

Arş. Gör. Dr. TAHA YASİN HATAY

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 2818](tel:+904623772818)

E-posta: tyhatay@ktu.edu.tr

Web: <http://www.tahayasin.com>

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: n318t

ORCID: 0000-0003-3946-8076

Publons / Web Of Science ResearcherID: D-5178-2018

ScopusID: 57195052588

Yoksis Araştırmacı ID: 29309

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, Türkiye 2018 - 2024

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, Türkiye 2011 - 2014

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2005 - 2010

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Bilişim, Python for Everyone, ESRI, 2023

Bilişim, Web of Science Core Collection: Keşif burada başlıyor!, Web of Science Group, 2020

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Gelişim ve Öğrenme, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2020

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Öğretim Planlama ve Değerlendirme, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2020

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Bilimsel Araştırma ve Proje Hazırlama, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2019

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Bilimsel Araştırma ve Yayın Etiği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2018

Bilişim, ArcGIS - Introduction to ArcGIS I and II, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2013

Bilişim, Netcad GIS Ormancılık Uygulamaları Eğitim Programı, NetCAD, 2010

Yaptığı Tezler

Doktora, Orman Yollarının Fonksiyonel Duruma Bağlı Etkinlik Skorunun Belirlenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 2024

Yüksek Lisans, Doğu Karadeniz Bölgesinde Bölmeden Çıkarmada Kullanılabilecek Uygun Bir Orman Hava Hattına Ait Bazı Teknik Özelliklerin Belirlenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Mühendisliği Bilim Dalı, 2014

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ormancılık, Orman Mühendisliği, Orman İnşaatı ve Transportu, Orman Yolları, Orman Nakliyatı, Orman İnşaatı, Sel ve Çığ Kontrolü, Ölçme Bilgisi ve Kadastro

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 2013 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A STUDY ON MEASURING AN OBJECTIVE ASPECT SCORE FOR ANALYSIS IN FORESTRY: EXAMPLE OF FOREST ROADS AND LANDSLIDE AREAS**
HATAY T. Y., ÖZCAN Z., GÜMÜŞ S.
SUMARSKI LIST, cilt.148, sa.9-10, ss.465-475, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **A COST EFFECTIVENESS APPROACH FOR CONFIGURATION OF FEASIBLE SKYLINE YARDER FOR SPECIFIC FOREST REGIONS**
GÜMÜŞ S., Hatay T. Y.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.7, ss.4656-4662, 2017 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Analysis of work accidents in wood harvesting: a case study of the East Black Sea region**
GÜMÜŞ S., ÜNVER OKAN S., HATAY T. Y.
FORESTIST, cilt.70, sa.1, ss.1-7, 2020 (ESCI)
- II. **Investigation Of Relevance Between Landslide And Stand Areas On Open Source Web Map (Openlayers): Case Study In Trabzon Region**
GÜMÜŞ S., HATAY T. Y., ÜNVER OKAN S.
European Journal of Forest Engineering, cilt.5, sa.1, ss.11-17, 2019 (Scopus)
- III. **A Research on Work Satisfaction of Forest Workers**
Gümüş S., Hatay T. Y., Ünver Okan S., Acar H. H.
European Journal of Forest Engineering, cilt.4, sa.2, ss.63-69, 2018 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Determination of the Effect of Forest Road Construction on Existing Forest Assets with Geographic Information Systems**
Mısırhoğlu G., Hatay T. Y., Gümüş S.
3 RD INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE FORESTR «THE BALANCE OF THE LIFE: CARBON», Trabzon, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2023, ss.103-107
- II. **Analysis Of Work Accidents For Wood Harvesting Workers: A Case Study Of East Black Sea Region**
GÜMÜŞ S., ÜNVER OKAN S., HATAY T. Y., ACAR H. H.
People-Forest-Science”(PEFOSS2018), Sarajevo, Bosna-Hersek, 3 - 12 Ekim 2018, cilt.1, ss.39
- III. **Examination of Some Properties of Bursa Resort (Mesire) Areas with Open Source Web Mapping (OpenLayers)**
GÜMÜŞ S., HATAY T. Y.
FETEC'19, 4 - 06 Eylül 2019, cilt.1, ss.1-6
- IV. **An Evaluation of General Situation and Importance of Forest Roads: Turkish Forestry**
GÜMÜŞ S., HATAY T. Y., ÜNVER OKAN S.

FETEC'19, Tirane, Arnavutluk, 4 - 06 Eylül 2019, cilt.1, ss.86-91

- V. **Bölmeden Çıkarma Maliyetlerinin Coğrafi Bilgi Sistemleri Kullanılarak Belirlenmesi (Artvin Tütüncüler Orman İşletme Şefliği Örneği)**
ACAR M., GÜMÜŞ S., ÜNVER OKAN S., HATAY T. Y.
Uluslararası Artvin Sempozyumu, Artvin, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2018, cilt.1, sa.1, ss.1393-1402
- VI. **Investigation of Relevance between Landslide and Stand Areas on Open Source Web Map (OpenLayers): Case Study in Trabzon**
GÜMÜŞ S., HATAY T. Y., ÜNVER OKAN S.
International Symposium People - Forest - Science (PEFOSS), Sarajevo, Bosna-Hersek, 10 - 12 Ekim 2018, ss.35
- VII. **Evaluation of Usage Capacity of Forest Trailers in Western Black Sea Region of Turkey**
GÜMÜŞ S., HATAY T. Y., ÜNVER OKAN S.
International Symposium People - Forest - Science (PEFOSS), Sarajevo, Bosna-Hersek, 10 - 12 Ekim 2018, ss.33
- VIII. **Determination of Hand-Arm Vibration Levels Exposed of Chainsaw Operators**
ÜNVER OKAN S., GÜMÜŞ S., ACAR M., HATAY T. Y.
International Symposium People - Forest - Science (PEFOSS), Sarajevo, Bosna-Hersek, 10 - 12 Ekim 2018, ss.40
- IX. **Analysis of Socio-Economic Situation for Wood Production Workers in Supply Chain**
Gümüş S., Hatay T. Y., Ünver Okan S.
International Forest Products Congress (ORENKO), Trabzon, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2018, cilt.1, ss.108
- X. **The Estimation of Extraction (Haulage) Distance for Forest Harvesting Using Terrain Model of 3D Virtual Globe of GoogleEarth®**
GÜMÜŞ S., HATAY T. Y.
48th International Symposium on Forestry Mechanization, Forest engineering: Making a positive contribution, FORMEC 2015, Linz, Avusturya, 4 - 08 Ekim 2015, cilt.1, sa.1, ss.271-276
- XI. **A Skyline Yarder Model Design Approach For Turkish Forestry**
GÜMÜŞ S., HATAY T. Y., ACAR M., ÖZKAYA M. S.
FORMEC 2012 Forest Engineering - Concern, Knowledge and Accountability in Today's Environment, Dubrovnik, Hırvatistan, 4 - 06 Haziran 2012, cilt.1, ss.1-6

Desteklenen Projeler

MISIR M., Korkanç S. Y., İNCE K., MISIR 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
Gümüş S., Berber T., TÜBİTAK Projesi, Orman Yollarının Fonksiyonel Duruma Bağlı Etkinlik Skorunun Belirlenmesi, 2022 - 2024

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Orman İnşaatı-Transportu ve Teknolojileri Platformu, Üye, 2012 - Devam Ediyor

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Hatay T. Y., Mısırhoğlu G., 3RD INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE ForesTR "The Balance of The life: Carbon", Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Trabzon, Türkiye, Eylül 2023

Ünver S., Gümüş S., Çalışkan E., Hatay T. Y., III. Orman İnşaatı-Transportu ve Teknolojileri Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Trabzon, Türkiye, Mayıs 2014

Metrikler

Yayın: 16

Atıf (WoS): 4

Atıf (Scopus): 6

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

FETEC 2022 - 3rd International Symposium of Forest Engineering and Technologies, Katılımcı, Baku, Azerbaycan, 2022

ORİTEK 2022 - 11. Orman İnşaatı-Transportu ve Teknolojileri Çalıştayı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2022

ORİTEK 2021 - 10. Orman İnşaatı-Transportu ve Teknolojileri Çalıştayı, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2021

ORİTEK 2020 - 9. Orman İnşaatı-Transportu ve Teknolojileri Çalıştayı, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2020

ORİTEK 2019 - 8. Orman İnşaatı-Transportu ve Teknolojileri Çalıştayı, Katılımcı, Bartın, Türkiye, 2019

FETEC 2019 - 2nd International Symposium of Forest Engineering and Technologies, Katılımcı, Tirane, Arnavutluk, 2019

PEFOSS 2018 - International Symposium 'People-Forest-Science', Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2018

ORENKO 2018 - International Forest Products Congress, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2018

ORİTEK 2014 - 3. Orman İnşaatı-Transportu ve Teknolojileri Çalıştayı, Katılımcı, Türkiye, 2014

Akademi Dışı Deneyim

Diğer, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Mühendisliği

Diğer, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Mühendisliği

Diğer, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Mühendisliği

Diğer, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Mühendisliği