ARSLAN YUSUF (2018). Bazı Ketencik (*Camelina sativa* (L.) Crantz) Genotiplerinin Agronomik Özelliklerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma. U. Ü. ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, 32(1), 101-111. (Kontrol No: 4319644)
2. ARSLAN YUSUF,KATAR DURAN,SUBAŞI İLHAN,KATAR NİMET (2017). Determination of Effect of Plant Density on Oil content and Composition for Milk Thistle (*Silybum marianum* L. Gaertn.). Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 12(2), 10-18. (Kontrol No: 4207445)
3. KATAR DURAN,subaşı ilhan,ARSLAN YUSUF (2014). Effect of Different Maturity Stages in Safflower *Carthamus tinctorius* L on Oil Content and Fatty Acid Composition. Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 9(2), 83-92. (Kontrol No: 1945278)
4. ARSLAN YUSUF,subaşı ilhan,kodaş recep,KATAR DURAN (2014). Farklı Azot ve Fosfor Dozlarının Kuru Şartlarda Yetiştirilen Pelemir *Cephalaria syriaca* L Bitkisinin Verim ve Verim Özellikleri Üzerine Etkisi. Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 9(2), 33-41. (Kontrol No: 1945565)
5. KATAR DURAN,yaman hümeýra,subaşı ilhan,ARSLAN YUSUF (2013). Meryemana Dikeni *Silybum marianum* L Gaertn Bitkisi Tohumlarına Farklı Dozlarda Gama Işını Uygulamasıyla Elde Edilen M1 Bitkilerinin Fidelerinin Bazı Özelliklerinin Belirlenmesi. Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 8(1), 78-83. (Kontrol No: 1946286)
6. KATAR DURAN,ARSLAN YUSUF,subaşı ilhan (2012). Ankara Ekolojik Şartlarında Farklı Ekim Zamanlarının Ketencik *Camelina sativa* L Crantz Bitkisinin Verim Ve Verim Unsurları Üzerine Etkisi. Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 43(1), 23-27. (Kontrol No: 1946643)
7. yaman hümeýra,KATAR DURAN,BAYRAKTAR NİLGÜN (2012). Aspir *Carthamus tinctorius* L Çeşitlerinin Çıkış ve Genç Bitki Gelişim Döneminde Bor Toksitesi Etkisinin Belirlenmesi. Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Dergisi, 21(1), 8-15. (Kontrol No: 1946538)
8. ARSLAN YUSUF,KATAR DURAN,subaşı ilhan (2010). Ankara Ekolojik Koşullarında Japon Nanesi *Mentha arvensis* L Bitkisinde Uçucu Yağ Ve Bileşenlerinin Ontogenetik Varyabilitesinin

Belirlenmesi. Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 27(2), 39-43. (Kontrol No: 2047557)

9. KAYA MEHMET DEMİR, bayramın suay, kayaçetin fatma, KATAR DURAN, şenay ali (2009). Aspir *Carthamus tinctorius* L de Varyasyon Oluşturmak Amacıyla Kullanılabilecek Gama 60Co Dozunun Belirlenmesi. Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 4(2), 28-33. (Kontrol No: 2043204)
10. KATAR DURAN, GÜRBÜZ BİLAL, İPEK ARİF (2008). The effect of different plant densities and nitrogen doses on yield components of lemon balm (*Melissa officinalis* L.). Derim Dergisi, 25(1), 40-47. (Kontrol No: 2046020)
11. KATAR DURAN, GÜRBÜZ BİLAL (2008). OĞULOTU MELİSA OFFİCİNALİS NDA FARKLI BİTKİ SIKLIĞI VE AZOT DOZLARININ DROG YAPRAK VERİMİ VE BAZI ÖZELLİKLER ÜZERİNE ETKİSİ. TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, 14(1), 78-81. (Kontrol No: 1945061)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

1. KATAR DURAN, OLGUN MURAT, katar nimet, AYDIN DOĞAN (2017). Determination of Performance of Yield and Quality in Different Lemon Balm (*Melissa officinalis* L.) Populations at Ecological Conditions of Eskişehir. 12. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:4050593)
2. subaşı ilhan, ARSLAN YUSUF, keyvanoğlu hasan, KATAR DURAN, ermiş hatice, kayaçetin fatma (2015). İleri Kademe Aspir *Carthamus tinctorius* L Hatlarının Yağ Oranı ve Yağ Verimi Bakımından Değerlendirilmesi. 11. Tarla Bitkileri Kongresi (/)(Yayın No:2102609)
3. KATAR DURAN, ARSLAN YUSUF, subaşı ilhan, katar nimet, AYDIN DOĞAN (2015). Kışlık Ekilen Farklı Aspir *Carthamus tinctorius* Çeşitlerinin Eskişehir Ekolojik Koşullarındaki Performanslarının Belirlenmesi. 11. Tarla Bitkileri Kongresi (/)(Yayın No:2106349)
4. ARSLAN YUSUF, subaşı ilhan, kodaş recep, KATAR DURAN (2014). Farklı Azot ve Fosfor Dozlarının Pelemin Bitkisi *Cephalaria syriaca* L nin Verim ve Bazı Bitkisel Özellikleri Üzerine Olan Etkisinin Belirlenmesi. Enerji Tarımı ve Biyoyakıtlar 4. Ulusal Çalıştayı (Tam Metin Bildiri/)(Yayın No:2106203)
5. KATAR DURAN, ARSLAN YUSUF, subaşı ilhan, kodaş recep (2013). Farklı Aspir *Carthamus tinctorius* L Çeşitlerinin Yağ Oranı Verimi ve Bileşiminin Belirlenmesi. Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi (Tam Metin Bildiri/)(Yayın No:2125687)
6. KATAR DURAN, kodaş recep, ARSLAN YUSUF, çağlar ç, subaşı ilhan (2012). Ankara Ekolojik Koşullarında Farklı Aspir *Carthamus tinctorius* L Çeşitlerinin Organik Tarımdaki Performanslarının Belirlenmesi. Bursa Tarım Kongresi (/)(Yayın No:2126664)
7. ARSLAN YUSUF, KATAR DURAN, subaşı ilhan (2012). Çörekotu *Nigella sativa* L nda Farklı Ekim Zamanlarının Verim ve Bazı Bitkisel Özellikler Üzerine Etkileri. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu (Tam Metin Bildiri/)(Yayın No:2127607)
8. ARSLAN YUSUF, KATAR DURAN, subaşı ilhan, BAYRAKTAR NİLGÜN (2011). Farklı Gelişme Dönemlerinde Hasad Edilen Aspir *Carthamus tinctorius* L Tohumlarının Çimlenme ve Genç bitki Gelişimlerinin Belirlenmesi. Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi (Tam Metin Bildiri/)(Yayın No:2127945)
9. KATAR DURAN, ARSLAN YUSUF, kayaçetin fatma, karahan y (2011). Ankara Ekolojik Koşullarında Farklı Sıra Aralıklarının Pelemin Bitkisi *Cephalaria cyriaca* L nin Verim ve Verim

Unsurları Üzerine Etkisinin Belirlenmesi. I. Ali Numan Kır a  Tarım Kongresi ve Fuarı ( zet Bildiri/)(Yayın No:2128230)

10. KATAR DURAN,ARSLAN YUSUF,subaşı ilhan (2011). Ankara Ekolojik Şartlarında Farklı Ekim Zamanlarının Ketencik Camelina sativa L Crantz Bitkisinin Yağ Oranı ve Bileşimi Üzerine Etkisi. I. Bitkisel Yağ Kongresi ( zet Bildiri/)(Yayın No:2127486)
11. YILMAZ GÜNGÖR,TELCİ İSA,KATAR DURAN (2007). Haşhaş yetiştiriciliğinde azotlu gübre miktarı ve uygulama zamanlarının belirlenmesi. I. Ulusal Yağlı Tohumlu Bitkiler ve Biyodizel Sempozyumu ( zet Bildiri/)(Yayın No:2128926)
12. KATAR DURAN,YILMAZ GÜNGÖR (1997). Azotlu gübre miktarı ve verme zamanlarının haşhaşın verim ve diğ er bazı özelliklerine etkileri. Türkiye II. Tarla Bitkileri Kongresi, 628-630. (Tam Metin Bildiri/)(Yayın No:2129142)

Diğ er Yayınlar

1. kayaçetin fatma,KATAR DURAN,ARSLAN YUSUF (2012). Aspir Carthamus tinctorius L in Döllenme Biyolojisi ve  i ek Yapısı. Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, 21(2), 75-80. (Ulusal) (Hakemli) (MAKALE Derleme Makale) (Yayın No: 2693131)
2. ARSLAN YUSUF,KATAR DURAN,g neylioğlu hümeyra,subaşı ilhan,şahin bilal,BÜLBÜL ALİ SAVAŞ (2010). Türkiye Florasındaki Yabani Carthamus L Türleri ve Aspir C tinctorius L Islahında Deđerlendirme Olanakları. Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Dergisi, 19(1-2), 36-43. (Ulusal) (Hakemli) (MAKALE Derleme Makale) (Yayın No: 2047006)
3. ARSLAN YUSUF,KATAR DURAN,kayaçetin fatma,subaşı ilhan (2008). Afyon Alkaloitleri ve  nemi. Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Dergisi, 17, 1-2. (Ulusal) (Hakemli) (MAKALE Derleme Makale) (Yayın No: 2046526)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

1. Derleme Makale, kayaçetin fatma,KATAR DURAN,ARSLAN YUSUF (2012). Aspir Carthamus tinctorius L in Döllenme Biyolojisi ve  i ek Yapısı. Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, 21(2), 75-80. (Yayın No: 2693131)
2. Derleme Makale, ARSLAN YUSUF,KATAR DURAN,g neylioğlu hümeyra,subaşı ilhan,şahin bilal,BÜLBÜL ALİ SAVAŞ (2010). Türkiye Florasındaki Yabani Carthamus L Türleri ve Aspir C tinctorius L Islahında Deđerlendirme Olanakları. Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Dergisi, 19(1-2), 36-43. (Yayın No: 2047006)
3. Derleme Makale, ARSLAN YUSUF,KATAR DURAN,kayaçetin fatma,subaşı ilhan (2008). Afyon Alkaloitleri ve  nemi. Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Dergisi, 17, 1-2. (Yayın No: 2046526)

Üniversite Dışı Deneyim

- 2008-2011 Mühendis
Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Merkez Tarla Bitkileri Araştırma Enstitüsü, , (Diğer)
- 2005-2008 Mühendis
Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Teşkilatlanmalı Desteklemeli Genel Müdürlüğü, , (Diğer)
- 2003-2005 Yozgat Tarım İl Müdürü
Tarım ve Köyişleri Bakanlığı, , (Diğer)
- 2001-2003 Mühendis
Tarım ve Köyişleri Bakanlığı, , (Diğer)
- 1999-2001 Mühendis
Tarım ve Köyişleri Bakanlığı, , (Diğer)
- 1997-1999 Artova Tarım İlçe Müdürü
Tarım ve Köyişleri Bakanlığı, , (Diğer)
- 1994-1997 Araştırma Görevlisi
Gaziosmanpaşa Üniversitesi, , (Diğer)