

**BARTIN ÜNİVERSİTESİ**

**ORMAN FAKÜLTESİ**

**2022 YILI**

 **FAALİYET RAPORU**

**Bartın**

**2021**

2022 YILI FAALİYET BİLGİLERİNE YÖNELİK AÇIKLAMALAR

Sempozyum ve Kongre

* VIII. UZAL-CBS 2022 Sempozyumu (Arş.Gör.F.Şevval Bulut)
* 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)
* Atmiş, 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. & Atmiş, 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 Atmiş)
* Atmiş, 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 Atmiş)
* Atmiş, E., Günşen, H. B. & Lise, Y., 2022. Gender Differentiation in Rural Development and Cooperatives of Turkey: Women's Empowerment from Production to Organization. XV. World Forestry Congress. 2–6 May 2022. Seoul/Korea. (Prof. Dr. Erdoğan Atmiş)
* “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. ULUSLARARASI ERCİYES BİLİMSEL ARAŞTIRMA KONGRESİ-01-02 Ekim 2022, (Doç. Dr. Tuğrul VAROL)

Konferans

* 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: “KENDİ ŞİRKETİMİ NASIL KURARIM?” 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 / Tıny 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)
* ÇAKIROĞLU KAMİL, KARA ÖMER, BOLAT İLYAS (2022). Ladin meşcereleri üst topraklarında derinliğe göre Cmic ve Nmic 'in değişimi. 5th 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 Koru Yanan 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)

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)

Turnuva

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

Eğitim Semineri

* “Etkili İletişim ve Problem Çözme” Eğitimi (Arş. Gör. F.Şevval Bulut)
* “Sınıf Yönetimi” Eğitimi (Arş. Gör. F.Şevval Bulut)
* “Bilgisayar Destekli Öğretim” Eğitimi (Arş. Gör. F.Şevval Bulut)
* “Farklı Disiplinlere Özgü Yöntem Teknik Uygulamaları” Eğitimi (Arş. Gör. F.Şevval Bulut)
* “Çevrimiçi Ortamlarda Öğrenen Merkezli Yöntem Tekniklerinin Kullanımı” Eğitimi (Arş. Gör. F.Şevval Bulut)
* “Oyunlaştırma Tekniği (Oyunla Öğrenme)” Eğitimi (Arş. Gör. F.Şevval Bulut)
* “Dijital Ölçme Araçları” Eğitimi (Arş. Gör. F.Şevval Bulut)
* “Etkili İletişim ve Problem Çözme” Eğitimi (Arş. Gör. Eren BAŞ)
* “Sınıf Yönetimi” Eğitimi (Arş. Gör. Eren BAŞ)
* “Bilgisayar Destekli Öğretim” Eğitimi (Arş. Gör. Eren BAŞ)
* “Farklı Disiplinlere Özgü Yöntem Teknik Uygulamaları” Eğitimi (Arş. Gör. Eren BAŞ)
* “Çevrimiçi Ortamlarda Öğrenen Merkezli Yöntem Tekniklerinin Kullanımı” Eğitimi (Arş. Gör. Eren BAŞ)
* “Oyunlaştırma Tekniği (Oyunla Öğrenme)” Eğitimi (Arş. Gör. Eren BAŞ)
* “Web 2.0 Araçları ile Yöntem Teknik Uygulamaları” Eğitimi (Arş. Gör. Eren BAŞ)
* “Dijital Ölçme Araçları” Eğitimi (Arş. Gör. Eren BAŞ)
* “Çoklu Ölçme Araçlarının Planlanması” Eğitimi (Arş. Gör. Eren BAŞ)
* “Rubrik Hazırlama” Eğitimi (Arş. Gör. Eren BAŞ)
* “Güvenirlik” Eğitimi (Arş. Gör. Eren BAŞ)
* “Kendini ve Karşıdakini Anlama ve Dinleme” Eğitimi (Arş. Gör. Eren BAŞ)
* “Akademisyenlere Yönelik Uluslararası Proje Yazma” Eğitimi (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)
* Güvenirlik. 8 Kasım 2022, Çevrimiçi. (Dr. Öğr. Üyesi Sinan KAPTAN)
* PİRİ keşif aracı kullanımıve 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 Porgramı Eğitimi (25.01.2022) (Arş.Gör. Yağmur YEŞİLBAŞ KELEŞ)
1. 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 HALİL BARIŞ, AYAN SEZGİN, VAROL TUĞRULbility Index and Quantity of Snags in Pure Oriental Beech (Fagus orientalis Lipsky.) Managed ForestsAnadolu Orman Araştırmaları Dergisi TR DİZİN (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
* Palta, Ş., & Yücesoy, P. (2022). Zonguldak ili Nebioğlu yöresi doğal meralarının toprak ve vejetasyon özelliklerinin belirlenmesi. Turkish Journal of Forestry, 23(3), 218-230. (Doç. Dr. Şahin PALTA)

Uluslararası Makale

* BOLAT İLYAS, KARA ÖMER, TUNAY METİN (2022). 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)
* BOLAT İLYAS (2022). The Effect of Forest Fires on Air Quality: The Case of Antalya. Journal of Bartin Faculty of Forestry, 24(3), 651-666., Doi: 10.24011/barofd.1174015 (Yayın No: 7936272) (Doç. Dr. İlyas BOLAT)
* ÇAKIROĞLU KAMİL, KARA ÖMER, BOLAT İLYAS (2022). Depth-Based Alteration of Cmic and Nmic in Topsoils under the Spruce Stands. Journal of Bartin Faculty of Forestry, 24(3), 637-650., Doi: 10.24011/barofd.1202314 (Yayın No: 7936267) (Doç. Dr. İlyas BOLAT)
* Gemici, Betul Tuba and Ozel, Handan Ucun and Ozel, Halil Baris Adsorption property and mechanism of forest wastes based naturel adsorbent for removal of dye from aqueous media BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY SCIE Q3 DOI = 10.1007/s13399-022-03265-8=2022 ISSN=2190-6815 EISSN=2190-6823 (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
* Tekin, Oktay and Cetin, Mehmet and Varol, Tugrul and Ozel, Halil Baris and Sevik, Hakan and Cetin, Ilknur Zeren Attitudinal Migration of Species of Fir (Abies spp.) in Adaptation to Climate Change WATER AIR AND SOIL POLLUTION SCIE Q3 = 2022 Volume = 233 DOI = 10.1007/s11270-022-05851-y ISSN = 0049-6979 EISSN = 1573-2932 (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
* Varol, Tugrul and Canturk, Ugur and Cetin, Mehmet and Ozel, Halil Baris and Sevik, Hakan and Cetin, Ilknur Zeren Identifying the suitable habitats for Anatolian boxwood (Buxus sempervirens L.) for the future regarding the climate change THEORETICAL AND APPLIED CLIMATOLOGY SCIE Q3 = 2022 Volume = 150 Number = 1-2 Pages = 637-647 DOI = 10.1007/s00704-022-04179-1 ISSN = 0177-798X EISSN = 1434-4483 (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
* Cetin, Ilknur Zeren and Varol, Tugrul and Ozel, Halil Baris and Sevik, Hakan The effects of climate on land use/cover: a case study in Turkey by using remote sensing data ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH SCIE Q2 = 2022 DOI = 10.1007/s11356-022-22566-z ISSN = 0944-1344 EISSN = 1614-7499 (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
* Ozel, Halil Baris and Sevik, Hakan and Onat, Saadettin Murat and Yigit, Nurcan The Effect of Geographic Location and Seed Storage Time on the Content of Fatty Acids in Stone Pine (Pinus pinea L.) Seeds BIORESOURCES SCIE Q2 = 2022 Volume = 17 Number = 3 Pages = 5038-5048 DOI = 10.15376/biores.17.3.5038-5048 ISSN = 1930-2126 (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
* Cesur, Alican and Zeren Cetin, Ilknur and Cetin, Mehmet and Sevik, Hakan and Ozel, Halil Baris The Use of Cupressus arizonica as a Biomonitor of Li, Fe, and Cr Pollution in Kastamonu WATER AIR AND SOIL POLLUTION SCIE Q3=2022 Volume=233 Number=6 DOI= 10.1007/s11270122-05667-w ISSN=0049-6979 EISSN=1573-2932 (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
* Varol, Tugrul and Cetin, Mehmet and Ozel, Halil Baris and Sevik, Hakanand Cetin,
Ilknur Zeren The Effects of Climate Change Scenarios on Carpinus betulus and Carpinus orientalis
in Europe WATER AIR AND SOIL POLLUTION SCIE Q3= 2022 Volume = 233 Number = 2 DOI=10.1007/s11270-022-05516-w ISSN=0049-6979 EISSN=1573-2932 (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
* Aksoy, H. and Kaptan, S. and Varol, T. and Cetin, M. and Ozel, H. B.
Exploring land use/land cover change by using density analysis method in yenice INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND
TECHNOLOGY SCIE Q3=2022 Volume=19 Number=10 Pages=10257-10274
DOI=10.1007/s13762-021-03847-5 ISSN=1735-1472 EISSN=1735-2630 (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
* Ayan, Sezgin and Bugday, Ender and Varol, Tugrul and Ozel, Halil Baris and
Thurm, Eric Andreas Effect of climate change on potential distribution of oriental beech (Fagus orientalis Lipsky.) in the twenty-first century in Turkey THEORETICAL AND APPLIED CLIMATOLOGY SCIE Q3=2022 Volume=148 Number=1-2 Pages=165-177
DOI=10.1007/s00704-022-03940-w ISSN = 0177-798X EISSN = 1434-4483 (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
* Atesoglu, Ayhan and Ucar, Zennure and Ozel, Halil Baris
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 SCIE Q4=2022 Volume = 31 Number = 9 Pages = 9772-9783
ISSN=1018-4619 EISSN=610-2304 (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
* Elajail, Ibrahim Saleh Ibrahim and Sevik, Hakan and Ozel, Halil Baris and Isik, Berkant EXAMINING THE CHEMICAL COMPOSITIONS OF MINERAL CONCRETE AGENTS IN TERMS OF THEIR ENVIRONMENTAL EFFECTS FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN SCIE Q4=2022 Volume=31 Number=9 Pages=9784-9790
ISSN=1018-4619SN=1610-2304 (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
* AYAN SEZGİN, EBRU ÇALIŞKAN, ÖZEL HALİL BARIŞ, YER ÇELİK ESRA
NURTEN, Yılmaz Ergin, Gülseven Orhan, Akın Şeyma Selin
 The Influence of Effective Microorganisms on Physiological Characteristics of
Containerized Taurus Cedar (Cedrus libani A. Rich.) Seedlings
CERNE Uluslararası =2022 (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
* EMİR TUNA, VAROL TUĞRUL, ÖZEL HALİL BARIŞ Computer-Assisted Ergonomic Analysis of Working Postures Causing Strain European Jornal of Forest Engineering Uluslararası = 2022 (Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL)
* Atmiş, E. and 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.
* 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, 1-18.
* 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, 1-18.
* 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 (Prof. Dr. Erdoğan Atmiş)
* Atmiş, E., Tolunay, D. and 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 Atmiş)
* 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, Bartın. (15.12.2022). (Prof. Dr. İsmet DAŞDEMİR)
* 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 (05.10.2022) (Q4). (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 (30.06.2022). (Prof. Dr. İsmet DAŞDEMİR)
* K.Dursun., Kaya,Z.,İmamoğlu,R.,Genç,N.,Taslimi,P.(2022).”Assesment of antimicrobial and enzymes inhibition effect of Allium kastambulense with in silico studies: Analysis of its phenolic compounds and flavonoid contents” Arabian Journal of Chemistry 15,103810
* K.Dursun.,İmamoğlu.R.,Kaya,Z.,T.Tuğba Taski and Taslimi,P.,(2022).”Turanecio hypochionaeus  etermination of Its Polyphenol Contents,and Bioactivities Potential Assistedwith in Silico Studies”Chemistry,Biodiversity,19,e202200109.doi.org/10.1002/cbdv.202200109.
* 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. M. İ. R., VAROL, T., & Özel, H. B. 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. (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. (Doç. Dr. Tuğrul VAROL)
* Özel, H. B., Sezgin, A. Y. A. N., & VAROL, T. 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)
* 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. (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. (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. (Doç. Dr. Tuğrul VAROL)
* VAROL TUĞRUL, ÖZEL HALİL BARIŞ, KARA FERHAT, AYAN SEZGİN (2022) Effects of stand types on recreational preferences of society in the Sub-Alpine Zone, northern Turkey, Journal of Mountain Science. (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. (Doç. Dr. Şahin PALTA)

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)

Uluslararası Bildiri

* 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)
* Atmiş, 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)
* 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)
* Standardize Edilmiş Göstergelerle Meteorolojik Ve Hidrolojik Kuraklık (Erciyes Kongresi-Eylül 2022) (Doç. Dr. Tuğrul VAROL)
* Orman yangınlarında uçak ve helikopter kullanımının önemi (Doç. Dr. Tuğrul VAROL)

Kitap/Kitap Bölümü

* BOLAT İLYAS (2022). TOPRAK CANLILARI, CANLILARI ETKİLEYEN ÇEVRESEL FAKTÖRLER VE TOPRAK CANLILARININ EKOLOJİK ROLLERİ, 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 İLYAS ve ÇAKIROĞLU KAMİL (2022). İKLİM DEĞİŞİMİ İLE TOPRAK ORGANİK MADDESİ VE TOPRAK SAĞLIĞI ARASINDAKİ İLİŞKİLER, 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. Ve Baş, E. (2022) “Oluşumuna Göre Farklı Meraların Bazı Edafik Özelliklerinin Karşılaştırılması”. Ziraat & Orman, Su Ürünlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler, Ed. Ümit AYATA, Gece Kitaplığı Yayınları, Sayfa: 171-188. (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 Koru 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., Atmiş, E. ve Erdönmez, C., 2022. Ormansızlaşmaya Karşı Sürdürülen Halk Mücadeleleri. Türkiye Ormancılığı 2022: Ormansızlaşma ve Orman Bozulması. Editör: Erdoğan Atmiş. 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. ve Başaran, M.A., 2022. Ormansızlaşmaya Neden Olan Yönetimsel Düzenlemeler. Türkiye Ormancılığı 2022: Ormansızlaşma ve Orman Bozulması. Editör: Erdoğan Atmiş. Türkiye Ormancılar Derneği Yayını, Yayın No: 57, Ankara, s: 158-173. ISBN: 978-605-68977-6-4 (Dr. Öğr. Üyesi H. Batuhan GÜNŞEN)
* Atmiş, 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 Atmiş)
* Atmiş, E., 2022. Dünyada Ormansızlaşma ve Orman Bozulması. In: Türkiye Ormancılığı 2022: Türkiye’de Ormansızlaşma ve Orman Bozulması, Editör: Erdoğan Atmiş. Türkiye Ormancılar Derneği Yayını, Ankara, P. 31-36. (Prof. Dr. Erdoğan Atmiş)
* Kömürlü, M., Atmiş, E., Alan, M. & Ondaral, S., 2022. Aşırı Odun Üretimi. In: Türkiye Ormancılığı 2022: Türkiye’de Ormansızlaşma ve Orman Bozulması, Editör: Erdoğan Atmiş. Türkiye Ormancılar Derneği Yayını, Ankara, P: 53-76. (Prof. Dr. Erdoğan Atmiş)
* Erdönmez, C. ve Atmiş, E., 2022. Korunan Alanlar ve Rekreasyonel Kullanımlar. In: Türkiye Ormancılığı 2022: Türkiye’de Ormansızlaşma ve Orman Bozulması, Editör: Erdoğan Atmiş. Türkiye Ormancılar Derneği Yayını, Ankara, s: 107-114. (Prof. Dr. Erdoğan Atmiş)
* Atmiş, E., Erdönmez, C. & Özkazanç, K., 2022. Türkiye’de Ormansızlaşma. İn: Türkiye Ormancılığı 2022: Türkiye’de Ormansızlaşma ve Orman Bozulması, Editör: Erdoğan Atmiş. Türkiye Ormancılar Derneği Yayını, Ankara, P. 37-52(Prof. Dr. Erdoğan Atmiş)
* Atmiş, E., Kavgacı, A. ve Tutmaz, V., 2022. Orman Yangınları. Şu eserde: Atmiş, E (ed). Türkiye Ormancılığı 2022: Türkiye’de Ormansızlaşma ve Orman Bozulması. Türkiye Ormancılar Derneği Yayını. S: 139-158. Ankara. (Prof. Dr. Erdoğan Atmiş)
* Günşen, H. B., Atmiş, E. Erdönmez, C., 2022. Ormansızlaşmaya Karşı Sürdürülen Halk Mücadeleleri / Public Struggles Against Deforestation. Türkiye Ormancılığı 2022: Türkiye’de Ormansızlaşma ve Orman Bozulması, Editör: Erdoğan Atmiş. Türkiye Ormancılar Derneği Yayını, Ankara, P. 175-198(Prof. Dr. Erdoğan Atmiş)
* Atmiş, E., 2022. Rahatı Kaçan Orman-Ormansızlaşma Hakkında Yazı ve Söyleşiler. Yeni İnsan Yayınevi. 157 P. İstanbul. (Prof. Dr. Erdoğan Atmiş)
* Atmiş, E., 2022. Türkiye Ormancılığı 2022: Türkiye’de Ormansızlaşma ve Orman Bozulması. Türkiye Ormancılar Derneği Yayını, 200s, Ankara. (Prof. Dr. Erdoğan Atmiş)
* Daşdemir, İ. 2022. Ormancılıkta 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 HALİL BARIŞ, VAROL TUĞRUL, YAZICI HİKMET, BİLİR NEBİ (2022) Introduction Forestry (Ormancılık ve Doğal Kaynaklara Giriş) 7841284 (Doç.Dr. Tuğrul VAROL)
* Palta, Ş. Glomeromycota (2022). 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. Sayfa 171-188. İçinde: Ümit AYATA (Editör). Ziraat & Orman, Su Ürünlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler. Gece Kitaplığı, Ankara, ISBN • 978-625-430-565-8 (Doç. Dr. Şahin PALTA)

Atıf

* Impact of seasonality and ladybird predators on the population dynamics of Mugo pine aphids. International Journal of Tropical Insect Science (2022) 42:2651–2662 SCI-E (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
	+ Revision of the genus Neoceruraphis Shaposhnikov, 1956 (Hemiptera: Aphididae). Zootaxa, 28 Jun 2022, 5159(1):23-63 DOI: 10.11646/zootaxa.5159.1.2 SCI-E (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
	+ DNA Barcoding Data of Aphids (Hemiptera: Aphidomorpha) in Safflower (Carthamus tinctorius L.) with New Host Plant Records in Turkey. Journal of the Entomological Research Society, 24(1), 47–61. https://doi.org/10.51963/jers.v24i1.2111 SCI-E(Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
	+ Alien Aphids (Hemiptera: Aphidomorpha) of Türkiye. Trakya University Journal of Natural Sciences, 23: S9-S22, 2022. ISSN 2528-9691. DOI: 10.23902/trkjnat.1110724. Emerging Sources Citation Index, Biological Abstracts | BIOSIS Previews | Zoological Record (4FARKLI YAYINIMA ATIF YAPILMIŞTIR.) (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
	+ Erzurum İlinde Karaağaçlarda (Ulmus glabra Hudson) Zararlı Tinocallis (Sappocallis) saltans (Nevsky, 1929) (Hemiptera: Aphididae)’ın Popülasyon Değişimi ve Predatörleri. Tekirdağ Ziraat Fakültesi Dergisi, 19 (3) , 554-570. DOI: 10.33462/jotaf.1027835. Emerging Sources Citation Index. (3FARKLI YAYINIMA ATIF YAPILMIŞTIR.) (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
	+ New contributions to the Turkish aphid fauna and species composition (Hemiptera: Aphididomorpha) in Isparta forests . Turkish Journal of Entomology, 46 (4) , 453-467. DOI: 10.16970/entoted.1149093. SCI-E (2 FARKLI YAYINIMA ATIF YAPILMIŞTIR.) (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
	+ Contributions of the Cicadellidae (Hemiptera: Cicadomorpha) Fauna of Sinop and Black Sea Region of Turkey. KSU J. Agric Nat KSU TARIM VE DOGA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE 25 (2): 292-296. DOI: 10.18016/ksutarimdoga.vi.867855. (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
	+ Butterflies of Cyprus: A Field Guide and Distribution Atlas (kitap). CABI PUBLISHING Emerging Sources Citation Index (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
	+ Contributions to Geometridae (Lepidoptera) Fauna of Karabük Province. Kastamonu University Journal of Forestry Faculty, 22 (2) , 147-160. DOI: 10.17475/kastorman.1179058. Emerging Sources Citation Index, Additional Web of Science Indexes: Zoological Record. (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
	+ Bazı Orman Ürünleri Fabrika Sahalarındaki Böcek Türlerinin Belirlenmesi. Düzce Üniversitesi Orman Fakültesi Ormancılık Dergisi, 18 (2), 212-225. Retrieved from https://dergipark.org.tr/en/pub/duzceod/issue/74736/1141542 (Endüstriyel Odun Zararlıları Kitabıma Atıf Yapılmıştır). Emerging Sources Citation Index. Additional Web of Science Indexes: Zoological Record (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
	+ Eco-friendly control method against invasive pest box tree moth, (Cydalima perspectalis (Walker) (Lepidoptera: Crambidae)) Egyptian Journal of Biological Pest Control volume 32, Article number: 96 (2022) SCI-E (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
	+ İSTILACI ŞIMŞIR GÜVESI (CYDALIMA PERSPECTALIS (WALKER) (LEPIDOPTERA: CRAMBIDAE, SPILOMELINAE)’NIN TÜRKIYE’NIN DOĞU AKDENIZ BÖLGESINDE UZUN YAPRAKLI ŞIMŞIR (BUXUS BALEARICA) TÜRÜ ÜZERINDEKI ZARARINA İLIŞKIN İLK TESPITLER. ArtGRID - Journal of Architecture Engineering and Fine Arts , 4 (2) , 151-159 . DOI: 10.57165/artgrid.1178575 (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
	+ Türkiye’de Büyük Göknar Kabuk Böceği Pityokteines curvidens (Germ.) Zararlısının Mavi Ladin (Picea pungens Engelm.) Türünde İlk Kaydı. Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 24 (1) , 25-31. DOI: 10.24011/barofd.1010243. (Doktora tezime atıf yapılmıştır) Web of Science Indexes: Zoological Record (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
	+ Identifying the suitable habitats for Anatolian boxwood (Buxus sempervirens L.) for the future regarding the climate change. Theoretical and Applied Climatology volume 150, pages637–647 (2022) SCI-E (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
	+ 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, Anatolian Journal of Forest Research 8 (1) , 43-50. DOI: 10.53516/ajfr.1101788 (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
	+ Analysis of current beekeeping conditions: A case study in Turkey. (Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN)
	+ 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)
	+ Ulusal ve uluslararası makalelerde Dr. Öğr. Sinan KAPTAN’ın makalelerine 2022 yılında yapılan toplam 41 atıf bulunmaktadır.
	+ Toplamda farklı makalelere 140 atıf 2022 yılı itibariyle alınmıştır. (Prof. Dr. Erdoğan Atmiş)
	+ Toplam 41 yayınıma 89 atıf yapılmıştır. Atıfların bir kısmı SCI, SSCI, SCIE, ESCI ve Alan İndeksli Dergilerde bir kısmı da uluslararası ve ulusal kitaplarda yapılmıştır. (Prof. Dr. İsmet DAŞDEMİR)
	+ Ulusal ve uluslararası makalelerde Doç. Dr. Tuğrul Varol’un makalelerine 2022 yılında yapılan toplam 160 atıf bulunmaktadır.
	+ 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 15 atıf 2022 yılı itibariyle alınmıştır. (Doç Dr. Şahin PALTA)

|  |
| --- |
| TR İNDEKSLİ YAYIN BİLGİLERİ |
| Unvanı Adı Soyadı | Yayın Sayısı | Yayın Türü | Yayın Künyesi |
| Prof. Dr. İsmet DAŞDEMİR | 3 | Makale | 1. 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, Bartın. (15.12.2022).
2. 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).
3. 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 (30.06.2022).
 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

## 3.3 Orman Mühendisliği 2022 Yılı Faaliyet Türü ve Sayısı

|  |  |
| --- | --- |
| Faaliyet Türü | 2022 |
|
| Sempozyum ve Kongre |  |
| Konferans |  |
| Panel |  |
| Seminer |  |
| Tiyatro |  |
| Toplantı |  |
| Konser ve Sergi |  |
| Turnuva |  |
| Çalıştay |  |
| Eğitim |   |
| TOPLAM |  |

## 3.4 Orman Fakültesi 2021 Yılı Yayın Türü ve Sayısı

|  |  |
| --- | --- |
| Yayın Türü | 2022 |
| Uluslararası Makale  |  |
| Ulusal Makale |  |
| Uluslararası Bildiri |  |
| Ulusal Bildiri |  |
| Kitap-Kitap Bölümü |  |
| Atıf |  |
| TOPLAM |  |