



Ocak-Şubat-Mart 2021 Sayı:1

ZİRAAT FAKÜLTESİ E-BÜLTEN



Prof. Dr. Ahmet KARADAĞ
Rektör

Ülkelerin gelişmişlikleri ve kalkınmışlıkları sadece tekniğin sunduğu imkânlar ile değil, var olan doğal ve tabii kaynaklarını etkin ve verimli kullanabilmeleriyle mümkün olabilmektedir. Bu noktada ülkemiz, hem stratejik anlamda hem de yer altı ve yer üstü kaynaklarının zengin oluşuyla önemli bir konuma sahiptir.

Anadolu topraklarının bu derece önemli bir coğrafyada olması her kurum ve kuruluşa sorumluluk yüklemektedir. Ülkemizde Üniversitelerimize ve Akademi'ye yüklenen sorumluluk ise bilim ve tekniğin imkânlarını kullanarak alanında donanımlı, kalifiye eleman yetiştirmenin gayreti içinde olmaktır.

Ülkemizde eğitim ve öğretim faaliyetinin başlangıcı ve kurumsallaşması 175 yıl öncesine giden Ziraat Fakülteleri'nin bu manada önemi gün geçtikçe artmaktadır. Doğal kaynak bakımından zengin olan ülkemizde; bu kaynakları sürdürülebilir bir anlayış çerçevesinde değerlendirmek maksatlı mesleki bilgi ve becerisi yüksek, üretken, girişimci Ziraat Mühendisleri yetiştirmek ve toplumun hizmetine sunmak üzere Yozgat'ımızda da 1992 yılında Ziraat Fakültesi kurulmuştur.

Fakültemiz, kurulduğu günden bugüne eğitim-öğretim, fiziki imkânlar ve teknik altyapı anlamında sürekli kendini yenileyerek, ülkemizin toprağa dayalı ekonomik kalkınma hamlesine, yetişmiş insan gücü anlamında önemli katkılar sunmaktadır. Uzun yıllara dayanan birikim ve tecrübesiyle Ziraat Fakültemiz, içinde yaşadığı toprakların önemini farkında olarak bugün ülkemizin köklü ve saygın fakülteleri arasında yerini almıştır.

Ziraat Fakültemiz, tarım ve doğa bilimleri alanında ülkemizin ve bölgenin gelişme sürecini bir bütünlük içerisinde değerlendirerek nitelikli eğitim, araştırma ve yayım faaliyetleriyle, öncü ve dinamik bir kurum olarak faaliyetlerini sürdürmektedir. Bugün bünyesinde Bahçe Bitkileri, Bitki Koruma, Gıda Mühendisliği, Peyzaj Mimarlığı, Su Ürünleri, Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarımsal Yapılar ve Sulama, Tarla Bitkileri, Tarım Ekonomisi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, Zootekni bölümleriyle alanında yetkin, geleceğin Ziraat Mühendislerini yetiştirmektedir.

Hem akademik hem de idari kadrosu ve öğrencileri ile Yozgat Bozok Üniversitesi ailesinin önemli bir birimi olan Ziraat Fakültemiz yayınlamış olduğu bu e-bülten ile yapılan çalışmaları duyurma, bu konuda bir hafıza oluşturma gayreti içindedir. E-bültenin hazırlanmasında emeği geçen başta Rektör Yardımcımız Prof. Dr. Şenol Akın olmak üzere Ziraat Fakültesi Dekanımız Prof. Dr. Yavuz Gürbüz ve yayın ekibine teşekkür ediyor, başarılı çalışmaların artarak devam etmesini temenni ediyorum.



Prof. Dr. Şenol AKIN
Rektör Yardımcısı

Başlarken,

Sanayi devriminden önce çoğunlukla geçimlik tarım yapan insanoğlu, sanayinin gelişimi ile daha çok üretim yapmak, ürettiklerini daha uzak noktalara ulaştırmak, depolamak, birim alandan daha çok verim elde etmek ve sürdürülebilir üretim yapmak için tarım öğretiminin önemini kavramaya başlamıştır. Bu bağlamda tarımsal öğretimin önemli olduğu Osmanlı İmparatorluğu zamanında kavranmış ve ilk defa modern anlamda tarım eğitim ve öğretimi 10 Ocak 1846 tarihinde, İstanbul Yeşilköy’de Ayamama Çiftliği’nde açılan ziraat mektebinde başlamıştır. Tarım mesleği günümüzde de bu eğitim öğretim ile insanoğlunun temel ihtiyacı olan beslenme gereksinimlerini karşılamaya devam etmektedir.

Geçmişten günümüze kadar ülkemiz geçim kaynaklarından biri olan ve halen bu konumunu koruyan tarım, bundan sonra da sürekli gelişerek gerek ülkemiz gerekse dünya insanlarını beslemeye devam edecektir. Bu devamlılık şüphe yok 175 yıl öncesine giden tarımsal öğretim ile sağlanmaktadır. Günümüzde ülkemizde mevcut tarım ile ilgili eğitim kurumlarının varlığı hem tarımsal anlamda gelişmesinin hem de ülkemizin doğal zengin kaynaklarını korumada muktedir durumundadır.

Ziraat mühendisleri veya ziraat mensupları insanların yaşamsal ihtiyaçlarına hitap etmeleri nedeniyle tıpkı insanlarla doğrudan ilişkili olan sağlık mensupları gibidirler. İngilizce ‘de bir terim vardır “you are what you eat”. Yani “ne yerseniz siz o sunuz” bu deyim ziraat çalışanlarının ve mühendislerinin üretmiş oldukları ürünlerin insan

sağlığı açısından ne kadar önemli olduğunu göstermektedir. Bu önem özellikle pandemi sürecinden geçtiğimiz bu günlerde daha da iyi anlaşılmaktadır. Bu zorlu süreci az zararla atlatmamız; dengeli beslenmemiz için her türlü zorluğa katlanarak bize ürün çeşitliliği sunan, ürünleri sağlıklı şartlarda depolayıp ulaştıran, kaynakları en iyi şekilde kullanarak üretim yapan tüm tarım çalışanlarının emeği sayesinde.

Günümüzde üreticiler alabalık yetiştirip kazanç sağlıyorsa veya Avrupa’nın balık ihtiyacı ülkemiz insanları tarafından sağlanıyorsa, ıslah çalışmalarından verimli çeşitler elde ediliyorsa ve birim alandan daha fazla verim alınıyorsa, bunların hepsi akademik alanda üretilen bilginin topluma aktarılması ile gerçekleştirilmektedir. Üretilen bilginin sahaya aktarılması sayesinde insanlarımızın tarımsal üretimde yaşayabilecekleri riskler minimize edilmiş, insanlarımız tarımsal üretimden daha fazla gelir elde etme imkânına kavuşmuştur.

Akademiyada üretilen bilgi ve tecrübenin topluma aktarılması ile Ziraat Fakültemizin bulunduğu başta Yozgat ve yöresi olmak üzere bölgenin tarımsal üretimine önemli katkı sağlayacağı düşüncesinden hareketle, Dekanlığım zamanında bu işlevi görecektir Fakültemize ait bir e-bültenin yayınlanması için çalışmalara başladık. Bu gün ilk sayısında yazı yazmanın mutluluğunu yaşıyorum. İnaniyorum ki bu e-bülten ile birlikte, dünyanın en eski mesleği ile uğraşan biz akademisyenlerin tarım alanındaki katkıları daha da iyi anlaşılacak, bu e-bültende sunulan bilgiler üreticiler tarafından kullanılarak üreticilerimize katkılar sağlayacaktır.

Son bir yıl içinde yaşadığımız pandemi süreci ile ülkemizi ve dünyayı bekleyen ciddi bir kuraklık bize çok yakın bir gelecekteki en büyük sorunumuzun beslenme olacağını göstermektedir. Bunlar düşünüldüğünde bilimin ışığında tarımsal üretimde yeni ve sağlıklı metodlarla sürdürülebilir tarımın yapılmasının ne kadar önemli olduğu aşikârdır. Bu nedenle ziraat öğretimine çok önem vermeliyiz. Bu anlamda yayın hayatına başlayan e-bültenimiz öğrenmeye de katkı sunacağına inancım tamdır.

E-Bülten’in hazırlanmasında emeği geçen herkese teşekkür eder, e-bültenin Ziraat Fakültemize ve Üniversitemize hayırlı olmasını temenni ederim.



Prof. Dr. Güngör YILMAZ
Rektör Yardımcısı

Yayın Hayatına Başlarken,

Dünya nüfusu 2021 yılı itibariyle 7,8 milyara ulaşmış durumdadır. Nüfus artış oranı her yıl %1.09 oranında artış göstermektedir. Dünyada nüfus artışı sadece doğum oranlarıyla ilgili olmayıp, son çeyrek asırda insanoğlunun ortalama yaşam süresinin artması, çocuk ölümlerinin azalması ve tıp alanındaki olumlu gelişmelerin de bu artışa etkileri söz konusudur.

İnsanların yaşam sürelerinin artışında önemli bir faktör olarak beslenme öne çıkmaktadır. Son yüzyıl içerisinde gıda maddeleri üretimindeki artış, beslenmeye kaynak teşkil eden ürün çeşitliliği ve belli oranda da olsa ortaya çıkan refah düzeyindeki iyileşmeler, insanların daha iyi beslenmesine katkı sağlamıştır. Bütün bunlara rağmen, günümüzde dünya nüfusunun yaklaşık %9'u halen açlıkla karşı karşıya bulunuyor. Bunun rakamsal karşılığı 690 milyon insan demektir.

BM tarafından yayınlanan Dünya Gıda Güvenliği ve Beslenme Raporu'na göre açlık sorununun en çok olduğu kıta Afrika'dır. Afrika'da her beş kişiden biri, hayatını açlık sınırının altında sürdürmeye çalışıyor. Bu olumsuz tabloya, COVID-19 salgını daha da olumsuz bir boyut katmıştır. Bu rapora göre, küresel boyutta beslenme sorununun daha da artacağı ve mevcut durumun devam etmesi halinde yeterince beslenemeyen insan sayısının 2030 yılında 840 milyon kişiye çıkabileceği ifade edilmektedir. Korona virüs salgını sebebiyle üretimin azalması, alınan sokağa çıkma kısıtlamaları ve nakliye yollarının kısmen kapatılması gibi önlemlerin, çok sayıda insanın gıda maddelerine ulaşmada sorunu yaşattığı da raporda yer almaktadır.

Sadece bu sebepten dolayı ilaveten yaklaşık 130 milyon kadın, erkek ve çocuğun daha açlık çekmeye başladığının tahmin edildiği, aynı raporda vurgulanmaktadır. Bu konuyla ilişkili bir diğer husus da; sağlıklı gıdalara olan yetersiz erişimle ilgili olup, halen dünya nüfusunun yaklaşık 3 milyarlık kesiminin sağlıklı besin maddelerine yeterince ulaşamadığıdır.

Bu durum bizim ülkemiz için de değerlendirilebilir. Burada üzerinde durmak istediğim husus; Ziraat Mühendisliği mesleğini tercih edenlerin aslında bu sorunların çözümüne talip olduklarını bilmeleridir. Dünyada açlık sorunu dün de vardı, yarın da var olacaktır. Bizler Ziraat Mühendisliği mesleğinin mensupları olarak dünyayı beslemeye, aç insanları doyurmaya ve kaynakları en üst düzeyde kullanarak nitelikli gıdalar üretmeye talip olan meslek mensupları olduğumuzu bir görev olarak kabullenmeliyiz.

Günümüzde artık güç parametreleri değişik şekillerde ele alınmakla birlikte, unutulmamalıdır ki, halkını yeterince ve dengeli besleyen ülkeler, güçlü ülkelerdir. Bu ülkeler, güçlü beyinler üretir. Güçlü beyinler, güçlü geleceğin habercileridir. Yeterince beslenme ile dengeli beslenme birbiriyle ilişkili olmakla birlikte, farklı kavramlardır. Ziraat Mühendisleri bu ayrıntıyı da dikkate alarak geceli gündüzlü çalışmalarla, bilgi üretmek ve bilgiyi kullanıp, sahaya yaymanın sonucunda ürün miktarı ve ürün çeşitliliğini arttırarak dengeli beslenmenin önünü açmalıdır. Dengeli beslenmede bitkisel ve hayvansal kaynaklı gıdaların dengeli bir şekilde tüketilebilmesi için, bu gıdaların üretilmesi, tedariki ve arzı önemlidir. Bu iş, öncelikle Ziraat Mühendislerinin işidir. O halde dünyanın açlık sorununu kim çözecek dendiğinde; Ziraat Mühendisliği meslek mensupları hep bir ağızdan ve gür bir sesle; biz demeli ve gereğini de yapmalıdır.

Yozgat Bozok Üniversitesi Ziraat Fakültemiz tarafından yayınlanacak olan bu bülten, Fakültemiz eksenli güzel haber ve mesajları kamuoyuyla paylaşma şeklinde bir misyonu ifa edecektir. Fakülteler, nitelikli insan yetiştiren, bu yüzden eğitim öğretim faaliyetlerini ciddiyetle yürüten kurumlardır. Ayrıca bünyelerindeki seçkin akademisyenler vasıtasıyla, toplumun ihtiyaçlarının çözümüne ışık tutacak bilgileri üretme ve onların ilgili sektörlerce kullanımını sağlayacak çözümler üretmek gibi görevleri de vardır. Bu bülten vasıtasıyla, belirtilen eksende mutluluk verici ve güven arttırıcı haberleri okumak arzumuzdur. Yozgat Bozok Üniversitesi Ziraat Fakültesi, genç ve dinamik kadrosuyla bu beklentiye cevap verecek niteliktedir.

Yayın hayatına merhaba diyen bu bültenin, yukarıda belirtilen beklentilere cevap vermesi yönünde motive edici bir unsur olması ve güzel haberlere kaynak teşkil etmesi temennisiyle hayırlı olmasını diliyorum, emeği geçenleri şimdiden kutluyorum.



Prof. Dr. Yavuz GÜRBÜZ
Ziraat Fakültesi Dekanı

Yeni Bir Üniversite ve Yeni Bir Görev,

Yozgat Bozok Üniversitesine asaleten Ziraat Fakültesi Dekanı olarak atanmamızı uygun gören, başta YÖK Başkanımız Sayın Prof. Dr. Yekta Saraç'a ve Yozgat Bozok Üniversitesi Rektörü Sayın Ahmet Karadağ'a teşekkür ederim.

Bitkisel ve hayvansal üretimin temelini teşkil eden tarımın tarihçesi, insanoğlunun yaradılışı ile başlar. İlk insan ve ilk peygamber olan Adem Aleyhisselam ile Ziraat uygulamaları başlamış ve bu çalışmalar günümüze kadar devam edegelmiştir. Hangi meslek bu kadar kudsi ve uzun geçmişe sahip olmuştur!. Zaman zaman Ziraat mesleği, teknolojik faaliyetlerin gölgesinde kalmış, ancak hiçbir zaman önemini yitirmemiştir. Usta çırak ilişkisi ile devam eden Ziraat eğitimi, düzenli eğitime Osmanlı Devleti döneminde 1846 yılında İstanbul Yeşilköy' de Mekteb-i Ziraat-i Şahane'nin kuruluşu ile başlamıştır. Tarım devrimi ile birlikte insan topluluklarının avcılık ve toplayıcılıktan tarıma geçiş serüveni başlamıştır. En eski çağlardan günümüze kıtlık ve açlık insanlığın peşini hiç bırakmamış ve insanoğlunun varoluş mücadelesinin her zaman merkezinde yer almıştır. Kuşkusuz insanoğlu kullanabildiği teknoloji ve başta yağış olmak üzere bölgesel iklim koşulları tarafından belirlenen bir hakimiyet sağlamış ve hayatta kalabilmiştir.

Geçmişte ve günümüzde insanlığın en önemli geçim kaynağı Ziraat olmuştur. Bitkisel ve hayvansal üretim insanoğlunun yaşaması için vazgeçilmez ve ertelenemez bir ihtiyaçtır. İnsan arabasız, telefonsuz, bilgisayarsız hatta evsiz yaşayabilir, ancak bitkisel ve hayvansal ürünlerin tüketilmeden yaşanması mümkün değildir. Onun için gelişmiş ülkelerin ziraat ile ilgili yatırım ve faaliyetlerine baktığımızda tarımsal üretime ne kadar önem verdiklerini anlayabiliriz. Nüfusun arttığı, ekim alanlarının azaldığı, küresel ısınmanın tehdit haline geldiği ve su kaynaklarının daraldığı bir dönemde, bitkisel ve hayvansal üretimin ne kadar önemli olduğu bir daha anlaşılmıştır. Ayrıca, pandemi döneminde ürün transferlerinde

olabilecek riskler, tarımsal üretim bakımından yeterli olmanın gereğini ortaya koymuştur. 1992 yılında kurulan Ziraat Fakültesinin bir mensubu ve Dekanı olarak, insanlık için bu kadar önemli bir mesleğe sahip olmanın verdiği memnuniyet ve sorumluluk tarif edilemez. Ziraat Fakültelerinin birincil görevi, insanlık için gerekli olan bitkisel ve hayvansal ürünlerin üretimi için, bu alanda donanımlı Ziraat Mühendisleri yetiştirmektir. Bu münasebetle, Yozgat Bozok Üniversitesi Ziraat Fakültesi fiziki alt yapısı, yetişmiş öğretim üyesi kadrosu, idari personeli, modern sınıfları, bilimsel çalışmalar için oluşturulmuş araştırma laboratuvarları, uygulama alanları ve sosyal alanları ile eğitim öğretim faaliyetlerini sürdürerek, Yozgat iline ve Ülkemize önemli katkılarda bulunmaktadır. Yozgat Üniversitesi Ziraat Fakültesi 10 bölüm ile yapılanmış ve bazı bölümlerinde lisans, bazı bölümlerinde ise lisansüstü öğrencilere eğitim verilmektedir.

Ziraat Fakültesi olarak 3 önemli görevimiz olduğunu düşünüyorum; kaliteli eğitim öğretim, uluslararası önemli bilimsel araştırmalar ve projeler üretmek, Ziraat Fakültesi üretici işbirliği kurarak, bölgenin bitkisel ve hayvansal üretim ile ilgili problemlerine çözüm üretmektir.

Ziraat Fakültesinde 50'ye yakın bilimsel olarak kendini ispat etmiş akademik personel ile, modern fiziki ortamda ve düzenli uygulama alan imkanları ile en iyi eğitim ve öğretimi vermekteyiz. Eğitim ve öğretimde en kaliteli öğretim elemanlarını Fakültemize kazandırma çabalarımız ve çalışmalarımız devam etmektedir.

Ziraat Fakültesi öğretim üyeleri bir çok konuda TÜBİTAK başta olmak üzere TAGEM, KOP İdaresi, ORAN Ajansı gibi kurumlar ile projelere imza atmakla birlikte, Türkiye'de önemli bilimsel çalışmalar yaparak ulusal ve uluslar arası bilimsel yayın konusunda ilk sıralarda yer almakta ve bu bilimsel çalışmalar ve araştırmalar giderek artmaktadır. Paydaşlarımızla ilgili çalışmaları beraber yürütmek en önemli maksadımızdır. Bu paydaşlar; bitkisel ve hayvansal üretim yapan çiftçi ve işletmeler, Tarım İl ve İlçe Müdürlükleri, Tarımı destekleyen Yerel ve Kamu Kuruluşları, Meslek Birlikleri, Meslek Kooperatifler, Meslek odaları vb. nden oluşmaktadır. Ziraat Fakültesi olarak, bu paydaşlarımızla birlikte çalışmayı önemsiyoruz ve beraber çalışmaya davet ediyoruz. Yozgat'ta bulunan paydaşlarımız ile beraber çalışarak bölgeye ve Türkiye'ye katma değer katacak faaliyetlerde bulunmayı vazife addediyoruz. Ziraat Mühendisleri olarak bizler, teknoloji ve bilimin ışığında toprak ve suyun korunması, tarımsal ürünlerin işlenmesi ile ilgili tarımsal sorunlara çözümler üretilmesi konularında kendimizi sorumlu hissediyor ve bu bilinçle çalışıyoruz.

Ziraat Fakültesi Dekanı olarak, insanlığın temel ihtiyacı olan bitkisel ve hayvansal üretimin sağlanmasında önemli rol oynayan, ziraat mühendislerinin yetiştirilmesi, araştırma ve uygulamaların yapılması ile ilgili önemimizi ve sorumluluğumuzu biliyoruz. Yozgat Bozok Üniversitesi Ziraat Fakültesi ailesi ve paydaşlarımızla bunu en iyi şekilde yapacağımıza inanıyorum.

YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

ZİRAAT FAKÜLTESİ

e-Bülteni

Sahibi

Ziraat Fakültesi Dekanlığı

Baş Editör

Doç. Dr. Murat GÜNEY

Editör Yardımcıları

Doç. Dr. Servet ARAS

Dr. Öğr. Üyesi Bekir AYYILDIZ

Editör Kurulu

Doç. Dr. Tuğrul YAKUPOĞLU

Doç. Dr. Tanzer ERYILMAZ

Dr. Öğr. Üyesi Esra BALIKÇI

Dr. Öğr. Üyesi Fatma HAYIT

Dr. Öğr. Üyesi Orhan ERMETİN

Dr. Öğr. Üyesi Merve AYYILDIZ

Arş. Gör. Dr. Tuğba KILIÇ

Arş. Gör. Selin TEMİZEL

Arş. Gör. Şeyda ŞİMŞEK

Arş. Gör. Tansu USKUTOĞLU

Öğr. Gör. Hasan KALE

Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü

Tarım Makineleri ve Teknolojileri Müh. Böl.

Su Ürünleri Bölümü

Gıda Mühendisliği Bölümü

Zootekni Bölümü

Tarım Ekonomisi Bölümü

Bahçe Bitkileri Bölümü

Peyzaj Mimarlığı Bölümü

Bitki Koruma Bölümü

Tarla Bitkileri Bölümü

Tarımsal Uygulama ve Araştırma Merkezi

Tasarım ve Dizgi

Gamze AYDIN

İÇİNDEKİLER

Ziraat Marşı	12
Çiftçiler İçin Tarım Takvimi	13
Ziraat Fakültesi 2020 Yılı Akademik Teşvik Başarıları	14
Tarım Öğretiminin 175. Yılında Mesleğimizin Geçmişi ve Geleceği	15
Konulu Online Konferans	
Üniversitemizin İhtisaslaşma Alanı Olan “Endüstriyel Kenevir”le İlgili	18
2020 Yılı Değerlendirme Toplantısı Yapıldı	
Yozgat Bozok Üniversitesi 15 Yaşında	20
8 Mart Dünya Kadınlar Günü ve Lavanta Dikimi	22
Tarımsal Uygulama ve Araştırma Merkezi (TUAM)	24
TUAM Kaz Yetiştiriciliği Kursu Devam Ediyor	25
Ziraat Fakültesi Dekanlığında Devir Teslim	26
Türkiye’de Kaba Yem Üretiminin Durumu, Sorunları ve Çözüm	27
Önerileri Konulu Online Seminer	
Ziraat Fakültemizde Yüz Yüze Eğitim Özlemi Bitiyor...	28
Halk Elinde Küçükbaş Hayvan Islahı Ülkesel Projesi Toplantısı Yapıldı	29
Ziraat Fakültemiz Öncülüğünde Ve KOP İdaresi Desteği İle Yozgat’ta	30
Manda Süt Ürünleri Markalaşıyor	
Ziraat Fakültesi Öğrenci Buluşması	31
Kaz Çalıştayı	32
Bizden Haberler	33
Bölüm Tanıtımları	42
Ziraat Fakültesi Ailesi	62



Ziraat Marşı

Sürer, eker, biçeriz, güvenip ötesine
Milletin her kazancı, milletin kesesine,
Toplandık baş çiftçinin Atatürk'ün sesine,
Toprakla savaş için ziraat cephesine.

Biz ulusal varlığın temeliyiz, köküyüz,
Biz yurdun öz sahibi, efendisi, kölüyüz.

İnsanı insan eden, ilkin bu soy, bu toprak.
En yeni aletlerle en içten çalışarak,
Türk için yine yakın dünyaya örnek olmak,
Kafa dinç, el nasırlı, gönül rahat, alın ak.

Biz ulusal varlığın temeliyiz, köküyüz.
Biz yurdun öz sahibi, efendisi, kölüyüz.

Kuracağız öz yurttta, dirliği düzenliği.
Yıkıyor engelleri, ulus egemenliği
Görsün köyler bolluğu, rahatlığı, şenliği.
Bizimdir o yenilmek bilmeyen Türk benliği.

Biz ulusal varlığın temeliyiz, köküyüz.
Biz yurdun öz sahibi, efendisi, kölüyüz.

Güfte: Behçet Kemal ÇAĞLAR (1940'lı yıllar)

Beste: Ahmet Adnan SAYGUN

Çiftçiler İçin Tarım Takvimi (Nisan-Mayıs-Haziran)

Nisan

Mart sonu Nisan başında meyve ağaçlarınız uyanmadan budama işlemini tamamlayın. Ayrıca bu zamanda meyve ağacı dikmek isteyenler fidanlarınız uyanmadan toprakla buluşturun. Don olayı gerçekleşebilir ve don olayı olan gecelerde meyve bahçelerinde ateş yakma gibi işlemlerle donla mücadele edilmelidir. Nisan ortalarına kadar hububatta azotun (amonyum nitrat) üçüncü kısmı sapa kalkma döneminde verilir. Nisan'ın ilk haftası süs bitkilerinden yazlık soğanları hala bahçenize davet etmek için vaktiniz var, elinizi çabuk tutmanızda yarar var. Arılarda rutin bakım ve kontrole devam edilir ve kovanda eski ve küflenmiş petek varsa yenisiyle değiştirilir. İlkbahar şap aşılama döneminde küçükbaş ve büyükbaş hayvanlara koruyucu şap aşısı yapılır. Tarla kontrolleri yapılarak Zabrus için gerekli mücadeleye devam edilir.

Meyve bahçelerinde çiçeklenme döneminde mücadele işlemleri durdurulur. Meyve bahçelerinde toprak işlenmesi devam eder ve yabancı otlarla mücadeleye başlanır.

Mayıs

Mayıs ayında hububatta çok kurak durumda bir kere sulama yapılabilir. Ayçiçeğinde yabancı ot mücadele çalışmalarına başlanır. Sebzelerde yabancı ot, hastalık ve zararlı mücadelesi yapılır. Bağlarda mildiyö ve külemeye karşı mücadele yapılır. Mayıs ayında lale, sümbül gibi soğanlı bitkilerin çiçeklenme süreleri bitenlerin toprak üstü kısımlarının bahçe makası ile kesilmesi uygun olur. Mayıs ayında, yaz aylarında bahçenizde

homojen, yeşil bir görüntü oluşturmak istiyorsanız bölgenize uygun çim ekimlerine başlayabilirsiniz. Hayvancılıkta ahır işleri ay boyunca devam eder. Koyunlarda kırıkm yapılır.

Haziran

Meyve ağaçlarında fazla meyve oluşursa seyreltme yapılır. Hububat bitkileri süt olum dönemi olan Haziran ayında ihtiyaç durumuna göre sulanabilir. Haziran ayında sulamaya dikkat ederek çimlerin bakımına devam etmelisiniz. Bu zamandan sonra tohumdan çim çıkartmak için uğraşırsanız belki istediğiniz güzellik olmayabilir ama mecbursanız alanı rulo çim ile kaplayabilirsiniz. Brusella hastalığına karşı koruyucu amaçla büyükbaş ve küçükbaş hayvanlara genç ve ergin aşılama yapılır. Hayvan sağlığını korumak ve bulaşıcı hayvan hastalıkları ile mücadele etmek amacıyla küçükbaş ve büyükbaş hayvanlarda hastalık taraması ve takibinin yapılarak hastalıkları epidemiyolojik olarak araştırılır. Arıların oğula kaçması için gerekli önlem alınır. Eğer arı sayısı çoğaltılmak isteniyorsa suni oğul alınır. Mısır ve ayçiçeğinde bozkurt ve tel kurtlarına karşı kontroller yapılarak gerekli mücadele tedbirleri alınır. Çeltikte yabancı ot kontrolleri ve mücadele çalışmaları yapılır. Süne mücadelesi uygulamaları yapılır.



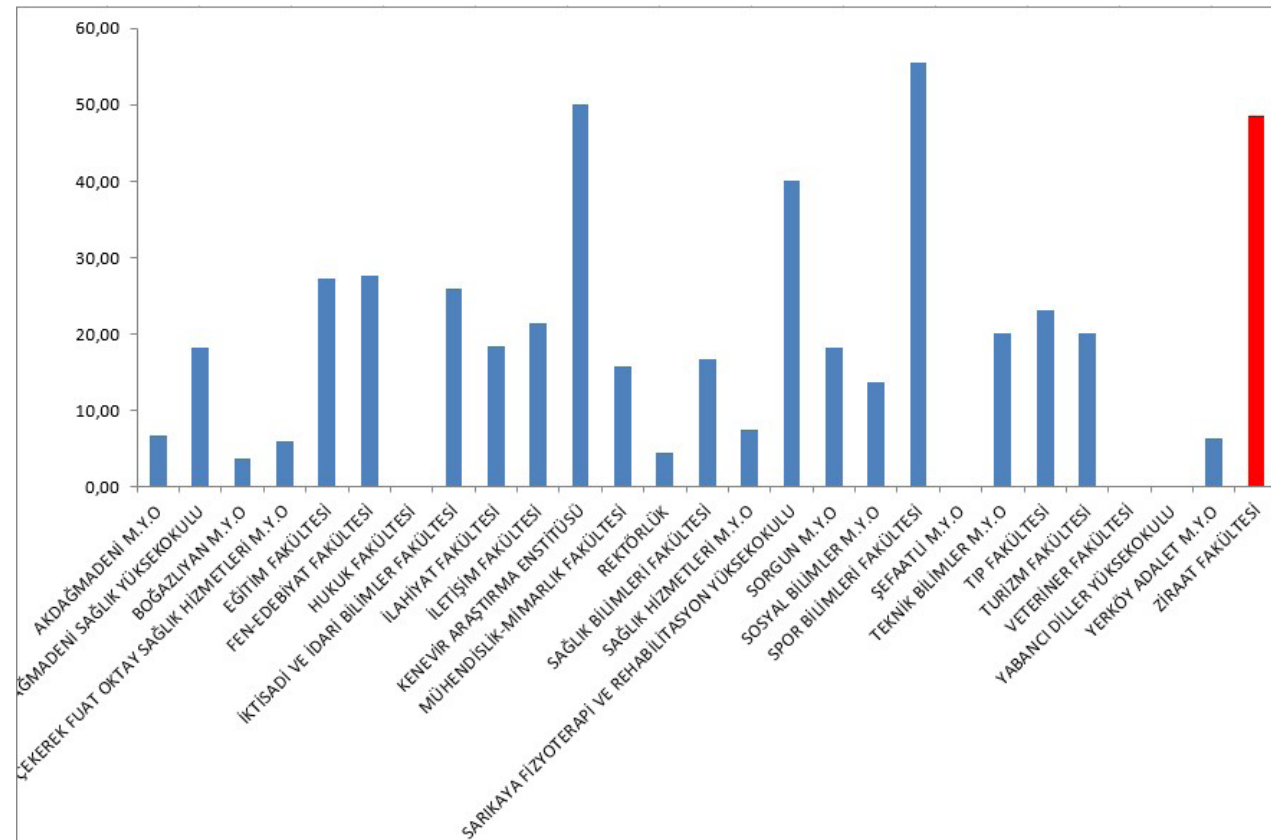
Ziraat Fakültesi 2020 Yılı Akademik Teşvik Başarıları

Ziraat Fakültemiz 2020 yılında yapmış oldukları proje, araştırma, yayın, atıf ve tebliğ gibi çalışmaların baz alındığı akademik teşvik puanlama sistemine göre Üniversitemiz bünyesinde yer alan Fakülteler, Yüksekokullar ve Meslek Yüksekokulları içerisinde en yüksek puanları almıştır.

Ziraat Fakültemiz öğretim üyelerinden Doç. Dr. Murat Güney Üniversitemiz akademik teşvik puanlamada 1. sırada yer alırken, 2. sırada Prof. Dr. Güngör Yılmaz ve 3. sırada ise Doç. Dr. Kübra Yazıcı hocamız yer almıştır.

Sıra No	Fakülte	Adı	Soyadı	Unvanı	NIHAL PUAN
1.	Ziraat Fakültesi	Murat	GÜNEY	Dr. Öğr. Üyesi	78.60
2.	Ziraat Fakültesi	Güngör	YILMAZ	Prof. Dr.	68.00
3.	Ziraat Fakültesi	Kübra	YAZICI	Doç. Dr.	67.20
4.	Ziraat Fakültesi	Hakan	KELES	Ar. Gör. Dr.	30.00
5.	Ziraat Fakültesi	Uğur	BAŞARAN	Prof. Dr.	55.05
6.	Ziraat Fakültesi	Mehmet Akif	BOZ	Dr. Öğr. Üyesi	46.68
7.	Ziraat Fakültesi	Medine	ÇOPUR DOĞRUSÖZ	Dr. Öğr. Üyesi	46.35
8.	Ziraat Fakültesi	Servet	ARAS	Dr. Öğr. Üyesi	46.20
9.	Ziraat Fakültesi	Tanzer	ERYILMAZ	Doç. Dr.	44.40
10.	Ziraat Fakültesi	Belgin	COŞGE ŞENKAL	Prof. Dr.	44.14
11.	Ziraat Fakültesi	Cennet	YAMAN	Ar. Gör. Dr.	39.90
12.	Ziraat Fakültesi	Şenol	AKIN	Prof. Dr.	39.41
13.	Ziraat Fakültesi	Selin	TEMİZEL	Ar. Gör.	38.70
14.	Ziraat Fakültesi	Tuğrul	YAKUPOĞLU	Doç. Dr.	35.98
15.	Ziraat Fakültesi	Tuğba	KILIÇ	Ar. Gör. Dr.	35.13
16.	Ziraat Fakültesi	Aysen	KOÇ	Doç. Dr.	34.07
17.	Ziraat Fakültesi	Emine Sema	ÇETİN	Doç. Dr.	33.60
18.	Ziraat Fakültesi	Levent	YAZICI	Dr. Öğr. Üyesi	32.75

Yozgat Bozok Üniversitesine Bağlı Birimlerin Akademik Teşvik Başvuru Oranları (%)



Tarım Öğretiminin 175 .Yılında Mesleğimizin Geçmişi ve Geleceği Online Konferansı



Tarımsal Öğretimin 175. yıldönümü nedeni ile Üniversitemiz Ziraat Fakültesi tarafından çevrimiçi konferans düzenlendi.

Üniversitemiz Erdoğan Akdağ Kongre ve Kültür Merkezi'nde düzenlenen programa Rektörümüz Prof. Dr. Ahmet Karadağ, Rektör Yardımcıları Prof. Dr. Güngör Yılmaz, Prof. Dr. Şenol Akın, Genel Sekreterimiz Prof. Dr. Uğur Kölemen ve Ziraat Fakültesi öğretim elemanları katıldı.

Programın açılış konuşmasını Üniversitemiz Ziraat Fakültesi Dekanı ve Rektör Yardımcımız Prof. Dr. Şenol Akın yaptı. Prof. Dr. Akın, sanayi devriminden önce çoğunlukla geçimlik tarım yapan insanoğlunun, sanayinin gelişimi ile daha çok üretim yapmak, ürettiklerini daha uzak noktalara ulaştırmak, depolamak, birim alandan daha çok verim elde etmek ve sürdürülebilir üretim yapmak için tarım öğretiminin önemini kavramaya başladığını söyledi.

Tarımsal öğretimin öneminin Osmanlı İmparatorluğu zamanında kavrandığını ve ilk defa modern anlamda tarım eğitim ve öğretimin 10 Ocak 1846 tarihinde, İstanbul Yeşilköy'de Ayamama çiftliğinde açılan Ziraat Mektebinde başladığını belirten Prof. Dr. Akın konuşmasının devamında şunları söyledi; "Ziraat mektebi kurulduktan sonra ülkemizde tarımsal öğretim alanında önemli ilerlemeler

kaydedilerek, tarım liseleri, meslek yüksekokulları, fakülteler hatta üniversiteler açılmıştır. Bu öğretim kurumları ülkemizin tarımsal kalkınmasına önemli katkılar vermiş, hâlâ da vermeye devam etmektedir. Ülkemizin tarımsal kalkınmasına katkıda bulunan Üniversitemiz Ziraat Fakültesi ise 40'a yakın öğretim elemanı ile lisans ve lisansüstü programlarında öğrenci yetiştirmektedir. Fakültemiz, başta üniversitemizin ihtisaslaşma alanı olarak seçilen endüstriyel kenevir alanı olmak üzere, değişik alanlarda yaptığı çalışmalar ile Yozgat ve yöresini tarımsal üretim merkezi haline getirmeyi hedeflemektedir. Son bir yıl içinde yaşadığımız pandemi süreci, ülkemizi ve dünyamızı bekleyen ciddi bir kuraklık bize çok yakın gelecekte en büyük sorunumuzun beslenme olacağını göstermektedir. Bunlar düşünüldüğünde bilimin ışığında tarımsal üretimde yeni ve sağlıklı metotlarla sürdürülebilir tarımın yapılmasının ne kadar önemli olduğu aşikârdır. Bu nedenle ziraat öğretimine çok önem vermeliyiz.” diye konuştu.



Rektörümüz Prof. Dr. Ahmet Karadağ Tarım Öğretiminin 175. Yıl Dönümü Kutlama Programı'nda yaptığı konuşmada, 175 yıldır ziraat alanında geleneksel ziraattan modern ziraata varan süreç içerisinde ihtiyaçlarımızı ve zamanın getirdikleri zorunluluklara bağlı olarak Ziraat Fakültesi özelinde ne yapabiliyoruz, sorusunu sormak çok önemli. Biyolojik hayat ve bu dünyada canlılık faaliyeti devam ettiği sürece tarım ve hayvancılığa yönelik ürün ve ürünlerin sürekli gündemde ve stratejik bir değeri olacağını söyleyebilirim. Teknolojide hangi boyuta ulaşırsak ulaşalım tarım ve hayvancılıkta ciddi bir konfor sağlayamamışsanız, ileri düzeydeki tarım ve teknolojiye ulaşamamışsanız ortada mutlaka sorgulanması gereken bir durum vardır.

Yozgat Bozok Üniversitesi Ziraat Fakültesi olarak çeyrek asırdan daha fazla bir deneyimi ile bölgesel kalkınma odaklı önceliğimiz de dâhil olmak üzere Ziraat Fakültesinde ve Ziraat öğretiminde ne gibi farklılıklar ortaya koyabiliyoruz, farkındalıklarımız neler? Bölgemize tarım ve hayvancılık potansiyeli çerçevesinde Ziraat Fakültemiz olarak bu alana hangi düzeyde katkı sunuyoruz, eğitim öğretimde farkındalıklar ortaya koyabiliyor muyuz? Yetiştirmiş olduğumuz Ziraat Mühendisi ve adayları rahlemizden geçirirken Türkiye'nin ziraat alanının sorun ve çözümleri ile ilgili yol haritaları çiziyor muyuz? Bu sorulara vereceğimiz cevaplar bu alanda sorunlarımızın çözümüne katkı sunacaktır.

Çevrimiçi programda Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi emekli Öğretim Üyesi Prof. Dr. Neşet Arslan, “Tarım Öğretiminin 175. Yılında Mesleğimizin Geçmişi ve Geleceği” konulu bir konferans verdi.

Prof. Dr. Arslan, tarımsal yükseköğretimin tarihsel geçmişi hakkında detaylı bilgiler vererek şunları söyledi: “İnsanlık tarihi var oldukça tarım ve ziraat mühendisliği mesleği de var olacaktır. Tarım liseleri, meslek yüksekokulları, fakülteler ve üniversiteler gibi öğretim kurumları ülkemizin tarımsal kalkınmasına önemli katkılar vermiş, bu eğitim kurumlarından yetişenler ülkemizin tarımsal üretimine çok önemli katkılarda bulunmuş, bundan sonrada bulunmaya devam edecektir.”

Ziraat Fakültelerinin ve Ziraat Mühendislerinin her dönem olduğu gibi bu dönemde de çok önemli görevler ifa ettiğini söyleyen Prof. Dr. Arslan, bu alandaki açıklarımızı giderip, mezunlarımıza istihdam alanları açıp, toprağa dayalı ekonomimizi canlandıracak hamleler yapmamız gerektiğini ifade ederek sözlerini noktaladı.



Üniversitemizin İhtisaslaşma Alanı Olan “Endüstriyel Kenevir”le İlgili 2020 Yılı Değerlendirme Toplantısı Yapıldı



Üniversitemiz Kenevir Araştırmaları Enstitüsü bünyesinde yürütülen ve ihtisas alanımız olan “Endüstriyel Kenevir”le ilgili bir yıl boyunca yapılan faaliyetlerin değerlendirildiği bilgilendirme toplantısı yapıldı. Toplantıda kenevirin endüstriye kazandırılması, kenevire dayalı sanayinin Yozgat ve yöresinde çeşitlendirilmesi ve istihdama katkı sağlaması adına yürütülen çalışmalar ve ortaya konulan projeler hakkında bilgiler verildi.

Üniversitemiz Erdoğan Akdağ Kongre ve Kültür Merkezinde düzenlenen bilgilendirme toplantısına Yozgat Valisi Ziya Polat, Belediye Başkanı Celal Köse, Cumhuriyet Başsavcısı Hasan Uçak, Rektörümüz Prof. Dr. Ahmet Karadağ, Rektör Yardımcımız ve Kenevir Araştırmaları Enstitüsü Koordinatörü Prof. Dr. Güngör Yılmaz, Rektör Yardımcılarımız Prof. Dr. Şenol Akın, Prof. Dr. Yücel Güney, Üniversitemiz Genel Sekreter V. Prof. Dr. Uğur Kölemen, İl Jandarma Alay Komutanı Ali Sefa Yılmaz, İl Emniyet Müdürü Murat Esertürk, İl Milli Eğitim Müdürü Yusuf Yazıcı, İlçe Kaymakam ve Belediye Başkanları, Yozgat Ticaret ve Sanayi Odası Başkanı Sinan Çelik, İl Tarım ve Orman Müdürü Tanju Özkaya, Organize Sanayi Bölgesi Müdürü Erdoğan Öztürk, Tarım ve Kırsal Kalkınmayı Destekleme Koordinatörü Selim Türker, Üniversitemiz akademik ve idari personeli ve Kenevir Araştırma Gruplarında görevli öğretim elemanları katıldı.

Cumhurbaşkanlığı Strateji ve Bütçe Başkanlığı’na büyük çaplı projeler hazırladıklarını ve 2021-2025 yol haritasını belirlediklerini ifade eden Prof. Dr. Yılmaz, Cumhurbaşkanlığı’na sunulan 22 büyük kapsamlı proje olduğunu, bu projelerde yaklaşık 136 araştırmacının görev yapacağını ve toplam bütçe taleplerinin ise 72 milyon TL tutarında olduğunu sözlerine ekledi.

Prof. Dr. Yılmaz kenevir esaslı sanayinin gelişmesi ve Yozgat’a yatırım yapılması adına çok sayıda yurtiçi ve dışından yatırımcılarla bir araya geldiklerini belirterek ortak projeler üzerinde çalıştıklarını söyledi. Prof. Dr. Yılmaz, son olarak kenevirle ilgili Yozgat Bozok Üniversitesi’nin daha fazla bilgi ve ileri teknoloji üreten odak bir Üniversite haline getirilerek Yozgat’ın tanınırlığına ve kalkınıp gelişmesine katkı sağlayacaklarının altını çizdi.

Yozgat Belediye Başkanı Celal Köse kenevirin birçok sektöre hâkim olan değerli bir bitki olduğunu belirterek kenevir özelinde Yozgat Bozok Üniversitesi’nin ihtisas üniversitesi olmasının Yozgat’ın gelişiminde önemli bir lokomotif olacağını sözlerine ekledi.

Yozgat Valisi Ziya Polat ise mucizevi bir bitki olan kenevirin gerekli mevzuat dâhilinde ülke ve Yozgat ekonomisine kazandırılması noktasında valilik, belediye ve tüm paydaşlarla gerekli katkıyı sağlayacaklarının altını çizdi. Kenevir’in önümüzdeki süreçte adından söz ettirecek bir bitki olacağını da ifade eden Vali Polat, burada Yozgat’ın ve Yozgat Bozok Üniversitemizin öncü olmasının şehrimiz ve ülkemiz için büyük bir kazanım ve başarı olacağını da sözlerine ekledi.

Bilgilendirme toplantısında ayrıca Üniversitemiz tarafından üretilen kenevir katkılı ürünlerin tanıtımı yapıldı.



Yozgat Bozok Üniversitesi 15 Yaşında

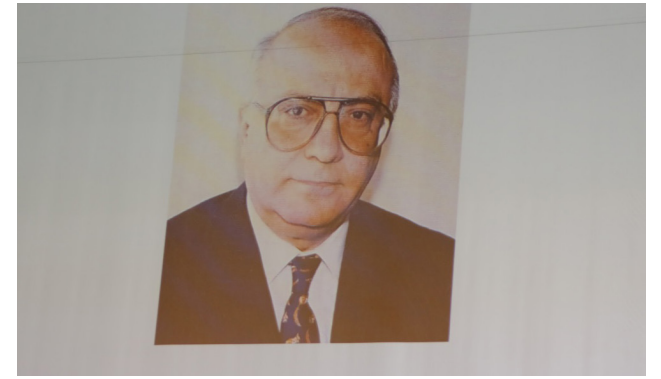


Resmî kuruluşu 1 Mart 2006'da gerçekleştirilen Üniversitemizin 15. Kuruluş Yıldönümü açılış programı Üniversitemiz Erdoğan Akdağ Kongre ve Kültür Merkezinde yapıldı.

15. Kuruluş Yıldönümü açılış programına Yozgat Valisi Ziya Polat, Yozgat Belediye Başkanı Celal Köse, Cumhuriyet Başsavcısı Hasan Uçak, İdare Mahkemesi Başkanı Murat Ayrancı, Rektörümüz Prof. Dr. Ahmet Karadağ, İl Jandarma Alay Komutanı Ali Sefa Yılmaz, İl Emniyet Müdürü Murat Esertürk, İl Milli Eğitim Müdürü Yusuf Yazıcı, Rektör Yardımcıları Prof. Dr. Şenol Akın, Prof. Dr. Güngör Yılmaz, Prof. Dr. Yücel Güney, Üniversitemiz Genel Sekreter V. Prof. Dr. Uğur Kölemen, Akdağmadeni Belekcehan Belediye Başkanı Şahin Arısoy, sivil toplum örgüt ve siyasi parti temsilcileri, dekanlar, yüksekokul müdürleri, öğretim elemanları ve öğrenciler katıldı.

15. Kuruluş Yıldönümü Kutlama programının açılış konuşmasını yapan Rektörümüz Prof. Dr. Ahmet Karadağ, 15. yılını kutlayan, geleceği ve marka hedefleri olan bir üniversite ile karşı karşıyayız" ifadelerini kullandı. Yozgat'a değer katan önemli unsurlardan birisinin de Yozgat Bozok Üniversitesi olduğuna dikkat çekerek: "Üniversitemiz, 1976 yılında Erciyes Üniversitesine bağlı Yozgat Meslek Yüksekokulu'nun kuruluşuyla yükseköğretime adım atmıştır. Rektörümüz Prof. Dr. Ahmet Karadağ konuşmalarında 1992 yılında kurulan Ziraat Fakültesinin bugün çeyrek asrı aşan tecrübesiyle şehrine, bölgesine ve ülkemizin yarınlarına iz bırakabilmek adına akademi yolculuğuna devam ettiğini dikkat çekmiştir.

Kutlama programı "15. Yılında Yozgat Bozok Üniversitesi" konulu fotoğraf sergisinin açılışı ile sona erdi.



8 Mart Dünya Kadınlar Günü ve Lavanta Dikimi



Rektörümüz Prof. Dr. Ahmet Karadağ ve Rektör Yardımcılarımız tarafından, programa katılım gösteren kadınlara ve Üniversitemiz Araştırma ve Uygulama Hastanesi'nde görevli kadın sağlık çalışanları ile vatandaşlara Dünya Kadınlar Günü dolayısıyla karanfiller sunuldu.

Son dönemde yaşanan ve üzüntü ile karşılanan kadına şiddet olaylarına değinen Prof. Dr. Ahmet Karadağ, son olarak Dünya'nın dört bir yanında, kadına karşı şiddetin yaşanmadığı bir dünyaya adım atma temennisinde bulunarak 8 Mart Dünya Kadınlar Günü'nü kutladı. Programın ardından, Üniversite kampüsümüzde yer alan Tenzile Erdoğan Hatıra Ormanında lavanta dikimi yapılarak 8 Mart Dünya Kadınlar Günü etkinlik programı tamamlandı.



Tarımsal Uygulama ve Araştırma Merkezi (TUAM)

Yozgat Bozok Üniversitesi bünyesinde tarım, hayvancılık ve gıda konularında yürütülecek araştırma, uygulama, eğitim ve yayım faaliyetlerini koordine etmek, ilgili akademik birimlerin eğitim-öğretim, gezi-inceleme, staj, proje ve tez çalışması faaliyetlerine destek vermek, yeni yetiştirme ve ıslah yöntemleri uygulayıp geliştirmek, bunları üretici ve öğrencilere tanıtmak ve gerektiğinde onları eğitmek, bölgesel ve ulusal kalkınmaya katkı sağlayacak işbirliği mekanizmalarını kurmak ve sürdürülebilir hale getirmek için gerekli olan kurumsal ortamı oluşturmak ve danışmanlık hizmetleri vermektedir.

Araştırma ve Uygulama Merkezinde kanatlı ve küçükbaş yetiştiricilik ünitelerinde kaz, tavuk ve bıldırcın üretimi ile ıslah alanında araştırma çalışmaları devam etmektedir. TUAM bünyesinde 8 adet kümes, 2 adet ağıl, 1'er adet ahır, kuluçkahane, bilimsel denemeler için kesimhane ile kaz ve ördek tüyü işleme tesisi mevcuttur.



TUAM'a bağlı Yerköy araştırma-deneme ve uygulama arazilerinde 2020-2021 sezonunda, beşli karışım yem bitkileri (macar fiğ - yem bezelyesi - yulaf - tritikale - kılçıksız buğday), nohut ve arpa demonstrasyon denemeleri kurulmuştur. Aynı zamanda Yerköy lokasyonunda bulunan kaz çiftliğimizde yerli genotip damızlık kaz ıslahı ve bıldırcın ıslah çalışmaları sürdürülmektedir.

Topçu lokasyonunda tarla bitkileri araştırma-deneme çalışmaları yürütülmekte, hobi bahçelerinin toprak hazırlığı ve parselizasyon çalışmaları devam etmektedir. Gedikhasanlı lokasyonunda bahçe bitkileri araştırma-deneme faaliyetleri devam etmektedir.



TUAM Kaz Yetiştiriciliği Kursumuz Devam Ediyor...

Ülkemizde geleneksel ve kültürel bir alt yapıya sahip olan kaz yetiştiriciliğinde ihtiyaç duyulan ve talep edilen gerekli bilgi ve tecrübenin üretici, çiftçi ve ilgili müteşebbislere aktarılması amaçlı TUAM bünyesinde kaz yetiştiriciliği kursu yapılmaktadır.

15.03.2021 tarihinde başlayan kaz yetiştiriciliği kursu 18.04.2021 tarihine kadar devam edecektir. Kursumuz 65 saati çevrimiçi, 10 saati uygulamalı olarak gerçekleştirilecektir. Kurs sonunda katılımcılara; 40 saat altında Katılım Belgesi, 40-59 saat arası Başarı Belgesi, 60 saat ve üzeri eğitimlerde Sertifika verilecektir.

Ziraat Fakültesi Dekanlığında Devir Teslim



Üniversitemiz Ziraat Fakültesi Dekanlığı görevine Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Zootekni Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Yavuz Gürbüz atandı. Üniversitemiz Ziraat Fakültesi Dekanlığı görevini uhdesinde yürüten Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Şenol Akın görevini Prof. Dr. Yavuz Gürbüz'e devretti.

İhtisas Üniversitesi olmamız hasebiyle Ziraat Fakültemize çok büyük işler düştüğünün altını çizen Rektörümüz Prof. Dr. Karadağ, "tarım ve hayvancılık şehri ilimizde, tarım ve hayvancılığın gelişmesine üniversitemiz Ziraat Fakültesi bundan önce olduğu gibi bundan sonra da öncülük edecektir. Fakültemize sunduğu değerli katkılardan dolayı Rektör Yardımcımız Prof. Dr. Şenol Akın hocamıza teşekkür ediyorum. Prof. Dr. Yavuz Gürbüz hocamız bize taze kan olarak deneyim ve tecrübeleri ile güç ve değer katacaktır" dedi.

Ziraat Fakültesi Dekanlığı görevine atanan Prof. Dr. Yavuz Gürbüz de, Yozgat Bozok Üniversitesi ailesine katılmaktan duyduğu memnuniyeti dile getirerek, önümüzdeki süreçte fakülte olarak, üniversitemizin güzel yarınları için elinden gelen gayreti göstereceğini sözlerine ekledi.

Ziraat Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Yavuz Gürbüz'e yeni görevinde Dekan Yardımcıları olarak Doç. Dr. Murat Güney ve Dr. Öğr. Üyesi Bekir Ayyıldız'ın eşlik edeceği açıklandı.



Türkiye'de Kaba Yem Üretiminin Durumu, Sorunları ve Çözüm Önerileri Konulu Online Seminer

Yozgat Bozok Üniversitesi Öğrenme ve Öğretmeyi Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi (YÖGEM) tarafından düzenlenen "YÖBU Öğretim Elemanları İçin Profesyonel Gelişim Seminerleri" kapsamında Öğr. Gör. Hasan Kale tarafından 19.03.2021 tarihinde saat 15.00'de "Türkiye'de Kaba Yem Üretiminin Durumu, Sorunları ve Çözüm Önerileri" konulu seminer verildi. Online olarak boysisakademik.bozok.edu.tr platformu üzerinden gerçekleştirilen seminer, üniversitemiz öğretim elemanlarının yanı sıra YOBUTV ve UZEM youtube kanalı aracılığıyla üniversitemiz dışından da konuya ilgi duyan herkesin erişimine sunuldu.

Öğr. Gör. Hasan Kale seminerinde kaba yem, kaba yemlerin önemi, kaba yem eldesi ve muhafazası, kaba yem üretiminde mevcut durum, üretimde sorunlar ve çözüm önerilerine değindi. Güncel verilerle, ülkemizde hayvansal ürün üretim sürecinin en yüksek girdi maliyetli ögesi olan yemlerden, kaba yemin toplam üretimi ve üretilen kaba yemlerin mevcut hayvan varlığına yeterliliğini ele alan Öğr. Gör. Hasan Kale, artan nüfusun ihtiyaç duyduğu hayvansal ürünleri karşılamak için kaba yem üretimine daha fazla önem verilmesi gerektiğini vurguladı.

Seminer sonunda organizasyon ve teknik desteklerinden dolayı YÖGEM ve UZEM'e teşekkür eden hocamıza, Sayın Rektörümüz Prof. Dr. Ahmet Karadağ imzalı teşekkür belgesi takdim edildi.



Ziraat Fakültemizde Yüz Yüze Eğitim Özlemi Bitiyor...

Koronavirüs salgını nedeniyle üniversitelerde uzaktan eğitim alan öğrenciler kampüslerini özlediklerini dile getirdiler.



Üniversiteler ne zaman açılacak, hangi bölümlerde yüz yüze eğitim olacak? sorularının cevabı Sağlık Bakanlığı'nın görüşleri ile belli oldu. Sağlık Bakanlığının geçtiğimiz haftalarda düzenlenen Koronavirüs Bilim Kurulu Toplantısı sonrası; uygulamalı eğitimin mümkün olduğunca yüz yüze yapılması, teorik eğitimlere ise çevrimiçi olarak devam edilmesi konusundaki görüş birliğine varıldığını açıkladı.

YÖK, uygulamalı eğitimin gruplar halinde yüz yüze, teorik eğitimlerin ise asgari yeterlikler dikkate alınarak çevrim içi yapılmasına karar verdi. Ayrıca YÖK, salgın endişesi veya barınma nedeniyle eğitime devam etmek istemeyen öğrencilerin "kayıt dondurma" hakkından yararlandırılmasını kararlaştırdı.

Yozgat Bozok Üniversitesi Rektörlüğü, 2020-2021 Bahar Dönemiyle ilgili yaptığı açıklamada, Koronavirüs salgını nedeniyle 2020-2021 Eğitim ve Öğretim yılı Bahar yarıyılında Tıp Fakültesi ve Hazırlık Sınıfları hariç derslerin uzaktan öğretim veya yüz yüze eğitimle yapılabileceğini açıkladı.

Rektörümüz Prof. Dr. Ahmet Karadağ, YÖK Başkanlığımızın açıklamaları üzerine özellikle öğrencilerimizle yapmış olduğumuz anketler üzerine 1 Mart'ta karma eğitim esasına bağlı bahar yarıyılı başlatmış olacağız. Öğrenci anketlerinden almış olduğumuz sonuçlara bağlı olarak ilk haftasından itibaren ya da yedinci haftadan itibaren karma esaslı yüz yüze eğitim inşallah üniversitemizde devam edecek. Yüz yüze eğitim öncesi gerekli hazırlıkları tamamladıklarını anlatan Rektörümüz Prof. Dr. Ahmet Karadağ, "Karma esaslı kısmen de olsa yüz yüze eğitim kararı alınan üniversitemizde inşallah 7. haftadan sonra pandemi süreçlerine bağlı olarak gerekirse en azından son sınıf öğrencilerimizi bu süreden itibaren aramıza katıp inşallah onları buradan mezun etmek istiyoruz dedi.

Yozgat Bozok Üniversitesi Ziraat Fakültesi ailesi olarak bizler de öğrencilerimizin okullarına bir an önce kavuşmalarını heyecanla bekliyoruz.

Halk Elinde Küçükbaş Hayvan Islahı Ülkesel Projesi Toplantısı Yapıldı



Tarım ve Orman Bakanlığı, Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü (TAGEM) koordinatörlüğünde yürütülen "Halk Elinde Küçükbaş Hayvan Islahı Ülkesel Projesi" kapsamında ilimizde uygulanan alt projelerinin bilgilendirme toplantısı 22.03.2021 tarihinde Yozgat Bozok Üniversitesi Ziraat Fakültesinde gerçekleştirilerek, Yozgat ilinde yapılacak ıslah faaliyetleri hakkında görüş alışverişinde bulunulmuştur. Toplantıya, proje paydaşları olarak Proje Koordinatörü Dr. Ziraat Yüksek Müh. Serdar Yağcı, Veteriner Hekim Harun Alhan, İl Müdürlüğü yetkilileri, Proje Liderlerinden; Yozgat Bozok Üniversitesi Ziraat Fakültesinden, Dr. Öğr. Üyesi Hacer Tüfekci, Ahi Evran Üniversitesi Ziraat Fakültesinden, Dr. Öğr. Üyesi Koray Kırıkçı ve Damızlık Koyun Keçi Yetiştiricileri Birlik Başkanı Nevzat Yıldırım ile Proje Teknik Elemanları; Fadime Yeşilyurt, Ahmet Murat ve Yusuf Yılmaz katılmıştır.

Ayrıca toplantı bitiminde heyet olarak Yozgat Bozok Üniversitesi Ziraat Fakültesine Dekan olarak atanan Prof. Dr. Yavuz Gürbüz ziyaret edilerek, Yozgat ilinde hayvancılık ile ilgili yapılacak projeler hakkında görüş alışverişinde bulunulmuştur.

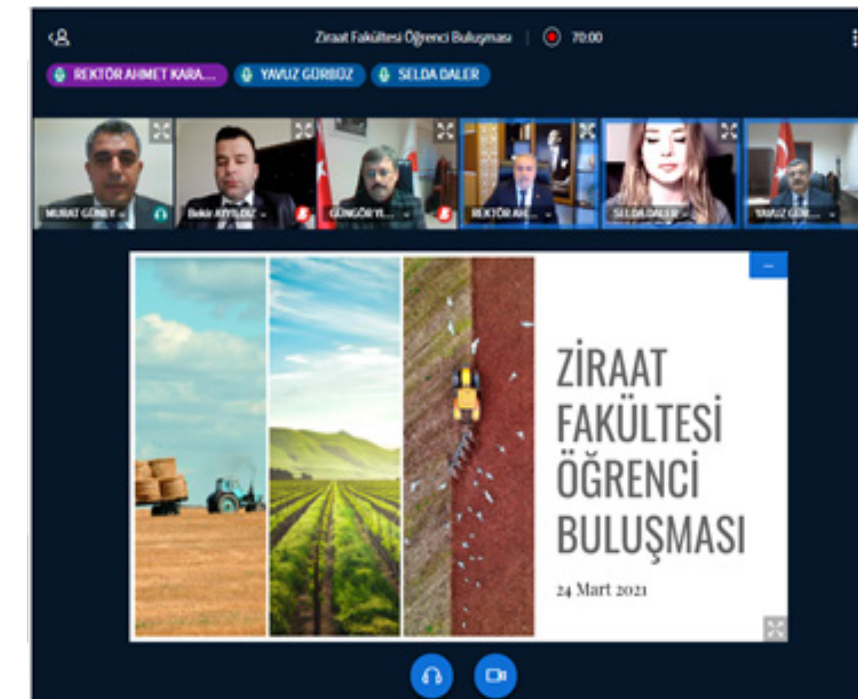


Ziraat Fakültemiz Öncülüğünde ve KOP İdaresi Desteği İle Yozgat'ta Manda Süt Ürünleri Markalaşıyor



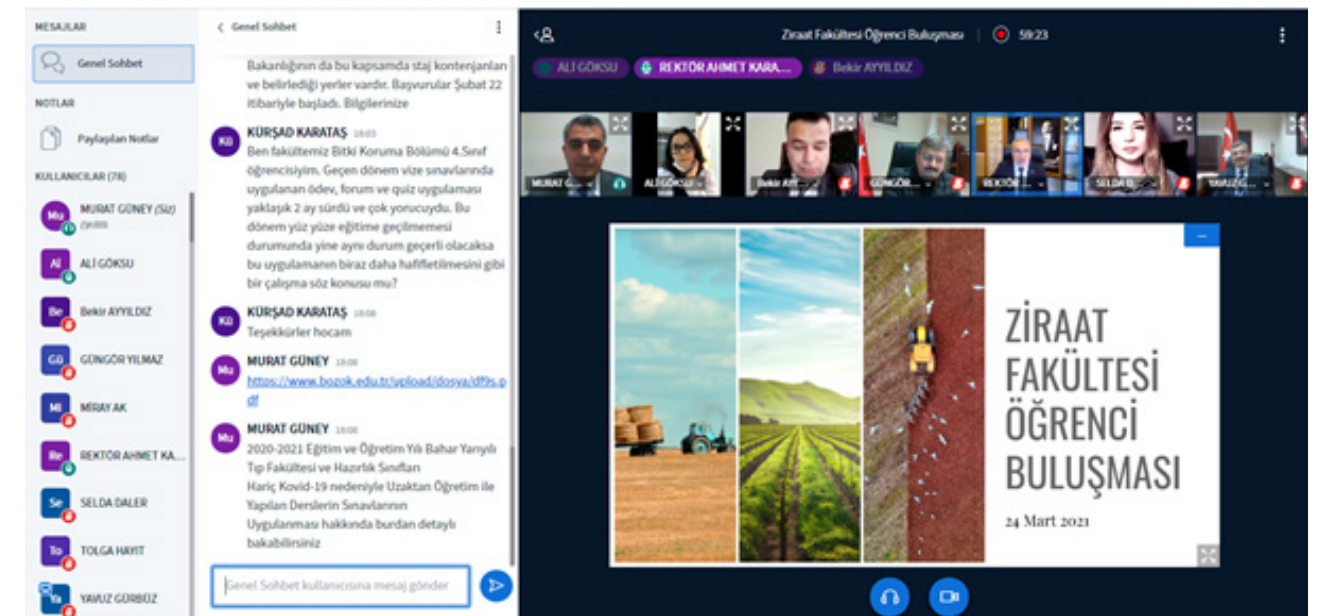
Proje Yürütücülüğünü Ziraat Fakültesi Zootečni Bölümü Dr. Öğr. Üyesi Orhan Ermetin'in yaptığı ve Yozgat Damızlık Manda Yetiştiricileri Birliği ile Yozgat Tarım ve Orman Müdürlüğü'nün ortak olduğu "Gıda Güvenliği İçin Yozgat'ta Manda Süt Ürünleri Kop İle Markalaşıyor" KOP/TEYAP projesi ile Yozgat ilinde ilk defa manda süt ürünleri bir marka altında üretime başlayacaktır. Proje sayesinde manda üreticileri sütlerini değerlendirebilecek, tüketiciler ise hijyenik şartlarda üretilmiş ve paketlenmiş sağlıklı manda süt ürünlerine (Yoğurt, kaymak, tereyağı, mozerella peyniri vb.) ulaşabileceklerdir. Süt ürünleri işleme tesisinin kurum aşaması tamamlanmış olup Tarım ve Orman Bakanlığında üretim izni alınmıştır. Marka ve etiket çalışmaları devam etmekte olup deneme üretimleri başarı ile devam etmektedir. Tesis açılışının en kısa sürede yapılması planlanmaktadır.

Ziraat Fakültesi Öğrenci Buluşması



2020-2021 Eğitim Öğretim Yılı Bahar dönemi öğrencilerle buluşma toplantısı Rektör, Rektör Yardımcıları, Fakültemiz Dekanı, Dekan Yardımcıları, Fakültemiz Öğretim Elemanları ve öğrencilerinin katılımı ile 24.03.2021 Çarşamba günü boysisakademik.bozok.edu.tr üzerinden çevrimiçi olarak gerçekleştirilmiştir.

Geleceğimizin Ziraat Mühendisleri değerli öğrencilerimiz bu program ile Staj, Yaz okulu, Erasmus Öğrenim Hareketliliği ve daha birçok konuda sorularını başta Sayın Rektör hocamız Prof. Dr. Ahmet Karadağ, Rektör yardımcımız Prof. Dr. Güngör Yılmaz ve Sayın Dekanımız Prof. Dr. Yavuz Gürbüz'e sorma fırsatı yakaladılar.



Kaz Çalıştayı



IV. TÜRKİYE KAZ YETİŞTİRİCİLİĞİ ÇALIŞTAYI
PROF. DR. MUSA SARICA ADINA

25-26 MART 2021
10.00
NİĞDE/TÜRKİYE

Prof. Dr. Ahmet ŞEKEROĞLU
ahmet.sekeroglu@ohu.edu.tr



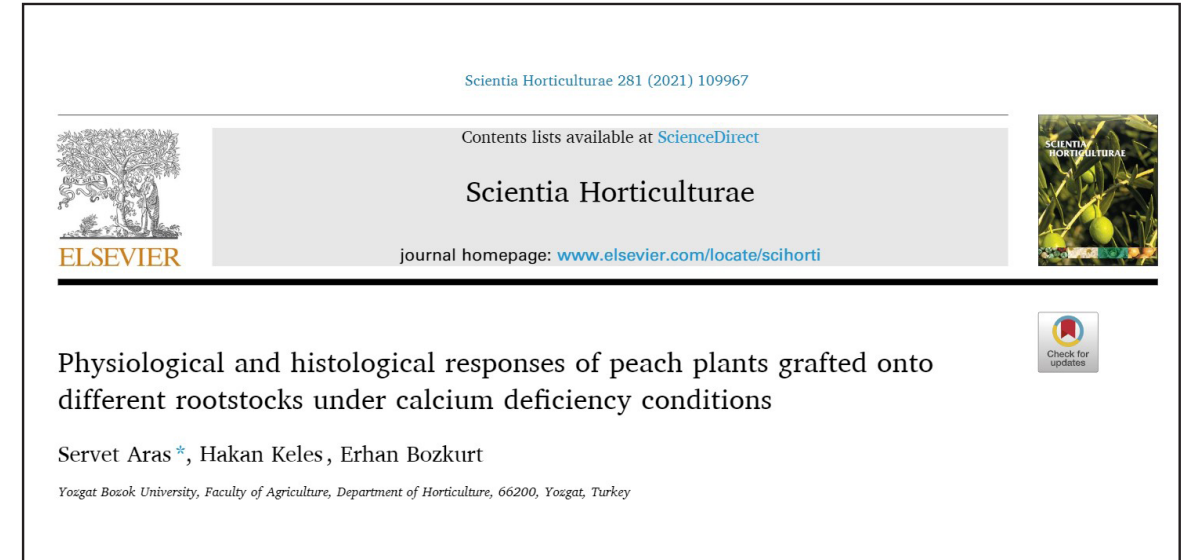
İlki Yozgat Bozok Üniversitesi, ikincisi Muş Alparslan Üniversitesi ve üçüncüsü Kars Kafkas Üniversitesi ev sahipliğinde düzenlenen Türkiye Kaz Çalıştayı'nın 4. sü Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesinde 25/26 Mart 2021 tarihinde düzenlenmiştir. Çalıştayda Fakültemiz Zootehni Bölümü Öğretim Üyesi Doç. Dr. Mehmet Akif Boz organizasyon komitesinde Çalıştay Koordinatörü olarak katkıda bulunmuştur.



Bizden Haberler

Akademik Haberler

Fakültemiz 2021 Yılı'nın İlk Çeyreğindeki Yayın Başarıları...



Scientia Horticulturae 281 (2021) 109967

Contents lists available at ScienceDirect

Scientia Horticulturae

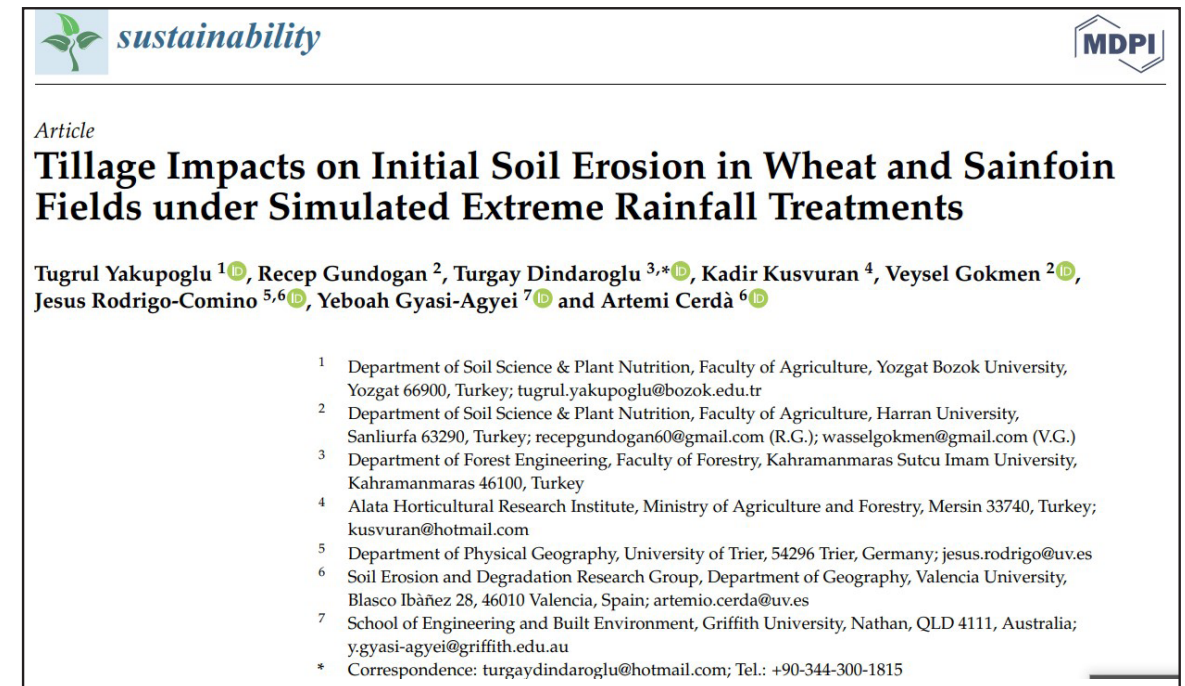
journal homepage: www.elsevier.com/locate/scihorti

Physiological and histological responses of peach plants grafted onto different rootstocks under calcium deficiency conditions

Servet Aras*, Hakan Keles, Erhan Bozkurt

Yozgat Bozok University, Faculty of Agriculture, Department of Horticulture, 66200, Yozgat, Turkey

Doç. Dr. Servet Aras ve arkadaşlarının, 'Physiological and histological responses of peach plants grafted onto different rootstocks under calcium deficiency conditions' isimli çalışması SCI Q1 dergide yayınlandı.



sustainability

MDPI

Article

Tillage Impacts on Initial Soil Erosion in Wheat and Sainfoin Fields under Simulated Extreme Rainfall Treatments

Tugrul Yakupoglu¹, Recep Gundogan², Turgay Dindaroglu^{3,*}, Kadir Kusvuran⁴, Veysel Gokmen², Jesus Rodrigo-Comino^{5,6}, Yeboah Gyasi-Agyei⁷ and Artemi Cerdà⁶

¹ Department of Soil Science & Plant Nutrition, Faculty of Agriculture, Yozgat Bozok University, Yozgat 66900, Turkey; tugrul.yakupoglu@bozok.edu.tr

² Department of Soil Science & Plant Nutrition, Faculty of Agriculture, Harran University, Sanliurfa 63290, Turkey; recepgundogan60@gmail.com (R.G.); wasselgokmen@gmail.com (V.G.)

³ Department of Forest Engineering, Faculty of Forestry, Kahramanmaraş Sutcu Imam University, Kahramanmaraş 46100, Turkey

⁴ Alata Horticultural Research Institute, Ministry of Agriculture and Forestry, Mersin 33740, Turkey; kusvuran@hotmail.com

⁵ Department of Physical Geography, University of Trier, 54296 Trier, Germany; jesus.rodrigo@uv.es

⁶ Soil Erosion and Degradation Research Group, Department of Geography, Valencia University, Blasco Ibáñez 28, 46010 Valencia, Spain; artemio.cerda@uv.es

⁷ School of Engineering and Built Environment, Griffith University, Nathan, QLD 4111, Australia; ygyasi-agyei@griffith.edu.au

* Correspondence: turgaydindaroglu@hotmail.com; Tel.: +90-344-300-1815

Doç. Dr. Tuğrul Yakupoğlu ve arkadaşlarının 'Tillage Impacts on initial soil erosion in wheat and sainfoin fields under simulated extreme rainfall treatments. Sustainability' isimli çalışması SCI Q1 dergide yayınlandı.

Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi
dergipark.org.tr/tutad

Araştırma Makalesi / Research Article

Türk J Agric Res
2021, 8(1): 27-33
© TÜTAD
ISSN: 2148-2306
e-ISSN: 2528-858X
doi: 10.19159/tutad.73

Bazı Bitki Ekstraktlarının *Botrytis cinerea* Persoon ve *Sclerotinia sclerotiorum* (Libert) de Bary Üzerindeki Etkinliğinin Belirlenmesi

Sevim ATMACA, Şeyda ŞİMŞEK*, Zeliha KAYAASLAN, Gamze PEKBEY
Yozgat Bozok Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Yozgat, TÜRKİYE

Dr. Öğr. Üyesi Gamze Pekbey ve arkadaşlarının “Bazı Bitki Ekstraktlarının *Botrytis cinerea* Persoon ve *Sclerotinia sclerotiorum* (Libert) de Bary Üzerindeki Etkinliğinin Belirlenmesi” isimli çalışması TR DİZİN indeksli dergide yayınlandı.

Aquat Ecol
https://doi.org/10.1007/s10452-021-09842-9

The effects and interactions of three invasive fish species introduced to the aquatic ecosystem of a Turkish Lake (Eğirdir Lake)

Meral Apaydın Yağcı  • Ahmet Alp  • Şenol Akın  • Abdulkadir Yağcı  • Vedat Yeğen  • Rahmi Uysal  • Fuat Bilgin  • Mehmet Cesur 

Prof. Dr. Şenol Akın ve arkadaşlarının “The effects and interactions of three invasive fish species introduced to the aquatic ecosystem of a Turkish Lake (Eğirdir Lake)” isimli çalışması SCI dergide yayınlandı.

Doç. Dr. Kübra Yazıcı ve arkadaşlarının, The alternatives use of aquatic plants in geopark within approach landscape ecology, Assessment of Landscape Types and Aesthetic Qualities by Visual Preferences Tokat Turkey isimli çalışmaları SCI kapsamında, Toprak Kirliliğinin Zenginleştirme, Transfer ve Birikim Faktörleri ile Değerlendirilmesi; Zonguldak/Çaycuma Örneği, isimli çalışması ise TR dizin kapsamında yayınlandı.

Journal of Environmental Protection and Ecology 22, No 1, 340–349 (2021)
Sustainable landscape planning

ASSESSMENT OF LANDSCAPE TYPES AND AESTHETIC QUALITIES BY VISUAL PREFERENCES (TOKAT, TURKEY)

K. YAZICI*, F. ASUR^b

^aDepartment of Landscape Architecture, Faculty of Agriculture, University of Yozgat Bozok, Yozgat, Turkey
E-mail: k-yazici-karaman@hotmail.com

^bDepartment of Landscape Architecture, Faculty of Architecture Design, University of Yüzuncu Yıl, Van, Turkey

Published: 07 May 2020

The alternatives use of aquatic plants in geopark within approach landscape ecology

Kubra Yazıcı  & Bahriye Guljoon

Environment, Development and Sustainability 23, 4086–4102(2021) | [Cite this article](#)

175 Accesses | [Metrics](#)

Abstract

In the developed countries which attach importance to the health of their citizens, people are able benefit from the remedial properties of pristine and beautiful natural environments, favorable climate, sunlight, proper and functioning infra- and superstructures, efficient socio-cultural environmental opportunities, and hot mineral waters, in addition to other kinds of supportive care they receive under physician control. This study was conducted to research the aquatic plants that could be grown around the Kursunlu thermal springs located in the Salihli district of Manisa province and to determine the best living environmental conditions for these plants so that the plant species that would have the highest quality of life in the area could be identified. The Kursunlu thermal springs have different properties and qualities in

Access options

[Buy article PDF](#)

34,95 €

Tax calculation will be finalised during checkout.
Instant access to the full article PDF.

[Buy journal subscription](#)

73,83 €

Tax calculation will be finalised during checkout.
Immediate online access to all issues from 2019.
Subscription will auto renew annually.

[Rent this article via DeepDyve](#)



Araştırma Makalesi
Ziraat Mühendisi (371), 59-73
DOI: 10.33724/zm.724237

Toprak Kirliliğinin Zenginleştirme, Transfer ve Birikim Faktörleri ile Değerlendirilmesi; Zonguldak/Çaycuma Örneği

Evaluation of Soil Pollution With Enrichment, Transfer and Accumulation Factors; The case of Zonguldak/Çaycuma

ÖZET

Zonguldak ili özellikle taşkömürü gibi yeraltı kaynakları açısından Türkiye'nin en zengin illerden biri olup alüminyum (boksit), demir, manganez gibi madenler içinde

Sinem ÇOLAK^{1*}
Şüheda Basire AKÇA^{2*}
Kübra YAZICI³

Prof. Dr. Güngör Yılmaz ve Levent Yazıcı hocamız, “Investigation of Alkaloids in Opium Poppy (*Papaver somniferum* L.) Varieties and Hybrids” isimli çalışmaları SCI kapsamında, Prof. Dr. Belgin Coşge Şenkal ve Arş. Gör. Tansu Uskutoğlu hocamız, “Hypericum taxa of Turkey’s flora and intra-population variation of morpho-agronomic traits in *H. heterophyllum* Vent., an endemic species” isimli çalışmaları TR dizin kapsamında yayınlandı.

Journal of Agricultural Sciences (Tarım Bilimleri Dergisi) 2021, 27 (1) : 62 - 68 DOI: 10.15832/ankutbd.612506

Journal of Agricultural Sciences
(Tarım Bilimleri Dergisi)

J Agr Sci-Tarım Bili
e-ISSN: 2148-9297
jas.ankara.edu.tr

JAS

Investigation of Alkaloids in Opium Poppy (*Papaver somniferum* L.) Varieties and Hybrids

Levent YAZICI^a, Güngör YILMAZ^a

^aYozgat Bozok University, Faculty of Agriculture, Department of Field Crops, Yozgat, TURKEY

ARTICLE INFO
Research Article
Corresponding Author: Levent YAZICI, E-mail: leventyze@gmail.com
Received: 28 August 2019 / Revised / 27 September 2019 / Accepted: 24 October 2019 / Online: 18 January 2021

ABSTRACT
This study aimed to investigate the proportions of morphine, thebaine, noscapine, codeine, oripavine and papaverine alkaloids in poppy varieties and hybrids. Nine parents and 36 hybrid lines were used in the trial. The trial was carried out in 2016 and 2017 in four replications according to the Randomized Block Trial Design. According to the average results of the two years, in parent and hybrid combinations, morphine was found to vary between 0.42% and 1.66%, thebaine between 0.01% and 0.53%, noscapine between 0.01% and 0.31%, codeine between 0.03% and 0.17%, oripavine between 0.00% and 0.12% and papaverine between 0.00% and 0.10%. In the study, Ofis NM x Ofis 1, Ofis 1 x TMO T, Ofis 2 x TMO T, Ofis NM x Ofis 1, Ofis NM x TMO T hybrid combinations were identified as superior hybrids compared to the others.

Keywords: Alkaloids; Diallel hybridization; Morphine; Poppy; *Papaver somniferum* L.

Prof. Dr. Uğur Başaran, Dr. Öğr. Üyesi Medine Çopur Doğrusöz ve arkadaşlarının yer aldığı “Antioxidants and Mineral Contents of Chicory as Coffee Additive” ve “Yem Bezelyesi ile Yulafın Farklı Oranlarda Karıştırılması ile Elde Edilen Silajların Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi” isimli makaleleri TR dizin kapsamında yayınlandı.

Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, 9(1): 217-223, 2021
DOI: <https://doi.org/10.24925/turjaf.v9i1.217-223.3859>

Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology

Available online, ISSN: 2148-127X | www.agrifoodscience.com | Turkish Science and Technology Publishing (TURSTEP)

Antioxidants and Mineral Contents of Chicory as Coffee Additive

Uğur Başaran^{1,a}, Erdem Gülümser^{2,b,*}, Cennet Yaman^{1,c}, Medine Çopur Doğrusöz^{1,d}, Hanife Mut^{2,e}

¹Department of Field Crops, Faculty of Agriculture, Bozok University, 66200 Yozgat, Turkey
²Department of Field Crops, Faculty of Agriculture and Natural Science, Bilecik Şeyh Edebali University, 11230 Bilecik, Turkey
^aCorresponding author

ARTICLE INFO **ABSTRACT**

Research Article

Received : 02/09/2020
Accepted : 19/10/2020

Keywords:
Antioxidant
Chicory
Coffee additive
Mineral content
Root

In this study, roots of Turkish origin wild chicory (*Cichorium intybus* L.) genotypes were investigated for total flavonoid and phenolic contents, radical cation scavenging activity (ABTS), Free radical scavenging activity (DPPH), and radical, mineral content. These characteristics were also compared with other coffee varieties. The total flavonoid and phenolic contents ranged between 0.290-4.350 mg QE/g dry weight (DW) and 0.943-13.860 mg GAE/g DW. The DPPH was listed here from high to low value: raw coffee beans = roasted coffee beans > roasted fruits of turpentine tree > instant coffee = roots of chicory. The content of P, Ca, Mg, Zn, B, Cr, Co and Mo ranged between 0.71-2.78%, 0.25-0.46%, 7.29-20.66, 4.44-11.07, 0.40-1.67, 0.49-5.48 and 5.69-14.46 ppm, respectively. As a result, chicory roots exhibited low antioxidant activity, but higher mineral content compared to the other tested coffee varieties which indicates that chicory could be used a coffee additive.

^augur.basaran@yobu.edu.tr ^b<https://orcid.org/0000-0002-6644-5892> ^ccennet.yaman@yobu.edu.tr ^d<https://orcid.org/0000-0001-6291-3831>
^ehanife.mut@bilecik.edu.tr ^f<https://orcid.org/0000-0002-5814-5275> ^gmedine.copur@yobu.edu.tr ^h<https://orcid.org/0000-0002-9159-1699>

This work is licensed under Creative Commons Attribution 4.0 International License

İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 11(1): 743-752, 2021
Journal of the Institute of Science and Technology, 11(1): 743-752, 2021
ISSN: 2146-0574, eISSN: 2536-4618

Tarla Bitkileri / Field Crops DOI: 10.21597/jist.795693

Araştırma Makalesi / Research Article

Geliş tarihi / Received: 16-09-2020 **Kabul tarihi / Accepted: 06-11-2020**

Hypericum taxa of Turkey's flora and intra-population variation of morpho-agronomic traits in H. heterophyllum Vent., an endemic species

Belgin COŞGE ŞENKAL¹, Tansu USKUTOĞLU¹

İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 11(1): 763-770, 2021
Journal of the Institute of Science and Technology, 11(1): 763-770, 2021
ISSN: 2146-0574, eISSN: 2536-4618

Tarla Bitkileri / Field Crops DOI: 10.21597/jist.754456

Araştırma Makalesi / Research Article

Geliş tarihi / Received: 18-06-2020 **Kabul tarihi / Accepted: 03-09-2020**

Yem Bezelyesi ile Yulafın Farklı Oranlarda Karıştırılması ile Elde Edilen Silajların Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi

Erdem GÜLÜMSER^{1*}, Hanife MUT¹, Uğur BAŞARAN², Medine ÇOPUR DOĞRUSÖZ²

Fakültemiz 2021 Yılı'nın İlk Çeyreğindeki Ulusal ve Uluslararası Proje Başarıları...



Türkiye-Moldova Arasında Tübitak Destekli Proje Kabul Edildi

Yozgat Bozok Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığına atanan ve Zootečni Bölümü Öğretim Üyesi olan Prof. Dr. Yavuz Gürbüz'ün Proje Yöneticisi olduğu ve TÜBİTAK-NARD-2530 TÜRKİYE-MOLDOVA ikili işbirliği kapsamında müracaat edilen 'Innovative Strategies for Improving the Biological Effectiveness of Some Unused and Environmentally Polluting Wastes and Developing them as Poultry Alternative Feed and Additives' isimli ve toplam 602 810,00 TL (Altıyüz ikibin sekizyüzon Türk Lirası) Bütçeli Projesi TÜBİTAK tarafından kabul edilmiştir.

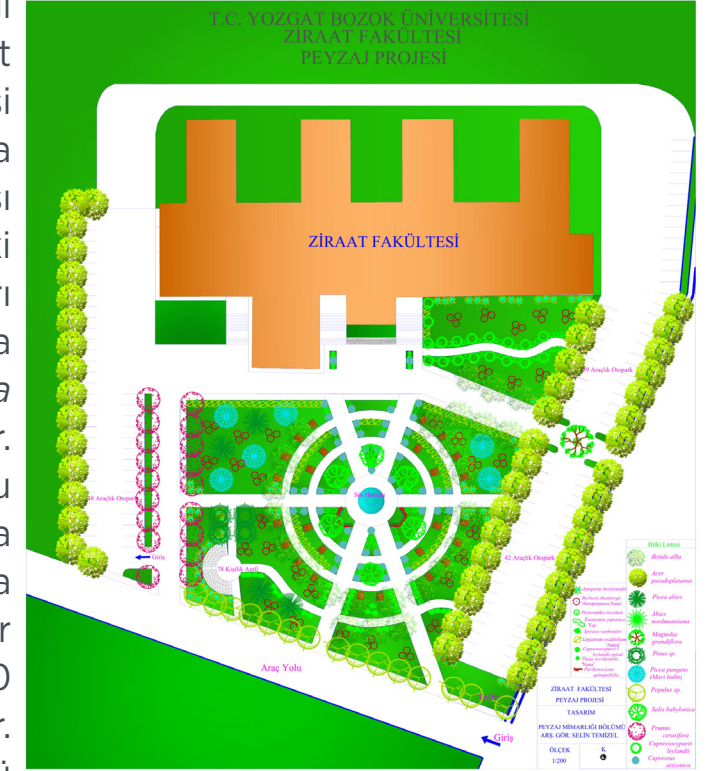


TÜBİTAK'ta proje paydaşları ilk buluşmasını gerçekleştirdi...

TÜBİTAK ve Moldova Araştırma ve Geliştirme Ajansı (NARD) 2530 kapsamında kabul edilen 3 projeden birisinin proje yürütücüsü olan ve Üniversitemiz Ziraat Fakültesine yeni Dekan olarak atanan Zootečni Bölümü Öğretim üyesi Prof. Dr. Yavuz Gürbüz, TÜBİTAK Başkanı Sayın Prof. Dr. Hasan Mandalın davetlisi olarak, Ankara'da TÜBİTAK Genel merkezinde Moldovalı proje ortakları ile bir araya gelmiştir. Türkiye ve Moldovalı Bilim insanları, kabul edilen projelerin yürütülmesi ile ilgili görüşmelerde bulunulmuştur.

Akademisyenimiz Tarafından Tasarlanan Ziraat Fakültesi Peyzaj Projesi

Tasarım ve çizimi Peyzaj Mimarlığı Bölümü Arş. Gör. Selin Temizel'e ait olan Ziraat Fakültesi Peyzaj Projesi hazırlanırken, tasarım aşamasında ilk etapta alan envanter çalışması yapılmıştır. Fakülte alanına iki araç girişi tasarlanmıştır. Yukarı kısımdaki araç giriş kısmında ortada soliter olarak *Magnolia grandiflora* (Manolya ağacı) tercih edilmiştir. Orta alanda görsel amaçlı süs havuzu tercih edilmiş, etrafında ise oturma birimleri oluşturulmuştur. Orta alanda oturma birimlerine yeterince yer verilmeye çalışılmıştır. Yaklaşık 150 araçlık otopark alanı tasarlanmıştır. Gün batımının şahane görüldüğü fakültemiz peyzaj alanında eğimin üst kısmına doğru yaklaşık 80 kişilik bir amfi alanı tasarlanmıştır. Öğrencilerin boş zamanlarında bir araya gelip etkinlik yapabileceği amfi alanı, konumlandırıldığı yer itibarıyla oturduğunuz yerden güzel bir manzaraya şahitlik etmek için oldukça güzel bir alandır. Çim alanlarda kaliteli, homojen, yeşil bir görünüm için Yozgat kenti için ideal *Festuca arundinacea* serin iklim çim türü tercih edilmiştir.



Akademisyenlerimizden Yeni TÜBİTAK Projesi



Fakültemiz öğretim üyelerinden Dr. Öğr. Üyesi Fatma Hayit'ın araştırmacı olarak rol aldığı "sarı pas hastalığının enfeksiyon tipinin derin öğrenme ile belirlenmesi" adlı proje TÜBİTAK (1002) projesi hızlı destek programı kapsamında kabul edilmiştir. Projede buğday hastalıkları arasında dünyada en çok hasar verme potansiyeli bulunan sarı pas hastalığının hastalık derecesi tespitine yönelik yapay zekaya dayalı bir sistem planlanmıştır.

Akademisyenimizden Bir Dizi Bilimsel Eser

Üniversitemiz her alanda olduğu gibi akademiye ve bilim dünyasına kazandırılan yeni eserlerle de adından söz ettiriyor. Ziraat Fakültesi Tarım Ekonomisi Bölümü Dr. Öğr. Üyesi Bekir Ayyıldız, kendi alanıyla ilgili yaptığı çalışmalara bir dizi kitap yayını ile de katkıda bulundu. 2018 yılından beri Yozgat Bozok Üniversitesi akademik kadrosunda yer alan Dr. Öğr. Üyesi Bekir Ayyıldız, 2016 yılından bu yana Her Yönüyle Pazarlama (2016); Ekolojik Ekonomi (2017); Makroekonomik Teori (2019); Mikroekonomi (2019); Enerji Ekonomisi (2020); Üretim Ekonomisi ve Üretimin Yönetimi (2020) isimli 6 farklı kitabın yazarları arasında yer aldı. Rektörümüz Prof. Dr. Ahmet Karadağ, Dr. Öğr. Üyesi Bekir Ayyıldız'ı bilim dünyasına kazandırdığı önemli eserlerden dolayı tebrik ederek, "Hocamızın nice kıymetli eserlere imza atmasını ve başarılarının artarak devam etmesini temenni ediyorum" dedi.



Atama

Üniversitemiz Ziraat Fakültesi Dekanlığı görevine Prof. Dr. Yavuz Gürbüz atanmıştır.

Akademik Yükselmeler

Fakültemizde son 1 yıl içerisinde, Bahçe Bitkileri Bölümü Öğretim Üyesi Murat Güney, Zootehni Bölümü Öğretim Üyesi Mehmet Akif Boz ve Bahçe Bitkileri Bölümü Arş. Gör. Dr. Servet Aras hocalarımız Doçent unvanını almaya hak kazanmışlardır. Hocalarımızı tebrik ediyor başarılarının devamını diliyoruz.



Önemli Günler

Ocak, Şubat ve Mart Ayı Doğum Günü Kutlamaları

Fakültemiz akademik ve idari personellerinden Prof. Dr. Şenol Akın, Prof. Dr. Uğur Başaran, Doç. Dr. Tanzer Eryılmaz, Doç. Dr. Mehmet Akif Boz, Doç. Dr. Kübra Yazıcı, Dr. Öğr. Üyesi Orhan Ermetin, Dr. Öğr. Üyesi Hacer Tüfekci, Dr. Öğr. Üyesi Levent Yazıcı, Arş. Gör. Dr. Hakan Keles, Arş. Gör. Dr. Cennet Yaman, Arş. Gör. Tuğba Çakar, Bilg. İşlt. Perçem Elhakan, Bilg. İşlt. İsmail Kılıç, Tekniker Mustafa Emre Esenkaya, Mustafa Karakoç ve Fedayi Can'a yeni yaşlarında sağlık ve mutluluklar dileriz.

Tebrik

Fakültemiz Bitki Koruma Bölümü Öğretim Elemanlarımızdan Araştırma Görevlisi Sevim Atmaca' nın 21 Ekim 2020 tarihinde bebeği dünyaya gelmiştir. Sevim hocamızı ve eşini tebrik eder, Umut bebeğe sağlıklı uzun bir ömür dileriz.

Taziye

Fakültemiz Öğretim elemanı Arş. Gör. Dr. Cüneyt Civelek'i vefatının birinci yıl dönümünde rahmetle anıyoruz.



Sebzecilik



Meyvecilik



Bağcılık



Süs Bitkileri

BAHÇE BİTKİLERİ BÖLÜMÜ

Bahçe Bitkileri Bölümü 4 Doçent, 2 Dr. Öğr. Üyesi, 2 Dr. Arş. Gör. ve 1 Arş. Gör. olmak üzere 9 kişilik güçlü kadrosuyla eğitim-öğretim faaliyetlerinin yanı sıra yapmış oldukları projelerle bölge halkına hizmet etmektedirler. Bahçe Bitkileri Bölümü, Bahçe Bitkileri Yetiştirme ve Islahı Anabilim Dalı, Sebze Yetiştirme ve Islahı, Bağ Yetiştirme ve Islahı ve Süs Bitkileri Yetiştirme ve Islahı olmak üzere dört bilim dalından oluşmaktadır.

Bölüm öğretim üyelerinden Doç. Dr. Emine Sema Çetin hocamız İl Özel İdaresi desteğiyle, 2018 yılında Bağ Aşılama Ünitesi ve 2019 yılında Aşılı Asma Fidanı Üretimi Ünitesini kurdu. 2020 yılında ise Kalkınma Bakanlığı, KOPTEYAP kapsamında Şefaati Modern Bağ Tesisi Projesini yürütmüştür. Bölüm öğretim üyelerinden Doç. Dr. Aysen Koç hocamız İl Özel İdaresi desteğiyle, genetik kaynakların çoğaltılması amacıyla sera yapılmıştır. 2020 yılında Kalkınma Bakanlığı, KOPTEYAP kapsamında Yerköy Modern Meyvecilik Projesini yürütmüştür. Bölüm öğretim üyelerinden Dr. Öğr. Üyesi Gökçen Yakupoğlu hocamız da İl Özel İdaresi desteğiyle, 2019 yılında Mantarhane üretim alanını kurmuş olup akademik çalışmalarına devam etmektedir.

Bölümümüzde 2020 yılında çok sayıda ulusal ve uluslararası makale, bildiri, ve kitap bölümü yayınlanmıştır. Ayrıca Yozgat Bozok Üniversitesi, Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi, TÜBİTAK-Hızlı Destek, TAGEM ve Kalkınma Bakanlığı, KOPTEYAP desteği ile 20 adet proje de yürütülmektedir.

Bölüm bünyesinde, kurulmuş meyve, sebze, bağ ve süs bitkileri alanlarında kimyasal, biyokimyasal, fizyolojik ve morfolojik analizlerin yürütüldüğü 1 adet araştırma laboratuvarı, çeşitli *in vitro* kültür yöntemlerinin test edildiği ve hızlı çoğaltım ile gen kaynağı muhafazası, sekonder metabolitlerin üretimi, kaybolmakta olan türlerin korunması ve çoğaltılması zor olan türlerin üretimi konularında araştırmaların yapıldığı 1 adet doku kültürü laboratuvarı, süs bitkilerinin hasat sonrası fizyolojisine ilişkin çalışmaların yürütüldüğü 1 adet vazo ömrü odası mevcuttur.

Bu bölümden mezun olacak öğrenciler, 4 yıllık lisans öğrenimlerini tamamladıktan sonra “Ziraat Mühendisi” unvanına sahip olmaktadır. Mezunlar; Üniversitelerin ilgili bölümleri, Meslekle ilgili olan Tarımsal Araştırma Enstitüleri, Avrupa Birliği Destekli Tarımsal Kalkınmayı Destekleme Kurumu, Tarım Bakanlığı’na bağlı kurum ve kuruluşları, Çevre ve Orman Bakanlığı kurum ve kuruluşları, DSİ genel müdürlükleri, Bayındırlık ve İskan Bakanlığı kurum ve kuruluşları, Kültür ve Turizm Bakanlığı kurum ve kuruluşları, Belediyelerin imar, fen işleri, park ve bahçeler birimleri, ayrıca özel çalışma alanlarında özellikle bahçe bitkileri tohumculuğu ve ıslahı yapan şirketlerde, fidan ve fide üretimi yapan şirketlerde, kurumsal büyük meyvecilik işletmelerinde, bağcılık ve süs bitkisi üretimi yapan fidanlıklarda, ilaç ve gübre sektöründe, seracılıkla ilgili tüm faaliyetlerde çalışma ve bu konularda kendi işletmelerini kurma imkanına sahiptirler. Bunun yanında, Tarım ve Orman Bakanlığının yapmakta olduğu Zirai İlaç Bayilik sınavlarında başarılı oldukları takdirde zirai ilaç bayisi olabileceklerdir.



Entomoloji



Fitopatoloji

BİTKİ KORUMA BÖLÜMÜ

Bitki Koruma Bölümü, 4 Dr. Öğr. Üyesi, 4 Arş. Gör. olmak üzere 8 kişilik akademik kadrosuyla eğitim-öğretim faaliyetlerini sürdürmektedir. 2012-2013 öğretim yılında lisans eğitimine başlanmıştır. Bitki Koruma Bölümü Entomoloji ve Fitopatoloji olmak üzere iki Anabilim Dalından oluşmaktadır.

Bitki Koruma Bölümü olarak amacımız, hızla artan nüfusun gıda gereksinimlerini karşılamak ve potansiyel olarak işlenebilen arazi rezervinden en yüksek verimi sağlamak için insan sağlığına ve çevreye olumsuz etkileri olmayan mücadele yöntemlerini araştırmak ve bunların üreticiler tarafından uygulanabilmesine yardımcı olmaktır. Bu itibarla, kültür bitkilerinde verim ve kalite kayıplarına neden olan zararlıların, bitki hastalıklarının ve yabancı otların teşhis ve tanıları, biyolojileri ve zarar şekillerini inceleyerek, doğal dengeyi koruyan uygun mücadele yöntemleri geliştirmektir. Ayrıca bölümümüz öğrencilerine bitki koruma ile ilgili sorunları çözebilmeleri için gerekli olan eğitim ve öğretimi sağlamak en önemli görevlerden biridir.

Bitki Koruma Bölümü mezunları, Tarım ve Orman Bakanlığı ve Çevre ve Şehircilik Bakanlığına bağlı kuruluşlarda, zirai ilaç ve tohum firmalarında, tarımsal danışmanlık şirketlerinde, ilaçlama şirketleri ile zirai ilaç bayilerinde uzman personel olarak hizmet verebilmektedir.

Bitki Koruma Bölümü bünyesinde yer alan araştırma laboratuvarlarımızda entomoloji ve fitopatoloji alanında araştırma çalışmaları yürütülmektedir. Bitki hastalık ve zararlılarının izolasyonu, saflaştırılması, çoğaltılması ve kültüre alınması, bitkilerden uçucu yağ ve ekstrakt elde edilerek hastalık ve zararlıların mücadelesinde kullanım olanakları araştırılmaktadır. Ayrıca, biyokimyasal ve moleküler çalışmalar için gerekli alt yapı bulunmakta ve araştırma çalışmalarında kullanılmaktadır. Bölüm sistematik laboratuvarında, entomoloji başta olmak üzere, nematoloji, akaroloji, mikoloji ve bakteriyoloji alanında çeşitli örnekler üzerindeki mikroskopik incelemeler ve teşhis çalışmaları gerçekleştirilmektedir. Bölümümüz bünyesinde bulunan öğrenci laboratuvarlarında öğrencilere uygulamalı olarak hastalık ve zararlılar ile ilgili materyalleri inceleme imkânı verilmektedir. Bölümümüz bünyesinde bulunan Böcek ve Herbaryum Müzesinde Türkiye'nin değişik yerlerinden toplanan böcek ve bitki materyallerinin koleksiyonu oluşturulmaya başlanmıştır.

Bölüm kurulduğundan bu yana başta bölgemizin önemli kültür bitkileri olan hububat, nohut, mercimek ve şeker pancarı olmak üzere, bitkilerde önemli kayıplara neden olan böcek, bakteri ve fungus etmenleri üzerine çalışmalar sürdürülmektedir. Bölümümüzde şuan BAP ve TÜBİTAK tarafından desteklenen projeler ile Yozgat ilinde sorun olan önemli zararlı ve hastalıklara karşı birçok farklı çalışma başarı ile yürütülmektedir. Yapılan ve ileride yapılması planlanan tüm çalışmaların hedefi Yozgat ilinde tarım alanlarında çok önemli verim kayıplarına neden olan hatta bazı durumlarda tarımsal üretimi sınırlandıracak boyutta zarar oluşturan organizmaları teşhis etmek ve onlara karşı en uygun mücadele yöntemlerini araştırmak ve uygulamaya aktarmaktır.



Tahıllar



Yemeklik Tane Baklagiller



Endüstri Bitkileri



Çayır-Mera ve Yem Bitkileri

TARLA BİTKİLERİ BÖLÜMÜ

Tarla Bitkileri Bölümü 3 profesör, 2 Dr. Öğr. Üyesi ve 2 araştırma görevlisi görev yapmaktadır. Dünyada olduğu gibi Türkiye’de de tarımın ve tarıma dayalı sanayinin gelişmesinde tarla bitkilerinin ayrı bir yeri ve önemi vardır. İnsanların olmazsa olmaz kabul edilen beslenme, giyinme, barınma ve tedavi gibi temel ihtiyaçlarını büyük ölçüde karşılayan en önemli ürünlerdir. Dünyada bu amaçlarla tarımı yapılan ve stratejik kabul edilen en önemli 10 kültür bitkisi de (mısır, buğday, çeltik, sorgum, arpa, patates, şekerkamışı, şekerpancarı, soya ve pamuk) tarla bitkisidir.

Tarla bitkileri sadece insanların değil, çiftlik hayvanlarının da temel besinidirler: fiğ, yonca, korunga, üçgül, mürdümük, yem bezelyesi, burçak, mısır, sorgum, sudan otu, bromlar, yumaklar, ayırklar, çimler, kelp kuyruğu, çayır salkım otu gibi baklagil ve buğdaygil yem bitkileri doğrudan, diğer tarla bitkileri ise dolaylı olarak yem sanayinin; çayır ve meralar ise özellikle et ve süt üretiminde kullanılan hayvanların kaba yem ihtiyaçlarını karşılayan doğal kaynaklar olarak büyük önem taşırlar.

Tarla Bitkileri bölümü mezunu kişiler bakanlıklar, laboratuvarlar, özel ve kamu başta olmak üzere gıda sektörünün bazı alanlarında da kendilerine yer bulabilirler. Çiftliklerde kullanılan ilaçların üretilmesi için tarımsal ilaç üretilen iş yerleri ve fabrikalarda da bulunabilirler. Tarla bitkileri bölümünden mezun olan kişiler çeşitli araştırmalar yapmak için akademik kariyer yapabilirler. Bunun yanı sıra laboratuvar ortamında çalışarak detaylı raporlar da oluşturabilirler. Bu bölüm mezunları için devlet ve özel sektörde iş imkanları oldukça geniştir.

Tarla bitkileri bölümü olarak, 4 yıllık lisans eğitimimi süresince tüm tarla bitkilerinin yetiştirme teknikleri ve ıslahı konusunda uzman ziraat mühendisi yetiştirmek, Ar- Ge destekli projelerle tarla bitkilerinin verimli ve kaliteli çeşit ıslahı çalışmaları yürütmek, tescil edilerek üretime alınmış çeşitlerin çiftçilerimize demonstrasyonlarla tanıtımını yapmak önemli hedeflerimiz arasındadır.

İlimiz toprak varlıkları incelendiğinde yüzölçümünün %42’si tarla arazisi kapsamındadır. 348 bin hektar alanda ise hububat yetiştirilmektedir. Ülke genelinde ilimiz; yeşil mercimekte 1. sırada, şeker pancarı üretiminde 2. sırada, buğday üretiminde ise 5. sırada yer almaktadır. Buda ilimizde tarla bitkileri yetiştiriciliğinin ne denli önemli olduğunu göstermektedir. Ayrıca ilimiz Konya Ovası Projesi (KOP) bölgesinde yer aldığı için güçlü tarımsal işbirliklerine açık bir il konumundadır. Geçmiş yıllarda İl Özel İdaresi destekli projeler ile araştırma altyapısı geliştirilen bölümümüz ayrıca Orta Anadolu Kalkınma Ajansı (ORAN) gibi çeşitli fon sağlayıcılardan desteklemeler alabilmektedir.



Hayvan Yetiştirme ve Islahı



Yemler ve Hayvan Besleme



Biyometri ve Genetik

ZOOTEKİNİ BÖLÜMÜ

Zootekni Bölümü öğretim üyesi kadrosunda 1 Profesör, 1 Doçent, 2 Dr. Öğretim Üyesi ve 1 Dr. Araştırma Görevlisi mevcut olup lisans öğrencisi olmamasına rağmen yüksek lisans düzeyinde eğitim ve öğretim faaliyetlerine devam etmektedir. Bölümümüzün araştırma olanakları geniş olmakla birlikte Yerköy'de bulunan Araştırma ve Uygulama Merkezinde kanatlı ve küçükbaş yetiştiricilik ünitelerinde kaz, tavuk ve bıldırcın üretimi ile ıslah alanında araştırma çalışmaları devam etmektedir. Araştırma ve Uygulama Merkezinde 8 adet kümes, 2 adet ağıl, 1'er adet ahır, kuluçkahane, bilimsel denemeler için kesimhane ile kaz ve ördek tüyü işleme tesisi mevcuttur.

Bölüm öğretim üyelerinin TÜBİTAK, TAGEM, KOP İdaresi, ORAN Ajansı ve yerel üretici birlikleriyle işbirliği ile yürütücü ve araştırmacı olarak yer aldıkları projeleri yürütmektedir. Zootekni Bölümü, araştırma ve ARGE faaliyetleri yürüterek, kamu ve özel kuruluşlara bilgi desteği sağlamakta olup, bölgesel, ulusal ve uluslararası düzeyde hayvancılık alanına katkı yapmayı hedeflemiştir. Yozgat Bozok Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi bünyesinde hayvan yetiştiriciliği konusunda öğrenci ve üreticiler için kurslar açılmaktadır. Halk Elinde Küçükbaş Hayvan Islahı ile Manda Yetiştiriciliği ve Manda Süt Ürünlerini İşleme/Marka Oluşturma Projeleri bölümümüz öğretim üyeleri tarafından yürütülmektedir.

Zootekni Bölümü öğrencileri, 4 yıllık lisans öğrenimlerini tamamladıktan sonra "Ziraat Mühendisi" unvanı ile mezun olurlar. Programdan mezun olacaklar başta Tarım ve Orman Bakanlığı gibi kamu kuruluşlarında, tarımsal üretime katkıda bulunan özel firmalarda, hayvancılık yapan kuruluşlarda, çiftliklerde, yem fabrikalarında, araştırma merkezlerinde, özel çiftliklerde, laboratuvarlarında, tarımsal kooperatif ile damızlık yetiştirici birliklerinde, yem katkısı üreten firmalarda ve gıda üreten işletmelerde öncelikle tercih edilen elemanlar olmaktadır. Ayrıca, tarımsal danışmanlık firmalarında ve ithalat-ihracat firmalarında da görev yapabilecekler, özel çiftlik kurabileceklerdir.

TARIM EKONOMİSİ BÖLÜMÜ



Tarım İşletmeciliği



Tarım Politikası ve Yayım

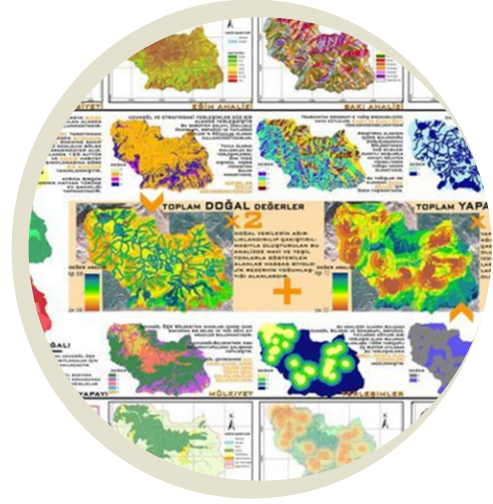
2018 yılında 3 öğretim üyesi ile kurulan bölümümüzde Tarım İşletmeciliği ve Tarım Politikası ve Yayım olmak üzere iki anabilim dalı mevcuttur. 2018-2019 güz dönemi itibariyle lisans eğitimine başlamış ve gelecek yıl ilk mezunlarını verecektir. Henüz Tarım Ekonomisi Anabilim Dalı bünyesinde lisansüstü programı bulunmamasıyla beraber fakülteye lisansüstü eğitim düzeyinde de önemli katkılar sağlamaktadır.

Bölüm lisans süresince üretimden tüketime kadar olan süreçte politika, pazarlama stratejileri, yayım, ekonomi anlamında sürdürülebilirlik, üretim planlaması vb. konularda öğrencilere donanım kazandırmayı hedeflemektedir. Diğer yandan saha çalışmaları (anket) ve staj eğitimleri yoluyla öğrencilerin mesleki tecrübe edinmesine destek vermektedir.

Dört yıllık eğitimin sonrasında öğrencilerimiz Tarım ve Orman Bakanlığına bağlı birçok kamu kuruluşları, özel sektör (bayii, firmalarda pazarlama uzmanı olarak), danışmanlık şirketleri, birlik ve kooperatifler, kendi iş yerini açma (gübre ve ilaç bayii), tarım kredi ve sigortalarını konu edinmiş bankalar gibi çok geniş bir alanda çalışma imkanına sahip olurlar.

Öğrenci odaklılığın yanı sıra akademik anlamda öncelikle Yozgat İli olmak üzere Türk tarımında mevcut sorunları belirleyerek ihtiyaca yönelik tarım politikalarının geliştirilmesi üzerine çalışmalar yürütmektedir.

Bölüm öğretim üyelerinin yer aldığı “Yozgat İlinde Bitkisel Üretimin Ekonomik Analizi” isimli BAP projesi devam etmektedir. Ayrıca Dr. Öğretim Üyesi Bekir Ayyıldız ve Dr. Öğretim Üyesi Merve Ayyıldız’ın katkı sağladığı “Makro Ekonomi”, “Mikro Ekonomi”, Dr. Öğretim Üyesi Bekir Ayyıldız’ın yazar olarak yer aldığı “Ekolojik Ekonomi”, “Genel Ekonomi”, “Her Yönüyle Pazarlama” ve “Üretim Ekonomisi” kitapları ile Tarım Ekonomisi alanına katkı sağlanmıştır.



Peyzaj Planlama



Peyzaj Tasarımı



Bitki Materyali

PEYZAJ MİMARLIĞI BÖLÜMÜ

Peyzaj Mimarlığı Bölümü'ne 23/01/2014 tarihinde Arş. Gör. unvanıyla ilk öğretim elemanı atanmış daha sonra 03/09/2020 tarihinde bölüme 1 öğretim üyesi Doç. Dr. unvanı ile katılmıştır. Bölümümüz akademisyen sayısının yetersizliği nedeniyle henüz lisans ve lisansüstü düzeyde öğrenci alamamaktadır. Fakültemizde lisans düzeyinde “İç Mekân Süs Bitkileri”, “Dış Mekân Süs Bitkileri” ve “Peyzaj Mimarlığı” dersleri ile alan dışı seçmeli ders olan “Bahçe Sanatı ve Peyzaj” ve “Çiçek Bakımı ve Yetiştiriciliği” dersleri bölümümüz öğretim üyesi tarafından verilmektedir.

“Peyzaj” sözcüğü dilimize manzara ya da görünüm anlamına gelen Fransızca “Paysage” sözcüğünden aktarılmıştır. Peyzaj; doğal ve kültürel elemanların herhangi bir noktadan görüş açısı içine sığabilen görünüşüdür. Peyzaj Mimarlığı; doğal ve kültürel kaynakları ve fiziksel çevreyi, insan yararı, mutluluğu, güvenliği, sağlığı ve konforu için estetik ve fonksiyonel ilkeler çerçevesinde ele alarak planlama ve tasarım çalışmaları yapan, yanı sıra peyzaj alanlarının yönetimi, korunması, onarılması ve denetlenmesi konularını kapsayan eğitim, araştırmalar yapan ve ülkesel, bölgesel, kentsel ve kırsal ölçekte, kültürel ve doğal değerlerin korunması ve sürdürülebilirlik adına ekolojik öncelikli projeler üretilmesini sağlayan bir planlama ve tasarım dalıdır.

Peyzaj Mimarlığı mesleği çalışma konuları; peyzaj planlama, peyzaj tasarımı, süs bitkileri, kentsel açık ve yeşil alanlar, kıyılal alanlar, sulak alanlar, milli parklar ve doğa koruma alanları, çevre sorunları, arboretumlar, sergi ve fuar alanları, botanik ve hayvanat bahçeleri gibi mekânların planlanması ve tasarımı konularıdır. Bölgenin ihtiyaçları ve öncelikleri doğrultusunda çalışma konuları; peyzaj planlama, peyzaj tasarımı, kentsel açık ve yeşil alanlar, süs bitkileri, milli parklar ve doğa koruma alanları, arkeolojik peyzajlar, tarihi çevre koruma ve kentsel koruma sorunları üzerinde yoğunlaşmaktadır. Ayrıca bölümümüz Arş. Gör. Selin Temizel tarafından Yozgat ili Sarıkaya Roma Hamamı ve çevresi ile ilgili koruma sorunları üzerine doktora tez çalışması yürütülmektedir. Yozgat kentinde kültürel, tarihi ve doğal çevreleri korumak, bu alanlara yönelik koruma öncelikli tasarımlar yaparak insanlara estetik ve işlevsel alanlar yaratmak, bozulan peyzaj alanlarının onarılması ve yönetimini sağlamak Peyzaj Mimarlığı Bölümü olarak bölgeye sunacağımız önemli katkılar olacaktır.

Peyzaj Mimarlığı Bölümü öğrencileri, 4 yıllık lisans öğrenimlerini tamamladıktan sonra “Peyzaj Mimarı” unvanı ile mezun olurlar. Bu bölümden mezun olanlar, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Tarım ve Orman Bakanlığı, Belediyelerin İmar, Fen İşleri, Park ve Bahçeler Birimleri, İller Bankası, Karayolları ve DSİ Genel Müdürlükleri ve Kent Estetik Kurulları, Tarım İl Müdürlükleri, Mimarlık ve Kentsel Tasarım Ofisleri, Peyzaj Mimarlığı Ofisleri, Şehir ve Bölge Restorasyon Şirketleri, Turizm Tesisleri, Özel Fidanlıklar ve Ulusal ve Uluslararası Çevre Örgütlerinde Peyzaj Mimarı olarak çalışabilirler.



TOPRAK BİLİMİ VE BİTKİ BESLEME BÖLÜMÜ

Bölümümüzde 1 öğretim üyesi 08/12/2016 tarihinden bu yana Doç. Dr. unvanı ile görev yapmaktadır. Bölümümüz henüz lisans ve lisansüstü düzeyde öğrenci almamaktadır.

Fakültemizde lisans düzeyinde okutulan “Toprak Bilimi” ve “Bitki Besleme ve Gübreleme” servis dersleri bölümümüz öğretim üyesi tarafından verilmektedir. Sağlık Bilimleri Fakültesinde lisans seviyesinde okutulan “Çocuk ve Doğa” isimli ders ile alan dışı seçmeli ders olan ve üniversitemiz genelinde okutulan “Tarım ve Doğa” dersi bölümümüz tarafından verilmektedir.

Bölümümüz öğretim üyesi, İl Toprak Koruma Kuruluna “üye” sıfatıyla destek vermektedir. Ayrıca paydaş kurumların bilgi ve görüş taleplerine bölümümüz tarafından yanıt verilmektedir.

Bölümümüz bünyesinde 1 adet Toprak Fiziği ve Mekaniği Laboratuvarı bulunmaktadır. Bu laboratuvardaki teçhizat ile toprak kalite parametresi olarak değerlendirilen bazı toprak özellikleri ile toprağın birtakım mühendislik özelliklerine yönelik ölçüm ve analizler yapılmaktadır.

Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü öğrencileri, 4 yıllık lisans öğrenimlerini tamamladıktan sonra “Ziraat Mühendisi” unvanı ile mezun olurlar. Bu bölümden mezun olanlar, Tarım ve Orman Bakanlığına bağlı kamu kuruluşlarında, belediyelerde Ziraat Mühendisi olarak çalışabilirler.

Mezunlarımız, özel toprak laboratuvarlarında, gübre fabrikalarında, özel çiftlik ve seralarda, danışmanlık şirketlerinde, tarım sigortacılığını konu edinmiş firma ve bankalarda çalışabilirler. Mezunlarımız gübre ve ilaç bayii de açabilirler.



TARIM MAKİNELERİ VE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Bölümümüzde 1 öğretim üyesi 01/07/2020 tarihinden bu yana Doç. Dr. unvanı ile görev yapmaktadır. Bölümümüz henüz lisans ve lisansüstü düzeyde öğrenci almamaktadır. Fakóltemizde lisans düzeyinde okutulan “Tarım Alet ve Makineleri” ve “Bitki Koruma Makineleri” servis dersleri bölümümüz öğretim üyesi tarafından verilmektedir.

Ayrıca paydaş kurumların bilgi ve görüş taleplerine bölümümüz tarafından yanıt verilmektedir. Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği Bölüm öğrencileri, 4 yıllık lisans öğrenimlerini tamamladıktan sonra “Ziraat Mühendisi” unvanı ile mezun olurlar.

Bölümümüz; bölge tarımının kalkınmasını sağlayacak teknik ve mekanizasyon araçlarının merkezi konumundadır, bölge imalatçılarının ve çiftçisinin sorunlarını giderme noktasında lokomotif rolünü üstlenecek ve bölge çiftçisinin enerji tarımına yönelmesini sağlayacak teknolojilerin oluşturulması konularında öncü kuruluş olacaktır.

Bu bölümden mezun olanlar, Tarım ve Orman Bakanlığına bağlı kamu kuruluşlarında, belediyelerde Ziraat Mühendisi olarak çalışabilirler. Ayrıca mezunlarımız, özel tarım makineleri imalatçıları, özel çiftlik ve seralarda, danışmanlık şirketlerinde, tarım sigortacılığını konu edinmiş firma ve bankalarda çalışabilirler. Mezunlarımız gübre ve ilaç bayii de açabilirler.



Temel Bilimler



Avlama ve İşleme Teknolojisi



Su Ürünleri Yetiştiriciliği

SU ÜRÜNLERİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Su Ürünleri Bölümümüzde 1 Prof. Dr., ve 1 Dr. Öğretim Üyesi olmak üzere toplam 2 akademik personel görev yapmaktadır. Bölümümüz henüz lisans ve lisansüstü düzeyde öğrenci almamaktadır. Fakültemiz, Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü'nde yer alan öğretim elemanlarının uzmanlık alanları Temel Bilimler ve Su Ürünleri İşleme Teknolojisi gibi farklı araştırma alanlarıdır. Fakültemizde lisans düzeyinde okutulan “Tarım Tarihi ve Deontolojisi”, “İstatistik” ve “Meteoroloji” dersleri bölümümüz öğretim üyeleri tarafından verilmektedir. Alan dışı seçmeli ders olan ve üniversitemiz genelinde okutulan “Hobi Balıkçılığı” dersi bölümümüz tarafından verilmektedir. Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü mezunlarımız, Tarım ve Orman Bakanlığında, Çevre ve Şehircilik Bakanlığında, Denizcilik Müsteşarlığında, Devlet Su İşlerinde, Belediyeler ve kurumlarında, balıkçılık işletmelerinde, Balıkçı Kooperatiflerinde, su ürünleri üretim işletmelerinde, su ürünleri işleme tesislerinde, kontrol laboratuvarlarında, su ürünleri pazarlama ve satış firmalarında, su ürünleri danışmanlık firmalarında, yem sanayisinde, su ürünleri ağ kafes yapı sanayisinde çalışabilir veya kendi işlerini kurabilirler.

Yozgat İli balık üretimi açısından, sahip olduğu barajlarla ve yetiştiriciliğini yaptığı balıklar ile önemli bir iç su potansiyeline sahiptir. Yozgat İli'nde Çekerek Barajı, Gelingüllü Barajı, Uzunlu Barajı, Yahyasaray ve Musabeyli (Cemil Çiçek) Barajı bulunmaktadır. İlimizde avcılık faaliyetleri ile sazan, gümüş, kefal, siraz, sudak ve yayın balığı gibi tatlı su balıkları elde edilirken, yetiştiricilik faaliyetleri ile alabalık ve sazan balığı yetiştirilmektedir. İlimizin en büyük, Türkiye'nin ise 9. büyük barajı olan Çekerek Barajı'nda ise avcılık dışında, ağ kafes alabalık yetiştiriciliği yapılmaktadır. Çekerek Barajı'ndan avlanan alabalık, sazan ve gümüş balığı birçok Avrupa ve Orta Doğu ülkelerine ihraç edilmektedir.

Su Ürünleri Mühendisliği Bölümümüz, bölgesel ve ulusal düzeyde topluma ve paydaşlara gereksinim duydukları hizmeti sağlamak, bölgedeki yetiştiricilerin ihtiyaç duyduğu teknik destek ihtiyaçlarını karşılamak, su ürünleri sektöründe yeni teknolojiler geliştirmek ve yeniliklerin uygulamaya aktarılmasını sağlamak açısından büyük öneme sahiptir. Bu bağlamda, Ülkemizin sahip olduğu doğal su ürünleri kaynaklarının ulusal ve bölgesel düzeyde, etkin bir biçimde kullanılmasında, nitelikli eğitim-öğretim programları ile sektörün ihtiyaç duyduğu nitelikte donanımlı ve başarılı mühendisler yetiştirilmesinde, toplumsal kalkınmaya katkı sağlayacak bilimsel Araştırma ve Geliştirme (AR-GE) çalışmaları yapılmasında, uluslararası dergilerde kaliteli yayın ve nitelikli projeler üretilmesinde önemli rol oynayacaktır. Bu kapsamda bölümümüz öğretim üyeleri tarafından tamamlanan ve devam eden projeler ile yayınlanmış uluslararası makaleler mevcuttur.

GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ



Gıda Mühendisliği Bölümümüzde bir Dr. Öğr. Üyesi görev yapmaktadır. Bölümümüz akademisyen sayısının yetersizliği nedeniyle henüz lisans ve lisansüstü düzeyde öğrenci almamaktadır. Fakültemizde lisans düzeyinde okutulan “Gıda Bilimi ve Teknolojisi” ve “Gıda Güvenliği” servis dersleri bölümümüz öğretim üyesi tarafından verilmektedir. Gıda Mühendisliği Bölümü öğrencileri, 4 yıllık lisans öğrenimlerini tamamladıktan sonra “Gıda Mühendisi” unvanı ile mezun olurlar.

Gıda Mühendisleri, üretilen ürünlerin denetlenmesi ve kalite kontrollerinin yapılması, ürünün uygun durumlarda korunması, hijyen kurallarını uygulamak, üretim aşamasında oluşabilecek problemleri çözüm getirerek üretimin devam etmesini sağlamak gibi birçok görevi bulunmaktadır.

Yozgat bölgesindeki firmaların sektörel dağılımı incelendiğinde gıda sanayi ilk beş içinde yer almaktadır. Bölgenin kalkınmasında gıda sanayinin ve gıda mühendisliği bölümünün önemli rolü ve katkısı bulunmaktadır.

Üniversitemiz Kenevir alanında ihtisas üniversitesidir. Gıda Mühendisliği Bölümünde kenevirli unlu mamül ürünlerinden ekmek, kek ve bisküvi üretimi gerçekleştirilmiş ve projelendirilmiştir. Ekmek, bisküvi ve kek gibi unlu mamüller alanında bölümümüz öğretim üyesinin tamamlanan projeleri ile yayınlanmış uluslararası makaleleri ile ulusal ve uluslararası sempozyumlarda sunulan bildirileri bulunmaktadır.

Gıda Mühendisliği mezunları, başta Tarım ve Orman Bakanlığı olmak üzere, Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Çalışma Sosyal Güvenlik Bakanlığı, Avrupa Birliği Bakanlığı gibi bakanlıklarda gerek uzman kadrosu gerekse mühendis kadrosunda çalışmaktadırlar. Ayrıca Türk Patent Enstitüsü (TPE), Türk Standartları Enstitüsü (TSE), Tarım İl Müdürlükleri, Tarım ve Kırsal Kalkınmayı Destekleme Kurumu (TKDK), Hazine Müsteşarlığı, Devlet Malzeme Ofisi ve Gümrük Müsteşarlığı, İl Halk Sağlığı Laboratuvarları gibi kurumlarda da çalışma imkânı mevcuttur. Mezunlarımız Özel sektörde gıda fabrikalarının üretim, kalite kontrol ve araştırma- geliştirme (AR-GE) departmanlarında da çalışabilmektedir.

Ziraat Fakültesi Ailesi



Prof. Dr. Yavuz GÜRBÜZ
Dekan



Doç. Dr. Murat GÜNEY
Dekan Yrd.



Dr. Öğr. Üyesi Bekir AYYILDIZ
Dekan Yrd.



Prof. Dr.
Güngör YILMAZ



Prof. Dr.
Şenol AKIN



Prof. Dr.
Belgin COŞGE ŞENKAL



Prof. Dr.
Uğur BAŞARAN



Doç. Dr.
Tuğrul YAKUPOĞLU



Doç. Dr.
Emine Sema ÇETİN



Doç. Dr.
Tanzer ERYILMAZ



Doç. Dr.
Aysen KOÇ



Doç. Dr.
Kübra YAZICI



Doç. Dr.
Mehmet Akif BOZ



Doç. Dr.
Servet ARAS



Dr. Öğr. Üyesi
Gamze PEKBEY



Dr. Öğr. Üyesi
Gülden BALCI



Dr. Öğr. Üyesi
Orhan ERMETİN



Dr. Öğr. Üyesi
Hacer TÜFEKÇİ



Dr. Öğr. Üyesi
Murat ÖZTÜRK



Dr. Öğr. Üyesi
Esre BALIKÇI



Dr. Öğr. Üyesi
Merve AYYILDIZ



Dr. Öğr. Üyesi
Tuba PEKKIRBIZLI ZEMESTANİ



Dr. Öğr. Üyesi
Gökçen YAKUPOĞLU



Dr. Öğr. Üyesi
Ali ENDES



Dr. Öğr. Üyesi
Ali KAYAHAN



Dr. Öğr. Üyesi
Medine ÇOPUR DOĞRUSÖZ



Dr. Öğr. Üyesi
Fatma HAYIT



Dr. Öğr. Üyesi
Levent YAZICI



Arş. Gör. Dr.
Hulusi Ozan TAŞKESEN



Arş. Gör. Dr.
Hakan KELES



Arş. Gör. Dr.
Cennet YAMAN



Arş. Gör. Dr.
Tugba KILIÇ



Arş. Gör.
Seyda ŞİMŞEK



Arş. Gör.
Tuğba ÇAKAR



Arş. Gör.
Sevim ATMACA



Arş. Gör.
Zeliha EROĞLU



Arş. Gör.
Selin TEMİZEL



Arş. Gör.
Selda DALER



Arş. Gör.
Tansu USKUTOĞLU



Öğr. Gör.
Erhan BOZKURT



Öğr. Gör.
Gökçe AYDÖNER ÇOBAN



Öğr. Gör.
Selcan ÖZYALIN



Öğr. Gör.
Hasan KALE



Talip ALPARSLAN
Fakülte Sekreteri



Alishirin GEVHER
Bilg. İşl.



Perçem ELHAKAN
Bilg. İşl.



Mustafa Emre ESENKAYA
Tekniker



Aynur HÖKEKLİ
Sürekli İşçi



Hasan UZUN
Sürekli İşçi



Fedayi CAN
Sürekli İşçi

