

## Doç. Dr. UZAY KARAHALİL

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 2846](tel:+904623772846)

İş Telefonu: [+90 462 377 3387](tel:+904623773387)

Fax Telefonu: [+90 462 328 7499](tel:+904623287499)

E-posta: uzay@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//uzay>

Posta Adresi: Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, 61080 Trabzon

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: YltoHusAAAAJ

ORCID: 0000-0002-3032-6461

Publons / Web Of Science ResearcherID: V-9043-2017

ScopusID: 16230914600

Yoksis Araştırmacı ID: 154379

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 2003 - 2009  
Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 2000 - 2003

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1996 - 2000

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Ar-Ge Yönetimi, Hibe Projeleri Teknik ve Mali Raporlama Eğitimi, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, İklim Değişikliği Başkanlığı, 2024

Mesleki Eğitim, ProQuest Dissertations & Thesis Webinarı, Clavprivate, 2023

İş Sağlığı ve Güvenliği, Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, Karadeniz Teknik Üniversitesi İşyeri Sağlık ve Güvenlik Birimi, 2021

Diğer, İHA-0 Ticari Pilot sertifikası, DRONETURK HAVACILIK A.Ş, 2017

Diğer, İHA Temel Radyo Haberleşme Eğitim Sertifikası, DRONETURK HAVACILIK A.Ş, 2017

Diğer, General Training-Turkey in Horizon 2020 Project, Turkey in Horizon 2020 Cooperation, Innovation, Competitiveness, 2016

### Yaptığı Tezler

Doktora, Korunan Orman Alanlarında Amenajman Planlarının Düzenlenmesi, Köprülü Kanyon Milli Parkı Örneği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Amenajmanı, 2009

Yüksek Lisans, Toprak Koruma ve Odun Üretimi Fonksiyonlarının Doğrusal Programlama İle Modellemesi

## Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ormancılık, Orman Mühendisliği, Orman Amenajmanı, Orman Kaynaklarının Planlanması, Ormancılıkta Karar Verme, Ormancılıkta Uzaktan Algılama ve CBS

## Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 2021 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 2018 - 2021

Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 2009 - 2018

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, 2001 - 2009

## Akademik İdari Deneyim

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Mühendisliği, 2012 - 2015

## Verdiği Dersler

### Doktora

Using Sattelite Images in Forest Management , Doktora, 2015 - 2016

### Yüksek Lisans

Monitoring Changes in Forest Ecosystems, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2014 - 2015

Using Sattelite Images in Forest Management, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

### Lisans

Mesleki İngilizce-II, Lisans, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Yöneyelem Araştırması, Lisans, 2018 - 2019

Coğrafi Bilgi Sistemleri, Lisans, 2018 - 2019

Ormancılıkta Projelendirme, Lisans, 2018 - 2019

Planlamada CBS Uygulamaları, Lisans, 2018 - 2019

Mesleki İngilizce-I, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Operational Research, Lisans, 2018 - 2019

Peyzaj Mimarlığında CBS, Lisans, 2018 - 2019

Ormancılık Uygulamaları - I, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Ormancılık Proje Tasarımı, Lisans, 2017 - 2018

Korunan Alanların Planlanması, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Yaban Hayatında Coğrafi Bilgi Sistemleri, Lisans, 2017 - 2018, 2015 - 2016

Yaban Hayatında Coğrafi Bilgi Sistemleri, Lisans, 2016 - 2017

## Yönetilen Tezler

Karahalil U., Saf veya karışık kayın ve ladin meşcerelerinde meşcere hacminin sentinel-2 uydu görüntüleri ve LiDAR verileri ile tahmin edilmesi(Akilbaba ve Harşit planlama birimleri örneği), Yüksek Lisans, H.DAĞDELEN(Öğrenci), 2024  
Karahalil U., Hava fotoğrafları ve sentinel-2 görüntülerini yardımıyla bazı meşcere bileşenlerinin tahmin edilmesi, Doktora, B.ÇİL(Öğrenci), 2023

Karahalil U., Estimating stand volume and stand density using sentinel-2 satellite imagery and ICESat-2 LiDAR data: A

case study in kocayaren planning unit, Yüksek Lisans, M.ALEXANDER(Öğrenci), 2022

Karahalil U., Integration of climate change to forest management practices: An analysis of future tree species distribution, ecosystem services and perception of forestry professionals, Doktora, L.Constantin(Öğrenci), 2021

Karahalil U., Saf sariçam meşcerelerinde ölü odun miktarının bazı parametrelere göre belirlenmesi: Kelkit Orman İşletme Şefliği örneği, Yüksek Lisans, M.Pala(Öğrenci), 2020

Karahalil U., Meşcere haritalarının sınıflandırılarak flora çeşitlilikleri ile karşılaştırılması: Trabzon ili örneği, Yüksek Lisans, U.Adıgüzel(Öğrenci), 2020

Karahalil U., Integrating gum production and selected forest ecosystem services into forest management plans using linear programing: A case study in Sudan, Yüksek Lisans, E.Hagr(Öğrenci), 2019

Karahalil U., Investigating the spatiotemporal changes of land use / land cover and ecosystem services over three periods in yuvacik, Yüksek Lisans, S.Raymond(Öğrenci), 2019

Karahalil U., Exploring the spatiotemporal dynamics of Golcuk Planning Unit over 43 years and implications of international conventions to management planning approach, Yüksek Lisans, S.Ijaz(Öğrenci), 2017

Karahalil U., Modelling timber volume and other forest parameters using LiDAR and field data: A case study for part of Bergama State Forest Enterprise, Yüksek Lisans, K.Kanja(Öğrenci), 2016

KARAHALİL U., Bazı Meşcere Parametrelerinin Farklı Uydu Görüntüleri Yardımıyla Tahmin Edilmesi: Kelkit ve İğdir Planlama Birimi Örneği, Yüksek Lisans, B.Çıl(Öğrenci), 2014

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mart, 2025

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Aralık, 2024

Yarışma, TEKNOFEST Akdeniz Teknoloji Yarışmaları, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eylül, 2024

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ağustos, 2024

Yarışma, TEKNOFEST Tarım Teknolojileri Yarışması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2024

Yarışma, TEKNOFEST Tarım Teknolojileri Yarışması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Nisan, 2024

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Kasım, 2022

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Artvin Çoruh Üniversitesi, Ağustos, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mart, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Artvin Çoruh Üniversitesi, Mart, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Haziran, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jurisi, Artvin Çoruh Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi Üyeliği, Artvin Çoruh Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi Üyeliği, Artvin Çoruh Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Artvin Çoruh Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Nisan, 2019

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik Jürisi, Artvin Çoruh Üniversitesi, Eylül, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Eylül, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2017

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik Jürisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Çankırı Karatekin Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2017

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik Jürisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Şubat, 2017

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik Jürisi, Çankırı Karatekin Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ocak, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Odun ve Su Üretime ve Toprak Koruma Fonksiyonlarının Optimizasyonu: Elmalar Orman İşletme Şefliği Örneği, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Temmuz, 2016

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Forest Dynamics Using Landsat and LIDAR Data, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Nisan, 2016

- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Orman Amenajman Planları Kullanılarak Ormanların Zamansal Değişiminin İncelenmesi: Olur Şefliği Örneği, Artvin Çoruh Üniversitesi, Mart, 2016
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Trabzon İli Maçka İlçesi Esiroğlu Beldesinde Erozyona Açık Şev Alanlarda Vetiver grass (Vetiveria zizanioides (Linn.) Nash) Bitkisinin Erozyon Önleme Olanaklarının Araştırılması, Karadeniz Teknik Üniveristesı, Fen Bilmleri Enstitüsü, Mayıs, 2012
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Artvin Yöresi Aynı Yaşı Saf Doğu Ladini Meşcerelerinde Çap ve Boy Büyüme Modelinin Geliştirilmesi, Artvin Çoruh Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ocak, 2011

## **SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Estimating Mediterranean stand fuel characteristics using handheld mobile laser scanning technology**  
COŞKUNER K. A., Vatandaslar C., ÖZTÜRK M., HARMAN İ., BİLGİLİ E., KARAHALİL U., BERBER T., TUNÇ GÖRMÜŞ E. INTERNATIONAL JOURNAL OF WILDLAND FIRE, cilt.32, sa.9, ss.1347-1363, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Investigating the spatiotemporal changes of land use/land cover and its implications for ecosystem services between 1972 and 2015 in Yuvacık**  
Sauti R., KARAHALİL U.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.194, sa.4, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Power analysis as a tool to analyse trade-offs between ecosystem services in forest management: A case study from nine European countries**  
Juerges N., Arts B., Masiero M., Hoogstra-Klein M., Borges J. G., Brodrechtova Y., Brukas V., Canadas M. J., Carvalho P. O., Corradini G., et al.  
ECOSYSTEM SERVICES, cilt.49, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Climate change perception and adaptation strategies elaborated by forestry professionals in Turkey**  
Fosso L. C., KARAHALİL U.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF GLOBAL WARMING, cilt.23, sa.1, ss.11-29, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Forest Biodiversity, Carbon Sequestration, and Wood Production: Modeling Synergies and Trade-Offs for Ten Forest Landscapes Across Europe**  
Biber P., Felton A., Nieuwenhuis M., Lindbladh M., Black K., Bahyl J., Bingol Ö., Borges J. G., Botequim B., Brukas V., et al.  
FRONTIERS IN ECOLOGY AND EVOLUTION, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Modeling stand parameters for Pinus brutia (Ten.) using airborne LiDAR data: a case study in Bergama**  
Kanja K., KARAHALİL U., Cil B.  
JOURNAL OF APPLIED REMOTE SENSING, cilt.14, sa.2, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **The effects of land cover changes on forest carbon storage in 40 years: a case study in Turkey**  
KARAHALİL U., Baskent E. Z., BULUT S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF GLOBAL WARMING, cilt.14, sa.2, ss.207-223, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **HARVEST SCHEDULING AND OPERATIONAL PLANNING FOR MOUNTAINOUS AREAS: A CASE STUDY FOR IKISU PLANNING UNIT**  
ÇALIŞKAN E., KARAHALİL U.  
SUMARSKI LIST, cilt.141, ss.375-386, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Updating land-cover change via analysis based on elevation and distance to settlements: A case study from Turkey**  
Kadiogullari A. I., SÖNMEZ T., Baskent E. Z., KARAHALİL U.  
REVISTA CHAPINGO SERIE CIENCIAS FORESTALES Y DEL AMBIENTE, cilt.23, sa.2, ss.289-313, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Analyzing deadwood volume of Calabrian pine (Pinus brutia Ten.) in relation to stand and site parameters: a case study in Koprulu Canyon National Park**  
KARAHALİL U., Baskent E. Z., Sivrikaya F., Kılıç B.

- ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.189, sa.3, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. EVALUATION OF FOREST ROAD NETWORK AND DETERMINING TIMBER EXTRACTION SYSTEM USING GIS: A CASE STUDY IN ANBARDAĞ PLANNING UNIT  
Çalışkan E., Karahalil U.  
SUMARSKİ LIST, cilt.141, ss.163-171, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. HARVEST SCHEDULING AND OPERATIONAL PLANNING FOR MOUNTAINOUS AREAS: A CASE STUDY FOR İKİSU PLANNING UNIT  
ÇALIŞKAN E., KARAHALİL U.  
SUMARSKİ LIST, cilt.141, ss.375-386, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. Integrating visitor characteristics and preferences into forest management plans in protected areas: A case study in Koprulu Canyon National Park  
KARAHALİL U., Baskent E. Z., KÖSE S.  
ECO MONT-JOURNAL ON PROTECTED MOUNTAIN AREAS RESEARCH, cilt.7, sa.2, ss.5-17, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. Estimation of Crown Closure and Tree Density Using Landsat TM Satellite Images in Mixed Forest Stands  
Kahriman A., Gunlu A., KARAHALİL U.  
JOURNAL OF THE INDIAN SOCIETY OF REMOTE SENSING, cilt.42, sa.3, ss.559-567, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. Integrating soil conservation, water production and timber production values in forest management planning using linear programming  
KARAHALİL U., Keles S., Baskent E. Z., KÖSE S.  
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.4, sa.11, ss.1241-1250, 2009 (SCI-Expanded)
- XVI. The spatiotemporal forest cover changes in Koprulu Canyon National Park (1965-2008) in Turkey  
KARAHALİL U., Kadiogulları A. İ., Baskent E. Z., Koese S.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.8, sa.18, ss.4495-4507, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. Characterization of soil erosion and its implication to forest management  
Misir N., Misir M., Karahalil U., Yavuz H.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, cilt.28, sa.2, ss.185-191, 2007 (SCI-Expanded)

## **Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. Estimating potential future distribution of some selected Oak species in the Marmara Region  
FOSSO L. C., karahalil u., Özdemir M., Sonuç C. Y., DİREN ÜSTÜN D. H., Ünal Y., TANDOĞAN M.  
Ormancılık Araştırma Dergisi, cilt.10, sa. Özel Sayı, ss.1-11, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. Spatial area distribution of Oaks according to different selected parameters in Türkiye  
FOSSO L. C., karahalil u.  
Ormancılık Araştırma Dergisi, cilt.10, sa. Özel Sayı, ss.130-139, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. Kadastro Sonucu Orman Sayılmayan Ağaçlık Alanlar: Gölcük Orman İşletme Şefliği Örneği  
AYAZ H., KARAHALİL U.  
Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.20, ss.239-248, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. Aynı Yaşılı ve Saf Doğu Ladını (*Picea orientalis* (L.) Link) Meşcerelerinde Çap Dağılımının Bonitet ve Yaş Sınıfları İçin Değerlendirilmesi  
Sönmez T., KARAHALİL U., Günlü A., Şahin A.  
KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, cilt.15, ss.26-36, 2015 (Hakemli Dergi)
- V. Evaluation of Diameter Distribution of Even-Aged and Pure Oriental Spruce (*Picea orientalis* (L.) Link.) Stands by Site Index and Age Classes  
Sonmez T., KARAHALİL U., GÜNLÜ A., ŞAHİN A.  
KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, cilt.15, sa.1, ss.26-36, 2015 (ESCI)
- VI. Spatiotemporal Change of Carbon Storage in Forest Biomass : A Case Study in Köprülü Canyon National Park  
KADIOĞULLARI A. İ., KARAHALİL U.

- KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, cilt.13, sa.1, ss.1-14, 2013 (Hakemli Dergi)
- VII. **Ormanların Ekosistem Tabanlı Çok Amaçlı Planlanmasında Karar Destek Sistemleri: Edremit-Gürgendağ Planlama Birimi Örneği**  
Keles S., BAŞKENT E. Z., KARAHALİL U., Günlü A.  
KSÜ Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.1, ss.131-141, 2011 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Köprülü Kanyon Milli Parkı Orman Amenajman Planının Koruma Hedeflerine Göre Modelleme ile Hazırlanması**  
KARAHALİL U., KÖSE S., ÇELİK D. A., Küçümen A.  
KSÜ Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.1, ss.122-130, 2011 (Hakemli Dergi)
- IX. **Sarıçam (*Pinus sylvestris L.*) Meşcereleri İçin Yöresel (Yalnızçam ve Uğurlu Orman İşletme Şeflikleri) Sıklığa Bağlı Hasılat Tablosunun Düzenlenmesi**  
ercanlı i., Keles S., sivrikaya f., çakır g., Günlü A., KARAHALİL U., KADIOĞULLARI A. İ., BAŞKENT E. Z., KÖSE S.  
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, sa.2, ss.78-101, 2007 (Hakemli Dergi)
- X. **SARIÇAM *Pinus sylvestris L* Meşcereleri için Yöresel Yalnız çam Ve Uğurlu Orman İşletme Şeflikleri Sıklığa Bağlı Hasılat Tablosunun Düzenlenmesi**  
ERCANLI İ., KELEŞ S., SİVRİKAYA F., ÇAKIR G., GÜNLÜ A., KARAHALİL U., KADIOĞULLARI A. İ., BAŞKENT E. Z., KÖSE S.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.2, ss.78-101, 2007 (Hakemli Dergi)
- XI. **Ormanların Toprak Koruma ve Su Üretimi Fonksiyonlarının Odun Üretimi ile Birlikte Planlanması, (Karanlıkdere Orman Planlama Birimi Örneği)**  
Keles S., KARAHALİL U., KÖSE S.  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.65-75, 2005 (Hakemli Dergi)
- XII. **Ormanların Toprak Koruma ve Su Üretimi Fonksiyonları ile Bu Fonksiyonların Planlanmasında Kullanılabilecek Yardımcı Araçlar**  
Keles S., KARAHALİL U.  
Gazi Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.4, ss.27-44, 2004 (Hakemli Dergi)

## Kitaplar

- I. **Orman Amenajmanında Uzaktan Algılamanın Dünü, Bugünü ve Geleceği**  
Karahanlı U.  
Türkiye'de Orman Amenajmanın 100 Yıllık Gelişimi, Prof. Dr. Nuray MISİR, Prof. Dr. Mehmet MISİR, Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.1-345, 2020
- II. **Multipurpose Forest Planning with mathematical optimizaiton techniques: a case study**  
keleş s., KARAHALİL U., sivrikaya f., çakır g., BAŞKENT E. Z.  
The Multifunctional Role of Forests –Policies, Methods and Case Studies, Cesaro L., Gatto P., Pattenella D., Editör, Gummerus Printing, Joensuu, ss.341-348, 2008

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Sentinel-2 Görüntüleri ve Farklı Algoritmalar Yardımıyla Meşcere Haritalarının Üretilmesi**  
Karahanlı U.  
TUFUAB XII. Teknik Sempozyumu, Sivas, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2023, ss.81
- II. **The Effects of Continuous Cover Forestry on the Outputs of Various Forest Values in Gölcük Planning Unit**  
KARAHALİL U., Kadıogulları A. İ., Bingöl Ö.  
Landscape Management: From Data to Decision, Prag, Çek Cumhuriyeti, 17 - 19 Eylül 2018, cilt.1, sa.1, ss.75
- III. **Monitoring the Amount of Different Wood Types and Price Levels Under Different Silvicultural Approaches in Gölcük Planning Unit**

- Kadioğulları A. İ., Bingöl Ö., KARAHALİL U.  
Landscape Management: From Data to Decision, Prag, Çek Cumhuriyeti, 17 - 19 Eylül 2018, cilt.1, sa.1, ss.52-58
- IV. **Orman Amenajmanında Uzaktan Algılamanın Dünü, Bugünü, Yarını**  
KARAHALİL U.  
Türkiye'de Orman Amenajmanın Gelişimi ve Teknik Uygulamalar Paneli, Trabzon, Türkiye, 30 Kasım 2017, cilt.1, sa.1, ss.1
- V. **Exploring the Spatiotemporal Dynamics of Gölcük Planning Unit over 43 Years and Implications of International Conventions to Ecosystem Management Planning**  
Khan S. I., KARAHALİL U.  
SAF National Convention, Albuquerque, Amerika Birleşik Devletleri, 15 - 19 Kasım 2017, ss.1
- VI. **Important parameters to display the effects of climate change on forest: A case study in Cerle Planning Unit**  
Constantin F. L., KARAHALİL U.  
International Forestry & Environment Symposium, Trabzon, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2017, cilt.1, sa.1, ss.1
- VII. **Determining the effects of alternative management strategies on carbon loss from forest biomass using modeling**  
Vatandaşlar C., KELEŞ C., Constantin F. L., KARAHALİL U.  
International Forestry & Environment Symposium, Trabzon, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2017, cilt.1, sa.1, ss.1
- VIII. **Important parameters to display the effects of climate change on forest: A case study in Cerle Planning Unit, Antalya, Turkey**  
Constantin F. L., KARAHALİL U.  
International Forestry Environment Symposium, Trabzon, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2017, ss.134
- IX. **Investigating the Transition Ratio of Changes in Selected Land Use/Land Cover Classes for Modelling**  
KARAHALİL U., Çil B., Sandıkçı R.  
International Symposium on GIS Applications in Geography & Geosciences, Çanakkale, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, cilt.1, sa.1, ss.1
- X. **Comparison of Forest Fragmentation Between 1986 and 2010 in Ünye Planning Unit**  
ÇİL B., KARAHALİL U., Çakır A.  
International Symposium on GIS Applications in Geography & Geosciences, Çanakkale, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, cilt.1, sa.1, ss.1
- XI. **The Potential of Oak Honey Considering The Structure of Oak Stands in Turkey**  
KARAHALİL U., YAYLACI KARAHALİL F., YILDIZ O., KOLAYLI S.  
International Honey Commission Congress 2017, Antalya, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2017, cilt.1, sa.1, ss.18
- XII. **The potential of Oak Honey Consdering the Structure of Oak Stands in Turkey**  
KARAHALİL U., YAYLACI KARAHALİL F., YILDIZ O., KOLAYLI S.  
International Honey Commission Congress 2017, 25 - 27 Eylül 2017
- XIII. **INTEGRATION OF CLIMATE CHANGE TO FOREST MANAGEMENT PRACTICES: DRIVEN FACTORS AND CONCEPTUAL FRAMEWORK**  
Constantin F. L., KARAHALİL U.  
4. Türkiye İklim Değişikliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2017, cilt.1, sa.1, ss.1-8
- XIV. **Modelling Tree Diameter in Relation to Crown Width and Tree Height for Scots Pine (*Pinus Sylvestris L.*): A Case Study in Kelkit Region (Turkey)**  
KARAHALİL U., Çil B.  
II International Conference Forests of Russia: Policy, Industry, Science and Education, St. Petersburg, Rusya, 24 - 26 Mayıs 2017, cilt.2, ss.66-68
- XV. **Developing dbh Model for Nordmann Fir (*Abies nordmanniana* subs. *nordmanniana*) Stands for Samatlar/Kastamonu Region**  
Çil B., KARAHALİL U.  
II International Conference Forests of Russia: Policy, Industry, Science and Education, St. Petersburg, Rusya, 24 - 26 Mayıs 2017, cilt.2, ss.33-35
- XVI. **Temporal Changes in Forest Biomass Carbon Storage in Relation to Altitude: A Case Study in Yayla**

- Planning Unit**  
KARAHALİL U., KADIOĞULLARI A. İ.  
International Forestry Symposium-IFS2016, Kastamonu, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2016, cilt.1, sa.1, ss.48
- XVII. **Harvest Scheduling and Operational Planning for Nature Parks: A Case Study for Beşkayalar Nature Park**  
KARAHALİL U., KADIOĞULLARI A. İ.  
1st International Symposium of Forest Engineering and Technologies, Bursa, Türkiye, 2 - 04 Haziran 2016, cilt.1, sa.1, ss.260-269
- XVIII. **Using Geographical Information Systems (GIS) for Precise Determination Of Stand/Sub compartment Slope Values in Planning and Production Work: A Case Study of the Mut-Alahan And Mihalıçık-Kızıltepe Forest Planning Units (Turkey)**  
Sönmez T., KADIOĞULLARI A. İ., EROĞLU H., KARAHALİL U.  
1st International Symposium of Forest Engineering and Technologies, Bursa, Türkiye, 2 - 04 Haziran 2016, cilt.1, sa.1, ss.253-259
- XIX. **The Expansion of Settlement and Agriculture Areas towards to Coastal Zone and High Lands between 1970 and 2009 in Yomra District**  
KARAHALİL U., ÇİL B., Toyvan Y.  
Macadesu 2015 (1st International Conference on Sea and Coastal Development in the Frame of Sustainability, Trabzon, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2015, cilt.1, sa.1, ss.731-741
- XX. **Land Cover Dynamics in Akçaabat Planning Unit between 1984 and 2008**  
SARI B., KARAHALİL U.  
Macadesu 2015 (1st International Conference on Sea and Coastal Development in the frame of Sustainability, Trabzon, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2015, cilt.1, sa.1, ss.750-758
- XXI. **Ormancılıkta Bölmeden Çıkarma Metodunun Tam Sayılı Doğrusal Programlama Yardımıyla Belirlenmesi Karanlıkdere Orman İşletme Şefliği Örneği**  
ÇALIŞKAN E., KARAHALİL U.  
35. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015
- XXII. **Ormancılıkta Çok Amaçlı Planlamanın Doğrusal Programlama İle Gerçekleştirilmesi: Gökçealan Orman İşletme Şefliği Örneği**  
ÇİL B., KARAHALİL U.  
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği (YAEM) 35. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015, cilt.1, sa.1, ss.1
- XXIII. **Yangın Riskinin Modellenmesi ve Amenajman Planlarına Yansıtılması: Köprülü Kanyon Milli Parkı Örneği**  
KARAHALİL U., KÖSE S.  
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği (YAEM) 35. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015, cilt.1, sa.1, ss.1
- XXIV. **Using Linear Programming Model in Forest Management Planning for Sustainable Timber Production A Case Study for Kelkit Forest Planning Unit**  
Kanja K., KARAHALİL U.  
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği (YAEM) 35. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015, ss.69
- XXV. **Ormancılıkta Bölmeden Çıkarma Metodunun Tam Sayılı Doğrusal Programlama Yardımıyla Belirlenmesi: Karanlıkmeşe Orman İşletme Şefliği Örneği**  
ÇALIŞKAN E., KARAHALİL U.  
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği (YAEM) 35. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015, cilt.1, sa.1, ss.1
- XXVI. **Odun Üretiminin Doğrusal Programlama ile Sürdürülebilir Planlanması: Kelkit Orman İşletme Şefliği Örneği**  
Kanja K., KARAHALİL U.  
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği (YAEM) 35. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015,

- cilt.1, sa.1, ss.1
- XXVII. **Temporal and Spatial Changes in Beech (*Fagus orientalis*) Ecosystems: A Case Study in Gökçealan Planning Unit**  
ÇİL B., KARAHALİL U.  
10 th International Beech Symposium, Kastamonu, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2015, cilt.1, sa.1, ss.48-49
- XXVIII. **Aydoğan Orman İşletme Şefliği Orman Kaynaklarında Meydana Gelen Zamansal ve Konumsal Değişimin CBS ve Uzaktan Algılama Yardımıyla Ortaya Konması**  
Kanja K., KARAHALİL U.  
TUFUAB VIII, Teknik Sempozyumu, Konya, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2015, cilt.1, sa.1, ss.369-375
- XXIX. **. Uzaktan Algılama Verileri Yardımıyla Bazı Meşcere Parametrelerinin Tahmin Edilmesi: Kütahya/Tetik Planlama Birimi Örneği**  
Çil B., KARAHALİL U., KARSLI F.  
TUFUAB VIII. Teknik Sempozyumu, Konya, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2015, cilt.1, sa.1, ss.170-176
- XXX. **Ağaç Türü, Gelişim Çağı ve Kapalılıkta Meydana Gelen 40 Yıllık Değişimin İncelenmesi: Ovacık Orman İşletme Şefliği Örneği**  
Kılıç B., KARAHALİL U.  
TUFUAB VIII. Teknik Sempozyumu, Konya, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2015, cilt.1, sa.1, ss.413-420
- XXXI. **Odun Dışı Bitkisel Ürünlerden Kekiğin Orman Amenajman Planlarına Entegre Edilmesi: Köprülü Kanyon Milli Parkı Örneği**  
KARAHALİL U., SİVRİKAYA F., KÖSE S., BAŞKENT E. Z.  
3. Uluslararası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Kahramanmaraş, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2014, ss.1-10
- XXXII. **Ekosistem Tabanlı Amenajman Planlarında Yetişme Ortamı Envanteri: Köprülü Kanyon Milli Parkı Örneği Uygulaması,**  
KARAHALİL U., GÜNLÜ A., BAŞKENT E. Z.  
Ormancılıkta Sektörel Planlamanın 50.Yılı, Uluslararası Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Kasım 2013, ss.1-10
- XXXIII. **Ekosistem Tabanlı Orman Amenajman Planlarında Yetişme Ortamı Envanteri: Köprülü Kanyon Milli Parkı Örnek Uygulaması**  
KARAHALİL U., GÜNLÜ A., BAŞKENT E. Z.  
Ormancılıkta Sektörel Planlamanın 50. Yılı Uluslararası Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Kasım 2013, ss.684-691
- XXXIV. **Seçme İşletmesi İle Planlanan Ülkemiz Ormanlarının Mevcut Durumu ve Farklı Amenajman Metotlarına Göre Planlanması: Gümüşhane Planlama Birimi Örneği**  
KARAHALİL U., KILIÇ B., BORUCU S.  
Ormancılıkta Sektörel Planlamanın 50. Yılı Uluslararası Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Kasım 2013, ss.308-318
- XXXV. **Yaş Sınıfları Yöntemi İle Sürdürülebilirliğin Sağlanması**  
KÖSE S., KARAHALİL U., ÇELİK D. A.  
Ormancılıkta Sektörel Planlamanın 50. Yılı Uluslararası Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Kasım 2013, ss.296-307
- XXXVI. **Analyzing Carbon Storage Changes Considering Spatiotemporal Dynamics in Tepedüzü between 1971 and 2008**  
KARAHALİL U., KÖSE S., ÇİL B., KILIÇ B.  
Caucasian Forestry Symposium (ICFS), Artvin, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2013, ss.32-42
- XXXVII. **The Change of Diameter Increment Percentage in Even-Aged and Pure Oriental Spruce (*Piceaorientalis* (L.)Link.)Stands by Age and Diameter Classes**  
SÖNMEZ T., KARAHALİL U., GÜNLÜ A., ŞAHİN A.  
International Caucasian Forestry Symposium (ICFS), Artvin, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2013, ss.558-563
- XXXVIII. **Çamlıhemşin (Rize) Orman Planlama Biriminin Habitat Tiplerinin Tespiti ve Konumsal Değişimlerinin İzlenmesi**  
KARAKÖSE M., terzioğlu s., BAŞKENT E. Z., KARAHALİL U.  
Çamlıhemşin Sempozyumu, Rize, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2013, ss.1-10

- XXXIX. **Yetişme Ortamının Uzaktan Algılama Yöntemleriyle Belirlenmesi: Artvin-Merkez Planlama Birimi Ve Radarsat Örneği**  
GÜNLÜ A., BAŞKENT E. Z., KARAHALİL U.  
III. Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi,, Artvin, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2010, cilt.2, ss.462-470
- XL. **Saf Doğu Ladini Meşcerelerinde Meşcere Tipi Ayrımının İstatistiksel Olarak Değerlendirilmesi**  
SÖNMEZ T., KARAHALİL U., GÜNLÜ A., ERCANLI İ., ŞAHİN A.  
3. Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi, Artvin, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2010, ss.419-430
- XLI. **Saf Doğu Ladini Meşcerelerinde Çap Dağılımının Modellenmesi**  
SÖNMEZ T., GÜNLÜ A., KARAHALİL U., ERCANLI İ., ŞAHİN A.  
3. Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi, Artvin, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2010, ss.388-398
- XLII. **Yetişme Ortamının Aktif Uydu Görüntüsü (Radarsat-I) Belirlenmesi:Artvin-Merkez Planlama Birimi Örneği**  
GÜNLÜ A., BAŞKENT E. Z., KARAHALİL U.  
3. Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi, Artvin, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2010, ss.462-470
- XLIII. **2007. Köprülü Kanyon Milli Parkı Ballıbucak Serisi'nin Konumsal Ve Zamansal Değişiminin Coğrafi Bilgi Sistemleri İle İncelenmesi,**  
KARAHALİL U., KADIOĞULLARI A. İ., BAŞKENT E. Z., KÖSE S.  
TMMOB Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemleri Kongresi, Trabzon, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 2007, ss.1-10
- XLIV. **Köprülü Kanyon Milli Parkı Ballıbucak Serisi'nin Konumsal Ve Zamansal Değişiminin Coğrafi Bilgi Sistemleri İle İncelenmesi, TMMOB Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası,**  
KARAHALİL U., KADIOĞULLARI A. İ., BAŞKENT E. Z., KÖSE S.  
Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemleri Kongresi, Trabzon, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 2007, ss.1-10
- XLV. **Köprülü Kanyon Milli Parkı Ballıbucak Serisi'nin Konumsal ve Zamansal Değişiminin Coğrafi Bilgi Sistemleri İle İncelenmesi**  
KARAHALİL U., KADIOĞULLARI A. İ., BAŞKENT E. Z., KÖSE S.  
Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemleri Kongresi, Trabzon, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 2007, ss.1-10
- XLVI. **Inventory of Non-Wood Forest Products and Strategies for Integrating them to Forest Management Plans**  
KARAHALİL U., KÖSE S., GÜNLÜ A., MUMCU KÜÇÜKER D.  
International Symposium Bottlenecks, Solutions, and Priorities in the Context of Functions of Forest Resources, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Ekim 2007, ss.289-298
- XLVII. **Ekosistem Tabanlı Çok Amaçlı Planlama Sürecinin Ülke Geneline Yaygınlaştırılmasında Karşılaşılabilecek Teknik, İdari ve Mevzuat Odaklı Sorunlar ve Çözümleri**  
KELEŞ S., SİVRİKAYA F., KARAHALİL U., KADIOĞULLARI A. İ., BAŞKENT E. Z.  
Türkiye'de Ormancılık Eğitiminin 150. Yılı, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Ekim 2007, ss.1-10
- XLVIII. **Ekosistem Tabanlı Çok Amaçlı Planlama Sürecinin Yaygınlaştırılmasında Karşılaşılabilecek Teknik, Yönetsel Ve Mevzuat Odaklı Sorunlar Ve Çözümleri,**  
KELEŞ S., SİVRİKAYA F., KARAHALİL U., KADIOĞULLARI A. İ., BAŞKENT E. Z.  
Orman kaynaklarının işlevleri kapsamında darboğazlar, çözüm önerileri ve öncelikler,, İstanbul, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2007, ss.1-10
- XLIX. **Odun Dışı Orman Ürünlerinin Envanteri ve Amenajman Planlarına Yansıtılması Stratejileri**  
KARAHALİL U., KÖSE S., GÜNLÜ A., MUMCU KÜÇÜKER D.  
Türkiye'de Ormancılık Eğitiminin 150. Yılı, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Ekim 2007, ss.1-10
- L. **Biyolojik Çeşitliliğin Amenajman Planlarına Yansıtılması: İğneada, Camili ve Uygulama Örnekleri**  
ÇAKIR G., KARAHALİL U., ÇAĞATAY A., KÖSE S.  
I. Uluslar arası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, ss.434-447
- LI. **Bazı Odun Dışı Orman Ürünlerinin (Reçine, Defne, Sığla) Amenajman Planlama Felsefesi Açısından Değerlendirilmesi**  
SİVRİKAYA F., KARAHALİL U., KELEŞ S., kırış r.  
I. Uluslar arası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, ss.413-424

- LII. **Doğu Karadeniz Bölgesi Ladin Orman Ekosistemlerinde Biyolojik Çeşitlilik Korumaya Yönelik Planlama Stratejilerin Geliştirilmesi**,  
SİVRİKAYA F., BAŞKENT E. Z., KARAHALİL U., GÜNLÜ A.  
Ladin Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2005, ss.1-10
- LIII. **Doğu Ladini Ormanlarının Modelleme Teknikleri ile Çok Amaçlı Olarak Planlanması ve Örnek Uygulama**  
MISIR M., KARAHALİL U., ÇAKIR G., KÖSE S.  
Ladin Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2005, ss.584-594
- LIV. **Doğu Karadeniz Bölgesi Orman Ekosistemlerinde Biyolojik Çeşitlilik Korumaya Yönelik Planlama Stratejilerinin Geliştirilmesi**  
SİVRİKAYA F., BAŞKENT E. Z., KARAHALİL U., GÜNLÜ A.  
Ladin Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2005, ss.605-614
- LV. **Doğu Karadeniz Bölgesi Ladin Orman Ekosistemlerinde Biyolojik Çeşitlilik Korumaya Yönelik Planlama Stratejilerinin Geliştirilmesi**  
SİVRİKAYA F., BAŞKENT E. Z., KARAHALİL U., GÜNLÜ A.  
Ladin Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2005, cilt.2, ss.605-614
- LVI. **Korunan Alanlarda Amenajman Planlarının Yeri ve Önemi**  
KÖSE S., KARAHALİL U., GÜNLÜ A.  
Korunan Doğal Alanlar Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2005, ss.135-137
- LVII. **The Effects of Biodiversity Concerns on Economic Profits of Timber in Forest Management**  
KARAHALİL U., KELEŞ S.  
, 7th Balkan Conference on Operational Research, Köstence, Romanya, 25 - 28 Mayıs 2005, ss.99
- LVIII. **Overcoming Spatial Constraints in Forest Management Using Integer Programming: A case study**  
MISIR M., KARAHALİL U.  
7th Balkan Conference on Operational Research, Köstence, Romanya, 25 - 28 Mayıs 2005, ss.65
- LIX. **Multi-Purpose Forest Planning with Mathematical Optimization Techniques A Case Study**  
KELEŞ S., KARAHALİL U., ÇAKIR G., SİVRİKAYA F., BAŞKENT E. Z.  
The Multifunctional Role of Forests-Policies, Methods and Case Studies,, Padova, İtalya, 28 - 30 Nisan 2005, ss.1-10
- LX. **Evaluation of Forest Management Planning Approaches within the Context of Multifunctional Role of Forests in Turkey**  
SİVRİKAYA F., ÇAKIR G., KELEŞ S., KARAHALİL U., KÖSE S.  
he Multifunctional Role of Forests: Policies, Methods and Case Studies, Padova, İtalya, 28 - 30 Nisan 2005, ss.11-20
- LXI. **Sürdürülebilir Orman İşletmeciliği ve Planlaması İçin Karar Destek Sistemlerinin Geliştirilmesi**,  
BAŞKENT E. Z., KELEŞ S., SİVRİKAYA F., KARAHALİL U.  
I. Çevre ve Ormancılık Şurası, Antalya, Türkiye, 22 - 24 Mart 2005, ss.1-10
- LXII. **Orman Ekosistem Envanterinin Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri İle Gerçekleştirilmesi**  
ÇAKIR G., KADIOĞULLARI A. İ., SÖNMEZ T., KARAHALİL U.  
1. Çevre ve Ormancılık Şurası, Antalya, Türkiye, 01 Mart 2005 - 03 Mart 2004, cilt.2, ss.442-451
- LXIII. **Orman Ekosistem Envanterinin Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri İle Gerçekleştirilmesi**  
ÇAKIR G., KADIOĞULLARI A. İ., SÖNMEZ T., KARAHALİL U.  
1. Çevre ve Ormancılık Şurası, Antalya, Türkiye, 01 Mart 2005 - 03 Mart 2004, cilt.2, ss.442-451
- LXIV. **Orman Fonksiyonları Ayırma kriter ve fonksiyonel planmada kullanılması**  
ÇAKIR G., GÜNLÜ A., SÖNMEZ T., KARAHALİL U.  
V. Ulusal Orman Fakülteleri Öğrenci Kongresi, Trabzon, Türkiye, 29 Nisan - 01 Mayıs 2004, cilt.1, ss.130-135
- LXV. **Orman Mühendisliği Puanları ve Tercihlerinin Araştırılması**  
KARAHALİL U., SİVRİKAYA F., GÜNLÜ A., KÖSE N.  
V. Ulusal Orman Fakülteleri Öğrenci Kongresi, Trabzon, Türkiye, 29 Nisan - 01 Mayıs 2004, ss.1-7
- LXVI. **Orman Fonksiyonlarını Ayırma Kriterleri ve Fonksiyonel Planlamada Kullanılması**  
ÇAKIR G., SÖNMEZ T., GÜNLÜ A., KARAHALİL U.  
V. Ulusal Orman Fakülteleri Öğrenci Kongresi, Trabzon, Türkiye, 29 Nisan - 01 Mayıs 2004, ss.130-135
- LXVII. **Integration of soil Conservation Value to Forest Management Plans Using Linear Programming in**

**Karanlıkdere.**

KARAHALİL U., KÖSE S., BAŞKENT E. Z., BAKKALOĞLU M.

"New Opportunities for Operations Research" EURO/INFORMS Joint International Meeting,, İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Temmuz 2003, ss.1-10

- LXVIII. **Optimization of Timber and Water Production in Karanlıkdere Forest Using Parametric Linear Programming.**

KELEŞ S., KARAHALİL U., BAŞKENT E. Z., KÖSE S., ALTUN L.

New Opportunities for Operations Research" EURO/INFORMS Joint International Meeting,, İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Temmuz 2003, ss.1-10

- LXIX. **Model Kavramı ve Ormancılıkta Model Uygulamaları**

SAKİCİ O. E., KARAHALİL U.

IV. Ulusal Orman Fakülteleri Öğrenci Kongresi, Isparta, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2003, ss.11-20

- LXX. **Ormancılıkta Planlama Yaklaşımları**

KARAHALİL U., SAKİCİ O. E.

IV. Ulusal Orman Fakülteleri Öğrenci Kongresi, Isparta, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2003, ss.1-10

- LXXI. **Determination of Potential Avalanche Areas With GIS in Blacksea Region**

MİSİR M., KARAHALİL U.

International Symposium on Geographic Information Systems, İstanbul, Türkiye, 23 - 26 Eylül 2002, ss.459-465

- LXXII. **Toprak ve Su Koruma Fonksiyonlu Ormanlarda Orman Amenajman Planları**

KÖSE S., KARAHALİL U.

Su Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunması, Geliştirilmesi ve Yönetimi Sempozyumu, Bildiriler Kitabı, Hatay, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2002, ss.70-76

- LXXIII. **Orman İşletmelerinde Altyapısal Hizmetlerin Sayısallaştırılmasına İlişkin Bir Örnek**

KAPUCU F., Kahriman A., KARAHALİL U., KELEŞ S.

Orman Amenajmanında Kavramsal Açılımlar ve Yeni Hedefler Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 18 - 19 Nisan 2002, ss.38-48

- LXXIV. **Münferit Planlamanın Türkiye'de Uygulanabilirliğinin Araştırılması.**

KÖSE S., BAŞKENT E. Z., SÖNMEZ T., YOLASIĞMAZ H., KARAHALİL U.

Orman Amenajmanında Kavramsal Açılımlar Ve Yeni Hedefler Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 18 - 19 Nisan 2002, ss.1-10

## Desteklenen Projeler

KARAHALİL U., AB Destekli Diğer Projeler, Transnational initiative for the promotion the entrepreneurial skills and attitudes in the non-wood forest sector, 2016 - Devam Ediyor

KARAHALİL U., AB Destekli Diğer Projeler, MEDFOR: Erasmus Mundus Master Course in Mediterrenean Forestry and Natural Resources Management, 2013 - Devam Ediyor

MİSİR M., Korkanç S. Y., İNCE K., MISİR N., KARA Ö., YAVUZ H., KARAHALİL U., TÜBİTAK Projesi, SAF VE KARIŞIK KARAÇAM (*Pinus nigra* Arnold. subsp. *pallasiana* (Lamb.)) DOĞAL MEŞCERELERİ İÇİN BüYÜME MODELLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ, BİYOKÜTLE VE KARBON DEPOLAMA MİKTARLARININ BELİRLENMESİ, Devam Ediyor

Misır M., Karahalil U., Yavuz H., Misır N., TÜBİTAK Projesi, KARADENİZ KIYI KUŞAĞI LADİN, KAYIN, GÖKNAR VE SARIÇAM ORMANLARINDA FARKLI AMENAJMAN SENARYolarının İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ ÜZERİNE ETKSİ VE UYUMU, 2022 - 2025 Karahalil U., Atar F., Köse S., Misır M., Kadioğulları A. İ., UFUK 2020 Projesi, Alternative models and robust decision-making for future forest management, 2016 - 2021

Misır M., Küçümen A., Köse S., Başkent E. Z., Kadioğulları A. İ., Çelik D. A., Şahin A., Yavuz H., Misır N., Günlü A., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Korunan Orman Alanlarında Karbon Depolama Miktarının Hesaplanması Köprülü Kanyon Milli Parkı Örneği, 2011 - 2020

KARAHALİL U., TÜBİTAK Projesi, Kestane (*Castanea sativa* Mill) Ormanlarında Farklı Silvikkültürel Müdahalelerin Sürgün Gelişimi Üzerine Etkileri, 2015 - 2019

KARAHALİL U., TÜBİTAK Projesi, Meşcere Parametrelerinin Yerel Uydu ve Dijital Kamera Görüntüleriyle Tahmini ve

Farklı Uydu Görüntü Verileri İle Karşılaştırılması, 2015 - 2018

KARAHALİL U., TÜBİTAK Projesi, Of ve Ünye Orman İşletme Şefliklerinin Orman Kaynaklarında Meydana Gelen Zamansal ve Konumsal Değişimin İrdelenmesi, 2015 - 2016

KARAHALİL U., TÜBİTAK Projesi, Saf Doğu Ladını Ormanlarında Büyüme Modellerinin Geliştirilmesi, 2006 - 2008

KARAHALİL U., TÜBİTAK Projesi, Karadeniz Bölgesi Saf ve Karışık Sarıçam Meşcereleri için Mekanistik Büyüme Modellerinin Geliştirilmesi ve Karbon Depolama Miktarlarının Belirlenmesi, 2006 - 2008

Çakır G., Başkent E. Z., Sivrikaya F., Sönmez T., Yolasiğmaz H. A., Kadioğulları A. İ., Karahalil U., Keleş S., Günlü A., Köse S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye de Orman Amenajman Planlama Yazılımının Geliştirilmesi, 2005 - 2008  
Çakır G., Karahalil U., Günlü A., Keleş S., Kadioğulları A. İ., Ercanlı İ., Sivrikaya F., Mumcu Küçüker D., Başkent E. Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uydu Görüntüleri Yardımıyla Yetişme Ortamı Envanterinin Ortaya Konulması, 2005 - 2008

Çakır G., Karahalil U., Sivrikaya F., Keleş S., Kadioğulları A. İ., Yolasiğmaz H. A., Başkent E. Z., Sönmez T., Köse S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hava Fotoğrafları ve Uydu Görüntüleriyle Meşcere Tiplerinin Sayısal Üretilmesi ve Coğrafi Bilgi Sistemlerinde Kullanılması, 2003 - 2006

Çakır G., Yolasiğmaz H. A., Köse S., Kadioğulları A. İ., Bilgili E., Karahalil U., Sivrikaya F., Keleş S., Ayaz H., Sönmez T., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Orman Kaynaklarının Ekosisteminin Orman Amenajman Planları ve Uzaktan Algılama Yöntemleri Yardımıyla Zamansal Değişiminin İncelenmesi Araştırmacı, 2002 - 2005

Çakır G., Başkent E. Z., Karahalil U., Sivrikaya F., Keleş S., Sönmez T., Köse S., TÜBİTAK Projesi, Ülkemiz Ormancılığında Coğrafi Bilgi Sistemlerinin Tasarımı Kurulması ve Uygulama Örneği, 2002 - 2005

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Journal of Apitherapy and Nature, Editör, 2018 - Devam Ediyor

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Trabzon Kamu Üniversitelerini Güçlendirme ve Yardımlaşma Derneği, Üye, 2019 - Devam Ediyor

Türk Kızılay Derneği, Üye, 2015 - Devam Ediyor

Yöneylem Araştırması Derneği, Üye, 2001 - Devam Ediyor

Orman Mühendisleri Odası, Üye, 2000 - Devam Ediyor

Türk Kızılay Derneği KTÜ Şubesi, Yönetim Kurulu Üyesi, 2016 - 2017

## Bilimsel Yayınlarında Hakemlikler

THIRD WORLD QUARTERLY, SSCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2025

KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2024

Türk Uzaktan Algılama ve CBS Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2024

LAND DEGRADATION AND DEVELOPMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2024

TRANSACTIONS IN GIS, SSCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2024

ECOLOGICAL INDICATORS, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2024

FORESTS, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2024

KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2024

Qeios, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2023

TURKISH JOURNAL OF FORESTRY, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2023

SUSTAINABILITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023

Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, Diğer Dergiler, Ağustos 2023

REMOTE SENSING, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023

Turkish Journal of Remote Sensing and GIS, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2023

JOURNAL OF SUSTAINABLE FORESTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023  
REMOTE SENSING, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023  
Ormancılık Araştırma Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2023  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023  
LAND, SSCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023  
Anadolu Orman Araştırmaları Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2023  
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023  
FORESTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023  
TURKISH JOURNAL OF FORESTRY, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2023  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023  
FORESTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022  
FORESTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2022  
JOURNAL OF SUSTAINABLE FORESTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022  
JOURNAL OF URBANISM, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2022  
Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, Diğer Dergiler, Eylül 2022  
Arabian Journal of Geosciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2022  
FOREST SYSTEMS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022  
INTERNATIONAL JOURNAL OF GLOBAL WARMING, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022  
Arabian Journal of Geosciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2022  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022  
Kastamonu University Journal of Forestry Faculty, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022  
Düzce Üniversitesi Orman Fakültesi Ormancılık Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2021  
Universal Journal of Agricultural Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2021  
Cumhuriyet Science Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2021  
Düzce Üniversitesi Orman Fakültesi Ormancılık Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2021  
Turkish Journal of forestry, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2021  
BARTIN ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2021  
Kastamonu University Journal of Forestry Faculty, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2021  
BOSQUE, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020  
Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2020  
Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2020  
Sürdürülebilir Arazi Yönetimi Fonksiyonlarının, Akıllı Şehir Konseptlerine Entegrasyonu Sürecinde Bilgi Teknolojilerinin Kullanılması: CBS Arazi Modeli Önerisi, Diğer Dergiler, Şubat 2020  
Anadolu Orma Araştırmaları Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2019  
Baltic Forestry, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018  
Environmental Monitoring and Assessment, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018  
Bosque, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018  
Journal of Geography, Environment and Earth Science International, Diğer Dergiler, Aralık 2017  
Journal of Geography, Environment and Earth Science International, Diğer Dergiler, Aralık 2017  
Anadolu Orman Araştırmaları Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2017  
Journal of Sustainable Forestry, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2017  
Asian Research Journal of Arts & Social Sciences, Diğer Dergiler, Nisan 2017  
Environmental Monitoring and Assessment, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2017  
Revista Bosque, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2017  
Journal of Scientific Research and Reports, Diğer Dergiler, Şubat 2017  
Journal of Agriculture and Ecology Research International, Diğer Dergiler, Şubat 2017  
Kastamonu University Journal of Forestry Faculty, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2017  
Journal of Basic and Applied Research international, Diğer Dergiler, Ocak 2017  
Kastamonu University Journal of Forestry Faculty, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2016

Journal of Global Ecology and Environment, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2016  
Mersin orman bölge müdürüliğinde orman yangınlarıyla havadan mücadelenin ekonomik boyutları, Diğer Dergiler, Ağustos 2016  
Advances in Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2016  
Asian Research Journal of Arts & Social Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2016  
Sains Malaysiana, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2016  
Annual Research & Review in Biology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2016  
British Journal of Applied Science & Technology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2016  
Kastamonu University Journal of Forestry Faculty, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2016  
British Journal of Applied Science and Technology, Diğer Dergiler, Nisan 2016  
Journal of Global Ecology and Environment, Diğer Dergiler, Mart 2016  
International Journal of Research in Environmental Studies, Diğer Dergiler, Şubat 2016  
Forest Systems, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016  
Kastamonu University Journal of Forestry Faculty, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2015  
Journal of Scientific Research and Reports, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2015  
Journal of Environment and Waste Management, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2015  
International Journal of Global Warming, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2015  
Journal of Dynamics in Agricultural Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2015  
Environmental Monitoring and Assesment, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2015  
Ormancılıkta Planlamanın 50. Yılı Semzopiyumu'nda sunulmak üzere "Orman Kaynaklarının Planlamasında Model, Klasik ve Fonksiyonel Planların Karşılaştırılması (Gazipaşa Örneği)", Diğer Dergiler, Temmuz 2013  
Journal of Research in Hospitality, Tourism and Culture, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2013  
International Journal of Global Warming , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2013  
African Journal Of Business Management, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2012  
Kastamonu Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2012  
Kastamonu Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi , Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2012  
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012  
Trakya University Journal of Engineering Sciences , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2012  
Trakya University Journal of Engineering Sciences , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2012  
African Journal of Biotechnology , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2011  
Journal of Cell and Animal Biology , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2011  
Agricultural Science Research Journal , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2011  
Scientific Research and Essays , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2009

## Bilimsel Projelerde Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Mart 2023  
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Kasım 2022  
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Eylül 2022  
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Eylül 2022  
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Eylül 2022  
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Eylül 2022  
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Eylül 2022  
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Eylül 2022  
TÜBİTAK Projesi, 2204-A Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması, Temmuz 2022  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Haziran 2022  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Haziran 2022  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Mayıs 2022  
TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, Ocak 2022  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Aralık 2021

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Aralık 2021  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Aralık 2021  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Haziran 2021  
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Şubat 2021  
Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Şubat 2021  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ocak 2020  
TÜBİTAK Projesi, Nisan 2019  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nisan 2018  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kasım 2017  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ocak 2017  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aralık 2015  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nisan 2013

## Bilimsel Danışmanlıklar

TÜBİTAK-BİLGEML, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, Türkiye, 2018 - 2018  
Mut Orman İşletme Müdürlüğü, Kravga Orman İşletme Şefliğinin Uzaktan Algılama Yöntemiyle Orman Amenajman Planlarının Yapılması, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, Türkiye, 2016 - 2016  
Mut Orman İşletme Müdürlüğü, Karacaoğlan Orman İşletme Şefliğinin Uzaktan Algılama Yöntemiyle Orman Amenajman Planlarının Yapılması, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, Türkiye, 2015 - 2016  
BAY-OR Biyoçeşitlilik Av-Yaban Hayatı, Ormancılık, Mühendislik Danışmanlık Hizmetleri Turizm ve Ticaret Ltd. Şti, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, Türkiye, 2014 - 2016  
Biyoçeşitlilik Av-Yaban Hayatı, Ormancılık, Mühendislik Danışmanlık Hizmetleri Turizm ve Ticaret Ltd. Şti. (BAY-OR), Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, Türkiye, 2012 - 2013  
Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, Türkiye, 2012 - 2013  
Biyoçeşitlilik Av-Yaban Hayatı, Ormancılık, Mühendislik Danışmanlık Hizmetleri Turizm ve Ticaret Ltd. Şti. (BAY-OR), Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, Türkiye, 2012 - 2013  
Maçka Kaymakamlığı, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, Türkiye, 2012 - 2013

## Metrikler

Yayın: 110  
Atif (WoS): 163  
Atif (Scopus): 181  
H-İndeks (WoS): 8  
H-İndeks (Scopus): 8

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

69. Annual meeting of the German Forest Association, Katılımcı, Dresden, Almanya, 2019

Ulusal Erozyon Değerlendirme Sisteminin Doğal Kaynak Planlama Çalışmaları İle Entegre Edilmesi Çalıştayı, Katılımcı, Mardin, Türkiye, 2019

Landscape Management: From Data to Decision-Landman 2018, Katılımcı, Praha, Çek Cumhuriyeti, 2018

Technical Assistance for Developed Analytical Basis For Land Use, Land Use Change and Forestry (LULUCF) Sector, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2017

ALTERFOR-Alternative models and robust decision-making for future forest management" 2nd Cross Project Meeting, Katılımcı, Galway, İrlanda, 2017

4. Türkiye İklim Değişikliği Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017

1150013 kodlu Meşcere Parametrelerinin Yerel Uydu ve Dijital Kamera Görüntüleriyle Tahmini ve Farklı Uydu Görüntü Verileri İle Karşılaştırılması isimli TÜBİTAK proje sonuçlarının Orman Genel Müdürlüğü ile paylaşılması, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2017

II International Conference Forests of Russia: Policy, Industry, Science and Education, Katılımcı, Rusya, 2017

International Forestry Symposium-IFS2016, Katılımcı, Kastamonu, Türkiye, 2016

NWF NETWORK 1st Transnational Project Meeting, Katılımcı, León, İspanya, 2016

ALTERFOR 1st Cross Project Meeting, Katılımcı, Zvolen, Slovakya, 2016

1st International Symposium of Forest Engineering and Technologies - FETEC 2016, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2016

ALTERFOR Project Kick-Off Meeting, Katılımcı, Malmö, İsveç, 2016

Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği (YAEM) 35. Ulusal Kongresi, Oturum Başkanı, Ankara, Türkiye, 2015

X. International Beech Symposium, Katılımcı, Kastamonu, Türkiye, 2015

Macodesu 2015 (1st International Conference on Sea and Coastal Development in the Frame of Sustainability, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2015

Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği (YAEM) 35. Ulusal Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2015

TUFUAB VIII. Teknik Sempozyumu, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2015

Bize Her Yere Doğa: Trabzon'da Doğa Eğitimi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2014

Coğrafi Bilgi Sistemleri, Uzaktan Algılama ve Fotogrametri Teknolojilerinin Ormancılıkta Kullanımı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2014

Bize Her Yere Doğa: Trabzon'da Doğa Eğitimi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2014

TÜBİTAK'a iletilen projelerden "Reprodüksiyon", Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2014

Bize Her Yere Doğa: Trabzon'da Doğa Eğitimi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2014

3. Uluslararası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, Kahramanmaraş, Türkiye, 2014

SürekliEgitimMerkezi "Bilimsel Proje Hazırlama Eğitimi", Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2014

EFIMED Short Scientific Visit, Katılımcı, Barselona, İspanya, 2013

International Symposium For the 50th Anniversary of the Forestry Sector Planning in Turkey, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2013

International Caucasian Forestry Symposium, Katılımcı, Artvin, Türkiye, 2013

Early Stage Researcher Visibility Initiative at the 2013 COST Domain Forests, their Products and Services Annual Progress Conference, Katılımcı, Madrid, İspanya, 2013

Orman Amenajmanı Akademik Çalışmaları Çalıştayı, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2012

I. Akdeniz Orman ve Çevre Sempozyumu, Katılımcı, Kahramanmaraş, Türkiye, 2011

Forests in a Green Economy, Katılımcı, Nairobi, Kenya, 2011

Early StageResearcher's Forum, Katılımcı, Varşova, Polonya, 2011

## Burslar

Short Scientific Visit, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 2013 - Devam Ediyor

Yurt İçi Doktora Burs Programı, TÜBİTAK, 2004 - Devam Ediyor

## Akademi Dışı Deneyim

Ticari Kuruluş Özel, Odopem AŞ  
ODOPEM A.Ş., Orman Mühendisi