**KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ**

**ZİRAAT FAKÜLTESİ**

**TARLA BİTKİLERİ BÖLÜMÜ**

**2024 YILI**

**FAALİYET RAPORU**

**İÇİNDEKİLER**

1. **BÖLÜM HAKKINDA GENEL BİLGİLER……………………………………………..5**

**Tarihsel Gelişim………………………………………………………………………………5**

**A- Misyon ve Vizyon.................................................................................................................5**

**B- Yetki, Görev ve Sorumluluklar…………………………………………………….....…..6**

**1- Bölüm Örgüt Yapısı………………………………………………………………………..6**

**2- Fiziksel Yapı (Araştırma- Eğitim Alt yapısı)…………………………………………….7**

**3- Bölümün Amaç ve Hedefleri………………………………………………………………7**

**4- Temel Politikalar ve Öncelikler…………………………………………………………...8**

**4.1. Yönetim ve Kalite Politikası……………………………………………………...….8**

**4.2. Eğitim-Öğretim Politikaları…………………………………………………...……8**

**4.3. Ar-Ge Politikası………………………………………………………...……………8**

**4.4. Toplumsal Katkı Politikası………………………………………………...………..9**

**4.5. Uluslararasılaşma Politikası………………………………………………...………9**

**II- FAALİYET ve PERFORMANSLARA İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER…………………………………………………………………..10**

**1.Derleme (Review)…………………………………………………………………...……..10**

**a.** Uluslararası indeksli SSCI, SCI, SCI- Expanded ve AHCI kapsamındaki

dergilerde yayımlanmış……………………………………………………………….………10

**b.** SSCI, SCI, SCI- Expanded ve AHCI kapsamı dışındaki dergilerde yayımlanmış…….…..10

**2. Araştırma Makaleleri………………………………………………………………….…10**

**a.** Uluslararası indeksli SSCI, SCI, SCI- Expanded ve AHCI, Scopus ve WOSInCites

kapsamındaki dergilerde (editöre mektup, özet veya kitap kritiği hariç) yayımlanmış makaleler………………………………………………………………………………...……10

**b.** Uluslararası alan endekslerinde taranan dergilerde (editöre mektup, özet veya kitap kritiği hariç) yayımlanmış makaleler………………………………………………………………...10

**c.** ULAKBİM tarafından taranan ulusal hakemli dergilerde yayımlanmış makaleler……..…12

**d.** ULAKBİM tarafından taranmayan ulusal hakemli dergilerde yayımlanmış makaleler…...12

**e.** SSCI, SCI, SCI- Expanded ve AHCI kapsamındaki dergilerde editöre mektup,

teknik not, vaka takdimi, tartışma türünden yayınlar…………………………………………12

**f.** ULAKBİM tarafından taranan ulusal hakemli dergilerde yayımlanmış editöre

mektup, teknik not, vaka takdimi, tartışma türünden yayınlar………………..………………12

**3. Kitap…………………………………………………………………………………….…13**

**a.** Uluslararası yayınevleri tarafından yayımlanmış kitap…………………………………….13

**b.** Ulusal yayınevleri tarafından yayımlanmış kitap………………………………………….13

**c.** Uluslararası yayınevleri tarafından yayımlanmış kitap editörlüğü veya bölüm

yazarlığı……………………………………………………………………………….………13

**d.** Ulusal yayınevleri tarafından yayımlanmış kitap editörlüğü veya bölüm yazarlığı…….…14

**e.** Uluslararası yayınevleri tarafından yayımlanmış ders kitabı…………………………..…..14

**f.** Ulusal yayınevleri tarafından yayımlanmış ders kitabı………………………………….....14

**g.** Uluslararası yayınevleri tarafından yayımlanmış ansiklopedide konu/madde yazarı

olmak………………………………………………………………………………………….14

**h.** Ulusal yayınevleri tarafından yayımlanmış ansiklopedide konu/madde yazarı

olmak………………………………………………………………………………………….14

**ı.** Uluslararası yayınevleri tarafından yabancı dilde basılmış bilimsel veya edebi

eserlerin Türkçeye çevirisi (Tam kitap)………………………………………………………14

**j.** Uluslararası yayınevleri tarafından yabancı dilde basılmış bilimsel veya edebi

eserlerin Türkçeye çevirisi (Bölüm)…………………………………………………………..14

**k.** Uluslararası yayınevleri tarafından yabancı dilde basılmış bilimsel veya edebi

eserlerin Türkçeye çevirisi (Makale)…………………………………………………………14

**l.** Patentler……………………………………………………………………………………....15

**4. Bilimsel Toplantı Faaliyet Bilgileri………………………………………………………15**

**Sempozyum ve Kongre……………………………………………………………………...15**

**Uluslararası Bildiriler……………………………………………………………………….16**

**Panel……………………………………………………………………………………….…17**

**Konferans………………………………………………………………………………….…17**

**Söyleşi………………………………………………………………………………………...17**

**Açık oturum………………………………………………………………………………….18**

**Teknik gezi………………………………………………………………………………...…18**

**Eğitim semineri…………………………………………………………………………...…18**

**Seminer………………………………………………………………………………………18**

**5- Proje bilgileri……………………………………………………………………………...18**

**6. Öğrenci sayıları…………………………………………………………………………...20**

**III- KURUMSAL KABİLİYET ve KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ………..21**

**A- Üstünlükler……………………………………………………………………………….21**

**B- Zayıflıklar………………………………………………………………………………...21**

**C- Değerlendirme…………………………………………………………………………....21**

1. **BÖLÜM HAKKINDA GENEL BİLGİLER**

**Tarihsel Gelişimi**

Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü 18.06.1987 tarihinde Gaziantep Üniversitesi’ne bağlı olarak kurulmuş, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi’ne Ocak 1993 tarihinde bağlanmıştır. Tarla Bitkileri Bölümü’nde, Tahıllar ve Yemeklik Baklagiller, Endüstri Bitkileri, Çayır Mer’a Yem Bitkileri ve Tıbbi Bitkiler olmak üzere dört Anabilim Dalı bulunmaktadır.

Tarla Bitkileri Bölümü’nde 5 Profesör, 6 Doçent ve 1 Tarla Bitkileri Bölümü Tahıllar ve Yemeklik Baklagiller Anabilim Dalı Araştırma Görevlisi olmak üzere toplam 12 akademik ve bölüm yazışmalarının takibi ile sorumlu 1 idari personel görev yapmaktadır. Tarla Bitkileri Bölümü’nde 2024 yılında 7’si yabancı uyruklu olmak üzere toplam 147 Lisans öğrencisi öğrenim görmektedir.

1. **Misyon ve Vizyon**

Tarla Bitkileri Bölümü, bilimsel değerleri ilke edinen, bilim ve teknolojiden yararlanarak, ülkede yetiştirme teknikleri, çeşit adaptasyonu, alternatif üretim teknikleri, bitki fizyolojisi, bitki ıslahı, genetik ve biyoteknoloji ile ilgili problemleri bilimsel ve mühendislik bakış açısıyla çözebilen, bilgi üretip bunu paylaşan ve mesleki etik kurallarına saygılı mühendis ve araştırmacılar yetiştirmeyi, bilimsel araştırma, eğitim ve hizmet alanlarındaki birikimini ve üretimini toplumun yararına sunmayı başlıca görev edinmektir.

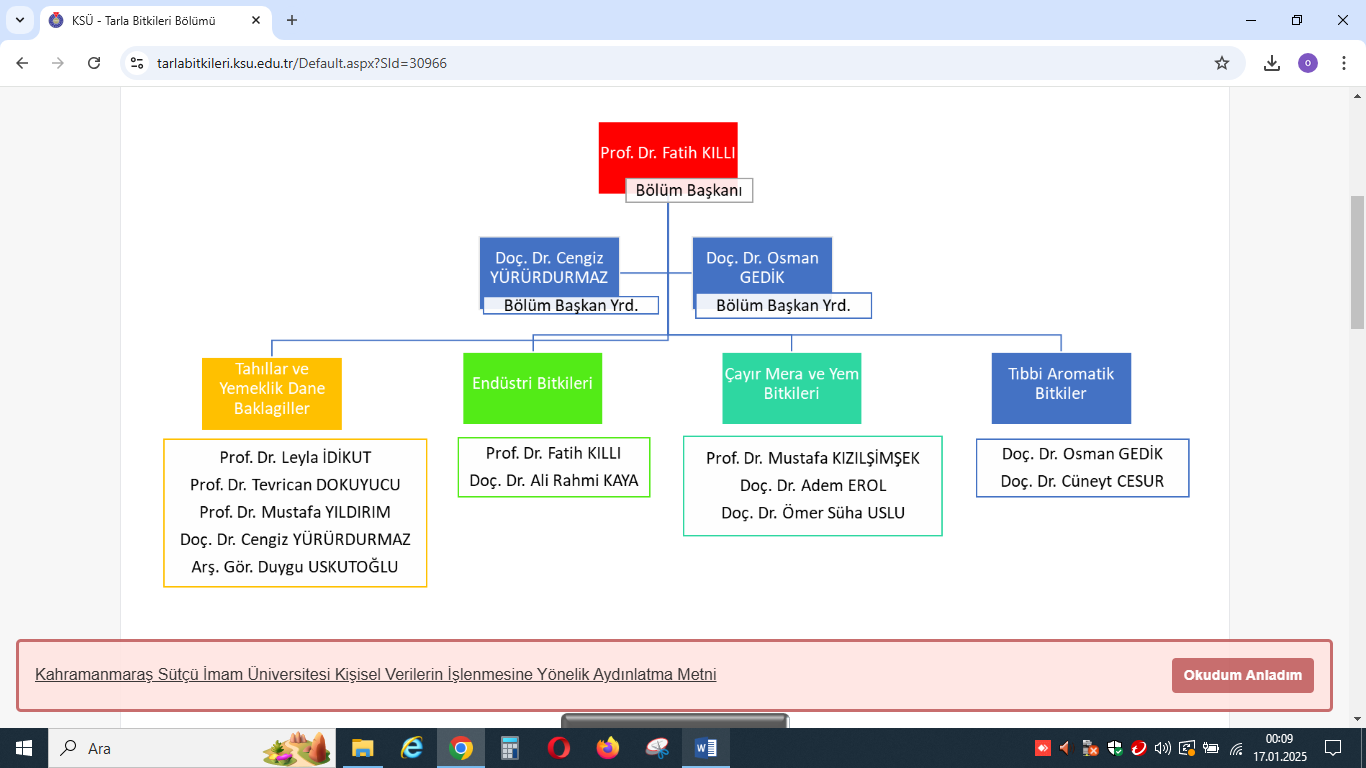
- Ülkemizde Ziraat Mühendisliği konusunda nitelikli insan gücü yetiştirmek,

- Ulusal ve uluslararası kurum ve kuruluşlarla etkin iş birliği yaparak bölümün ve ülkenin tarımsal geleceğine yeni ufuklar açmak

- Öğrencilerine kazandırdığı akademik bilgi, teknik beceri ve araştırma alışkanlığı ile ülkede Tarla bitkileri alanında bilimsel çalışmaları evrensel düzeye çıkarmak

- Tarımın gelişmesini sağlayacak kadroları oluşturarak ülkenin gelişmesine katkıda bulunmaktır.

**B- Yetki, Görev ve Sorumluluklar**

**1- Bölüm Örgüt Yapısı**

**İletişim Bilgileri:**

Bölüm Başkanı: Prof. Dr. Fatih KILLI fakilli@ksu.edu.tr

Prof. Dr. Tevrican DOKUYUCU tdokuyucu@ksu.edu.tr

Prof. Dr. Mustafa KIZILŞİMŞEK mkizil@ ksu.edu.tr

Prof. Dr. Leyla İDİKUT lcesurer@ ksu.edu.tr

Prof. Dr. Mustafa YILDIRIM m.yildirim@ ksu.edu.tr

Doç. Dr. Ali Rahmi KAYA alirahmikaya@ ksu.edu.tr

Doç. Dr. Ömer Süha USLU suhauslu@ ksu.edu.tr

Doç. Dr. Adem EROL aerol@ ksu.edu.tr

Doç. Dr. Cengiz YÜRÜRDURMAZ cengizy@ ksu.edu.tr

Doç. Dr. Cüneyt CESUR cuneytcesur@ ksu.edu.tr

Doç. Dr. Osman GEDİK ogedik@ ksu.edu.tr

Arş. Gör. Duygu USKUTOĞLU duskutoglu@ksu.edu.tr

Bölüm Sekreteri: Serdar TECİRLİ stecirli@ksu.edu.tr

**2- Fiziksel Yapı (Araştırma- Eğitim Alt yapısı)**

Tarla Bitkileri Bölümü Araştırma ve Uygulama alanı olarak yaklaşık 40 da’lık araziye sahiptir. Ayrıca Bölüm bünyesinde yer alan laboratuvarlar ve bunlara ilişkin bilgiler aşağıda verilmiştir**.**

**Tablo 1.** Tarla Bitkileri Bölümü Fiziksek Yapısı

|  |
| --- |
| **Laboratuvarlar, Alan (m2) ve Mevcut Cihazlar** |
| **1)Tahıllar ve Yemeklik Tane Baklagiller Laboratuvarı (115.92 m2)**  Tohum ayıklama makinesi (1 adet), Öğütme makinesi (1 adet), Buzdolabı (2 adet), Çimlendirme Dolabı (1 adet), Terazi (2 adet) |
| **2) Tıbbi Aromatik Bitkiler Laboratuvarı (27.06 m2 + 16.50 m2)**  Etüv (2 adet), İklimlendirme Kabini (2 Adet), Clevenger Cihazı (2 Adet), Kül Fırını (1 adet), Hassas Terazi (1 adet) |
| **3) Endüstri Bitkileri Laboratuvarı (55.08 m2)**  Çekerocak (1 adet), Soksalet Cihazı (1 adet), Ankon Fiber Analiz Cihazı, Buzdolabı (2 adet), Etüv (1 adet), Hassas Terazi (1 adet), Derin Dondurucu (1 adet), Yapı Ünitesi (1 adet) |
| **4) Çayır Mera ve Yem Bitkileri Laboratuvarı (42.56 m2)**  Çekerocak (1 adet), Mikrodalga Fırın (1 adet), Vakum Silaj Cihazı (1 adet), Buzdolabı (1 adet), Derin Dondurucu (1 adet), Saf Su Cihazı (1 adet), Su Banyosu (1 adet), Bulaşık Makinası, Otoklav (1 adet), Karıştırıcı (3 Adet), Hassas Terazi (1 adet), Sanrtifuj (1 adet), İnkübasyon dolabı (1 adet) |

**3- Bölümün Amaç ve Hedefleri**

-Eğitim, öğretim ve araştırma kalitesi ile tanınmış ve ilk sıralarda tercih edilen;

-Grup çalışmasını teşvik eden ve uygulayan, katılımcı ve paylaşımcı bir yönetime sahip;

-İlimiz, bölgemiz ve ülkemiz başta olmak üzere tarımsal sorunları çözmeye yönelik çalışmalar yapan,

-Üniversite sanayi işbirliğine yönelik AR-GE faaliyetlerinde öncü;

-Evrensel değerlere saygılı, toplam kalite yönetimi ilkelerini benimsemiş, sürekli gelişen, bir bölüm olmaktır.

-Bilimi evrensel kabul edip, din, ırk, milliyet, renk, düşünce farklılığı gözetmeksizin bilimsel değerlere saygılı olmak,

-Zamanın kıymetini bilmek, birbirine eşit geçen iki günden ikincisini kayıp zaman olarak algılamak

-Özgün araştırmalar yapmak

-Yenilikçi olmak

-İşini severek yapmak ve görev bilinci oluşturmaktır

**4- Temel Politikalar ve Öncelikler**

**4.1. Yönetim ve Kalite Politikası**

* Ülkemizde Ziraat Mühendisliği konusunda nitelikli insan gücü yetiştirmek,
* Ulusal ve uluslararası kurum ve kuruluşlarla etkin iş birliği yaparak bölümün ve ülkenin tarımsal geleceğine yeni ufuklar açmak
* Öğrencilerine kazandırdığı akademik bilgi, teknik beceri ve araştırma alışkanlığı ile ülkede Tarla bitkileri alanında bilimsel çalışmaları evrensel düzeye çıkarmak
* Tarımın gelişmesini sağlayacak kadroları oluşturarak ülkenin gelişmesine katkıda bulunmak,
* Güncel bilimsel çalışma alanlarında evrensel niteliğe sahip bilgi üretmek ve paylaşmaktır.

**4.2. Eğitim-Öğretim Politikaları**

* Eğitim müfredatını ve öğrenim kazanımlarını değişen şartlar ve geleceğin ihtiyaçlarına göre sürekli güncellemek ve eğitim-öğretim kalitesini artırmak,
* Alanında teorik ve uygulamalı bilgilerle donanmış, edindiği bilgileri kullanarak bilimsel yorumlar yapabilen, araştırmacı, sorgulayan ve yenilikçi yetenekleri olan Ziraat Mühendisleri yetiştirmek,
* Öğretim elemanlarının yenilikçi ve girişimci uygulamalarını desteklemek ve öğretim elemanlarına kendilerini geliştirmelerine yönelik imkanları sunmak,
* Öğretim elemanları ve öğrenciler arasındaki ilişkileri çeşitli etkinlikler ile zenginleştirmektir.

**4.3. Ar-Ge Politikası**

Tarla Bitkileri Bölümü, KSÜ 2018-2022 stratejik planda belirtilen hedefler doğrultusunda araştırma ve geliştirme faaliyetleri yürütmektedir. Bu kapsamda aşağıda belirtilen hususlar üzerinde öncelikli olarak durulmaktadır.

* Ulusal ve uluslararası yayınların nitelik ve nicelik açısından iyileştirilmesi
* Ulusal ve uluslararası projelerin nitelik ve nicelik açısından iyileştirilmesi
* Ulusal ve uluslararası bilimsel toplantılara katılımın teşvik edilmesi
* Tarımsal sektörler ve üreticiler arası iş birliğinin geliştirilmesi
* Bilimsel faaliyetlere yönelik fiziki ve teknolojik şartların iyileştirilmesi

**4.4. Toplumsal Katkı Politikası**

Topluma sağlanan katkının arttırılması Tarla Bitkileri Bölümü’nün stratejik hedeflerinden bir tanesidir.

Bölüm, toplumsal katkı faaliyetlerini sahip olduğu hedefleri ve stratejisi doğrultusunda yerel, bölgesel ve ulusal kalkınma hedefleriyle uyumlu bir şekilde yürütmektedir.

Bölümde yürütülen projelerin çıktıları üreticiler, tüketiciler, sanayiciler gibi toplumun önemli bir kesimine hitap etmektedir.

**4.5. Uluslararasılaşma Politikası**

- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri bölümü olarak ulusal ve uluslararası eğitim ve araştırmada söz sahibi olmak,

- Uluslararası alanda tanınır ve dünya öğrencilerinin tercih edeceği bir bölüm olmak,

- Mevlâna ve Erasmus değişim programı gibi programlardaki öğrenci ve öğretim üyesi sayısını arttırarak yurtdışındaki üniversiteler ile kültürel etkileşimde bulunmak, öğrencilerin ve öğretim üyelerinin yurt dışında yapılan bilimsel çalışmaları yakından gözlemleyerek kendilerini geliştirmelerine olanak sağlamak,

- Yurtdışından gelen Lisans, Yüksek Lisans, Doktora öğrenci sayısını artırmak,

- Öğretim üyelerinin yurtdışındaki diğer üniversitelerle değişimini sağlayarak bölümümüzün ve Üniversitemizin tanınırlığını arttırmak ve üniversiteler arası işbirliği kurmaktır.

**II- FAALİYET ve PERFORMANSLARA İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER**

**1.Derleme (Review)-**

**a.** Uluslararası indeksli SSCI, SCI, SCI- Expanded ve AHCI kapsamındaki

dergilerde yayımlanmış-

**b.** SSCI, SCI, SCI- Expanded ve AHCI kapsamı dışındaki dergilerde yayımlanmış-

**2. Araştırma Makaleleri**

**a.** Uluslararası indeksli SSCI, SCI, SCI- Expanded ve AHCI, Scopus ve WOSInCites

kapsamındaki dergilerde (editöre mektup, özet veya kitap kritiği hariç) yayımlanmış makaleler

1-Kızılşimşek, M., Günaydın, T., Akbay, F. 2024. Determination Of Feed Quality Characteristics Of Some Silage Maize (Zea Mays L.) Hybrids Cultivated In Eastern Mediterranean Conditions. Turkish Journal of Field Crops. 29(1), 46–53. DOI: 10.17557/tjfc.1458251.

2- Ciftci, B., Yururdurmaz, C., Kokten, K., Kaplan. M., 2024. Lipid Contents And Mineral Elements Of Some Cowpea Genotypes (Vigna Unguiculata). Chemistry of Natural Compounds, 60-1, 143-146. DOI: [10.1007/s10600-024-04270-1](http://doi.org/10.1007/s10600-024-04270-1).

**b.** Uluslararası alan endekslerinde taranan dergilerde (editöre mektup, özet veya kitap kritiği hariç) yayımlanmış makaleler

1- Kızılşimşek, M., Akbay, F., Günaydın, T., Kabakçi, A. (2024). Kahramanmaraş Koşullarında Farklı Silajlık Mısır (Zea mays L) Çeşitlerinde Agronomik Özelliklerinin İncelenmesi. Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, 12(11), 1922–1929. DOI: https://doi.org/10.24925/turjaf.v12i11.1922-1929.7046

2- Akbay, F., Günaydın, T., Kızılyar, E. N., Arıkan, S., Korkmaz, Z., Kızılşimşek, M. 2024. İkinci Ürün Koşullarında Mısır-Maş Fasulye Üretiminde Farklı Ekim Sistemlerinin Silaj Kalite ve Fermentasyonuna Etkisi. ISPEC Tarım Bilimleri Dergisi, 8(4):992-1000. DOI: https://doi.org/10.5281/zenodo.13734061

3- Gedik, O., Yürürdurmaz, C., 2024. Determination of Karyological Characteristics of Two Different Chickpea (Cicer arietinum L.) Varieties. International Journal of Agriculture Forestry and Life Sciences. 8(1):17-20. <https://dergipark.org.tr/tr/pub/ijafls/issue/84751/1469359>.

4- Körük, N.G., Gedik, O. 2024. Effect of Different Nitrogen Doses on Quality Characteristics of Sater (Satureja hortensis L.) Plant. Int J Agric For Life Sci., 8(2): 38-43. <https://dergipark.org.tr/tr/pub/ijafls/issue/89040/1581083>.

5- Körük, N.G., Gedik, O. 2024. Sater (Satureja hortensis L.) bitkisinin bitkisel ve verim özellikleri üzerine farklı azot dozlarının etkisi. AgriTR Science, 6(2): 112-121. <https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/4277183>.

6- Kara, Z., Uslu, Ö. S., Kocabaş, Y. Z. 2024. Chemical properties of some annual and herbaceous forage legumes growing in Kahramanmaraş natural vegetation. AgriTR Science, 6(2):136-144. <https://dergipark.org.tr/tr/pub/agritrscience/issue/89095/1571008>.

7- Balcı, F. ve Uslu, Ö.S. 2024. The Effects of Cutting Time on Herbage Production and Quality of Buckwheat (Fagopyrum esculentum Meonch.) Cultivated in Kahramanmaraş Conditions. International Journal of Agriculture, Forestry and Life Sciences, 8(2):21-25. <https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/3921115>.

8- Binici, N. ve Uslu, Ö.S. 2024. A Study on Herbage Yield and Quality of Different Ratios of Vetch (Vicia sp.) and Wheat (Triticum sp.) Mixtures. International Journal of Agriculture, Forestry and Life Sciences, 8(2):34-37. <https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/4309796>.

9-Gedik, O., Kıllı, F., Körük, N.G. 2024. Susam bitkisinin çimlenme ve fide gelişimi üzerine kurşun klorür’ün (PbCl2) etkisi. Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, 25(2):59-66. <https://ofd.artvin.edu.tr/tr/pub/issue/87673/1477724>.

10- İdikut, L. Seçilmiş E.H. 2024. Mısır bitkisinde yaprak sayısı ile koçan ağırlığı arasındaki ilişkinin Araştırılması. AgriTR Science, 6(2): 129-135. e-ISSN: 3062-0058. https//www.dergipark.org.tr

11- Çiftçi Sakin, S., İdikut, L., Uskutoğlu, D., Yıldırım, M. 2024.Investigation of the Effects of Agricultural Waste and Nitrogen Doses on Corn Plant. Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, 12(s4): 2789-2796. DOI: <https://doi.org/10.24925/turjaf.v12is4.2789-2796.7220>

12- İdikut, L., Ekinci, L., Gençoğlan, C. 2024. İkinci Ürün Hı̇brid Mısır Çeşı̇tlerinin Bazı Tarımsal Karakterlerı̇nin Araştırılması. ADYUTAYAM Cilt 12, Sayı 2: 45-54. https//www.dergipark.org.tr

**c.** ULAKBİM tarafından taranan ulusal hakemli dergilerde yayımlanmış makaleler

1- Kara, Z., Çokkizgin, A., Yururdurmaz, C., Girgel, Ü., Yakupoğlu, T., 2024. Leonardit ve Tavuk Gübresi Uygulanan Bir Tarlada Bazı Toprak Sıkışma Göstergelerinin Değişimi. Ispec Journal Of Agricultural Sciences. 8(1): 150-159 (https://ispecjournal.com/index.php/ispecjas/article/view/542)

2- Çokkizgin, A., Kara, Z., Yürürdurmaz, C. 2024. The Effects of Fertilizer and Different Soil Conditioner to Yield and Yield Components in Chickpea Cultivars, Black Sea Journal of Agriculture. 7-3. 224-232 (https://dergipark.org.tr/en/pub/bsagriculture/issue/84003/1422958)

3- Kaya, A. R., Yıldırım, M., & Çiftçi Sakin, S. (2024). The Effect of Liquid Seaweed of Organic Origin on Seed Germination and Seedling Development of Some Winter Cereal Species. Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, 27(6), 1434-1442, ISSN: 1301-20253. DOI: 10.18016/ksutarimdoga.vi.1441954

4-Kaya, A. R., Karayağlı, H., 2024. Bazı Pamuk (Gossypium sp.) Genotiplerinde Meyve ve Odun Dallarından Alınan Pamuk Liflerine Ait Verim ve Verim Unsurlarının Belirlenmesi. Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi. Cilt: 12, Sayı: 3, Sayfa: 1518-1535, ISSN: 2148-2446. DOI: 10.29130/dubited.1177549.

5-Kaya, A. R., Yıldırım, M., Çiftçi Sakin, S., 2024. A Study of Effects of Organic Origin Liquid Seaweed on Germination Radicle and Plumule Growth in Winter Cereal Genus. Türk Doğa ve Dergisi. Cilt: 13, Sayı: 2, Sayfa: 114-120, ISSN: 2149-6366. DOI: 10.46810/tdfd.1413556.

**d.** ULAKBİM tarafından taranmayan ulusal hakemli dergilerde yayımlanmış makaleler

-

**e.** SSCI, SCI, SCI- Expanded ve AHCI kapsamındaki dergilerde editöre mektup,

teknik not, vaka takdimi, tartışma türünden yayınlar.

-

**f.** ULAKBİM tarafından taranan ulusal hakemli dergilerde yayımlanmış editöre

mektup, teknik not, vaka takdimi, tartışma türünden yayınlar

-

**3. Kitap**

**a.** Uluslararası yayınevleri tarafından yayımlanmış kitap

**b.** Ulusal yayınevleri tarafından yayımlanmış kitap

**c.** Uluslararası yayınevleri tarafından yayımlanmış kitap editörlüğü veya bölüm

yazarlığı

1- Beycioğlu, T., Kıllı, F., Kaya, A. R., Sugar Beet (Beta vulgaris L.) Cultivation and Production Potential. Serüven Yayınevi. 2. International Studies and Evaluations in The Field of Agriculture, Forestry and Aquaculture Sciences, 2024/Aralık. Editörler: Koray ÖZRENK, Ali BOLAT ALİ. 1. Basım, Ankara. Cilt:1 Sayda 55-71, ISBN:978-625-5955-68-5. https://www.seruvenyayinevi.com/Webkontrol/uploads/Fck/agraralk2024.pdf

2- Kıllı, F., Kıllı, E.N., 2024. Türkiye ve Dünyada Pamuk Üretimi ve Ticareti, Lif Pamukta Mote ve Nep. Tarla Bitkileri Alanında Yapılmış Bilimsel Araştırmalar. Editör: Prof. Dr. Erkan Boydak.<https://www.kitapyurdu.com/kitap/tarla-bitkileri-alaninda-yapilmis-bilimsel> arastirmalar /696345.html,https://www.gecekitapligi.com/

3- Beycioğlu, T., Kıllı, F., 2024. Haşhaş (Papaver Somniferum L.) Yetiştiriciliği ve Önemi. Ziraat, Orman ve Su Ürünleri Alanında Akademik Çalışmalar VII. <https://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://iksadyayinevi.com/wp-> content/uploads/2024/12/Zıraat-Orman-ve-Su-Urunlerı-Alanında-Akademık-Calısmalar-VII.pdf

4- Kaya, A. R., Aysabar, Z., 2024. Türkiye ve Deprem Yaşanan 11 İlde 6 Şubat Depremi ve Öncesi Soya Fasulyesi Üretim ve Ticaretindeki Değişimler. İKSAD Yayınevi. Ziraat, Orman ve Su Ürünleri Alanında Akademik Çalışmalar III, 2024/Aralık. Editörler: Doç. Dr. Abdullah EREN, Dr. Öğr. Üyesi Dilek ŞENTÜRK DEMİREL. 1. Basım, Ankara. Cilt:1 Sayfa 37-57, ISBN: 978-625-367-968-2. DOI: <https://dx.doi.org/10.5281/zenodo.14260228>. https://iksadyayinevi.com/wp-content/uploads/2024/12/Zıraat-Orman-ve-Su-Urunlerı-Alanında-Akademık-Calısmalar-III.pdf

5- Kaya, A. R., Aysabar, Z., 2024. 6 Şubat Depremi ve Öncesi Türkiye ve Deprem Yaşanan 11 İlde Pamuk Üretim ve Ticaretindeki Değişimler. İKSAD Yayınevi. Ziraat, Orman ve Su Ürünleri Alanında Akademik Çalışmalar III, 2024/Aralık. Editörler: Doç. Dr. Abdullah EREN, Dr. Öğr. Üyesi Dilek ŞENTÜRK DEMİREL. 1. Basım, Ankara. Cilt:1 Sayfa 59-79, ISBN: 978-625-367-968-2. DOI: <https://dx.doi.org/10.5281/zenodo.14260228>. https://iksadyayinevi.com/wp-content/uploads/2024/12/Zıraat-Orman-ve-Su-Urunlerı-Alanında-Akademık-Calısmalar-III.Pdf

6- Haroon, K. ve ark. (2024). Adaptation Challenges: Wheat Production Under Changing Climatic Conditions in Pakistan. Duvar Publication. AGRICULTURE, FOREST AND AQUATIC SCIENCES IN THEORY AND PRACTICE. Aralık/2024. Editöler: ÇAVUŞ VEDAT, GÜNEŞ ŞEN SENEM, 1. Basım, Ankara. Sayfa: 77-89, ISBN:978-625-5530-89-9. https://www.duvaryayinlari.com/Webkontrol/IcerikYonetimi/Dosyalar/agriculture-forest-and-aquatic-sciences-in-theory-and-practice-y\_icerik\_g4376\_MiRSEyj7.p.

7- Haroon, K. ve ark. (2024). Sustaınable Weed Management Practıces. İksad Publication. Current Agrıcultural Studıes İn Türkiye Research and Revıews III. Editörler: Özcan Cahit, Küçük Mürsel, 1. Basım, İzmir. Sayfa:15-28. ISBN:978-625-367-998-9.https://iksadyayinevi.com/wp content/uploads/2024/12/Current-Agrıcultural-Studıes-in-Turkıye-Research-and-Revıews-I

**d.** Ulusal yayınevleri tarafından yayımlanmış kitap editörlüğü veya bölüm yazarlığı.

**e.** Uluslararası yayınevleri tarafından yayımlanmış ders kitabı

**f.** Ulusal yayınevleri tarafından yayımlanmış ders kitabı

**g.** Uluslararası yayınevleri tarafından yayımlanmış ansiklopedide konu/madde yazarı

olmak

**h.** Ulusal yayınevleri tarafından yayımlanmış ansiklopedide konu/madde yazarı

olmak

1. Kaya, A. R., 2024. Kolza (Kanola). Kahramanmaraş Ansiklopedisi. Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Yayınları, Yayın No: 152. Kahramanmaraş. Sayfa 478-480, ISBN: 978-625-8447-07-1 (7.C). <https://ansiklopedi.ksu.edu.tr/Ansiklopedi7.aspx>
2. Kıllı, F., 2024. Şeker Pancarı. Kahramanmaraş Ansiklopedisi. Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Yayınları, Yayın No: 152. Kahramanmaraş. Sayfa 33-34, ISBN: 978-625-8447-08-8 (7.C). <https://ansiklopedi.ksu.edu.tr/Ansiklopedi7.aspx>
3. Kıllı, F., 2024. Yerfıstığı. Kahramanmaraş Ansiklopedisi. Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Yayınları, Yayın No: 152. Kahramanmaraş. Sayfa 351-352, ISBN: 978-625-8447-08-8 (7.C). <https://ansiklopedi.ksu.edu.tr/Ansiklopedi7.aspx>

**ı.** Uluslararası yayınevleri tarafından yabancı dilde basılmış bilimsel veya edebi

eserlerin Türkçeye çevirisi (Tam kitap)

**j.** Uluslararası yayınevleri tarafından yabancı dilde basılmış bilimsel veya edebi

eserlerin Türkçeye çevirisi (Bölüm)

**k.** Uluslararası yayınevleri tarafından yabancı dilde basılmış bilimsel veya edebi

eserlerin Türkçeye çevirisi (Makale)

**l.** Patentler

**4. Bilimsel Toplantı Faaliyet Bilgileri**

**Sempozyum ve Kongre**

1- Denizli / Çameli Tarım Sempozyumu Tarih: 27-30 Haziran 2024 (Prof. Dr. Fatih KILLI, Prof. Dr. Leyla İDİKUT, Doç. Dr. Ali Rahmi KAYA, Doç. Dr. Osman GEDİK, Arş. Gör. Duygu USKUTOĞLU). https://www.pau.edu.tr/ziraat/tr/etkinlikTakvimi/denizli-cameli-tarim-sempozyumu

2- VII. International Agriculture Congress 26 – 30 September 2024 Nakhchivan (Prof. Dr. Leyla İDİKUT). https://utak.azimder.org.tr/tr/

3-7th International Anatolian Agriculture, Food, Environment and Biology Congress, Kastamonu/Türkiye (Prof. Dr. Leyla İDİKUT). https://www.kastamonu.edu.tr/index.php/en/university-announcements/5785-21.

4- 10th International Agriculture Congress 6 December 2024. (Prof. Dr. Mustafa YILDIRIM). https://www.agricongress.gen.tr/congre/

5-1. Bilsel International Kibyra Scientific Researches Congress 16-17 March 2024, Burdur, Türkiye (Doç. Dr. Ali Rahmi KAYA). https://bilselkongreleri.com/panel/uploads/kongreprogrami/4616824688.pdf

6- 2. Bilsel International Gordion Scientific Researches Congress 09-10 March 2024, Ankara, Türkiye (Doç. Dr. Ali Rahmi KAYA). https://bilselkongreleri.com/panel/uploads/kongreprogrami/4803626589.pdf

7- 4. Bilsel Internatıonal Sumela Scıentıfıc Researches Congress (Doç. Dr. Ömer Süha USLU, Doç. Dr. Osman GEDİK). https://bilselkongreleri.com/panel/uploads/kongreprogrami/3091769809.pdf

8- 4th Internatıonal Conference on Scıentıfıc And Academıc Research Icsar 2024 (Doç. Dr. Ömer Süha USLU, Doç. Dr. Osman GEDİK). https://www.icsarconf.com/

**Uluslararası Bildiri**

1- İdikut, L. Seçilmiş E.H. 2024. Mısır Bitkisinde Yaprak Sayısı İle Koçan Ağırlığı Arasındaki İlişkinin Araştırılması. VII. International Agriculture Congress 26 – 30 September 2024 Nakhchivan. https://utak.azimder.org.tr/tr/

2- Çiftçi Sakin, S., İdikut, L., Uskutoğlu, D., Yıldırım, M. 2024.Investigation of the Effects of Agricultural Waste and Nitrogen Doses on Corn Plant. 7th International Anatolian Agriculture, Food, Environment and Biology Congress, Kastamonu/Türkiye. https://www.kastamonu.edu.tr/index.php/en/university-announcements/5785-21.

3- Göktaş, K. E., İdikut, L. Uskutoğlu, D., Akan, M., Sözeri, A. 2024. Effect of Different Planting Times on Pod Characteristics of Pea Varietie. 7th International Anatolian Agriculture, Food, Environment and Biology Congress, Kastamonu/Türkiye. https://www.kastamonu.edu.tr/index.php/en/university-announcements/5785-21.

4- Yildirim, M., Kaba, F., Karsli, M., Şahin, F., Eroğlu, S., Gürsel, S., Yalçin, C., Işik, F.N. 2024. The Position of Artificial Intelligence in the Future of Agriculture. 10th International Agriculture Congress 6 December 2024. https://www.agricongress.gen.tr/congre/

5- Kaya, A. R., Aysabar, Z., Farklı Organik Kökenli Gübre Form ve Dozlarının Yerfıstığında Çimlenme Radikula ve Plumula Gelişimi Üzerine Etkilerinin İncelenmesi. 2. Bilsel International Gordion Scientific Researches Congress 09-10 March 2024, Ankara, Türkiye, p.235-246. (Oral paper). https://bilselkongreleri.com/panel/uploads/kongreprogrami/4803626589.pdf

6- Kaya, A. R., Aysabar, Z., Sıvı Solucan Gübresi İz Element Katkılı Organomineral ve Mikrobiyal Sıvı Gübre ve Dozlarının Soya Fasulyesinde Çimlenme Radikula ve Plumula Gelişimi Üzerine Etkilerinin İncelenmesi. 2. Bilsel International Gordion Scientific Researches Congress 09-10 March 2024, Ankara, Türkiye, p.247-259. (Oral paper). https://bilselkongreleri.com/panel/uploads/kongreprogrami/4803626589.pdf

7- Kaya, A. R., Aysabar, Z., Farklı Organik Kökenli Gübre Form ve Dozlarının Soya Fasulyesinde Tohum Çimlenmesi ve Fide Ağırlığı Üzerine Etkisi. 1. Bilsel International Kibyra Scientific Researches Congress 16-17 March 2024, Burdur, Türkiye, p.113-125. (Oral paper). https://bilselkongreleri.com/panel/uploads/kongreprogrami/4616824688.pdf

8- Kaya, A. R., Aysabar, Z., Sıvı Solucan Gübresi İz Element Katkılı Organomineral ve Mikrobiyal Sıvı Gübre ve Dozlarının Yerfıstığında Tohum Çimlenmesi ve Fide Ağırlığı Üzerine Etkisi. 1. Bilsel International Kibyra Scientific Researches Congress 16-17 March 2024, Burdur, Türkiye, p.126-136. (Oral paper). https://bilselkongreleri.com/panel/uploads/kongreprogrami/4616824688.pdf

9- Haroon, K., Uslu, Ö.S., Gedik, O. 2024. Impacts of Climate Change on the Productivity of Tobacco Crop in Pakistan. International Journal of Advanced Natural Sciences and Engineering Researches Volume 8, pp. 137-143, 6, 2024. https://as-proceeding.com/index.php/ijanser/article/view/1936/1876

10- Kara, Z., Uslu, Ö.S., Gedik, O., Kocabaş, Y.Z. 2024. Kahramanmaraş İlinin Doğal Florasında Yayılış Gösteren Astrgalus L. Cinsine Ait Taksonlarin Bazı Kimyasal Özelliklerinin Araştırılması. 4. Bilsel International Sumela Scientific Researches Congress, 2024, Trabzon. chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://bilselkongreleri.com/panel/uploads/pdf/4\_Bilsel\_Uluslararas%C4%B1\_Su%CC%88mela\_Bilimsel\_Aras%CC%A7t%C4%B1rmalar\_Kongresi.pdf

11- Kara, Z., Uslu, Ö.S., Gedik, O., Kocabaş, Y.Z., Yaralı, Y. 2024. Kahramanmaraş Florasinda Yetişen Bazı Bitki Türlerinin C/N Oranlarının Değerlendirilmesi. 4. Bilsel International Sumela Scientific Researches Congress, 2024, Trabzon. chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://bilselkongreleri.com/panel/uploads/pdf/4\_Bilsel\_Uluslararas%C4%B1\_Su%CC%88mela\_Bilimsel\_Aras%CC%A7t%C4%B1rmalar\_Kongresi.pdf

**Panel**

1- Prof. Dr. Mustafa YILDIRIM Ebelikte Eğitim Araştırma Geliştirme Derneği tarafından düzenlenen "2024 YILI EBELER GÜNÜ PANELİ"ne katıldı. Prof. YILDIRIM "İklim Değişikliği ve Tarım" başlıklı bildiriyi sundu. 10 Mayıs 2024. https://tarlabitkileri.ksu.edu.tr/default.aspx?DId=79985

**Konferans**

**-**

**Söyleşi**

1-TRT Türkiye'nin Sesi Radyosu'nda yayınlanan programa "Tarımda Yapay Zekâ" konusunda değerlendirmeler yapmak üzere misafir konuşmacı 3 Temmuz 2024. (Prof. Dr. Mustafa YILDIRIM). https://tarlabitkileri.ksu.edu.tr/default.aspx?DId=82058

**Açık oturum**

**-**

**Teknik gezi**

1. BTB410 Yağ Bitkileri Dersi'nin Uygulaması Kapsamında 1- Osmaniye Yağlı Tohumlar Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü ve 2-Adana/Kozan/Hacıbeyli Köyü'ndeki Özellikle Endüstri Bitkilerinin Tarımının Yapıldığı Alanların Öğrencilere Gezdirilmesi. <https://arastirma.tarimorman.gov.tr/osmaniyeytai/Haber/181/%e2%80%8bkahramanmaras-Sutcu-Imam-Universitesi-Ziraat-Fakultesi-Tarla-Bitkileri-Bolumunden-Enstitumuze-Ziyaret>.
2. 1-11 Mayıs 2024 tarihinde Türkiye Tohumcular Birliği (TÜRKTOB), Bitki Islahçıları Alt Birliği (BİSAB) ve Çukurova Üniversitesi (ÇÜ) işbirliğinde düzenlenen "Bitki Islahçıları Günü"'ne katılım. (Prof. Dr. Mustafa YILDIRIM). https://tarlabitkileri.ksu.edu.tr/default.aspx?DId=79988

**Eğitim semineri**

**-**

**Seminer**

**-**

**5- Proje bilgileri**

**Tablo 2.** Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP), DTP, TÜBİTAK, A.B., Diğer

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Proje No** | **Proje adı** | **Yürütücü/ Araştırmacı** | **Bütçe (TL)** | **Başlama- Bitiş Tarihleri** | **Kanıt linki** |
| 2230387 | Pamukta (*Gossypium hirsutum* L.) Mote Yoğunluğu Ve Tohum Kabuğu Kırılganlığı Üzerine Genotip Ve Lokasyon Etkilerinin Araştırılması. | Yürütücü: Prof. Dr. Fatih KILLI Araştırıcı: Prof. Dr. Osman ÇOPUR, , Doç. Dr. Cüneyt CESUR, Dr. Batuhan AKGÖL | 1.284.040 | 25.02.2024-25.02.2027 | <https://ardeb-pts.tubitak.gov.tr/pmMainPage.htm> |
| 2230500 | Mısır-Fasulye Birlikte Üretim Sistemlerinde Kısıntılı Sulama Uygulamalarının Silaj Verimine, Kalitesine, Sindirim Derecesine ve Metan Üretimine Etkisi | Yürütücü: Prof. Dr. Mustafa KIZILŞİMŞEK Araştırıcı:  Doç. Dr. İnan GÜVEN,  Dr. Öğr. Üyesi Fatma AKBAY | 1.786.730 | 01.04.2024-01.04.2026 | https://ardeb-pts.tubitak.gov.tr/pmProjectDetail.htm?id=yLL8YIIJcRImaMjenBPPfv32DKJ-2BN7sNdJPQd60- |
| 2023/2-20 M | Susam melezlerinin F3-F4 generasyonlarında verim ve verim unsurları yönünden değerlendirilmesi. | Yürütücü: Prof. Dr. Fatih KILLI | 103.145 | 05.05.2023 – 04.05.2026 | https://bapotomasyon.ksu.edu.tr/?act=staff&act2=projeler&\_\_pg\_id\_\_=P340 |
| 2023/4-3 YLS | Farklı Ön Uygulamaların (Priming) Kocadarı (Sorghum vulgare L) Tohumundaki İlk Gelişme Dönemine Etkileri. | Yürütücü: Prof. Dr. Leyla İDİKUT | 25.563 | 12.09.2023-11.03.2025 | https://bapotomasyon.ksu.edu.tr/?act=login |
| 2022/4-15D | Bezelyenin (Pisum sativum L.) Diallel Melezlemelerinde Verim ve Kalite Özellikleri ile Heterosis Etkisinin İncelenmesi. | Yürütücü: Prof. Dr. Leyla İDİKUT | 35.947 | 04.07.2022-03.09.2025 | https://bapotomasyon.ksu.edu.tr/?act=login |
| 2023/2-10 YLS. | Bezelyenin Verim ve Kalite Kriterlerine Farklı Ekim Zamanlarının Etkisinin Araştırılması. | Yürütücü: Prof. Dr. Leyla İDİKUT | 32.000 | 05.05.2023-26.08.2024 | https://bapotomasyon.ksu.edu.tr/?act=login |
| 2021/2-19 M. | Makarnalık Buğday Çeşitlerinin Verim ve Kalite Özelliklerine Azot Dozlarının Göksun Koşullarında Etkisinin Araştırılması | Yürütücü: Prof. Dr. Leyla İDİKUT | 9.450 | 20.05.2021-19.01.2024 | https://bapotomasyon.ksu.edu.tr/?act=login |
| 2021/1-14 M. | Elazığ Koşullarında Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin Verim ve Kalite Özelliklerine Farklı Azot Dozlarının Etkisinin Araştırılması | Yürütücü: Prof. Dr. Leyla İDİKUT | 10.000 | 25.03.2021-11.01.2024 | https://bapotomasyon.ksu.edu.tr/?act=login |
| 2023-3/12 YLS | Yağmura Bağimli Şartlarda Kahramanmaraş'ta İskenderiye Üçgülü (*Trifolium Alexandrinum* L.) ile Tek Yıllık Çim (*Lolium Multiflorum* L.) Karışım Oranlarının Ot Verimi ve Kalitesine Etkilerinin Belirlenmesi | Yürütücü:  Doç. Dr. Ömer Süha USLU | 50.000 | 06.07.2023-05.10.2024 | https://bapotomasyon.ksu.edu.tr/?act=staff&act2=proje\_detay&mode=clear&id=3714 |
| 2023/3-14 YLS | Gaziantep İli Oğuzeli İlçesi Şartlarında Yeni Geliştirilmiş Bazı Pamuk (Gossypium hirsutum L.) Çeşitlerinin Verim, Verim Unsurları ve Lif Teknolojik Özelliklerinin Belirlenmesi | Yürütücü:  Doç. Dr. Ali Rahmi KAYA | 38.904 | 06.07.2023-5.10.2024 | https://bapotomasyon.ksu.edu.tr/?act=staff&act2=projeler&\_\_pg\_id\_\_=P340 |
| 2021/6-5 M (YLS) | Ayçiçeğinde Farklı Ekim Tarihlerinin Verim ve Dane Besin Elementleri İçeriğine Etkisi | Yürütücü:  Doç. Dr. Ali Rahmi KAYA | 18.008 | 10.11.2021-9.02.2024 | https://bapotomasyon.ksu.edu.tr/?act=staff&act2=projeler&\_\_pg\_id\_\_=P340 |

**6. Öğrenci sayıları**

**Tablo 3.** Tarla Bitkileri Bölümü 2024 Yılı Kız ve Erkek Öğrenci Sayıları

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | |
|  | 1. **Sınıf** | | 1. **Sınıf** | | 1. **Sınıf** | | **IV Sınıf** | |
|  | **K** | **E** | **K** | **E** | **K** | **E** | **K** | **E** |
|  | **11** | **20** | **6** | **30** | **10** | **31** | **9** | **28** |
| **Toplam** | **31** | | **36** | | **41** | | **37** | |
| **Genel Toplam** | **145** | | | | | | | |

**Tablo 4.** Tarla Bitkileri Bölümü 2024 Yılı Lisans, Yüksek lisans ve Doktora Öğrenci Sayıları

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
|  | **T.C. Uyruklu** | | **Yabancı Uyruklu** | | **Öğretim Üyesi başına**  **düşen öğrenci sayısı** | |
|  | **Mevcut** | **Mezun** | **Mevcut** | **Mezun** | **T.C. Uyruklu** | **Yabancı Uyruklu** |
| **Lisans** | **145** | **23** | **7** | **5** | **13.18** | **0.63** |
| **Yüksek Lisans** | **10** | **9** | **-** | **-** | **0.90** | **-** |
| **Doktora** | **2** | **2** | **-** | **-** | **0.18** | **-** |

**Tablo 5.** Tarla Bitkileri Bölümü 2024 Yılı Lisansüstü Ders ve Tez Aşamasındaki Öğrenci Sayıları

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Ders Aşamasında** | **Tez Aşamasında** |
| **Yüksek Lisans** | **14** | **34** |
| **Doktora** | **5** | **8** |

**IV- KURUMSAL KABİLİYET ve KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ**

* 1. **Üstünlükler ve Zayıflıklar**

1. **Üstünlükler**

* Eğitim ve öğretimde sürekli yenilenen ve her zaman daha iyiyi yakalama arayışının varlığı
* Yenilikçi, genç ve enerjik bir akademik kadroya sahip olması
* Bölüm öğretim elemanlarının alanında uzman, samimiyet ve kararlı çalışma duygularının gelişmiş olması
* Bölüm öğretim elemanlarının öğrenci ile diyaloglarının iyi olması
* Araştırma ve alt yapı olanaklarını iyileştirmeye yönelik çalışmaların yürütülmesi
* Ulusal ve uluslararası hakemli dergilerde yayın yapılması
* Kamu kuruluşları, sivil toplum örgütleri ve tarım paydaşları ile iş birliği

1. **Zayıflıklar**

* Araştırma ve uygulama alt yapısının yetersiz olması
* Araştırma görevlisi sayısının yetersizliği
* Erasmus programı kapsamında öğrenci değişiminden yararlanan öğrenci sayısının yetersiz olması
* İdari personel sayısının az olması
* Üretici iş birliğinin zayıf olması

**C- Değerlendirme**

Bölümde yürütülen akademik faaliyetlerin bütçesi KSÜ BAP birimi ve TÜBİTAK projelerinden temin edilmektedir.

Bölümde 2024 yılı içerisinde 2 adet TÜBİTAK projesi ve 9 adet BAP projesi yürütülmekte, 2 adeti SCI olmak üzere toplam 14 adet uluslararası ve 5 adet ulusal hakemli makale üretilmiştir. Ayrıca 8 adet kongre-sempozyum katılımı ve 11 adet uluslararası bildiri, 1 adet panel, 1 adet söyleşi, 2 adet teknik gezi, 3 adet Ulusal yayınevleri tarafından yayımlanmış ansiklopedide konu/madde yazarlığı ve 7 adet kitap bölümü ile toplumsal katkı aktivitesinde bulunulmuştur.

Tarla Bitkileri Bölümü öğrencilerine belirlenen zamanlarda çalışma alanları ile ilgili teknik geziler, seminerler ve arazi uygulama faaliyetleri bölüm öğretim üyeleri eşliğinde yürütülmektedir.