



# **BARTIN ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ**

**2022 YILI  
FAALİYET RAPORU**



Millete gideceği yolu gösterirken dünyanın her türlü ilminden, keşiflerinden, gelişmelerinden yararlanalım, ama unutmayalım ki, asıl temeli kendi içimizden çıkarmak zorundayız.

*K. Atatürk*



Recep Tayyip ERDOĞAN  
Cumhurbaşkanı





Prof. Dr. Orhan UZUN  
Rektör

## SUNUŞ



Fakültemiz 11.07.1992 tarih, 3837 sayılı yasa ile Zonguldak Karaelmas Üniversitesine (Bülent Ecevit Üniversitesi) bağlı olarak kurulmuştur. 22 Mayıs 2008 tarih ve 5765 sayılı kanunla kurulan Bartın Üniversitesine bağlanarak eğitim-öğretim faaliyetlerine devam etmektedir. Orman Fakültesinde halen iki bölüm bulunmaktadır:

1. Orman Mühendisliği (Lisans ve lisansüstü eğitim yapılmaktadır).
2. Orman Endüstri Mühendisliği (Lisans ve lisansüstü eğitim yapılmaktadır).

5018 sayılı “Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu”nun 41 inci maddesi gereğince hesap verme sorumluluğu çerçevesinde, Fakültemizde 2022 yılında gerçekleştirilen hizmetler ve sürdürülen faaliyetlere ilişkin hazırlanan “2022 Yılı Birim Faaliyet Raporu” kamuoyuna sunulmaktadır.

Saygılarımla.

Prof. Dr. Birsen DURKAYA

Dekan

## İçindekiler

1. GENEL BİLGİLER .....	7
1.1. Fakültenin Genel Kompozisyonu (Tarihçesi ve Tanıtım).....	7
MİSYONUMUZ .....	7
VİZYONUMUZ.....	7
2. PERSONEL DURUMU .....	8
2.1. Orman Fakültesi Akademik Ve İdari Personel Teşkilat Şeması.....	8
2.2. Akademik Personel Durumu (Ünvanına Göre) .....	9
2.3. İdari Personel Durumu .....	9
2.4 Akademik ve İdari Personel Görev Tanımları .....	9
3. BÖLÜM FAALİYET RAPORLARI .....	13
3.1. Orman Mühendisliği Bölümü 2022 Yılı Faaliyet Raporu.....	13
3.2 Orman Endüstri Mühendisliği Bölümü 2022 Yılı Faaliyet Raporu.....	29
3.3 Orman Fakültesi 2022 Yılı Faaliyet Türü ve Sayısı .....	42
3.4 Orman Fakültesi 2022 Yılı Yayın Türü ve Sayısı.....	42
4. ORMAN FAKÜLTESİ ÖĞRENCİ DURUMU .....	43
4.1 Toplam Öğrenci Sayısı, Mezun Öğrenci Sayısı- Kaydı Silinen Öğrenci Sayısı (01 Ocak 2022-31 Aralık 2022) .....	43
4.2 Ülke Bazında Uluslararası Öğrencilerin Dağılımı.....	43
4.3 Yatay Geçiş ve DGS ile Gelen-Giden Öğrenci Bilgileri (01 Ocak 2022-31 Aralık 2022) ....	44
5. BÜTÇE ÖDENEKLERİ .....	44
5.1 2022 Mali Yılı Bütçe Ödenekleri ve Yapılan Harcamalar .....	44
6. TESİSLER .....	45
6.1. Eğitim Alanları .....	45
6.2. Hizmet Alanları .....	46
6.3. Ambar-Arşiv Alanları.....	46
6.4. Teknolojik Kaynaklar .....	46
6.5 Diğer Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar.....	47
6.6. Tesis, Makine ve Cihazlar Listesi.....	47
6.7. Taşıt ve İş Makineleri Listesi.....	48
6.8. Demirbaşlar Listesi .....	48
7. ÖNERİLER.....	49
8. GZFT (Güçlü Yönler, Zayıf Yönler, Fırsatlar, Tehditler) Analizi .....	49
8.1.Güçlü Yönler.....	49
8.2.Zayıf Yönler .....	49
8.3.Fırsatlar .....	50
İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI.....	50



## BARTIN ORMAN FAKÜLTESİ

### 1. GENEL BİLGİLER

#### 1.1. Fakültenin Genel Kompozisyonu (Tarihçesi ve Tanıtım)

Orman Fakültesi 11.07.1992 tarih, 3837 sayılı yasa ile Zonguldak Karaelmas Üniversitesine bağlı olarak kurulmuş olup, 1993-1994 yılında eğitim-öğretim faaliyetine başlamış ve 1997’de ilk mezunlarını vermiştir. 22 Mayıs 2008 tarih ve 5765 sayılı kanunla kurulan Üniversitemize bağlanarak eğitim-öğretim faaliyetlerini devam ettirmektedir. Bartın Üniversitesi Orman Fakültesinin halen iki bölümü bulunmaktadır:

1. Orman Mühendisliği, 1993-1994
2. Orman Endüstri Mühendisliği, 1995-1996

### MİSYONUMUZ

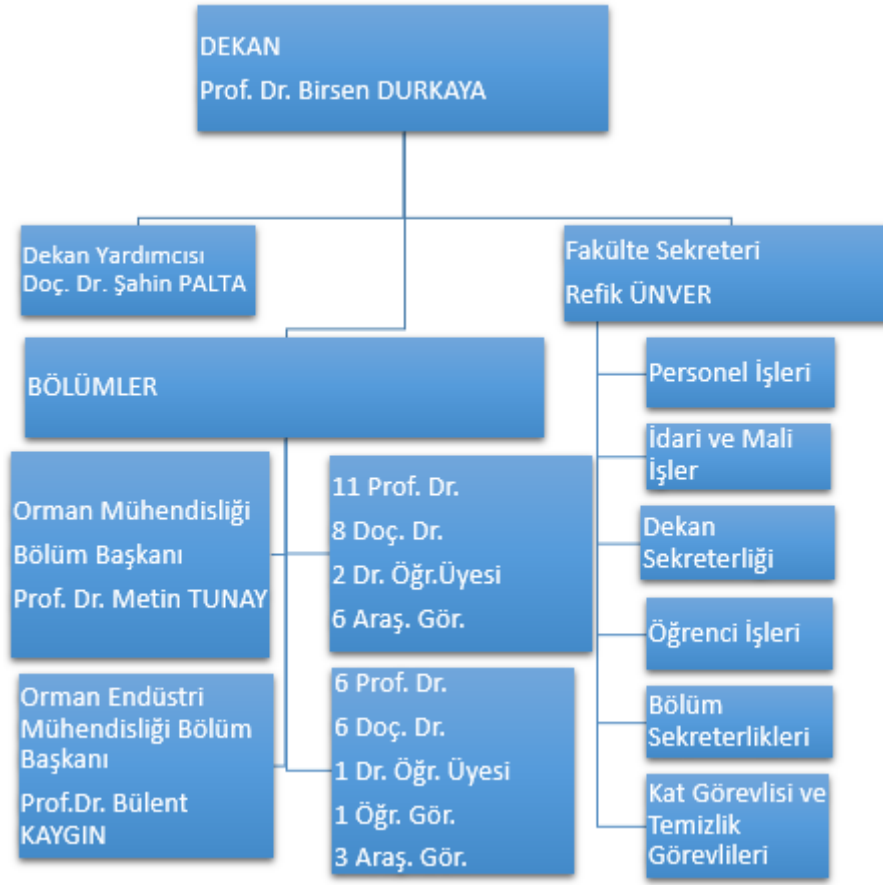
Bilimsel çalışma alanlarında yerel, ulusal, uluslararası düzeydeki araştırmalarla bilimsel aktiviteleri geliştirerek, çağdaş eğitim-öğretim ilkelerini gözeten, lisans ve lisansüstü bilgi donanımına ve araştırma yeteneğine sahip, analitik düşünebilen, bilgiye ulaşmayı ve bilgi üretmeyi başarabilen, etik değerleri yüksek, paylaşımcı, katılımcı, toplumsal sorumluluk taşıyan, evrensel nitelikte mühendisler yetiştirmektir.

### VİZYONUMUZ

Katılımcı yönetim anlayışı ile öğrenci merkezli eğitim yapan, ulusal orman kaynaklarının sürdürülebilir yönetiminde etkin rol oynayan, orman ve orman endüstri mühendisleri yetiştiren, gerek öğrenciler gerekse sektör tarafından tercih edilen bir fakülte olmaktır.

## 2. PERSONEL DURUMU

### 2.1. Orman Fakültesi Akademik Ve İdari Personel Teşkilat Şeması



BÖLÜM	Prof. Dr.	Doç.	Dr. Öğr. Üyesi	Öğr. Gör.	Arş. Gör.
Orman Mühendisliği	11	8	2	--	6
Orman Endüstri Mühendisliği	6	6	1	1	3
TOPLAM	17	14	3	1	9

GENEL TOPLAM= 44 Öğretim Elemanı



## 2.2. Akademik Personel Durumu (Ünvana Göre)

Fakültemizde 17 Profesör, 14 Doçent, 3 Dr. Öğr. Üyesi, 1 Öğretim Görevlisi, 9 Araştırma Görevlisi toplam 45 öğretim elemanı görev yapmakta olup, Fakültemiz Bölümleri ve Lisansüstü Eğitim Enstitüsünde lisans ve lisansüstü dersleri verilmektedir.

## 2.3. İdari Personel Durumu

- 1 Fakülte Sekreteri
- 4 Bilgisayar İşletmeni
- 1 Yardımcı Hizmetli

1 Fakülte Sekreteri, 4 Bilgisayar İşletmeni, 1 Yardımcı Hizmetli ve 6 Kat Görevlisi (temizlik personeli) olmak üzere genel idari hizmetlerin aksatılmadan yürütülmesine çalışılmaktadır.

## 2.4 Akademik ve İdari Personel Görev Tanımları

### **DEKAN**

Fakülte kurullarına başkanlık etmek, fakülte kurullarının kararlarını uygulamak ve fakülte birimleri arasında düzenli çalışmayı sağlamak, her öğretim yılı sonunda ve istendiğinde fakültenin genel durumu ve işleyişi hakkında Rektöre rapor vermek. Fakültenin ödenek ve kadro ihtiyacını gerekçesi ile birlikte Rektörlüğe bildirmek, fakülte bütçesi ile ilgili öneriyi fakülte yönetim kurulunun da görüşü alındıktan sonra Rektörlüğe sunmak. Fakültenin birimleri ve her düzeydeki personeli üzerinde genel gözetim ve denetim görevini yapmak. Fakültenin ve bağlı birimlerin öğretim kapasitesinin rasyonel bir şekilde kullanılmasında ve geliştirilmesinde gerektiği zaman güvenlik önlemlerinin alınmasında, öğrencilere gerekli sosyal hizmetin sağlanmasında, eğitim-öğretim, bilimsel araştırma ve yayını faaliyetlerinin düzenli bir şekilde yürütülmesinde, bütün faaliyetlerin gözetim ve denetiminin yapılmasında, takip ve kontrol edilmesinde ve sonuçların alınmasında Rektöre karşı birinci derecede sorumludur. Harcama talimatlarının bütçe ilke ve esaslarına, kanun, tüzük ve yönetmelikler ile diğer mevzuata uygun olmasından, ödeneklerin etkili, ekonomik ve verimli kullanılmasından ve bu kanun çerçevesinde yapmaları gereken diğer işlemlerden sorumlu olmak. Bütçeye ödenek tahsis edilen her bir harcama biriminin en üst yönetici olarak elinde bulundurmak. Bütçede öngörülen ödenekleri kadar ödenek gönderme belgesiyle, ödenek verilen harcama yetkilileri ile tahsis edilen ödenek tutarında harcama yapılması için Gerçekleştirme Görevlisine talimat vermek, tasarruf ilkelerine uygun davranmak. Bağlı olduğu süreç ile üst yönetici/yöneticileri diğer işleri ve işlemleri yapmak.

## **DEKAN YARDIMCISI**

Bartın Üniversitesi üst yönetimi tarafından belirlenen amaç ve ilkelere uygun olarak; birimin tüm faaliyetleri ile ilgili, etkenlik ve verimlilik ilkelerine uygun olarak yürütülmesi amacıyla çalışmalar yapmak. Fakültenin vizyonu, misyonu doğrultusunda eğitim ve öğretimi gerçekleştirmek için çalışmaları yapmak, planlamak, yönlendirmek, koordine etmek ve denetlemeler hususunda Dekana yardımcı olmak, yokluğunda yerine vekâlet etmek.

## **BÖLÜM BASKANI**

Bölüm Başkanı, bölümün her düzeyde eğitim-öğretim ve araştırmalarından ve bölüme ait her türlü faaliyetin düzenli ve verimli bir şekilde yürütülmesinden sorumludur. Bartın Üniversitesi üst yönetimi tarafından belirlenen amaç ve ilkelere uygun olarak; birimin tüm faaliyetleri ile ilgili, etkenlik ve verimlilik ilkelerine uygun olarak yürütülmesi amacıyla çalışmalar yapmak. Bölümün her düzeyde eğitim öğretim ve araştırmalarından, bölüme ait her türlü faaliyetin düzenli ve verimli bir şekilde yürütülmesinden sorumludur. Müdürün/Dekanın önerisi üzerine Rektörce üç yıl için atanır. Süresi biten başkan tekrar atanabilir.

## **ÖĞRETİM ÜYESİ**

Yükseköğretim Kurumlarında ve kanundaki amaç ve ilkelere uygun biçimde önlisans lisans ve lisansüstü düzeylerde eğitim-öğretim ve uygulamalı çalışmalar yapmak ve ders vermek, bölümünde hazırlanan proje hazırlıklarını yapmak ve seminer, panel ve konferansları yönetmek, Yükseköğretim kurumlarında bilimsel araştırmalar ve yayınlar yapmak, ilgili birim başkanlığınca düzenlenecek programa göre belirli günlerde öğrencileri kabul ederek onlara gerekli konularda yardım etmek, bu kanundaki amaç ve ilkeler doğrultusunda yol göstermek ve rehberlik etmek.

## **ÖĞRETİM GÖREVLİSİ**

Öğretim görevlileri, üniversitelerde ve bağlı birimlerinde bu kanun uyarınca atanmış öğretim üyesi bulunmayan dersler veya herhangi bir dersin özel bilgi ve uzmanlık isteyen konularının eğitim-öğretim ve uygulamaları için, kendi uzmanlık alanlarındaki çalışma ve eserleri ile tanınmış kişiler, süreli veya ders saati ücretiyle görevlendirilen öğretim elemanıdır.

## **FAKÜLTE SEKRETERİ**

Fakülte idari teşkilatında bulunan birimlerin verimli, düzenli ve uyumlu bir şekilde çalışmasını sağlamak, fakülte kurulu ve fakülte yönetim kurulunda raportörlük görevi yapmak, bu kurallarda alınan kararların yazılması, üyelere imzalatıldıktan sonra korunması ve saklanmasını sağlamak, Fakülte Kurulu, Fakülte Yönetim Kurulu, Fakülte Disiplin Kurulu kararlarını ilgili şahıs ve birimlere iletmek,

dosyalayıp muhafazasını sağlamak, Fakülte idari teşkilatında görevlendirilecek personel hakkında Dekana öneride bulunmak, Dekanlığın yazışmalarını yürütmek, Dekanlığın protokol, ziyaret ve tören işlerini düzenlemek, Dekan tarafından verilecek benzeri görevleri yapmak, İdari personelin kullanıma tahsis edilmiş bilgisayar, fotokopi, yazıcı ve benzeri ofis makinelerinin kullanımına ilişkin talimatlar hazırlamak, bu makinelerin iş amacı dışında kullanılmasının kesinlikle yasaklanmasını sağlamak, İdari personelin kullandığı her türlü kırtasiye ve sarf malzemenin aylık ve yıllık kullanım istatistiklerini rapor haline getirmek, Akademik –İdari personele ilişkin özlük dosyalarını düzenlemek ve saklamak, Fakülte bütçesinin yapılmasını sağlamak, idari teşkilat için kurulan ofislerde yapılması gereken resmi işleri zamanında, eksiksiz, yasa, yönetmelik ve yönergelere uygun olarak yapılıp yapılmadığını kontrol ederek takibini yapmakla sorumludur.

### **PERSONEL İŞLERİ**

Fakültemizde görev yapan akademik ve idari personelin özlük işleri, öğrenci işleri, idari ve mali işler, evrak kayıt, bölüm sekreterlikleri birimlerinde yapılan işler ile resmi ve özel kurum ve kuruluşlarla ilgili yazışmalar konularında fakülte sekreterine yardımcı olmak,

### **DEKAN SEKRETERİ**

Dekanlığa gelen konukların karşılanması ve ağırlanması. Dekanın telefon görüşmelerinin yapılmasını sağlamak ve randevularını organize etmek. Dekanın bayram ve özel günlerde kutlama ve tebrik mesajları hazırlamak. Dekanın maillerini kontrol edip ivedi ve önemli olanların çıktısını almak ve sunmak. Dekanlıktan çıkacak yazışmaları yazmak. Dekana özel evrak davetiye ve dergileri sunmak. İmza için gelen dosyaların giriş çıkışını sağlamak. Fakülteye ait etkinliklerin dosyasını oluşturmak, gelen giden evrakın kayıtları ve bunlarla ilgili yazışmaları zamanında yapmak, posta, kurye veya kargo yoluyla gelen her türlü evrakı geliş günü itibariyle kayda girmek ve ilgili birim veya kişiye iletmek. Fakülte Sekreteri tarafından verilen diğer işleri yapmak.

### **İDARİ VE MALİ İŞLER**

Harcama birimince edinilen taşınırlardan muayene ve kabulü yapılanları cins ve niteliklerine göre sayarak, tartarak ölçerek teslim almak, doğrudan tüketilmeyen ve kullanıma verilmeyen taşınırları sorumluluğundaki ambarlarda muhafaza etmek, Muayene ve Kabul işlemi hemen yapılmayan taşınırları kontrol ederek teslim almak, bunların kesin kabulü yapılmadan kullanıma verilmesini önlemek. Taşınırların giriş ve çıkışına ilişkin kayıtları tutmak, bunlara ilişkin belge ve cetvelleri düzenlemek ve taşınır yönetim hesap cetvelleri düzenlemek ve taşınır yönetim hesap cetvellerini konsolide görevlilerine göndermek. Satın Alma, Doğrudan Temin, Ek ders ücretleri ve yolluk ödemelerinin hazırlanması, hazırlanan bütçeden ilgili ödeneklerin harcanmasına ilişkin tahakkuk işlemlerini yapmak,

sonuçlandırmak ve takip etmek. Fakülte bütçesini hazırlamak, hazırlanan bütçeden ilgili ödeneklerin harcanmasına ilişkin tahakkuk işlemlerini yapmak, sonuçlandırmak ve takip etmek, personel maaşlarının hazırlanıp ödenmesi, Sosyal Güvenlik Kurumuna personelin giriş çıkış tescillerinin yapılması. Fakülte Sekreteri tarafından verilecek diğer işleri yapmak.

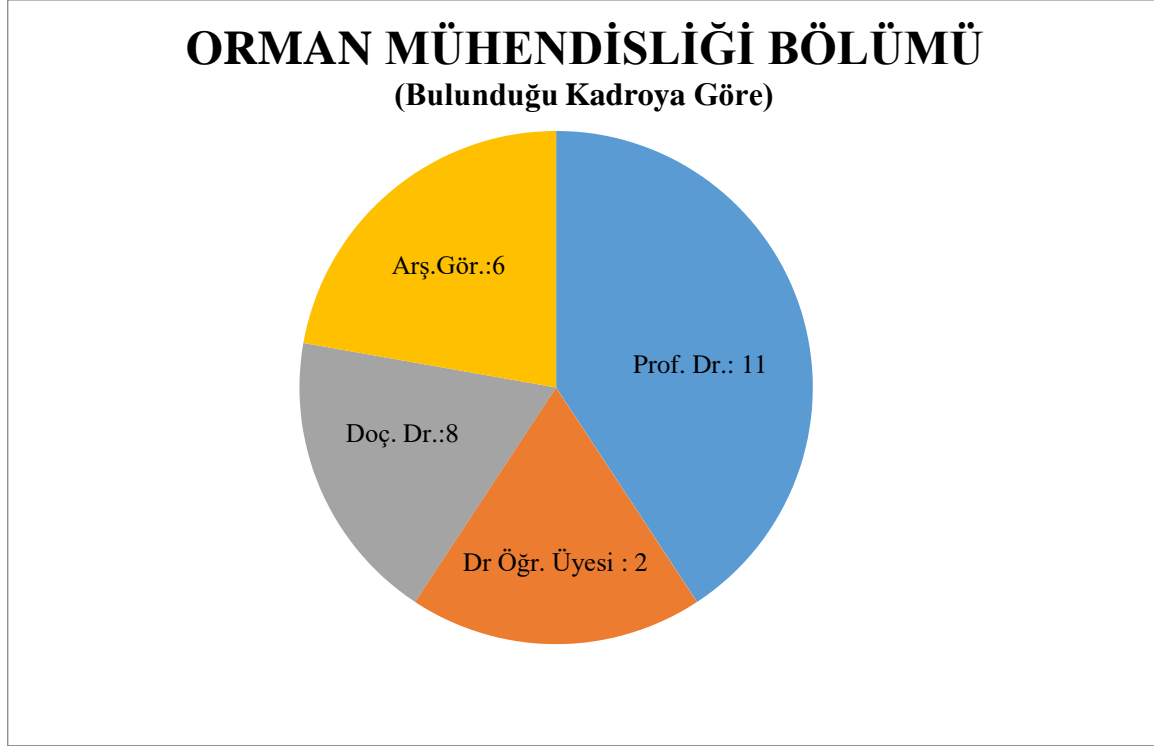
### **ÖĞRENCİ İŞLERİ**

Öğrenci kayıt işlerini yapmak, kayıt sildirme ve kayıt dondurma işlerini takip etmek, öğrencilerin kayıt dönemi ve ekle sil dönemi sonrası ders kodlamalarının çıktılarını almak, öğrenci kimlik belgelerinin hazırlanması ile ilgili işlemleri gerçekleştirmek, ders seçme kataloglarını hazırlamak, öğrenci notlarını bilgisayardan kontrol etmek, öğrenci dosyalarını düzenlemek ve saklamak, öğrencilerle ilgili burs işlemlerini duyurmak ve başvuruları almak, öğrencilerin sağlık ile ilgili işlemlerini yapmak ve dosyalamak, erkek öğrencilerin askerlikle ilgili işlerini yapmak ve takip etmek, öğrencilerle ilgili yatay ve dikey geçiş işlemlerini takip etmek ve dosyalamak, öğrencilerle ilgili transkript belgelerini hazırlamak, öğrencilerle ilgili çıkış, mezuniyet belgesi ve diplomaları hazırlamak, Fakülte Sekreteri tarafından verilecek diğer işleri yapmak.



### 3. BÖLÜM FAALİYET RAPORLARI

#### 3.1. Orman Mühendisliği Bölümü 2022 Yılı Faaliyet Raporu



#### 2022 YILI FAALİYET BİLGİLERİNE YÖNELİK AÇIKLAMALAR

##### Sempozyum ve Kongre

- VIII. UZAL-CBS 2022 Sempozyumu (Arş. Gör. F. Şevval BULUT)
- VIII. UZAL-CBS 2022 Sempozyumu (Prof. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU)
- Günşen, H. B. (2022). Orman Yangınlarının Orman Köylüsü Üstündeki Sosyoekonomik Etkileri: Muğla ve Antalya Örneği. 74. Uluslararası Katılımlı Türkiye Jeoloji Kurultayı. 11-15 Nisan 2022. TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası. MTA Genel Müdürlüğü Kültür Sitesi, Ankara. (Dr. Öğr. Üyesi H. Batuhan GÜNŞEN)
- ATMİŞ, E., Günşen, H. B. & Lise, Y. (2022). Gender Differentiation in Rural Development and Cooperatives of Turkey: Women's Empowerment from Production to Organization. FAO XV World Forestry Congress: Building a Green, Healthy and Resilient Future with Forests. 2-6 May 2022, Coex, Seoul, Republic of Korea. (Dr. Öğr. Üyesi H. Batuhan GÜNŞEN)
- Erdönmez, C. & ATMİŞ, E. (2022). Public Participation in the Management of Urban Forests: Ecosystem-Based Management Plant Prepared by Local People. European Urban Forestry Forum 2022 (EFUF 2022). 16-20 May 2022. Belgrad/Serbia. (Prof. Dr. Erdoğan ATMİŞ)
- ATMİŞ, E. (2022). Evaluation Of Ecotourism Applications In High Mountain Forests And Highlands. 3rd International Mountain and Ecology Congress Within the Framework of Sustainable Development (MEDESU2022). October 20-21, 2022. Trabzon-Türkiye. <https://www.iensci.org/medesu> (Prof. Dr. Erdoğan ATMİŞ)

- ATMİŞ, E., Günşen, H. B. & Lise, Y. (2022). Gender Differentiation in Rural Development and Cooperatives of Turkey: Women's Empowerment from Production to Organization. FAO XV. World Forestry Congress. 2–6 May 2022. Seoul/Korea. (Prof. Dr. Erdoğan ATMİŞ)
- “7th International Conference on Covid-19 Studies” adlı konferansa “Examining the Effect of Covid-19 on Forestry Activities via Financial Ratios” adlı sözlü bildiri ile katılım (5.9.2022). (Prof. Dr. İsmet DAŞDEMİR)
- 8. Uluslararası Erciyes Bilimsel Araştırma Kongresi. (01-02 Ekim 2022). (Doç. Dr. Tuğrul VAROL)

### Konferans

- Çakıroğlu, K., Kara, Ö. & Bolat, İ. (2022). Ladin meşcereleri üst topraklarında derinliğe göre  $C_{mic}$  ve  $N_{mic}$  'in değişimi. 5<sup>th</sup> International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022), 421-421. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No:7936304) (Doç. Dr. İlyas BOLAT)
- Türkiye’de ve Dünyada iklim değişikliği ve orman yangınları üzerine etkileri (Online Konferans) (Doç. Dr. Mertol ERTUĞRUL)
- Günşen, H. B., (2022). Orman Yangınlarının Orman Mahalleleri Üstündeki Olası Sosyoekonomik Etkileri. Geleceğini Korumaya Sadece Ağaçlar Değil Orman Yangınları Paneli. Türkiye Ormancılar Derneği ve Adana Büyükşehir Belediyesi, 18-19 Haziran 2022, Adana. (Dr. Öğr. Üyesi H. Batuhan GÜNŞEN)
- Orman Yüksek Mühendisi Ertan ALBAS – İnspektör, Zonguldak İl Tarım ve Orman Müdürlüğü, Bitkisel Üretim ve Bitki Sağlığı Şube Müdürlüğü Sunu Başlığı: “Orman Mühendisliği için Farklı İş Alanları” Tarih: 15 Mayıs 2022 Pazar günü saat: 20.30 (Arş. Gör. Yağmur YEŞİLBAŞ KELEŞ)
- Sunu Başlığı: “Orman ve Orman Endüstri Mühendislerinin Kamuda İş Bulma Potansiyeli ve Çalışma Alanları” Tarih: 21.05.2022 Cumartesi günü saat: 20.30. (Arş. Gör. Yağmur YEŞİLBAŞ KELEŞ)
- Orman Mühendisleri Odası Genel Başkanı Hasan TÜRKYILMAZ Konu: “Ormancılık Mesleğimizin Geleceği ve İstihdam Modelleri” Tarih: 22 Aralık 2022 (Arş. Gör. Yağmur YEŞİLBAŞ KELEŞ)

### Etkinlik

- Orman Yüksek Mühendisi Ertan ALBAS – İnspektör, Zonguldak İl Tarım ve Orman Müdürlüğü, Bitkisel Üretim ve Bitki Sağlığı Şube Müdürlüğü Sunu Başlığı: “Orman Mühendisliği için Farklı İş Alanları” Tarih: 15 Mayıs 2022 Pazar günü saat: 20.30 (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
- Orman Mühendisi Yasin ACAR - Niksar Orman İşletme Müdürlüğü İşletme Müdür Yardımcısı (Amasya Orman Bölge Müdürlüğü) (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
- Sunu Başlığı: “Orman ve Orman Endüstri Mühendislerinin Kamuda İş Bulma Potansiyeli ve Çalışma Alanları” Tarih: 21.05.2022 Cumartesi günü saat: 20.30 (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
- Orman Mühendisi Ercan GÖKSU- ERSU Ormancılık Bürosu Sunu Başlığı “Serbest Meslek Mensupluğu nedir? Serbest Ormancılık Bürolarının İşleyişi ve Sektördeki İş Potansiyeli” Tarih: 22.05.2022 Pazar günü saat: 20.30 (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)

- Orman Endüstri Mühendisi Rasim KİRVELİ -Kirveli Ahşap Palet Makara İmalatı-Yapı Market-Orman Ürünleri Şirketi Sunu Başlığı: “Kendi Şirketimi Nasıl Kurarım?” Tarih: 28.05.2022 Cumartesi günü saat: 20.30 (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
- Orman Endüstri Yüksek Mühendisi Abdullah Abdulkadir KARADUMAN Sunu Başlığı: “Kariyerim Sana Diyorum Geleceğim Sen Anla” Tarih: 29.05.2022 Pazar günü saat: 20.30. (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
- Orman Mühendisleri Odası Genel Başkanı Hasan TÜRKYILMAZ Konu: “Ormancılık Mesleğimizin Geleceği ve İstihdam Modelleri” Tarih: 22 Aralık 2022 (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
- Bartın Orman İşletme Müdürü Temel NADİR Konu: “Orman ve Orman Endüstri Mühendislerinin Kamusal Çalışma Hayatı” Tarih: 10.12.2022 (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
- NİF Orman Ürünleri-Kalite ve Hammadde Müdürü Fırat ÖZGÜL Konu: “Ahşap Ambalaj Sektöründe Orman Mühendisliği Etkisi” Tarih: 15.12.2022 (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
- HAUSEN Ahşap Konstrüksiyon Çözümleri Firma Sahibi Ömer Rahmi PEKSU Konu: “Ahşap Yapılar / Tiny House Evler” Tarih: 17.12.2022 (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
- Sahra Çevre Sağlığı Gıda Tarım Orman Ürünleri Mimarlık Proje İnşaat Taahhüt Turizm Ticaret San. Ltd. Şti. Genel Müdürü Sayın Mahmut ADEM Konu: “Orman Zararlıları İle Mücadelede Yeni Yöntem Ve Uygulamalar” Tarih: 23.12.2022 (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
- Hisar Mobilya Üretim Müdürü Sayın Fatih TEMİZEL Konu: “İlk İş Görüşmesi” Tarih: 24.12.2022 (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)

### Seminer

- “Uluslararası Bilimsel Dergilerde Makale Yazma ve Yayınlama Teknikleri” Semineri (Arş. Gör. F. Şevval BULUT)
- “Uluslararası Bilimsel Dergilerde Makale Yazma ve Yayınlama Teknikleri” Semineri (Arş. Gör. Eren BAŞ)
- Uluslararası Bilimsel Dergilerde Makale Yazma ve Yayınlama Teknikleri, Konuşmacı: Prof. Dr. Runsheng Yin, 08/11/2022, Bartın Üniversitesi Ağdacı Konferans Salonu, Bartın. (Dr. Öğr. Üyesi Sinan KAPTAN)
- TÜBİTAK 2209 Projeleri 2022 Yılı Başvuruları Bilgilendirme Semineri (Arş. Gör. Yağmur YEŞİLBAŞ KELEŞ)
- Uluslararası Bilimsel Dergilerde Makale Yazma ve Yayınlama Teknikleri, Konuşmacı: Prof. Dr. Runsheng Yin, 08/11/2022, Bartın Üniversitesi Ağdacı Konferans Salonu, Bartın. (Arş. Gör. Yağmur YEŞİLBAŞ KELEŞ)
- Sosyal gelişmeyi destekleme programı (SOGEP) semineri (Prof. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU)
- ÇEM, İklim değişikliği uyum konusunda kurumsal kapasitenin geliştirilmesi semineri (Prof. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU)

## Turnuva

- TTF Zonguldak Senyör Şampiyonası (Doç Dr. Tuğrul VAROL)

## Eğitim Semineri

- Etkili İletişim ve Problem Çözme. 19 Eylül 2022, Kutlubey Yerleşkesi Kütüphane Binası Konferans Salonu, Bartın. (Arş. Gör. F. Şevval BULUT)
- Sınıf Yönetimi. 19 Eylül 2022, Kutlubey Yerleşkesi Kütüphane Binası Konferans Salonu, Bartın. (Arş. Gör. F. Şevval BULUT)
- Bilgisayar Destekli Öğretim. 20 Eylül 2022, Çevrimiçi. (Arş. Gör. F. Şevval BULUT)
- Farklı Disiplinlere Özgü Yöntem Teknik Uygulamaları. 21 Eylül 2022, Çevrimiçi. (Arş. Gör. F. Şevval BULUT)
- Çevrimiçi Ortamlarda Öğrenen Merkezli Yöntem Tekniklerinin Kullanımı. 22 Eylül 2022, Çevrimiçi (Arş. Gör. F. Şevval BULUT)
- Oyunlaştırma Tekniği (Oyunla Öğrenme). 23 Eylül 2022, Çevrimiçi. (Arş. Gör. F. Şevval BULUT)
- Dijital Ölçme Araçları. 8 Kasım 2022, Çevrimiçi. (Arş. Gör. F. Şevval BULUT)
- Etkili İletişim ve Problem Çözme. 19 Eylül 2022, Kutlubey Yerleşkesi Kütüphane Binası Konferans Salonu, Bartın. (Arş. Gör. Eren BAŞ)
- Sınıf Yönetimi. 19 Eylül 2022, Kutlubey Yerleşkesi Kütüphane Binası Konferans Salonu, Bartın. (Arş. Gör. Eren BAŞ)
- Bilgisayar Destekli Öğretim. 20 Eylül 2022, Çevrimiçi. (Arş. Gör. Eren BAŞ)
- Farklı Disiplinlere Özgü Yöntem Teknik Uygulamaları. 21 Eylül 2022, Çevrimiçi. (Arş. Gör. Eren BAŞ)
- Çevrimiçi Ortamlarda Öğrenen Merkezli Yöntem Tekniklerinin Kullanımı. 22 Eylül 2022, Çevrimiçi. (Arş. Gör. Eren BAŞ)
- Oyunlaştırma Tekniği (Oyunla Öğrenme). 23 Eylül 2022, Çevrimiçi. (Arş. Gör. Eren BAŞ)
- WEB 2.0 Araçları ile Yöntem Teknik Uygulamaları. 22 Eylül 2022, Çevrimiçi. (Arş. Gör. Eren BAŞ)
- Dijital Ölçme Araçları. 8 Kasım 2022, Çevrimiçi. (Arş. Gör. Eren BAŞ)
- Çoklu Ölçme Araçlarının Planlanması. 7 Kasım 2022, Bartın Üniversitesi Ağdacı Konferans Salonu, Bartın. (Arş. Gör. Eren BAŞ)
- Rubrik Hazırlama. Bartın Üniversitesi Ağdacı Konferans Salonu, Bartın. (Arş. Gör. Eren BAŞ)
- Güvenirlilik. 8 Kasım 2022, Çevrimiçi. (Arş. Gör. Eren BAŞ)
- Kendini ve Karşdakini Anlama ve Dinleme Eğitimi. 29 Kasım 2022, Çevrimiçi. (Arş. Gör. Eren BAŞ)
- Akademisyenlere Yönelik Uluslararası Proje Yazma Eğitimi. 26 Kasım 2022, Düzce Üniversitesi Orman Fakültesi Konferans Salonu, Düzce. (Arş. Gör. Eren BAŞ)
- Sınıf Yönetimi. 19 Eylül 2022, Kutlubey Yerleşkesi Kütüphane Binası Konferans Salonu, Bartın. (Dr. Öğr. Üyesi Sinan KAPTAN)



- Etkili İletişim ve Problem Çözme. 19 Eylül 2022, Kutlubey Yerleşkesi Kütüphane Binası Konferans Salonu, Bartın. (Dr. Öğr. Üyesi Sinan KAPTAN)
- Bilgisayar Destekli Öğretim. 20 Eylül 2022, Çevrimiçi. (Dr. Öğr. Üyesi Sinan KAPTAN)
- Farklı Disiplinlere Özgü Yöntem Teknik Uygulamaları. 21 Eylül 2022, Çevrimiçi. (Dr. Öğr. Üyesi Sinan KAPTAN)
- Çevrimiçi Ortamlarda Öğrenen Merkezli Yöntem Tekniklerinin Kullanımı. 22 Eylül 2022, Çevrimiçi. (Dr. Öğr. Üyesi Sinan KAPTAN)
- WEB 2.0 Araçları ile Yöntem Teknik Uygulamaları. 22 Eylül 2022, Çevrimiçi. (Dr. Öğr. Üyesi Sinan KAPTAN)
- Oyunlaştırma Tekniği (Oyunla Öğrenme). 23 Eylül 2022, Çevrimiçi. (Dr. Öğr. Üyesi Sinan KAPTAN)
- Çoklu Ölçme Araçlarının Planlanması. 7 Kasım 2022, Bartın Üniversitesi Ağdacı Konferans Salonu, Bartın. (Dr. Öğr. Üyesi Sinan KAPTAN)
- Rubrik Hazırlama. Bartın Üniversitesi Ağdacı Konferans Salonu, Bartın. (Dr. Öğr. Üyesi Sinan KAPTAN)
- Dijital Ölçme Araçları. 8 Kasım 2022, Çevrimiçi. (Dr. Öğr. Üyesi Sinan KAPTAN)
- Güvenirlilik. 8 Kasım 2022, Çevrimiçi. (Dr. Öğr. Üyesi Sinan KAPTAN)
- PİRİ keşif aracı kullanımı ve literatür tarama eğitimi (Arş. Gör. Yağmur YEŞİLBAŞ KELEŞ)
- Kariyer Günleri Etkinliği (11 Mayıs 2022) (Arş. Gör. Yağmur YEŞİLBAŞ KELEŞ)
- JOWE video veritabanı ile eğitim Eğitimi (17 Mayıs 2022) (Arş. Gör. Yağmur YEŞİLBAŞ KELEŞ)
- BAP uygulama usul ve esasları eğitimi (28.12.2022) (Arş. Gör. Yağmur YEŞİLBAŞ KELEŞ)
- Jean Monnet ve Erasmus Mundus Programı Eğitimi (25.01.2022) (Arş. Gör. Yağmur YEŞİLBAŞ KELEŞ)

## 2022 YAYIN BİLGİLERİNE YÖNELİK AÇIKLAMALAR

### Ulusal Makale

- Imren, E. & Özel, H. B. (2022). Çok Kriterli Karar Verme Tekniğiyle Doğal Gençleştirme Alanlarının Başarısının İncelenmesi. Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 24(2), 376–385. (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
- Özel, H. B., Sezgin, A. & Varol, T. (2022) The effect of elevation and exposure on stability index and quantity of snags in pure Oriental beech (*Fagus orientalis* Lipsky.) managed forests. Anadolu Orman Araştırmaları Dergisi, 8(1), 43-50. (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
- Özel, H. B., Sezgin, A. & Varol, T. (2022) The effect of elevation and exposure on stability index and quantity of snags in pure Oriental beech (*Fagus orientalis* Lipsky.) managed forests. Anadolu Orman Araştırmaları Dergisi, 8(1), 43-50. (Doç. Dr. Tuğrul VAROL)
- Palta, Ş. & Yücesoy, P. (2022). Zonguldak İli Nebioğlu Yöresi Doğal Meralarının Toprak Ve Vejetasyon Özelliklerinin Belirlenmesi. Turkish Journal of Forestry, 23(3), 218-230. (Doç. Dr. Şahin PALTA)
- Bolat, İ. (2022). The Effect of Forest Fires on Air Quality: The Case of Antalya. Journal of Bartın Faculty of Forestry, 24(3), 651-666. Doi: 10.24011/barofd.1174015 (Yayın No: 7936272) (Doç. Dr. İlyas BOLAT)

- Çakıroğlu, K., Kara, Ö. & Bolat, İ. (2022). Depth-Based Alteration of Cmic and Nmic in Topsoils under the Spruce Stands. *Journal of Bartın Faculty of Forestry*, 24(3), 637-650. Doi: 10.24011/barofd.1202314 (Yayın No: 7936267) (Doç. Dr. İlyas BOLAT)
- Yaman, B. & Hüryılmaz, H. (2022). Gökçeada-Yenibademli Höyük'te bulunan Erken Bronz Çağ II Dönemi'ne ait karbonize meşe odunları. *Anadolu Orman Araştırmaları Dergisi*, 8(2), 6-10. <https://doi.org/10.53516/ajfr.1139571> (Prof. Dr. Barbaros YAMAN)
- Pulat, E. & Yaman, B. (2022). Betulaceae Familyasına Ait Bazı Türlerin Karşılaştırılmalı Sürgün Anatomisi. *Bartın Orman Fakültesi Dergisi*, 24(3), 580-590. Doi: 10.24011/barofd.1028700 (Prof. Dr. Barbaros YAMAN)
- Yaman, B. & Zaman, E. (2022). Zonguldak-Gökgöl Mağarası Yakınındaki Porsuk Ağaçlarının (Taxus baccata L.) Anıtsal Özellikleri. *Bartın Orman Fakültesi Dergisi*, 24(1), 32-41. Doi: 10.24011/barofd.1017071 (Prof. Dr. Barbaros YAMAN)
- Gençay, G., Ayçiçek, Y. & KIRIKOĞLU, C. (2022). Orman Mühendisliğinde hukuk bilgisinin meslek hayatına etkisi. *Anadolu Orman Araştırmaları Dergisi*, 8(1), 1-8. <https://doi.org/10.53516/ajfr.1011904> (Doç. Dr. Gökçe GENÇAY)
- Durkaya, B., Durkaya, A. & Sayın, G. (2022) Genç Kızılçam Biyokütle Denklemleri; Kozağacı Orman İşletme Şefliği Örneği. *Bartın Orman Fakültesi Dergisi*, 24(3), 609-617. Doi: 10.24011/barofd.1163440 (Prof. Dr. Birsen DURKAYA)
- Durkaya, B., Durkaya, A. & Sayın, G. (2022) Genç Kızılçam Biyokütle Denklemleri; Kozağacı Orman İşletme Şefliği Örneği. *Bartın Orman Fakültesi Dergisi*, 24(3), 609-617. Doi: 10.24011/barofd.1163440 (Prof. Dr. Ali DURKAYA)
- ATMİŞ, E., Tolunay, D. & Yıldız, D. (2022). The place in media of the relationship between climate change and forests. *Journal of Bartın Faculty of Forestry*, 24(3), 514-529. (Prof. Dr. Erdoğan ATMİŞ)
- Daşdemir, İ. & Kızıl, M. (2022). The Effect of the Covid-19 Epidemic on Forestry Activities in the Bartın Province. *Journal of Bartın Faculty of Forestry*, 24(3), 542-556. DOI: 10.24011/barofd.1115901 (Prof. Dr. İsmet DAŞDEMİR)
- Daşdemir, İ. & Çullu, A. (2022). Factors Affecting the Corporate Reputation of Bartın Forestry Organization. *Turkish Journal of Forestry*, 22(3), 231-242. Doi: 10.18182/tjf.1120649 (30.09.2022) (Prof. Dr. İsmet DAŞDEMİR)
- Diktaş Bulut, N. & Daşdemir, İ. (2022). Trabzon İli Orman Rekreasyon Bölgelerini Kullanan Arap Turistlerin Tüketici Profili ve Rekreasyonel Talep Yapısı. *Turkish Journal of Forestry*, 23(2), 116-127. Doi: 10.18182/tjf.1103565 (Prof. Dr. İsmet DAŞDEMİR)
- Ateşoğlu, A., Kavzoğlu, T., Çölkesen, İ., Özlüsoylu, Ş., Tonbul, H., YILMAZ, E. Ö., & ÖZTÜRK, M. Y. Türkiye'de Hızlı Büyüyen Türlerle Ait Spektral Kütüphane Kurulması: Kavak Türleri Çalışması. *Bartın Orman Fakültesi Dergisi*, 24(2), 324-338. Doi: 10.24011/barofd.1099984 (Prof. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU)

### Uluslararası Makale

- Bolat, İ., Kara, Ö. & Tunay, M. (2021). Seasonal Changes of Microbial Biomass Carbon, Nitrogen, and Phosphorus in Soil Under an Oriental Beech Stand. *Forestist*, 72(3), 259-265. Doi: 10.5152/forestist.2021.21041 (Yayın No: 7787975) (Doç. Dr. İlyas BOLAT)
- Gemici, B. T., Ozel, H. U. & Ozel, H. B. (2022). Adsorption property and mechanism of forest wastes based naturel adsorbent for removal of dye from aqueous media. *Biomass Conversion and Biorefinery*, 1-13. Doi: 10.1007/s13399-022-03265-8 (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)

- Tekin, O., Cetin, M., Varol, T., Ozel, H. B., Sevik, H. & Zeren Cetin, I. (2022). Altitudinal migration of species of Fir (*Abies* spp.) in adaptation to climate change. *Water, Air, & Soil Pollution*, 233(9), 1-16. Doi: 10.1007/s11270-022-05851-y (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
- Varol, T., Canturk, U., Cetin, M., Ozel, H. B., Sevik, H. & Zeren Cetin, I. (2022). Identifying the suitable habitats for Anatolian boxwood (*Buxus sempervirens* L.) for the future regarding the climate change. *Theoretical and Applied Climatology*, 150(1), 637-647. Doi: 10.1007/s00704-022-04179-1 (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
- Zeren Cetin, I., Varol, T., Ozel, H. B. & Sevik, H. (2022). The effects of climate on land use/cover: a case study in Turkey by using remote sensing data. *Environmental Science and Pollution Research*, 1-12. Doi: 10.1007/s11356-022-22566-z (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
- Özel, H. B., Şevik, H., Onat, S. M. & Yigit, N. (2022). The effect of geographic location and seed storage time on the content of fatty acids in stone pine (*Pinus pinea* L.) seeds. *BioResources*, 17(3), 5038-5048. Doi: 10.15376/biores.17.3.5038-5048 (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
- Cesur, A., Zeren Cetin, I., Cetin, M., Sevik, H. & Ozel, H. B. (2022). The Use of *Cupressus arizonica* as a Biomonitor of Li, Fe, and Cr Pollution in Kastamonu. *Water, Air, & Soil Pollution*, 233(6), 1-9. Doi: 10.1007/s11270122-05667-w (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
- Varol, T., Cetin, M., Ozel, H. B., Sevik, H. & Zeren Cetin, I. (2022). The effects of climate change scenarios on *Carpinus betulus* and *Carpinus orientalis* in Europe. *Water, Air, & Soil Pollution*, 233(2), 1-13. Doi: 10.1007/s11270-022-05516-w (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
- Aksoy, H., Kaptan, S., Varol, T., Cetin, M. & Ozel, H. B. (2022). Exploring land use/land cover change by using density analysis method in yenic. *International Journal of Environmental Science and Technology*, 19(10), 10257-10274. Doi: 10.1007/s13762-021-03847-5 (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
- Ayan, S., Bugday, E., Varol, T., Özel, H. B. & Thurm, E. A. (2022). Effect of climate change on potential distribution of oriental beech (*Fagus orientalis* Lipsky.) in the twenty-first century in Turkey. *Theoretical and Applied Climatology*, 148(1), 165-177. Doi: 10.1007/s00704-022-03940-w (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
- Atesoglu, A., Ucar, Z. & Ozel, H. B. (2022). An Assessment Of Land Use Cover Change And Vegetation Trend Analysis Using Web-Based GIs In Selected Regions (Syria And Iraq) Of Euphrates-Tigris River Basin. *Fresenius Environmental Bulletin*, 31(9), 9772-9783. ISSN=1018-4619 EISSN=610-2304 (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
- Elajail, I. S. I., Sevik, H., Ozel, H. B. & Isik, B. (2022). Examining The Chemical Compositions Of Mineral Concrete Agents In Terms Of Their Environmental Effects. *Fresenius Environmental Bulletin*, 31(9), 9784-9790. ISSN=1018-4619SN=1610-2304 (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
- Ayan, S., Çalışkan, E., Özel, H. B., Çelik, E. N. Y., Yılmaz, E., Gülseven, O. & Akın, Ş. S. (2022). The influence of effective microorganisms on physiological characteristics of containerized taurus cedar (*Cedrus libani* A. Rich.) seedlings. *CERNE*, 28. doi: 10.1590/010477602022280130 (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
- Tuna, E., Varol, T. & Özel, H. B. (2022). Computer-Assisted Ergonomic Analysis of Working Postures Causing Strain. *European Journal of Forest Engineering*, 8(2), 66-76. (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
- ATMIŞ, E. & Günşen, H. B. (2022). Ecosystem services in recreational forests of Turkey: analysis of national forest policies and scientific studies. *International Forestry Review*, 24(4), 469-485. (Dr. Öğr. Üyesi H. Batuhan GÜNŞEN)



- Aksoy, H. & Kaptan, S. (2022). Simulation of future forest and land use/cover changes (2019–2039) using the cellular automata-Markov model. *Geocarto International*, 37(4), 1183-1202. <https://doi.org/10.1080/10106049.2020.1778102> (Dr. Öğr. Üyesi Sinan KAPTAN)
- Aksoy, H., Kaptan, S., Varol, T., Cetin, M. & Ozel, H. B. (2022). Exploring land use/land cover change by using density analysis method in yenice. *International Journal of Environmental Science and Technology*, 19(10), 10257-10274. Doi: 10.1007/s13762-021-03847-5 (Dr. Öğr. Üyesi Sinan KAPTAN)
- Kaptan, S., Aksoy, H. & Durkaya, B. (2020). Estimation of uneven-aged forest stand parameters, crown closure and land use/cover using the Landsat 8 OLI satellite image. *Geocarto International*, 37(5), 1408-1425. Doi: 10.1080/10106049.2020.1765888 (Dr. Öğr. Üyesi Sinan KAPTAN)
- ATMİŞ, E. & Günşen, H. B. (2022). Ecosystem services in recreational forests of Turkey: analysis of national forest policies and scientific studies. *International Forestry Review*, 24(4), 469-485. (Prof. Dr. Erdoğan ATMİŞ)
- Diktaş Bulut, N., Daşdemir, İ. & Bozlar, T. (2022). Economic Analysis of Chestnut Honey Production in the Natural Chestnut Forests of Eastern Black Sea Region, Turkey. *The Journal of Animal and Plant Sciences*, 32(5), 1287-1298. <https://doi.org/10.36899/JAPS.2022.5.0535> (Prof. Dr. İsmet DAŞDEMİR)
- Kısa, D., Kaya, Z., İmamoğlu, R., Genç, N., Taslimi, P. & Taskin-Tok, T. (2022). Assessment of antimicrobial and enzymes inhibition effects of *Allium kastambulense* with in silico studies: Analysis of its phenolic compounds and flavonoid contents. *Arabian Journal of Chemistry*, 15(6), 103810. <https://doi.org/10.1016/j.arabjc.2022.103810> (Prof. Dr. Zafer KAYA)
- Kısa, D., Imamoglu, R., Kaya, Z., Taskin-Tok, T., & Taslimi, P. (2022). Turanecio hypochionaeus: Determination of Its Polyphenol Contents, and Bioactivities Potential Assisted with in Silico Studies. *Chemistry & Biodiversity*, 19(9). doi.org/10.1002/cbdv.20 (Prof. Dr. Zafer KAYA)
- Sensoy, H. & Tanyel, M. (2022). Effect of Heavy Rain Conditions on Throughfall in Evergreens and Conifers in Urban Settings. *Polish Journal of Environmental Studies*, 31(1), 271-279. <https://doi.org/10.15244/pjoes/139326> (Dr. Öğr. Üyesi. Hüseyin ŞENSOY)
- Tuna, E., Varol, T. & Özel, H. B. (2022). Computer-Assisted Ergonomic Analysis of Working Postures Causing Strain. *European Journal of Forest Engineering*, 8(2), 66-76. (Doç. Dr. Tuğrul VAROL)
- Tekin, O., Cetin, M., Varol, T., Ozel, H. B., Sevik, H. & Zeren Cetin, I. (2022). Altitudinal migration of species of Fir (*Abies* spp.) in adaptation to climate change. *Water, Air, & Soil Pollution*, 233(9), 1-16. Doi: 10.1007/s11270-022-05851-y (Doç. Dr. Tuğrul VAROL)
- Varol, T., Canturk, U., Cetin, M., Ozel, H. B., Sevik, H. & Zeren Cetin, I. (2022). Identifying the suitable habitats for Anatolian boxwood (*Buxus sempervirens* L.) for the future regarding the climate change. *Theoretical and Applied Climatology*, 150(1), 637-647. Doi: 10.1007/s00704-022-04179-1 (Doç. Dr. Tuğrul VAROL)
- Varol, T., Cetin, M., Ozel, H. B., Sevik, H. & Zeren Cetin, I. (2022). The effects of climate change scenarios on *Carpinus betulus* and *Carpinus orientalis* in Europe. *Water, Air, & Soil Pollution*, 233(2), 1-13. Doi: 10.1007/s11270-022-05516-w (Doç. Dr. Tuğrul VAROL)
- Ayan, S., Bugday, E., Varol, T., Özel, H. B. & Thurm, E. A. (2022). Effect of climate change on potential distribution of oriental beech (*Fagus orientalis* Lipsky.) in the twenty-first century in Turkey. *Theoretical and Applied Climatology*, 148(1), 165-177. Doi: 10.1007/s00704-022-03940-w (Doç. Dr. Tuğrul VAROL)



- Zeren Cetin, I., Varol, T., Ozel, H. B. & Sevik, H. (2022). The effects of climate on land use/cover: a case study in Turkey by using remote sensing data. *Environmental Science and Pollution Research*, 1-12. Doi: 10.1007/s11356-022-22566-z (Doç. Dr. Tuğrul VAROL)
- Varol, T., Özel, H. B., Kara, F., Çavuş Kara, İ. & Ayan, S. (2022). Effects of stand types on recreational preferences of society in the Sub-Alpine Zone, northern Turkey. *Journal of Mountain Science*, 19(11), 3246-3256. Doi: 10.1007/s11629-022-7391-9 (Doç. Dr. Tuğrul VAROL)
- Genç Lermi, A. & Palta, Ş. (2022). Soil Characteristics and Arbuscular Mycorrhizal Fungi from Different Pasture Types: A Case Study in the Western Black Sea Region, Turkey. *Current Microbiology*, 79(7), 1-13. Doi: 10.1007/s00284-022-02896-4 (Doç. Dr. Şahin PALTA)
- Tunay, M. (2022). Ergonomic Evaluation of Vibration in Tractor Operators, *Journal of Scientific and Engineering Research*, 9(12). (Prof. Dr. Metin TUNAY)
- Atesoglu, A., Ucar, Z. & Ozel, H. B. (2022). An Assessment Of Land Use Cover Change And Vegetation Trend Analysis Using Web-Based Gıs In Selected Regions (Syria And Iraq) Of Euphrates-Tıgrıs Rıver Basın. *Fresenius Environmental Bulletin*, 31(9), 9772-9783. ISSN=1018-4619 EISSN=610-2304 (Prof. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU)
- Ozdarici-Ok, A., Ok, A. O., Zeybek, M. & Atesoglu, A. (2022). Automated extraction and validation of Stone Pine (*Pinus pinea* L.) trees from UAV-based digital surface models. *Geospatial Information Science*, 1-21. <https://doi.org/10.1080/10095020.2022.2090864> (Prof. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU)
- Colkesen, I., Kavzoglu, T., Atesoglu, A., Tonbul, H. & Ozturk, M. Y. (2022). Multi-seasonal evaluation of hybrid poplar (*P. Deltoides*) plantations using Worldview-3 imagery and state-of-the-art ensemble learning algorithms. *Advances in Space Research* 71(2). <https://doi.org/10.1016/j.asr.2022.10.044> (Prof. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU)

### Ulusal Bildiri

- Günşen, H. B. (2022). Orman Yangınlarının Orman Köylüsü Üstündeki Sosyoekonomik Etkileri: Muğla ve Antalya Örneği. 74. Uluslararası Katılımlı Türkiye Jeoloji Kurultayı. 11-15 Nisan 2022. TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası. MTA Genel Müdürlüğü Kültür Sitesi, Ankara. (Dr. Öğr. Üyesi H. Batuhan GÜNŞEN)
- VIII. UZAKTAN ALGILAMA-CBS SEMPOZYUMU (UZAL-CBS 2022), 17-19 Kasım 2022, Ankara; Türkiye Dağ Ekosistemleri İçin Entegre İzleme Değerlendirme Yaklaşımı
- Orman Yangınlarında Uçak ve Helikopter Kullanımının Önemi (Doç. Dr. Mertol ERTUĞRUL)
- Standardize Edilmiş Göstergelerle Meteorolojik ve Hidrolojik Kuraklık (Erciyes Kongresi-Eylül 2022) (Doç. Dr. Mertol ERTUĞRUL)
- Orman Yangınlarında Uçak ve Helikopter Kullanımının Önemi (Doç. Dr. Tuğrul VAROL)
- Standardize Edilmiş Göstergelerle Meteorolojik ve Hidrolojik Kuraklık (Erciyes Kongresi-Eylül 2022) (Doç. Dr. Tuğrul VAROL)

### Uluslararası Bildiri

- ATMİŞ, E., Günşen, H. B. & Lise, Y. (2022). Gender Differentiation in Rural Development and Cooperatives of Turkey: Women's Empowerment from Production to Organization. *FAO XV World Forestry Congress: Building a Green, Healthy and Resilient Future with Forests*. 2-6 May 2022, Coex, Seoul, Republic of Korea. (Dr. Öğr. Üyesi H. Batuhan GÜNŞEN)
- ATMİŞ, E., Günşen, H. B. & Lise, Y. (2022). Gender Differentiation in Rural Development and Cooperatives of Turkey: Women's Empowerment from Production to Organization. *FAO XV*

World Forestry Congress: Building a Green, Healthy and Resilient Future with Forests. 2-6 May 2022, Coex, Seoul, Republic of Korea. (Prof. Dr. Erdoğan ATMİŞ)

- Daşdemir, İ. & Kızıl, M. (2022). Examining the Effect of Covid-19 on Forestry Activities via Financial Ratios. VII. International Conference on Covid-19 Studies, The Proceedings Book, pp.14-23, ISBN 978-625-8213-52-2, September 5-6, Ankara/Turkey (29.09.2022). (Prof. Dr. İsmet DAŞDEMİR)

### Kitap/Kitap Bölümü

- Bolat, İ. (2022). Toprak Canlıları, Canlıları Etkileyen Çevresel Faktörler Ve Toprak Canlılarının Ekolojik Rollerini, Kitap Adı: Ziraat, Orman ve Su Ürünlerinde Güncel Araştırmalar, Mart 2022, Gece kitaplığı, Editör: Özrenk Koray (Prof. Dr.), Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 307, ISBN:978-625-430-038-7, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7652423). (Doç. Dr. İlyas BOLAT)
- Bolat, İ. & Çakıroğlu, K. (2022). İklim Değişimi İle Toprak Organik Maddesi Ve Toprak Sağlığı Arasındaki İlişkiler, Kitap Adı: Ziraat & Orman, Su Ürünlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler, Ekim 2022, Gece kitaplığı, Editör: Bolat, A. (Doç. Dr.) ve Çavuş, V. (Doç. Dr.), Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 344, ISBN:978-625-430-433-0, Türkçe(Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7936248) (Doç. Dr. İlyas BOLAT)
- Palta, Ş., Kara, İ. & Baş, E. (2022). Oluşumuna Göre Farklı Meraların Bazı Edafik Özelliklerinin Karşılaştırılması. Kitap Adı: Ziraat & Orman, Su Ürünlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler. Aralık 2022, Gece kitaplığı, Editör Ümit AYATA Sayfa: 171-188. ISBN: 978-625-430-565-8, Türkçe (Bilimsel Kitap), Ankara. (Arş. Gör. Eren BAŞ)
- Günşen, H. B. (2022). Yayla Kültürü. Küre Dağları Milli Parkı. Batı Karadeniz Kalkınma Ajansı, Kuzey Anadolu Kalkınma Ajansı ve Küre Dağları Milli Parkı Müdürlüğü ortak yayını. Örnek Matbaası, Ankara, s: 110-116. ISBN: 978-605-70403-4-3 (Dr. Öğr. Üyesi H. Batuhan GÜNŞEN)
- Günşen, H. B. (2022). Orman Yangınlarının Orman Mahalleleri Üstündeki Olası Sosyoekonomik Etkileri. Kavgacı, A. (ed.) Geleceğini Korumak İçin Yanan Sadece Ağaçlar Değil. Türkiye Ormancılar Derneği Yayını No:60, Ankara, ISBN: 978-605-68977-9-5. S:64-73. (Dr. Öğr. Üyesi H. Batuhan GÜNŞEN)
- Günşen, H. B. ATMİŞ, E. & Erdönmez, C., (2022). Ormansızlaşmaya Karşı Sürdürülen Halk Mücadeleleri. Türkiye Ormancılığı 2022: Ormansızlaşma ve Orman Bozulması. Editör: Erdoğan ATMİŞ. Türkiye Ormancılar Derneği Yayını, Yayın No: 57, Ankara, s: 174-198. ISBN: 978-605-68977-6-4 (Dr. Öğr. Üyesi H. Batuhan GÜNŞEN)
- Erdönmez, C., Yurdakul Erol, S., Günşen, H. B. & Başaran, M. A., (2022). Ormansızlaşmaya Neden Olan Yönetimsel Düzenlemeler. Türkiye Ormancılığı 2022: Ormansızlaşma ve Orman Bozulması. Editör: Erdoğan ATMİŞ. Türkiye Ormancılar Derneği Yayını, Yayın No: 57, Ankara, s: 158-173. ISBN: 978-605-68977-6-4 (Dr. Öğr. Üyesi H. Batuhan GÜNŞEN)
- Günşen, H. B. ATMİŞ, E. & Erdönmez, C. (2022). Ormansızlaşmaya Karşı Sürdürülen Halk Mücadeleleri. Türkiye Ormancılığı 2022: Ormansızlaşma ve Orman Bozulması. Editör: Erdoğan ATMİŞ. Türkiye Ormancılar Derneği Yayını, Yayın No: 57, Ankara, s: 174-198. ISBN: 978-605-68977-6-4 (Prof. Dr. Erdoğan ATMİŞ)
- ATMİŞ, E. (2022). Eco-Route Bartın (Eko-Rota Bartın). In: Küre Mountains National Park-Küre Dağları Milli Parkı. Publisher: BAKKA and KUZKA. P: 80-95. (Prof. Dr. Erdoğan ATMİŞ)
- ATMİŞ, E. (2022). Dünyada Ormansızlaşma ve Orman Bozulması. In: Türkiye Ormancılığı 2022: Türkiye’de Ormansızlaşma ve Orman Bozulması, Editör: Erdoğan ATMİŞ. Türkiye Ormancılar Derneği Yayını, Ankara, P. 31-36. (Prof. Dr. Erdoğan ATMİŞ)
- Kömürlü, M., ATMİŞ, E., Alan, M. & Ondaral, S. (2022). Aşırı Odun Üretimi. In: Türkiye

- Ormancılığı 2022: Türkiye’de Ormansızlaşma ve Orman Bozulması, Editör: Erdoğan ATMİŞ. Türkiye Ormanlılar Derneği Yayını, Ankara, P: 53-76. (Prof. Dr. Erdoğan ATMİŞ)
- Erdönmez, C. & ATMİŞ, E. (2022). Korunan Alanlar ve Rekreasyonel Kullanımlar. In: Türkiye Ormancılığı 2022: Türkiye’de Ormansızlaşma ve Orman Bozulması, Editör: Erdoğan ATMİŞ. Türkiye Ormanlılar Derneği Yayını, Ankara, s: 107-114. (Prof. Dr. Erdoğan ATMİŞ)
  - ATMİŞ, E., Erdönmez, C. & Özkazanç, K. (2022). Türkiye’de Ormansızlaşma. İn: Türkiye Ormancılığı 2022: Türkiye’de Ormansızlaşma ve Orman Bozulması, Editör: Erdoğan ATMİŞ. Türkiye Ormanlılar Derneği Yayını, Ankara, p. 37-52. (Prof. Dr. Erdoğan ATMİŞ)
  - ATMİŞ, E., Kavgacı, A. & Tutmaz, V. (2022). Orman Yangınları. Şu eserde: ATMİŞ, E (ed). Türkiye Ormancılığı 2022: Türkiye’de Ormansızlaşma ve Orman Bozulması. Türkiye Ormanlılar Derneği Yayını. S: 139-158. Ankara. (Prof. Dr. Erdoğan ATMİŞ)
  - Günşen, H. B., ATMİŞ, E. & Erdönmez, C. (2022). Ormansızlaşmaya Karşı Sürdürülen Halk Mücadeleleri / Public Struggles Against Deforestation. Türkiye Ormancılığı 2022: Türkiye’de Ormansızlaşma ve Orman Bozulması, Editör: Erdoğan ATMİŞ. Türkiye Ormanlılar Derneği Yayını, Ankara, P. 175-198 (Prof. Dr. Erdoğan ATMİŞ)
  - ATMİŞ, E. (2022). Rahatı Kaçan Orman-Ormansızlaşma Hakkında Yazı ve Söyleşiler. Yeni İnsan Yayınevi. 157 P. İstanbul. (Prof. Dr. Erdoğan ATMİŞ)
  - ATMİŞ, E.(2022). Türkiye Ormancılığı 2022: Türkiye’de Ormansızlaşma ve Orman Bozulması. Türkiye Ormanlılar Derneği Yayını, 200s, Ankara. (Prof. Dr. Erdoğan ATMİŞ)
  - Daşdemir, İ. (2022). Ormanlıkta Planlama ve Proje Değerlendirme (3.Basım). Nobel Akademik Yayıncılık ve Danışmanlık Tic. Ltd. Şti. Yayın No: 4305, ISBN 978-625-427-173-1, 180 s., Ankara. (30.09.2022). (Prof. Dr. İsmet DAŞDEMİR)
  - EMİR TUNA, VAROL TUĞRUL, ÖZEL HALİL BARIŞ (2022) The importance and use of protective masks in fighting forest fires Mimarlık ve Mühendislik Bilimleri Araştırma ve Uygulama 7972932 (Doç. Dr. Tuğrul VAROL)
  - Özel, H. B., Varol T., Yazıcı, H. & Bilir, N. (2022) Introduction Forestry (Ormanlık ve Doğal Kaynaklara Giriş) 7841284 (Doç.Dr. Tuğrul VAROL)
  - Palta, Ş. (2022). Glomeromycota Fungal üreme. Sayfa 353-362. İçinde: Ahmet Asan, Faruk Selçuk, Mustafa Sevindik, Gülay Giray (Editörler). Genel Mikoloji. I-XIII + 528 Sayfa. Nobel Akademik Yayıncılık. Ankara. ISBN: 978-625-427-240-0. E-ISBN: 978-625-427-238-7. (Doç. Dr. Şahin PALTA)
  - Palta, Ş., Kara, İ. & Baş, E. (2022). Oluşumuna Göre Farklı Meraların Bazı Edafik Özelliklerinin Karşılaştırılması. Kitap Adı: Ziraat & Orman, Su Ürünlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler. Aralık 2022, gece kitaplığı, Editör Ümit AYATA Sayfa: 171-188. ISBN: 978-625-430-565-8, Türkçe (Bilimsel Kitap), Ankara. (Doç. Dr. Şahin PALTA)
  - Tunay, M. (2022). Using Gıs To Create A Forest Road Network. Research & Reviews in Agriculture, Forestry and Aquaculture, ISBN • 978-625-430-562-7 Gece Publishing 2022. (Prof. Dr. Metin TUNAY)
  - Birben, Ü. & Gençay, G. (2022). To protect or not to protect forests by law: the case of Türkiye. In Economic and political assessments on Türkiye's forests and forestry. Duvar kitabevi. (Doç. Dr. Gökçe GENÇAY)

**Atıf**



- Toper Kaygın, A. & Çanakçıoğlu, H. (2003). Contributions to the knowledge of conifer aphid fauna in Turkey and their zoogeographical distribution. *Anzeiger für Schädlingkunde= Journal of pest science*, 76(2), 50-56. (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN) Atıf: 1
- Kaygın, A. T., Gorur, G. & Cota, F. (2010). New records of aphid fauna in Turkey. *Journal of Insect Science*, 10(1), 1-5. (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN) Atıf: 1
- Kaygın, A. T., Görür, G. & Çota, F. (2008). Contribution to the aphid (Homoptera: Aphididae) species damaging on woody plants in Bartın, Türkiye. *International Journal of Natural and Engineering Sciences*, 2(1), 83-86. Atıf: 4
- Görür, G., Toper Kaygın, A., Şenol, Ö. & Akyıldırım Beğen, H. (2015). *Cinara curvipes* (Patch, 1912) (Hemiptera; Aphididae) as new aphid species for Turkish aphidofauna. *Artvin Coruh University*, 16(1), 37-39. (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN) Atıf: 2
- Kaygın, A. T., Gorur, G. & Sade, F. C. (2009). Aphid (Hemiptera: Aphididae) species determined on herbaceous and shrub plants in Bartın Province in Western Blacksea Region of Turkey. *African Journal of Biotechnology*, 8(12), 2893-2897. (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN) Atıf: 2
- Yıldız, Y. & Kaygın, A. T. (2010). *Mordwilkoja vagabunda* (Walsh, 1863) A new record for Turkey aphid (Hemiptera, Aphididae: Pemphigini) fauna. *Journal of the Entomological Research Society*, 12(2), 97-102. (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN) Atıf: 1
- Toper Kaygın, A. & Kaptan Sobutay, U. (2017). *Coccinellidae* (Insecta: Coleoptera) species of Bartın province. *Bartın Orman Fakültesi Dergisi*, 19(2), 227-236. (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN) Atıf: 1
- Kaygın, A. T., Sönmezıldız, H., Ülgentürk, S. & Özdemir, I. (2008). Insect species damage on ornamental plants and saplings of Bartın province and its vicinity in the Western Black Sea region of Turkey. *International Journal of Molecular Sciences*, 9(4), 526-541. (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN) Atıf: 1
- Azize, T. K., Yafes, Y. & Mustafa, A. (2009). Lepidoptera fauna in Bartın province, in western black sea region of Turkey. *African Journal of Agricultural Research*, 4(9), 815-822. (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN) Atıf: 1
- Kaygın, A. T. (2007). *Endüstriyel Odun Zararlıları*, 1. Basım, Ankara, Türkiye: Nobel Yayın Dağıtım, 243. (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN) Atıf: 1
- Kaygın, A. T. & Taşdeler, C. (2019). Geographic distribution, lifecycle and damage of *Cydalima perspectalis* (Walker) (Lepidoptera: Crambidae, Spilomelinae) in Turkey. *Bartın Orman Fakültesi Dergisi*, 21(3), 833-847. (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN) Atıf: 2
- Toper, A. (1999). *Bartın ve Karabük Ormanlarındaki Göknarlarda Zarar Yapan Pityokteines curvidens* (Germ.) (Coleoptera, Scolytidae)'in Biyolojisi. *Fen Bilimleri, Zonguldak, Turkey* (PhD Thesis with English abstract). (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN) Atıf: 1
- Ertugrul, M., Varol, T., Kaygın, A. T., & Ozel, H. B. (2017). The relationship between climate change and forest disturbance in Turkey. *Fresenius Environmental Bulletin*, 26(6), 4064-4074. (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN) Atıf: 2
- Palta, Ş., Genç Lermi, A., & Öztürk, H. (2018). Determination of Arbuscular mycorrhizal fungi at different altitudinal gradients. *Fresenius Environmental Bulletin*, 27(10), 7045-7053. (Doç Dr. Şahin PALTA) Atıf: 1
- Lermi, A.G. & Palta, Ş. (2016). Determination of Some Morphologic Properties of *Medicago arabica* L. (Huds) within Ecology of Bartın Province. *International Forestry Symposium*, 07-10 December, 177-184, Kastamonu. (Doç Dr. Şahin PALTA) Atıf: 1



- Palta, Ş., Lermi, A. G. & Beki, R. (2016). The effect of different land uses on arbuscular mycorrhizal fungi in the northwestern Black Sea Region. Environmental monitoring and assessment, 188(6), 1-13. (Doç Dr. Şahin PALTA) Atıf: 2
- Palta, Ş., Öztürk, M. & De Souza, T. A. F. (2018). Native arbuscular mycorrhizal fungal community composition from Bartın province, Turkey. Applied Ecology and Environmental Research, 16(3), 3019-3033. (Doç Dr. Şahin PALTA) Atıf: 2
- Palta, Ş., DEMİR, S., Şengönül, K., Ömer, K. & Şensoy, H. (2010). Arbüsküler Mikorizal Funguslar (AMF), Bitki ve Toprakla İlişkileri, Mera Islahındaki Önemleri. Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 12(18), 87-98. (Doç Dr. Şahin PALTA) Atıf: 2
- Lermi, A. G. & Palta, S. (2017). Effects of different sowing dates on flowering phenology of phacelia (*Phacelia tanacetifolia* bentham). Feb-Fresenius Environmental Bulletin, 26(10), 6199-6204. (Doç Dr. Şahin PALTA) Atıf: 2
- Şengönül, K., Ömer, K., Palta, Ş. & Şensoy, H. (2009). Bartın Uluyayla yöresindeki mera vejetasyonunun bazı kantitatif özelliklerinin saptanması ve ekolojik yapının belirlenmesi. Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 11(16), 81-94. (Doç Dr. Şahin PALTA) Atıf: 1
- Lermi, A. G., Palta, S. & Ozturk, H. (2016). Bartın İlinde Bir Mera Islah Çalışmasının Değerlendirilmesi: Serdar Köyü Örneği. Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 18(2), 65-70. (Doç Dr. Şahin PALTA) Atıf: 1
- Palta, Ş. & Lermi, A. G. (2019). Mera Islah Uygulamasının Değişim Seyrinin Belirlenmesi: Bartın İli Serdar Köyü Örneği. ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, 7(2), 229-238. (Doç Dr. Şahin PALTA) Atıf: 1
- Palta, Ş. & Altıntaş, G. A. (2018). Bartın İli Mera Islah Çalışmalarında Kullanılan Yem Bitkileri ve Genel Özellikleri. Bartın University International Journal Of Natural And Applied Sciences, 1(1), 48-55. (Doç Dr. Şahin PALTA) Atıf: 1
- Palta, S. (2018). Arbuscular Mycorrhizal Fungı In *Cynodon Dactylon* (L.) Pers. (Bermuda Grass) From Temperate Black Sea Coastal Regions. Fresenius Environmental Bulletin, 27(5), 3140-3147. (Doç Dr. Şahin PALTA) Atıf: 1
- Lermi, A. G. & Palta, Ş. (2014). Bartın Ekolojisindeki *Medicago Polymorpha* L.'Nin Bazı Bitkisel Özellikleri Üzerine Araştırma. ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, 2(2), 141-149. (Doç Dr. Şahin PALTA) Atıf: 3
- Palta, Ş., Yurtseven, İ. & Aksay, H. (2019). Göksu Nehri Havzasının Yağış-Akış İlişkileri. Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 21(3), 860-872. (Doç Dr. Şahin PALTA) Atıf: 1
- Öztürk, M., Palta, Ş. & Gökyer, E. (2018). Advances in the assessment of climate change impact on the forest landscape. In New Perspectives in Forest Science. IntechOpen. (Doç Dr. Şahin PALTA) Atıf: 1
- Lermi, A. G. & Palta, Ş. (2014). The effects of different sowing dates of fiddleneck (*phacelia tanacetifolia*) during the autumn and spring sowing periods on the forage yield and quality. Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 16(23), 11-18. (Doç Dr. Şahin PALTA) Atıf: 1
- Sivrikaya, H., Can, A., Yaman, B., Palanti, S. & Morrell, J. J. (2021). Effect of tallow impregnation on moisture behavior and decay resistance of various wood species. Wood Material Science & Engineering, 16(4), 260-268. (Prof. Dr. Barbaros YAMAN) Atıf: 1
- Yaman, B. (2003). Yabani Kiraz (*Cerasus avium* (L.) Moench). GÜ Orman Fakültesi Dergisi, 3(1), 114-122. (Prof. Dr. Barbaros YAMAN) Atıf: 1

- Yaman, B. (2007). Anatomy of Lebanon cedar (*Cedrus libani* A. Rich.) wood with indented growth rings. *Acta Biologica Cracoviensia Series Botanica*, 49(1), 19-23. (Prof. Dr. Barbaros YAMAN) Atıf: 1
- Tulik, M., Zakrzewski, J., Adamczyk, J., Tereba, A., Yaman, B. & Nowakowska, J. A. (2017). Anatomical and genetic aspects of ash dieback: a look at the wood structure. *iForest-Biogeosciences and Forestry*, 10(2), 522. (Prof. Dr. Barbaros YAMAN) Atıf: 1
- Gunduz, G., Oral, M. A., Akyuz, M., Aydemir, D., Yaman, B., Asik, N., ... & Allahverdiyev, S. (2016). Physical, morphological properties and Raman spectroscopy of chestnut blight diseased *Castanea sativa* Mill. wood. *Cerne*, 22, 43-58. (Prof. Dr. Barbaros YAMAN) Atıf: 3
- Yaman, B. (2009). Comparative wood anatomy of ivy-hosting and non-hosting oriental plane (*Platanus orientalis* L.). *Plant Biosystems*, 143(2), 252-257. (Prof. Dr. Barbaros YAMAN) Atıf: 1
- Yaman, B. (2014). Anatomical differences between stem and branch wood of *Ficus carica* L. subsp. *carica*. *Modern Phytomorphology*, 6, 79-83. (Prof. Dr. Barbaros YAMAN) Atıf: 3
- Tulik, M., Yaman, B. & Köse, N. (2018). Comparative tree-ring anatomy of *Fraxinus excelsior* with *Chalara* dieback. *Journal of Forestry Research*, 29(6), 1741-1749. (Prof. Dr. Barbaros YAMAN) Atıf: 1
- Yaman, B. & Tumen, I. (2012). Anatomical notes on *Marsdenia erecta* (Apocynaceae) Wood: Is it secondarily woody?. *Dendrobiology*, 67. (Prof. Dr. Barbaros YAMAN) Atıf: 1
- Tumen, I., Kupeli-Akkol, E., Pranovich, A., Reunanen, M. & Yaman, B. (2018). Chemical composition and wound healing activity of inflorescences, leaves, wood, and bark of *Marsdenia erecta* R. Br. (Apocynaceae). *Fresenius Environmental Bulletin*, 27(8), 5590-5598. (Prof. Dr. Barbaros YAMAN) Atıf: 2
- Özel, H. B., Yaman, B., Kaya, Z. & Tunçkol, B. (2020). The endemic plants in Bartın (Turkey), and their conservation status. *Biologica Nyssana*, 11(1), 23-29. (Prof. Dr. Barbaros YAMAN) Atıf: 2
- Yaman, B. & Huryilmaz, H. (2014). The identification of wood charcoals from an Early Bronze Age mound (Yenibademli) in western Turkey. *Drewno. Prace Naukowe. Doniesienia. Komunikaty*, 57(193), 97-108. (Prof. Dr. Barbaros YAMAN) Atıf: 1
- Yaman, B. (2011). Anatomy of archaeological wood charcoals from Yenibademli Mound (imbros), western Turkey. *Mediterranean Archaeology and Archaeometry*, 11(1), 33-39. (Prof. Dr. Barbaros YAMAN) Atıf: 1
- Ozel, H. B., Cetin, M., Sevik, H., Varol, T., Isik, B. & Yaman, B. (2021). The effects of base station as an electromagnetic radiation source on flower and cone yield and germination percentage in *Pinus brutia* Ten. *Biologia Futura*, 72(3), 359-365. (Prof. Dr. Barbaros YAMAN) Atıf: 9
- Akkemik, Ü. & Yaman, B. (2012). Wood anatomy of Eastern Mediterranean species. Kessel publishing house. (Prof. Dr. Barbaros YAMAN) Atıf: 6
- Gençer, A., Ozgul, U., Onat, S. M., Gunduz, G., Yaman, B., & Yazici, H. (2018). Chemical and morphological properties of Apricot wood (*Prunus armeniaca* L.) and fruit endocarp. *Bartın Orman Fakültesi Derg.*, 20, 205-209. (Prof. Dr. Barbaros YAMAN) Atıf: 2
- Toplamda farklı makalelere 114 atıf 2022 yılı itibariyle alınmıştır. (Doç. Dr. İlyas BOLAT almıştır.)

- Toplamda farklı makalelere 281 atıf 2022 yılı itibariyle alınmıştır. (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL almıştır.)
- Toplamda farklı makalelere 25 atıf 2022 yılı itibariyle alınmıştır. (Doç. Dr. Mertol ERTUĞRUL)
- Toplamda farklı makalelere 36 atıf 2022 yılı itibariyle alınmıştır. (Dr. Öğr. Üyesi H. Batuhan GÜNŞEN)
- Toplamda farklı makalelere 140 atıf 2022 yılı itibariyle alınmıştır. (Dr. Öğr. Üyesi Sinan KAPTAN)
- Toplamda farklı makalelere 140 atıf 2022 yılı itibariyle alınmıştır. (Prof. Dr. Erdoğan ATMİŞ)
- Toplamda farklı makalelere 34 atıf 2022 yılı itibariyle alınmıştır. (Doç. Dr. Gökçe GENÇAY)
- Toplamda farklı makalelere 89 atıf 2022 yılı itibariyle alınmıştır. (Prof. Dr. İsmet DAŞDEMİR)
- Toplamda farklı makalelere 160 atıf 2022 yılı itibariyle alınmıştır. (Doç. Dr. Tuğrul VAROL)
- Toplamda farklı makalelere 31 atıf 2022 yılı itibariyle alınmıştır. (Prof. Dr. Zafer KAYA)
- Toplamda farklı makalelere 18 atıf 2022 yılı itibariyle alınmıştır. (Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin ŞENSOY)
- Toplamda farklı makalelere 46 atıf 2022 yılı itibariyle alınmıştır. (Prof. Dr. Birsen DURKAYA)
- Toplamda farklı makalelere 46 atıf 2022 yılı itibariyle alınmıştır. (Prof. Dr. Ali DURKAYA)

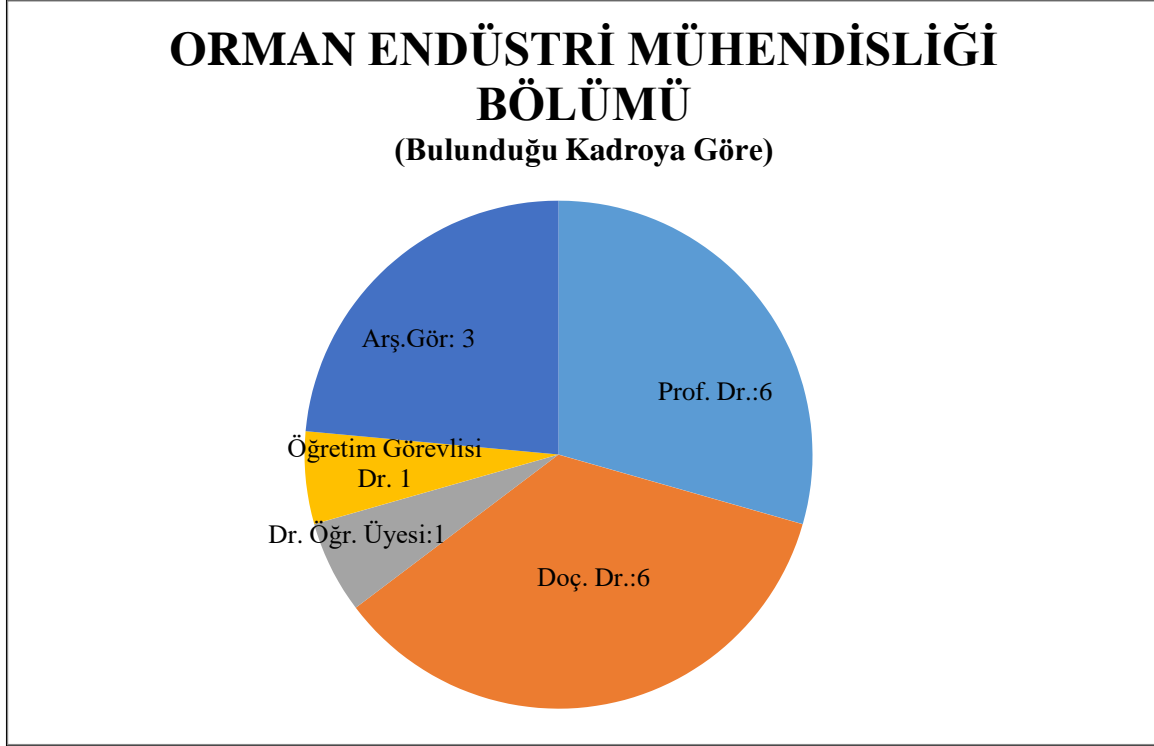
### TR İNDEKSİLİ YAYIN BİLGİLERİ

Unvanı Adı Soyadı	Yayın Sayısı	Yayın Türü	Yayın Künyesi
Prof. Dr. İsmet DAŞDEMİR	3	Orijinal Araştırma Makalesi	<p>Daşdemir, İ. &amp; Kızıl, M. (2022). The Effect of the Covid-19 Epidemic on Forestry Activities in the Bartın Province. Journal of Bartın Faculty of Forestry, 24(3): 542-556, DOI: 10.24011/barofd.1115901, Bartın. (15.12.2022).</p> <p>Daşdemir, İ. &amp; Çullu, A. (2022). Factors Affecting the Corporate Reputation of Bartın Forestry Organization. Turkish Journal of Forestry, 22(3): 231-242, DOI: 10.18182/tjf.1120649 (30.09.2022).</p> <p>Diktaş Bulut, N. &amp; Daşdemir, İ. (2022). Trabzon İli Orman Rekreasyon Bölgelerini Kullanan Arap Turistlerin Tüketici Profili ve Rekreasyonel Talep Yapısı. Turkish Journal of Forestry, 23(2): 116-127. DOI: 10.18182/tjf.1103565 (30.06.2022).</p>
Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL Öğr. Gör. Dr. Erol İMREN	1	Orijinal Araştırma Makalesi	Imren, E. & Özel, H. B. (2022). Çok Kriterli Karar Verme Tekniğiyle Doğal Gençleştirme Alanlarının Başarısının İncelenmesi. Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 24(2), 376-385.
Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL Doç. Dr. Tuğrul VAROL	1	Orijinal Araştırma Makalesi	Özel, H. B., Sezgin, A. & Varol, T. (2022). The effect of elevation and exposure on stability index and quantity of snags in pure Oriental

			beech ( <i>Fagus orientalis</i> Lipsky.) managed forests. <i>Anadolu Orman Araştırmaları Dergisi</i> , 8(1), 43-50.
Doç. Dr. Şahin PALTA	1	Orijinal Araştırma Makalesi	Palta, Ş. & Yücesoy, P. (2022). Zonguldak İli Nebioğlu Yöresi Doğal Meralarının Toprak ve Vejetasyon Özelliklerinin Belirlenmesi. <i>Turkish Journal of Forestry</i> , 23(3), 218-230.
Doç. Dr. İlyas BOLAT	1	Orijinal Araştırma Makalesi	Bolat, İ. (2022). The Effect of Forest Fires on Air Quality: The Case of Antalya. <i>Journal of Bartın Faculty of Forestry</i> , 24(3), 651-666.
Doç. Dr. İlyas BOLAT Arş. Gör. Kâmil ÇAKIROĞLU	1	Orijinal Araştırma Makalesi	Çakıroğlu, K., Kara, Ö. & Bolat, İ. (2022). Depth-Based Alteration of Cmic and Nmic in Topsoils under the Spruce Stands. <i>Journal of Bartın Faculty of Forestry</i> , 24(3), 637-650.
Prof. Dr. Barbaros YAMAN	2	Orijinal Araştırma Makalesi	Yaman, B. & Hüryılmaz, H. (2022). Gökçeada-Yenibademli Höyük'te bulunan Erken Bronz Çağ II Dönemi'ne ait karbonize meşe odunları. <i>Anadolu Orman Araştırmaları Dergisi</i> , 8(2), 6-10. Yaman, B. & Zaman, E. Zonguldak-Gökgöl Mağarası Yakınındaki Porsuk Ağaçlarının ( <i>Taxus baccata</i> L.) Anıtsal Özellikleri. <i>Bartın Orman Fakültesi Dergisi</i> , 24(1), 32-41.
Prof. Dr. Barbaros YAMAN Arş. Gör. Esra PULAT	1	Orijinal Araştırma Makalesi	Pulat, E. & Yaman, B. (2022). Betulaceae Familyasına Ait Bazı Türlerin Karşılaştırılmalı Sürgün Anatomisi. <i>Bartın Orman Fakültesi Dergisi</i> , 24(3), 580-590.
Doç. Dr. Gökçe GENÇAY	1	Orijinal Araştırma Makalesi	Gençay, G., Ayçiçek, Y. & KIRIKOĞLU, C. (2022). Orman Mühendisliğinde hukuk bilgisinin meslek hayatına etkisi. <i>Anadolu Orman Araştırmaları Dergisi</i> , 8(1), 1-8.
Prof. Dr. Birsen DURKAYA Prof. Dr. Ali DURKAYA	1	Orijinal Araştırma Makalesi	Durkaya, B., Durkaya, A. & Sayın, G. (2022). Genç Kızılçam Biyokütle Denklemleri; Kozağacı Orman İşletme Şefliği Örneği. <i>Bartın Orman Fakültesi Dergisi</i> , 24(3), 609-617.
Prof. Dr. Erdoğan ATMİŞ	1	Orijinal Araştırma Makalesi	The place in media of the relationship between climate change and forests. <i>Journal of Bartın Faculty of Forestry</i> , 24(3), 514-529.
Prof. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU	1	Orijinal Araştırma Makalesi	Ateşoğlu, A., Kavzoğlu, T., Çölkesen, İ., Özlüsoylu, Ş., Tonbul, H., YILMAZ, E. Ö., & ÖZTÜRK, M. Y. Türkiye'de Hızlı Büyüyen Türlerle Ait Spektral Kütüphane Kurulması: Kavak Türleri Çalışması. <i>Bartın Orman Fakültesi Dergisi</i> , 24(2), 324-338.



### 3.2 Orman Endüstri Mühendisliği Bölümü 2022 Yılı Faaliyet Raporu



#### 2022 YILI FAALİYET BİLGİLERİNE YÖNELİK AÇIKLAMALAR

##### Sempozyum ve Kongre

- 3rd International Electronic Conference on Forests (Doç. Dr. Ahmet Can)
- Bartın Üniversitesi Bartın Meslek Yüksekokulu (15 Aralık 2022) “Limanlarda Kullanılan Dijital Dönüşüm Teknolojilerinin Değerlendirilmesi Sempozyumu” (Katılımcı)
- IRG53 Scientific Conference on Wood Protection, 29 May – 2 June, 2022, Bled Slovenia
- The 3rd International Electronic Conference on Forests (IECF2022)-Exploring New Discoveries and New Directions in Forests, 15 to 31 October 2022

##### Seminer

- Jean Monnet Burs Faaliyetleri Tanıtım Semineri (27.01.2022) (Eser Sözen)
- “TS EN İSO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi” (17-21 Ocak 2022) (Eser Sözen)
- Ahşap Yüzey Koruma: Ahşap Boyaları ve Boyalarda Güncel Trendler”, Hemel Akademi, 25 Kasım 2022 (Arş. Gör. Hasan Keskin)

- Emprenye: Ahşabın Çürümeye Karşı Son Teknoloji Ürünlerle Korunması. Zoom meeting, Hemel Akademi, 28.10.2022 (Hüseyin Sivrikaya)
- Emprenye: Ahşabın Yüzey Koruma: Ahşap Boyaları ve Boyalarda Güncel Trendler Zoom meeting, Hemel Akademi, 25.11.2022 (Hüseyin Sivrikaya)
- “Ahşap Yüzey Koruma: Ahşap Boyaları ve Boyalarda Güncel Trendler” HEMEL Akademi, 25 Kasım 2022. (İsmail Özlüsoylu)
- “Yapıda ahşabın doğru kullanımı ve son teknoloji ürünlerle korunması” HEMEL Akademi, 01 Kasım 2022. (İsmail Özlüsoylu)

## 2022 YILI YAYIN BİLGİLERİNE YÖNELİK AÇIKLAMALAR

### Ulusal Makale

- Özlüsoylu, İ., Kurt, R. & İstek, A. (2022). Bartın’da Faaliyet Gösteren Ağaç ve Orman Ürünleri İşletmelerine Yönelik SWOT Analizi. Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 24 (3), 444-452. DOI: 10.24011/barofd.113550.
- Yıldızbaş, A., Özlüsoylu, İ. & İstek, A. (2022). Table Tennis Blade Production and Features. Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 24 (2), 394-404. DOI: 10.24011/barofd.1085278.
- Can A. 2022. Isıl işlem uygulanmış çam odun örneklerinin hızlandırılmış yaşlandırma testi sonrası renk ve pürüzlülük değerlerinin incelenmesi, Turkish Journal of Forestry Research 9 (Özel sayı), 165-171
- Ayben Kılıç-Pekgözlü, Hikmet Çıtlaçıcı, Sezgin Koray Gülsoy “ Characterization Of Chestnut Shell” , 2022 JONAS Bartın Üniversitesi Uluslararası Fen Bilimleri Dergisi, 5(2), 145-150.
- Özlem Yıldız, Bülent Kaygın (2022) “TR 81 Düzey 2 Bölgesi Orman Ürünleri Sanayinin Endüstriyel Simbiyoz Potansiyeli ve Endüstriyel Aktörlerin Altyapı Kapasite Uygunluğu”, Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 24 (3): 488-503.
- Ayly Achylov, Bülent Kaygın, (2022) “Recycling of Waste Vegetable Oils”, Bartın University International Journal of Natural and Applied Sciences, 24 (3): 95-99.
- Imren, E., & Özel, H. B. (2022). Çok Kriterli Karar Verme Tekniğiyle Doğal Gençleştirme Alanlarının Başarısının İncelenmesi. Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 24(2), 376–385.
- İmren, E. (2022). Çizim Stüdyoları İçin En Uygun Koltuk Seçimi: Bartın Üniversitesi Peyzaj Mimarlığı Örneği. Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 24(2), 386–393.
- Sözen, E., Bardak, T., Bardak, S. (2022). FP-Growth Algoritması Kullanılarak Tüketiciler ve Mobilya Kullanım Süresi Arasındaki İlişkilerin Belirlenmesi. Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 24(2), 194-201.
- Karayılmazlar, S. , Atılgan Başbüyük, Z. & Çabuk, Y. (2022). Mobilya Endüstrisinde Çevresel Faktörlerin Etkilerinin Ergonomik Açından İncelenmesi ve Bir İşletme Uygulaması. Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 24 (3) , 453-464. DOI: 10.24011/barofd.1134878

- Karakök, T. & Karayılmazlar, S. (2022). About the Information About Forest and Forest Products in the Islamic World in Medieval Sources. *Bartın Orman Fakültesi Dergisi*, 24 (2) , 228-234 . DOI: 10.24011/barofd.1121325.
- Yeşilkaya, M., Çabuk, Y. & Karayılmazlar, S. (2022). TOPSIS-VIKOR Yöntemleriyle Türkiye 'deki İllerin Endüstriyel Odun Üretimi Analizi. *Bartın Orman Fakültesi Dergisi*, 24 (3) , 476-487. DOI: 10.24011/barofd.1137955
- Dönmez, İ.E., Başol, K., Gülsoy, S.K., 2022. Bazı turunçgil türlerinin budama artıklarının kimyasal bileşimi ve lif özellikleri. *Turkish Journal of Forestry*, 23(4): 335-340.

### Uluslararası Makale

- Sivrikaya, H., Can A (2022) Physical and Mechanical Properties and Decay Resistance of Poplar Modified with mDMDHEU, *Drvna industrija* 73 (2), 193-203
- Can, A., Sivrikaya, H., Hazer, B., Palanti S (2022) Beech (*Fagus orientalis*) wood modification through the incorporation of polystyrene-ricinoleic acid copolymer with Ag nanoparticles. *Cellulose* 29 (2), 1149 – 1161
- Gülsoy, S. K., Küçüle, A., & Gençer, A. (2022). Deep eutectic solvent pulping from sorghum stalks. *Maderas. Ciencia y tecnología*, 24(50),:1-12.
- Gülsoy, S. K., Gitti, Ü. B., & Gençer, A. (2022). Comparison of Soda, Kraft, and DES Pulp Properties of European Black Poplar. *Drvna industrija*, 73(2), 215-226.
- Haciefendioğlu, K., Ayas, S., Başağa, H.B., Toğan, V. Mostofi, F., Can, A. 2022. Wood construction damage detection and localization using deep convolutional neural network with transfer learning. *European Journal of Wood and Wood Products*, 80, pp.791–804
- Krystofiak, Tomasz; Can, Ahmet; Lis Barbara (2022). Investigation of Roughness and Adhesion Strength Properties of Pine and Poplar Wood Heat Treated in Air and under Vacuum after Artificial Aging. *Coatings* 2022, 12(12), 1910. <https://doi.org/10.3390/coatings12121910>
- Can, A., Zigon, Z. (2022). N-Heptadecane-Impregnated Wood as a Potential Material for Energy-Saving Buildings. *Forests*, 13(12), 2137; <https://doi.org/10.3390/f13122137>
- Celik, A. E., & Can, A. (2022). Surface characterization of wood treated with acidic deep eutectic solvents. *European Journal of Wood and Wood Products*, 1-15.
- Can, A.; Hazer, B. Improvement of Dimensional Stability, Water Resistance, and Decay Resistance of Pine Wood by the Incorporation of Polyvinyl Chloride-Abietic Acid Copolymer with AgNPs. *Environ. Sci. Proc.* 2022, 22, 22. <https://doi.org/10.3390/IECF2022-13036>
- Can, A. 2022. Thermal characterization of phase-changing materials as stabilized thermal energy storage materials in impregnated wood. *Energy Storage*, <https://doi.org/10.1002/est2.397> (ESCI)
- Ayben Kilic-Pekgözlü, Esra Ceylan, Ayhan Gencer, Rifat Kurt “Optimization for Green Path in Wood Extractives by Taguchi Analysis. *Drvna Industrija*, 73 (4) 453-460 (2022).

- Gençer, A., Akyüz, M., Yurdakurban, F., & Aydemir, D. (2022). Characterization and Separation of Lignin from Kraft Black Liquor with Different Alcohols. *Drvna industrija*, 73(4), 405-413.
- Kelleci, O., Koksall, S. E., Aydemir, D., & Sancar, S. (2022). Eco-friendly particleboards with low formaldehyde emission and enhanced mechanical properties produced with foamed urea-formaldehyde resins. *Journal of Cleaner Production*, 379, 134785.
- Kelleci, O., Aydemir, D., Altuntas, E., Kurt, R., Oztel, A., Yorur, H., & Istek, A. (2022). Wood Flour-Reinforced Green Composites: Parameter Optimization via Multi-criteria Decision-Making Methods. *Journal of Polymers and the Environment*, 1-16.
- Bakir, K., Aydemir, D., Bardak, T., & Kartal, M. E. (2022). Thermal, morphological, rheological and deformation under mechanical loading analyses of recycled polyethylene terephthalates. *International Polymer Processing*, 37(3):287-302.
- Kelleci, O., Aydemir, D., Altuntas, E., Oztel, A., Kurt, R., Yorur, H., & Istek, A. (2022). Thermoplastic composites of polypropylene/biopolymer blends and wood flour: Parameter optimization with fuzzy-grey relational analysis. *Polymers and Polymer Composites*, 30, 2022 (5): 1-10.
- Aksu, S., Kelleci, O., Aydemir, D., & Istek, A. (2022). Application of acrylic-based varnishes reinforced with nano fillers for conservation of weathered and worn surfaces of the historical and cultural wooden buildings. *Journal of Cultural Heritage*, 54, 1-11.
- Aydemir, D., & Gardner, D. J. (2022). Biopolymer nanocomposites of polyhydroxybutyrate and cellulose nanofibrils: Effects of cellulose nanofibril loading levels. *Journal of Composite Materials*, 56(8), 1175-1190.
- İmren, E. (2022). Effect of weathering conditions on wood surface roughness: Optimal parameters determined via Taguchi analysis. *BioResources*, 17(4), 6668–6678.
- Aydemir, D., Sözen, E., Borazan, I., Gündüz, G., Ceylan, E., Gulsoy, S. K., Kılıç-Pekgözlü, A., Bardak, T. (2022). Electrospinning of PVDF nanofibers incorporated cellulose nanocrystals with improved properties. *Cellulose*, 1-14. <https://doi.org/10.1007/s10570-022-04948-1>
- Sözen, E. (2022). Determination of Physical and Mechanical Properties of Waste Paper Boards Supported by Wood Chips and Chopped E-glass Fiber, *Drvna Industrija* 73 (4) 486-494. <https://doi.org/10.5552/drvind.2022.2145>
- Can, A., Sivrikaya, H., Hazer, B. (2022). Thermal behavior and decay performance of wood modified with poly (ethyl cyanoacrylate). *Wood Material Science & Engineering*, Vol. 17, No. 6, 679–684.
- Sivrikaya, H., Hosseinpourpia, R., Ahmed, S. A., Adamopoulos, S. (2022) Vacuum-heat treatment of Scots pine (*Pinus sylvestris* L.) wood pretreated with propanetriol. *Wood Material Science & Engineering*, Vol. 17, No. 5, 328–336
- Onat, S. M., & Kelleci, O. (2022). Effects of Silane Treatment on Physical and Mechanical Properties of Particleboards Prepared with Urea Formaldehyde. *Drvna industrija*, 73(4), 439-444.



- Özel, H. B., Şevik, H., Onat, S. M., & Yigit, N. (2022). The effect of geographic location and seed storage time on the content of fatty acids in stone pine (*Pinus pinea* L.) seeds. *BioResources*, 17(3), 5038-5048.
- Kurt, R. (2022). Control of system parameters by estimating screw withdrawal strength values of particleboards using artificial neural network-based statistical control charts. *Journal of Wood Science*, 68(1), 1-10 (Q1).
- Aydınhan V. Ozel H.B., Imren E., Kurt R. and Sevik H. (2022) Use of some multicriteria decision-making methods such as grey relational analysis (GRA), the complex proportional assessment (COPRAS), and weighted aggregated sum product assessment (WASPAS) in selection of some Anatolian pine (*Pinus nigra* Arnold.) origins in semi-arid forestation works in Denizli Region, *World Journal of Advanced Research and Reviews*, 2022, 16(03), 539-552 10.30574/wjarr.2022.16.3.1374
- Dayan, O., Kilicer, A., Bulut, A., Ceylan, E., Tayfun, U., Uzun, O., Zahmakıran, M., Yurderi, M. (2022). Pumice-supported ruthenium nanoparticles as highly effective and recyclable catalyst in the hydrolysis of methylamine borane. *International Journal of Hydrogen Energy*, doi:10.1016/j.ijhydene.2022.07.116.

### Uluslararası Bildiri

- Can, A.; Hazer, B. (2022). Improvement of water resistance, dimensional stability, and decay resistance of pine wood by the incorporation of polyvinyl chloride-abietic acid copolymer with Ag nanoparticles, in *Proceedings of the 3rd International Electronic Conference on Forests — Exploring New Discoveries and New Directions in Forests*, 15–31 October 2022, MDPI: Basel, Switzerland, doi:10.3390/IECF2022-13036
- Keşmer, C. And Gencer, A. The Effect of Using Natural Mordant on Paper Dyeing With Dyestuff Made from Waste Onion Skin. *Cukurova 9th International Scientific Research Conference*. October 9-11, 2022. Adana.
- Keşmer, C. And Gencer, A. Uv Performance of Mordant Made from Aloe Vera Plant on Natural Dyed Paper. *9th International Scientific Research Conference*. October 9-11, 2022. Adana.
- Ozan Zeynep Eda, Aydemir Deniz, Alaybeyoğlu Ersin, Gündüz Gökhan (2022). Determination of Energy Potential of Trees as Alternative Energy Source. *Mediterranean International Conference on Research in Applied Sciences*, 22-26.04.2022, Antalya.
- İmren, E. (2022). Mobilya İşletmelerinde Yönetim ve Organizasyon Sorunları: Bir Mobilya İşletmesi Uygulaması. Presented at the *Cukurova 9th International Scientific Researches Conference*, Adana.
- Sivrikaya, H., Rehbein, M., Divos, F., Adamopoulos, S., Hosseinpourpia, R. (2022) Changes in topochemistry and mechanical properties of Beech (*Fagus orientalis* L.) by natural fungus infestation. *IRG/WP 22-10986, IRG53 Scientific Conference on Wood Protection*, 29 May – 2 June, 2022, Bled Slovenia.
- Can, A., Sivrikaya, H. (2022) Removal of Copper, Chromium, and Arsenic from CCA-Treated Wood Using Glycerol/Choline Chloride Deep Eutectic Solvent. *The 3rd International Electronic*

Conference on Forests (IECF2022)-Exploring New Discoveries and New Directions in Forests, 15 to 31 October 2022.

- Ergün, M.E, Özlüsoylu, İ., and İstek, A. Determination of Some Properties of Wood Based Boards Produced with Guar Gum. 1st International Conference on Scientific and Academic Research on 10-13 December in 2022 at Konya/Turkey.
- Özlüsoylu, İ. Sound Transmission Loss Properties of Wood Fiber-Bark Composites Produced in Different Density. 1st International Conference on Engineering, Natural and Social Sciences 20-23 December in 2022 at Konya/Turkey.

### **Kitap/Kitap Bölümü**

- Gençer, A. And Hatıl C. (2022). Differences In Chemical And Morphological Properties Of Sorghum Stalk By Stem Height And Compatibility Of These Parts To Paper Pulp By Chemical Method. Theory and Research in Agriculture, Forestry and Aquaculture Sciences, p.1-12.
- Zor, M., Mengeloğlu, F., Aydemir, D., Şen, F., Kocatürk, E., Candan, Z., & Ozcelik, O. (2023). Wood Plastic Composites (WPCs): Applications of Nanomaterials. In Emerging Nanomaterials (pp. 97-133). Springer, Cham.
- Imren, E. (2022). Artificial Neural Networks Applications In Forest Industry. Research & Reviews in Agriculture, Forestry and Aquaculture, Chapter 3. pp: 37-51.
- Sözen, E., Özlüsoylu, İ. (2022) Thermal Properties of Wood-Based Boards Produced From Different Lignocellulosic Materials, in Current Research in Agriculture, Forestry and Aquaculture, Chapter 6. pp:71-87
- Ergün, M.E. ve Özlüsoylu, İ. (2022) Aktif Karbon Üretimi ve Ahşap Esaslı Levha Üretiminde Kullanımı. Ziraat, Orman ve Su Ürünleri Alanında Yeni Trendler, Cilt 1, s.351-366
- Gülsoy, S. K. (2022). Effect of Stem Height on The Chemical Composition of Wood: A Literature Review. Theory and Research in Agriculture, Forestry and Aquaculture Sciences, Chapter 2, 13-45 pp.
- Gülsoy, S. K. (2022). Effect of Stem Height on The Fiber Properties of Wood: A Literature Review. International Research in Agriculture, Forestry and Aquaculture Sciences, Chapter 6, 139-164 pp.

### **Atıf**

- İstek, A., Özlüsoylu, İ., & Kızılkaya, A. (2017). Türkiye ahşap esaslı levha sektör analizi. Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 19(1), 132-138. Scı atıf: 1
- İstek, A., Çelik, S., & Özlüsoylu, İ. Yonga Levha Üretiminde Motorlu Testere Talaşı Kullanımının Bazı Levha Özelliklerine Etkisi. Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 22(3), 886-896. Scı atıf: 1
- Kurt, R. (2020). Determining the priorities in utilization of forest residues as biomass: an A'wot analysis. Biofuels, Bioproducts and Biorefining, 14(2), 315-325. (3 atıf)

- Çabuk, Y., Karayılmazlar, S., Aytekin, A., Onat, S., & Kurt, R. (2014). The Turkish paper and paperboard industry: A study of the statistical assessment, analysis and forecast. *Journal of the Faculty of Forestry Istanbul University*, 64(1), 67-79. (1 atıf)
- Kurt, R., & Karayılmazlar, S. (2019). Estimating modulus of elasticity (MOE) of particleboards using artificial neural networks to reduce quality measurements and costs. *Drvna industrija*, 70(3), 257-263.( 2 Atıf )
- Cabuk, Y., Karayılmazlar, S., Kurt, R., & Onat, S. M. (2011). Estimating future development of the Turkish plywood sector by the use of models affecting this forest industry sector. *International Journal of Physical Sciences*, 6(4), 808-818. (1 atıf)
- Kurt, R., & Karayılmazlar, S. (2021). Which control chart is the best for the particleboard industry: Shewhart, Cusum Or Ewma. *Drewno: prace naukowe, doniesienia, komunikaty*, 64. (2 atıf).
- Korkut, S., Karayılmazlar, S., Hiziroglu, S., & Sanli, T. (2010). Some of the properties of heat-treated sessile oak (*Quercus petraea*). *Forest Products Journal*, 60(5), 473-480. (1 atıf)
- İmren, E., Kaygın, B., & Karayılmazlar, S. Türkiye Mobilya Sektörü Dış Ticaret Verilerinin Yapay Sinir Ağları İle Değerlendirilmesi. *Bartın Orman Fakültesi Dergisi*, 23(3), 906-916. (1 atıf)
- Kurt R., Karayılmazlar, S., İmren, E., & Çabuk, Y. (2017). Yapay sinir ağları ile öngörü modellenmesi: Türkiye kağıt-karton sanayi örneği. *Bartın Orman Fakültesi Dergisi*, 19(2), 99-106(1 atıf)
- Kurt, R., & Can, A. (2021). Optimization of the effect of accelerated weathering conditions on wood surfaces via the Taguchi method. *BioResources*, 16(1), 1642. (1 Atıf)
- Çabuk, Y., Karayılmazlar, S., Aytekin, A., Onat, S., & Kurt, R. (2014). The Turkish paper and paperboard industry: A study of the statistical assessment, analysis and forecast. *Journal of the Faculty of Forestry Istanbul University*, 64(1), 67-79. (1 atıf)
- Kurt, R., & Karayılmazlar, S. (2019). Estimating modulus of elasticity (MOE) of particleboards using artificial neural networks to reduce quality measurements and costs. *Drvna industrija*, 70(3), 257-263.( 1 Atıf )
- Kurt, R. (2019). Determination of the most appropriate statistical method for estimating the production values of medium density fiberboard. *BioResources*, 14(3), 6186-6202. (1 atıf)
- Cabuk, Y., Karayılmazlar, S., Kurt, R., & Onat, S. M. (2011). Estimating future development of the Turkish plywood sector by the use of models affecting this forest industry sector. *International Journal of Physical Sciences*, 6(4), 808-818. (1 atıf)
- Kurt, R., & Karayılmazlar, S. (2021). Which control chart is the best for the particleboard industry: Shewhart, Cusum Or Ewma. *Drewno: prace naukowe, doniesienia, komunikaty*, 64. (1 atıf).

- Kurt, R., & İmren, E. (2021). Regional Clusters, Similarities, and Changes in Turkey's Wood Production: A Comparative Analysis Using K-Means and Ward's Clustering Methods. *Wood Industry/Drvna Industrija*, 72(4). (1 atıf).
- İstek, A., Özlüsoylu, İ., & Kızılkaya, A. (2017). Türkiye ahşap esaslı levha sektör analizi. *Bartın Orman Fakültesi Dergisi*, 19(1), 132-138. Scı atıf: 1
- İstek, A., Çelik, S., & Özlüsoylu, İ. Yonga Levha Üretiminde Motorlu Testere Talaşı Kullanımının Bazı Levha Özelliklerine Etkisi. *Bartın Orman Fakültesi Dergisi*, 22(3), 886-896. Scı atıf: 1
- İstek, A., Bicer, A., & Özlüsoylu, İ. (2020). Effect of sodium carboxymethyl cellulose (Na-CMC) added to urea-formaldehyde resinon particleboard properties. *Turkish Journal of Agriculture and Forestry*, 44(5), 526-532. Scı atıf: 3
- İstek, A., Özlüsoylu, İ., Onat, S. M., & Özlüsoylu, Ş. (2013). Formaldehyde Emission Problems and Solution Recommendations on Wood-Based Boards. *Bartın Orman Fakültesi Dergisi*, 20(2), 382-387. Scı atıf: 3
- Can, A., Özlüsoylu, A., Grzeskowiak, W., & Sözen, E. (2017, December). Improvement of fire performance of impregnated wood with copper based chemicals. 28th International Conference on Wood Science and Technology. Scı atıf: 1
- Özlüsoylu, İ., & İstek, A. (2015). Mobilya Üretiminde Kullanılan Panellerden Salınan Formaldehit Emisyonu Ve İnsan Sağlığı Üzerine Etkileri. *Selcuk University Journal of Engineering Sciences*, 14(2), 213-227. Scı atıf: 1
- İstek, A., Aydın, U., & Ozlusoylu, I. (2019). The effect of mat layers moisture content on some properties of particleboard. *Drvna industrija*, 70(3), 221-228. Scı atıf: 4
- İstek, A., Bicer, A., & Özlüsoylu, İ. (2020). Effect of sodium carboxymethyl cellulose (Na-CMC) added to urea-formaldehyde resinon particleboard properties. *Turkish Journal of Agriculture and Forestry*, 44(5), 526-532. Scı atıf: 3
- İstek, A., Özlüsoylu, İ., Onat, S. M., & Özlüsoylu, Ş. (2013). Formaldehyde Emission Problems and Solution Recommendations on Wood-Based Boards. *Bartın Orman Fakültesi Dergisi*, 20(2), 382-387. Scı atıf: 3
- Özlüsoylu, İ., & İstek, A. (2015). Mobilya Üretiminde Kullanılan Panellerden Salınan Formaldehit Emisyonu Ve İnsan Sağlığı Üzerine Etkileri. *Selcuk University Journal of Engineering Sciences*, 14(2), 213-227. Scı atıf: 1
- İstek, A., Aydın, U., & Ozlusoylu, I. (2019). The effect of mat layers moisture content on some properties of particleboard. *Drvna industrija*, 70(3), 221-228. Scı atıf: 4
- Gençer, A., & Şahin, M. (2015). Identifying the conditions required for the NaOH method for producing pulp and paper from sorghum grown in Turkey. *BioResources*, 10(2), 2850-2858. SCI Atıf 2



- Gençer, A., & Şahin, M. (2015). Identifying the conditions required for the NaOH method for producing pulp and paper from sorghum grown in Turkey. *BioResources*, 10(2), 2850-2858. SCI Atıf 1
- Gencer, A. (2015). The utilization of Kiwi (*Actinidia deliciosa*) pruning waste for kraft paper production and the effect of the bark on paper properties. *Drewno. Prace Naukowe. Doniesienia. Komunikaty*, 58(194). SCI Atıf 1
- Gencer, A., Eroğlu, H., & Özen, R. (2001). Medium density fiberboard manufacturing from cotton stalks. *Inpaper International*, 5(2), 26-28. SCI Atıf 1
- Gençer, A., Ozgul, U., Onat, S. M., Gunduz, G., Yaman, B., & Yazici, H. (2018). Chemical and morphological properties of Apricot wood (*Prunus armeniaca* L.) and fruit endocarp. *Bartın Orman Fakültesi Derg.*, 20, 205-209. SCI Atıf 3
- Gunduz, G., Erbas Kiziltas, E., Kiziltas, A., Gencer, A., Aydemir, D., & Asik, N. (2019). Production of bacterial cellulose fibers in the presence of effective microorganism. *Journal of Natural Fibers*, 16(4), 567-575. SCI Atıf 3
- Gençer, A., & Eroğlu, H. (2017). Manufacturing of pulp from wheat straw (*Triticum aestivum* L.) by KOH-Air method. *Bartın Orman Fakültesi Dergisi*, 19(2), 63-68. SCI Atıf 2
- Gumus, H., Aydemir, D., Altuntaş, E., Kurt, R., & İmren, E. (2019). Cellulose nanofibrils and nano-scaled titanium dioxide-reinforced biopolymer nanocomposites Selecting the best nanocomposites with multicriteria decision-making methods. *Journal of Composite Materials*, 54(7), 923–935.. 2022 SCI atıf sayısı: 1
- Gemici, E., Yuçedag, C., Ozel, H. B., & Imren, E. (2019). Predicting cone production in clonal seed orchard of anatolian black pine with artificial neural network. *Applied Ecology and Environmental Research*, 17(2), 2267-2273. 2022 SCI atıf sayısı: 1
- Bardak T. Tankut A.N. Tankut N. Sözen E. and Aydemir D. 2016. The effect of nano-TiO<sub>2</sub> and SiO<sub>2</sub> on bonding strength and structural properties of poly (vinyl acetate) composites, *Measurement*, 93, 80-85. 2022 SCI atıf sayısı: 3
- Bardak, S. Bardak, T., Peker, H., Sözen, E., Çabuk, Y. (2021) Predicting effects of selected impregnation processes on the observed bending strength of wood, with use of data mining models. *Bioresources*, 16(3), 4891-4904. 2022 SCI atıf sayısı: 9
- Sözen E., Aydemir D., Zor M. 2017. The Effects of Lignocellulosic Fillers on Mechanical, Morphological and Thermal Properties of Wood Polymer Composites. *DRVNA INDUSTRIJA*, 68 (3) 195-204. 2022 SCI atıf sayısı: 2
- Tankut N. Bardak T. Sözen E. Tankut A.N. 2016. The Effect of Different Nanoparticles and Open Time on Bonding Strength of Poly (vinyl acetate) Adhesive, *Measurement*, 81, 80–84. 2022 SCI atıf sayısı: 1
- Sözen, E., Bardak, T. (2021) Determination of Species of Some Wood Veneers Using Machine Vision. *Color Research and Application*, 46(6), 1392-1399. 2022 SCI atıf sayısı: 2

- S Jaffar, Y Lu, (2022). Toxicity of Some Essential Oils Constituents against Oriental Fruit Fly, *Bactrocera dorsalis* (Hendel)(Diptera: Tephritidae). *Insects* 2022, 13, 954. 2022 SCI atıf sayısı: 1
- Yields and Constituents of Essential Oil from Cones of Pinaceae spp. Natively Grown in Turkey I Tumen, H Hafizoglu, A Kilic, IE Dönmez, H Sivrikaya, M Reunanen *Molecules* 15 (8), 5797-5806 2022 SCI atıf sayısı: 9
- Termiticidal properties of some wood and bark extracts used as wood preservatives C Tascioglu, M Yalcin, T de Troya, H Sivrikaya *BioResources* 7 (3), 2960-2969 2022 SCI atıf sayısı: 2
- Trace elements in *Pleurotus sajor-caju* cultivated on chemithermomechanical pulp for biobleaching. H Sivrikaya, L Bacak, A Saraçbaşı, I Toroğlu, H Eroğlu *Food Chemistry* 79 (2), 173-176 2022 SCI atıf sayısı: 3
- Investigating the taxonomy and systematics of marine wood borers (Bivalvia: Teredinidae) combining evidence from morphology, DNA barcodes and nuclear locus sequences LMS Borges, H Sivrikaya, A Le Roux, JR Shipway, SM Cragg, FO Costa *Invertebrate Systematics* 26 (6), 572-582 2022 SCI atıf sayısı: 1
- Comparative biological resistance of differently thermal modified wood species against decay fungi, *Reticulitermes grassei* and *Hylotrupes bajulus* H Sivrikaya, A Can, T de Troya, M Conde Maderas. *Ciencia y tecnología* 17 (3), 559-570 2022 SCI atıf sayısı: 2
- Physical, biological and chemical characterisation of wood treated with silver nanoparticles A Can, S Palanti, H Sivrikaya, B Hazer, F Stefanı *Cellulose* 26 (8), 5075-5084 2022 SCI atıf sayısı: 11
- Color change and emission of volatile organic compounds from Scots pine exposed to heat and vacuum-heat treatment H Sivrikaya, D Tesařová, E Jeřábková, A Can *Journal of Building Engineering* 26, 100918 2022 SCI atıf sayısı: 9
- Fungal inhibition and chemical characterization of wood treated with novel polystyrene-soybean oil copolymer containing silver nanoparticles A Can, H Sivrikaya, B Hazer *International Biodeterioration & Biodegradation* 133, 210-215 2022 SCI atıf sayısı: 5
- Extractives in the cones of *Pinus* species A Kilic, H Hafizoglu, IE Dönmez, I Tümen, H Sivrikaya, M Reunanen, *European Journal of Wood and Wood Products* 69 (1), 37-40 2022 SCI atıf sayısı: 1
- Biodegradation of *Abies bornmülleriana* (Mattf.) and *Fagus orientalis* (L.) by the white rot fungus *Phanerochaete chrysosporium* A Istek, H Sivrikaya, H Eroglu, SK Gulsoy *International Biodeterioration & Biodegradation* 55 (1), 63-67 2022 SCI atıf sayısı: 1
- Natural weathering of oak (*Quercus petrae*) and chestnut (*Castanea sativa*) coated with various finishes H Sivrikaya, H Hafizoglu, A Yasav, D Aydemir *Color Research & Application* 36 (1), 72-78 2022 SCI atıf sayısı: 1
- Variation in resistance to marine borers in commercial timbers from Turkey, as assessed by marine trial and laboratory screening H Sivrikaya, SM Cragg, L Borges *Turkish Journal of Agriculture and Forestry* 33 (6), 569-576 2022 SCI atıf sayısı: 1

- Dimensional stabilization of wood treated with tall oil dissolved in different solvents A Can, H Sivrikaya Maderas. *Ciencia y tecnología* 18 (2), 317-324 2022 SCI atıf sayısı: 2
- Effect of weathering on wood treated with tall oil combined with some additives H Sivrikaya, A Can Maderas. *Ciencia y tecnología* 18 (4), 723-732 2022 SCI atıf sayısı: 1
- Accelerated weathering and decay resistance of heat-treated wood reinforced polypropylene composites D Aydemir, M Alsan, A Can, E Altuntas, H Sivrikaya *Drvna industrija* 70 (3), 279-285 2022 SCI atıf sayısı: 5
- Weathering performance of wood treated with copper azole and water repellents H Sivrikaya, A Can, I Tümen, D Aydemir *Wood Research*, 62 (3), 437-450 2022 SCI atıf sayısı: 2
- Combined effects of copper and oil treatment on the properties of Scots pine wood A Can, H SiVRİKAYA *Drewno*, 60 (199), 89-103 2022 SCI atıf sayısı: 1
- Some factors influencing susceptibility to discoloring fungi and water uptake of Scots pine (*Pinus sylvestris*), Norway spruce (*Picea abies*) and Oriental spruce (*Picea orientalis*) Å Blom, J Johansson, H Sivrikaya *Wood Material Science & Engineering* 8 (2), 139-144 2022 SCI atıf sayısı: 1
- Vacuum-heat treatment of Scots pine (*Pinus sylvestris* L.) wood pretreated with propanetriol H Sivrikaya, R Hosseinpourpia, SA Ahmed, S Adamopoulos *Wood Material Science & Engineering* 17 (5), 328-336 2022 SCI atıf sayısı: 2
- Fiber properties of axis and scale of eleven different coniferous cones SK Gülsoy, H Hafizoğlu, AK Pekgözlü, İ Tümen, İE Dönmez, H Sivrikaya *Industrial Crops and Products* 109, 45-52 2022 SCI atıf sayısı:
- Performance of copper azole treated softwoods exposed to marine borers H Sivrikaya, H Çetin, İ Tümen, C Temiz, LMS Borges Maderas. *Ciencia y tecnología* 18 (2), 349-360. 2022 SCI atıf sayısı: 1
- Effect of tallow impregnation on moisture behavior and decay resistance of various wood species H Sivrikaya, A Can, B Yaman, S Palanti, JJ Morrell *Wood Material Science & Engineering* 16 (4), 260-268 2022 SCI atıf sayısı: 1
- Determination of some wood properties and response to weathering of Citrus limon (L.) Burm wood S Şahin, U Ayata, BC Bal, B Esteves, A Can, H Sivrikaya *Bioresources* 15 (3), 6840-6850 2022 SCI atıf sayısı: 1
- Microencapsulated di-ammonium hydrogen phosphate (DAHP) with a polyurethane shell: characterization and its properties in wood A Can, G Erkan, H Duran, H Sivrikaya *European Journal of Wood and Wood Products* 79 (6), 1405-1417 2022 SCI atıf sayısı: 1
- Pekgözlü, AK, Ceylan, E, “Chemical Composition of Taurus Fir (*Abies cilicica* subsp. *isaurica*) Oleoresin.” *Rev. Árvore*. <https://doi.org/10.1590/1806-90882018000100015> (2018). 2022 SCI atıf sayısı: 2

- Kilic-Pekgözlü, A.; Ceylan, E. 2019. Application of DES (deep eutectic solvents) to wood extractives. *Wood Industry and Engineering* 1(2): 52-56. <https://dergipark.org.tr/en/download/article-file/899805>. 2022 SCI atıf sayısı: 3
- Pekgözlü, A.K., Taş, M., Ceylan, E., Hemming, J .(2020). Effect of the height of the stem on the polysaccharide composition of *Pinus brutia* (Ten) wood and kraft-pulp. *Turkish Journal of Agriculture and Forestry*, 44, 243-249. 2022 atıf sayısı: 2
- Dayan, O., Kilicer, A., Bulut, A., Ceylan, E., Tayfun, U., Uzun, O., Zahmakıran , M., Yurderi, M. (2022). Pumice-supported ruthenium nanoparticles as highly effective and recyclable catalyst in the hydrolysis of methylamine borane. *International Journal of Hydrogen Energy*, doi:10.1016/j.ijhydene.2022.07.116. 2022 SCI atıf sayısı: 1
- Kılıç Pekgözlü, A. ve Ceylan, E. (2021). Sıcaklığın terebentin kompozisyonu üzerine etkisi. *Bartın Orman Fakültesi Dergisi*, 23(3), 878-884. <https://doi.org/10.24011/barofd.994641>. 2022 atıf sayısı: 1
- Kılıç-Pekgözlü, A., Ceylan, E. ve Çakal, Ö. (2018). Hangisi gerçek defne yaprağı uçucu yağı. *Bartın Orman Fakültesi Dergisi*, 20 (3), 477-485. <https://dergipark.org.tr/tr/pub/barofd/issue/38873/435287>. 2022 atıf sayısı: 1

### TR İNDEKSLİ YAYIN BİLGİLERİ

Unvanı Adı Soyadı	Yayın Sayısı	Yayın Türü	Yayın Künyesi
Doç. Dr. Ahmet CAN	1	Orijinal Araştırma Makalesi	• Can A. 2022. Isıl işlem uygulanmış çam odun örneklerinin hızlandırılmış yaşlandırma testi sonrası renk ve pürüzlülük değerlerinin incelenmesi, <i>Turkish Journal of Forestry Research</i> 9 (Özel sayı), 165-171
Prof. Dr. Bülent KAYGIN	1	Orijinal Araştırma Makalesi	• Özlem Yıldız, Bülent Kaygın (2022) “TR 81 Düzey 2 Bölgesi Orman Ürünleri Sanayinin Endüstriyel Simbiyoz Potansiyeli ve Endüstriyel Aktörlerin Altyapı Kapasite Uygunluğu”, <i>Bartın Orman Fakültesi Dergisi</i> , 24 (3): 488-503.
Prof. Dr. Bülent KAYGIN	1	Derleme Makale	• Aily Achylov, Bülent Kaygın, (2022) “Recycling of Waste Vegetable Oils”, <i>Bartın University International Journal of Natural and Applied Sciences</i> , 24 (3): 95-99.
Öğr. Gör. Dr. Erol İMREN	1	Orijinal Araştırma Makalesi	• Çizim Stüdyoları İçin En Uygun Koltuk Seçimi: Bartın Üniversitesi Peyzaj Mimarlığı Örneği. <i>Bartın Orman Fakültesi Dergisi</i> , 24(2), 386–393



Öğr. Gör. Dr. Erol İMREN Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL	1	Orijinal Araştırma Makalesi	<ul style="list-style-type: none"><li>• Imren, E., &amp; Özel, H. B. (2022). Çok Kriterli Karar Verme Tekniğiyle Doğal Gençleştirme Alanlarının Başarısının İncelenmesi. Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 24(2), 376–385.</li></ul>
Doç. Dr. Eser SÖZEN	1	Orijinal Araştırma Makalesi	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sözen, E., Bardak, T., Bardak, S. (2022). FP-Growth Algoritması Kullanılarak Tüketiciler ve Mobilya Kullanım Süresi Arasındaki İlişkilerin Belirlenmesi. Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 24(2), 194-201.</li></ul>
Arş. Gör. Dr. İsmail ÖZLÜSOYLU	1	Orijinal Araştırma Makalesi	<ul style="list-style-type: none"><li>• Özlüsoylu, İ., Kurt, R. &amp; İstek, A. (2022). Bartın’da Faaliyet Gösteren Ağaç ve Orman Ürünleri İşletmelerine Yönelik SWOT Analizi. Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 24 (3), 444-452. DOI: 10.24011/barofd.113550.</li></ul>
Arş. Gör. Dr. İsmail ÖZLÜSOYLU	1	Derleme makale	<ul style="list-style-type: none"><li>• Yıldızbaş, A., Özlüsoylu, İ. &amp; İstek, A. (2022). Table Tennis Blade Production and Features. Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 24 (2), 394-404. DOI: 10.24011/barofd.1085278.</li></ul>
Prof. Dr. Selman KARAYILMAZLAR	2	Orijinal Araştırma Makalesi	<ul style="list-style-type: none"><li>• Karayılmazlar, S. , Atılgan Başbüyük, Z. &amp; Çabuk, Y. (2022). Mobilya Endüstrisinde Çevresel Faktörlerin Etkilerinin Ergonomik Açıdan İncelenmesi ve Bir İşletme Uygulaması . Bartın Orman Fakültesi Dergisi , 24 (3) , 453-464 . DOI: 10.24011/barofd.1134878</li><li>• Karakök, T. &amp; Karayılmazlar, S.(2022). About the Information About Forest and Forest Products in the Islamic World in Medieval Sources . Bartın Orman Fakültesi Dergisi , 24 (2) , 228-234 . DOI: 10.24011/barofd.1121325.</li></ul>

### 3.3 Orman Fakültesi 2022 Yılı Faaliyet Türü ve Sayısı

Faaliyet Türü	2022
Sempozyum ve Kongre	13
Konferans	18
Panel	
Seminer	14
Tiyatro	
Toplantı	
Konser ve Sergi	
Turnuva	1
Çalıştay	1
Eğitim	36
<b>TOPLAM</b>	<b>83</b>

### 3.4 Orman Fakültesi 2022 Yılı Yayın Türü ve Sayısı

Yayın Türü	2022
Uluslararası Makale	53
Ulusal Makale	30
Uluslararası Bildiri	12
Ulusal Bildiri	6
Kitap-Kitap Bölümü	31
Atıf	1932
<b>TOPLAM</b>	<b>2064</b>

#### 4. ORMAN FAKÜLTESİ ÖĞRENCİ DURUMU

##### 4.1 Toplam Öğrenci Sayısı, Mezun Öğrenci Sayısı- Kaydı Silinen Öğrenci Sayısı (01 Ocak 2022-31 Aralık 2022)

BÖLÜMÜ	MEVCUT ÖĞRENCİ SAYISI	KAYDI SİLİNER ÖĞRENCİ SAYISI	MEZUN ÖĞRENCİ SAYISI
ORMAN MÜHENDİSLİĞİ	174	3	20
ORMAN ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ	38	2	3
<b>TOPLAM</b>	<b>212</b>	<b>5</b>	<b>23</b>

##### 4.2 Ülke Bazında Uluslararası Öğrencilerin Dağılımı

Orman Endüstri Mühendisliği Bölümü Orman Endüstrisi Mühendisliği Programı

Uyruk	Erkek	Kız	Toplam
TÜRKMENİSTAN	4	3	7
GİNE BİSSAU	1	0	1
GABON	1	0	1
ENDONEZYA	3	1	4
YEMEN	1	0	1
<b>Program Toplamı :</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>14</b>

Orman Mühendisliği Bölümü Orman Mühendisliği Programı

Uyruk	Erkek	Kız	Toplam
AZERBAYCAN	1	0	1
TÜRKMENİSTAN	1	2	3
FAS	1	1	2
ZİMBABVE	1	0	1
ENDONEZYA	1	1	2
SUUDİ ARABİSTAN	0	1	1
KAZAKİSTAN	0	1	1
<b>Program Toplamı :</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>11</b>

#### 4.3 Yatay Geçiş ve DGS ile Gelen-Giden Öğrenci Bilgileri (01 Ocak 2022-31 Aralık 2022)

Bölüm	Yatay Geçiş Gelen	Yatay Geçiş Giden Öğrenci Sayısı	DGS Gelen Öğrenci Sayısı
Orman Mühendisliği	2	0	3
Orman Endüstri Mühendisliği	0	0	0

### 5. BÜTÇE ÖDENEKLERİ

#### 5.1 2022 Mali Yılı Bütçe Ödenekleri ve Yapılan Harcamalar

2022 MALİ YILI ORMAN FAKÜLTESİ BÜTÇESİ				
ÖDENEK FASILI	Bütçeye Verilen	Eklene	Harcanan	Kalan
03.2. Tüketime Yönelik Mal ve Malzeme Alımı	11.000,00	0	7337,00	3663,00
03.3. Yolluklar	12710,00	0	9268,00	3442,00
03.5. Hizmet Alımı	2000	0	0	2000
03.7. Menkul Mal Alımı Bakım Onarım Gideri	18500,00	0	17916,00	584,00

BİRİMİN ADI	BARTIN ORMAN FAKÜLTESİ
SATINALMA	2022 MALİ YILINDA GERÇEKLEŞTİRİLEN FAALİYETLER
03.2	Laboratuvar malzemesi ve kimyasal malzeme alım bedeli olarak 7.337 TL ödeme yapılmıştır.
03.3	Yurt içi ve yurt dışı geçici görev yolluğuna 9.268 TL harcama yapılmıştır.
03.5	
03.7	Makine Teçhizat Bakım Onarımı yedek parça alım bedeli olarak 17.916 TL ödeme yapılmıştır.



## 6. TESİSLER

Fakültemiz 28.087 m<sup>2</sup> kapalı alana sahiptir. Orman Fakültesi Binasında, Orman Mühendisliği, Peyzaj Mimarlığı ve Orman Endüstri Mühendisliği Bölümleri ve Dekanlık genel idari hizmetlerinin yürütülmesi ve diğer birimler için 100 adet oda mevcuttur. Öğretim Üyeleri ofisleri, amfiler ve laboratuvarlar bulunmaktadır. Amfiler, bilgisayar sınıfı, kimya ve botanik laboratuvarlarından Üniversitemizde bulunan tüm akademik birimler yararlanmakta, Binamızda ayrıca Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı, Döner Sermaye İşletme Müdürlüğü, Proje ve Teknoloji Ofisi Genel Koordinatörlüğü, Erasmus Koordinatörlüğü, Uzaktan Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi, Kariyer Planlama Uygulama ve Araştırma Merkezi bulunmaktadır.

### 6.1. Eğitim Alanları

Alan	Kapasite 0-25	Kapasite 26-50	Kapasite 51-75	Kapasite 76-100	Kapasite 101-150
Anfi					X
Sınıf					
Laboratuvar	X				
Teknoloji Sınıfı					
Proje Çizim Salonu	X				
<b>Toplam</b>					

Bölümü	Amfi	Laboratuvar	Bilgisayar Sınıfı	Proje Çizim Salonu	Yeterlik Derecesi	Kullanım Süresi
ORM Bölümü	4	10	1		Yeterli	Tam
PEM Bölümü (Kullanılmak üzere)	2			3	Yeterli	Tam
ORE Bölümü	4	8			Yeterli	Tam
<b>Toplam</b>	10	18	1	3		

## 6.2. Hizmet Alanları

Hizmet Alanları	Ofis Sayısı	Alan m <sup>2</sup>	Personel Sayısı
Akademik Personel	78	1560,21	45 (44 oda fakültemiz akademik personel tarafından kullanıyor.)
İdari Personel	24	424,58	6 (4 oda fakültemiz idari personel tarafından kullanılmaktadır.)

## 6.3. Ambar-Arşiv Alanları

Alan Adı	Adet	Alan (m <sup>2</sup> )
Ambar	1	95
Arşiv	1	30

## 6.4. Teknolojik Kaynaklar

	2022
Masa Üstü Bilgisayar	112
Taşınabilir Bilgisayar	31
Tablet	1
<b>Toplam</b>	<b>144 adet</b>

## 6.5 Diğer Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

Cinsi	İdari Amaçlı ( Adet)	Eğitim Amaçlı (Adet)	Toplam
Projeksiyon	--	26	26
Video	--	4	4
Tepegöz	--	--	--
Yazıcılar	5	38	43
Barkod Yazıcı	1	--	1
Baskı Makinesi	--	2	2
Fotokopi Makinesi	1	2	3
Fotoğraf Makinesi	1	14	15
Faks	--	--	--
Kameralar	--	4	4
Televizyonlar	--	3	3
Episkop	--	--	--
Tarayıcılar	1	3	4
Mikroskop	--	46	46
Slayt Makinesi	--	--	--

## 6.6. Tesis, Makine ve Cihazlar Listesi

Hesap Kodu	Dayanıklı Taşınır	Ölçü Birimi	Miktarı
253.01.03	Görüntüleme, Bilgi Toplama Ve Takip Sistemleri	Adet	1
253.02.01	Tarım ve Ormancılık Makineleri ve Aletleri	Adet	18
253.02.02	İnşaat Makineleri ve Aletleri	Adet	9
253.02.03	Atölye Makineleri ve Aletleri	Adet	108
253.02.04	İş Makineleri ve Aletleri	Adet	3
253.02.05	Güç Elektroniği ve Basınçlı Makineler ile Aletleri	Adet	7
253.03.01	Yıkama, Temizleme ve Ütüleme Cihaz ve Araçları	Adet	5
253.03.02	Beslenme/Gıda ve Mutfak Cihaz ve Aletleri	Adet	30
253.03.04	Ölçüm, Tartı, Çizim Cihazları ve Aletleri	Adet	105
253.03.05	Tıbbi ve Biyolojik Amaçlı Cihazlar	Adet	31
253.03.06	Araştırma ve Üretim Amaçlı Cihaz ve Aletler	Adet	310
253.03.07	Müzik Aletleri ve Aksesuarları	Adet	1

### 6.7. Taşıt ve İş Makineleri Listesi

Hesap Kodu	Dayanıklı Taşınırlar	Ölçü Birimi	Miktarı
254.01.07	Römorklar	Adet	1

### 6.8. Demirbaşlar Listesi

Hesap Kodu	Dayanıklı Taşınırlar	Ölçü Birimi	Miktarı
255.01.01	Sentetik Halılar	Adet	104
255.01.02	Temsil ve Tören	Adet	33
255.01.05	Hastanede Kullanılan	Adet	17
255.02.01	Bilgisayar ve Sunucular	Adet	164
255.02.02	Bilgisayar Çevre Birimleri	Adet	55
255.02.03	Tekser ve Çoğaltma makineleri	Adet	5
255.02.04	Haberleşme Cihazları	Adet	55
255.02.05	Ses Görüntü ve Sunum Cihazları	Adet	109
255.02.06	Aydınlatma Cihazları	Adet	1
255.02.99	Diğer Büro Makineleri Ve Aletleri Grubu	Adet	23
255.03.01	Büro Mobilyaları	Adet	1049
255.03.02	Vestiyerler	Adet	1
255.03.03	Kafeterya ve Yemekhane Mobilyaları	Adet	20
255.03.05	Seminer ve Sunum Amaçlı Ürünler	Adet	12
255.04.01	Yemek Hazırlama Ekipmanları	Adet	1
255.07.01	Kütüphane Mobilyaları	Adet	8
255.07.02	Basılı Yayınlar	Adet	5
255.07.03	Görsel ve İşitsel Kaynaklar	Adet	51
255.08.01	Eğitim Mobilyaları ve Donanımları	Adet	1265
255.08.02	Diğer Enerji ve Güç Fiziği Materyalleri	Adet	1
255.09.01	Doğa Sporlarında Kullanılan Demirbaşlar	Adet	45
255.09.02	Salon Sporlarında Kullanılan Demirbaşlar	Adet	2
255.09.99	Diğer Spor Amaçlı Kullanılan Demirbaşlar	Adet	2
255.10.03	Yangın Söndürme ve Tedbir Cihaz ve Araçları	Adet	25
255.12.02	Büro Malzemeleri	Adet	2
255.99.02	Seyyar Tanklar ve Tüpler	Adet	8



## 7. ÖNERİLER

- Kantinden Fakülte binası içine yayılan rahatsız edici kokunun engellenmesi için, koridorun alüminyum doğrama ile ayrılması.
- Bina içerisindeki koridorlar, laboratuvar, amfi ve proje çizim stüdyoları duvarlarının tabandan itibaren 1,5 veya 2 metre yüksekliğe kadar yağlı boya ile boyanması, diğer alanların da silinebilir boya ile badana ve boyalarının yapılması,
- Engelli öğrenci ve personelin binamızdaki katlara rahatlıkla ulaşabilmeleri için asansör yapılması ayrıca, bina dışından yangın merdivenlerinin yapılması.
- Fakülte binasının alt katında mevcut olan su deposu, ısı ve su motorları ile pompalarının bulunduğu açık alana kapı yaptırılarak, sadece görevli teknik elemanlar ile deneticilerin girebilmesi için kilitli konuma getirilmesi.

## 8.GZFT (Güçlü Yönler, Zayıf Yönler, Fırsatlar, Tehditler) Analizi

### 8.1.Güçlü Yönler

- Öğretim üyesi kadrosunun yeterli olması,
- Fakültemizdeki laboratuvarların büyük ölçüde yeterli olması, lisans ve lisansüstü tez çalışmalarının büyük bir çoğunluğunun yapılabileceği alt yapı ve makine teçhizat donanımına sahip olması
- Kalite kültürünün yaygınlaştırılması kapsamında faaliyetlerin başlatılmış olması,
- Akademik personelinin kendini geliştirmeye eğilimli olması,
- Öğretim elemanlarının öğrenciler için ulaşılabilir olması,
- Öğrenci merkezli bir eğitimin bölüm öğretim elamanları tarafından benimsenmesi,
- Disiplinli, çalışkan ve azimli bir akademik kadronun olması,
- Türkiye'deki birçok orman kaynaklarına ait çalışmaların yürütülmesi,
- Orman kaynaklarının yönetiminde Fakültemiz mezunlarımızın görev alması,
- Fakültemiz öğrencilerinin TÜBİTAK-2209 projeleri sunmalarına teşvik edilmesi,
- Ulusal ve uluslararası yayın sayısının artması,
- Mezunlarla iletişim ağının güçlü olması,
- Fakültemizde yapılan bilimsel ve sosyal faaliyetler sayesinde bölgenin sosyokültürel yapısına katkı sağlanması,

### 8.2.Zayıf Yönler

- Son yıllarda Orman Fakülteleri bünyesi altında bulunan bölümleri tercih eden öğrenci sayısının azalması,
- Orman Fakültelerinin sayısının artmış olması,
- Öğrenci sayısının azlığı nedeniyle yaşanan motivasyon eksikliği,

- Orman Endüstri Mühendisliğini öğrenci tercih etmemesinden kaynaklı akademik personelde motivasyon eksikliği,

### 8.3. Fırsatlar

- Fakültemize ilk on beş tercihinde giren ve ilk üç sırada yerleşen öğrencilere YÖK tarafından karşılıksız öğrenim bursu verilmesi,
- Öğrencilerin laboratuvarları kullanma olanağına sahip olmaları,
- Bölgemizde orman ve orman endüstri işletmelerin yeterli sayıda olması,
- Yeterli akademik personel sayesinde öğrencilerle daha verimli ve etkin eğitim imkânları,
- Özel sektörün ormancılık çalışmalarına girmesi ve istihdam konusunda destek vermesi,
- Bartın ilinin doğal ve sosyo-kültürel potansiyele sahip olması,

## İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI

Harcama yetkilisi olarak yetkim dahilinde;

Bu raporda yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu beyan ederim.

Bu raporda açıklanan faaliyetler için idare bütçesinden harcama birimimize tahsis edilmiş kaynakların etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanıldığını, görev ve yetki alanım çerçevesinde iç kontrol sisteminin idari ve mali kararlar ile bunlara ilişkin işlemlerin yasallık ve düzenliliği hususunda yeterli güvenceyi sağladığını ve harcama birimimizde süreç kontrolünün etkin olarak uygulandığını bildiririm.

Bu güvence, harcama yetkilisi olarak sahip olduğum bilgi ve değerlendirmeler, iç kontroller, iç denetçi raporları gibi bilgim dahilindeki hususlara dayanmaktadır.

Burada raporlanmayan, idarenin menfaatlerine zarar veren herhangi bir husus hakkında bilgim olmadığını beyan ederim 18/01/2023.

Prof. Dr. Birsen DURKAYA  
Dekan