

Asst. Prof. Muhittin İNAN

Personal Information

Office Phone: [+90 212 226 3763](tel:+902122263763)

Office Phone: [+90 212 338 2400](tel:+902123382400) Extension: 25056

Fax Phone: [+90 212 338 2424](tel:+902123382424)

Email: inan@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/inan/>

Address: İstanbul Üniversitesi, Orman Fakültesi, Ölçme Bilgisi ve Kadastro ABD. 34473, Bahçeköy, Sarıyer, İstanbul TR.

Education Information

Doctorate, Istanbul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ölçme Bilgisi Ve Kadastro Anabilim Dalı, Turkey 1999 - 2004

Postgraduate, Istanbul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Havza Amenajmanı Anabilim Dalı, Turkey 1995 - 1998

Undergraduate, Istanbul University, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, Turkey 1991 - 1995

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

IT, Hyperteach-Biodiversity. Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek, İstanbul Teknik Üniversitesi, 2006

Dissertations

Doctorate, Orman Varlığının Saptanmasında Uzaktan Algılama Verileri, Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Orman Mühendisliği Bölümü/ Ölçme Bilgisi Ve Kadastro Programı, 2004

Postgraduate, Yeniceciklik Deresi (Beykoz) Yağış Havzasında Arazi Kullanımındaki Değişimlerin Akım Üzerine Etkileri, Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Orman Mühendisliği Bölümü/Havza Amenajmanı Programı, 1998

Research Areas

Agricultural Sciences, Forestry, Forest engineering, Surveying & Cadastre, Geotechnical Engineering, Geographic Information Systems, Photogrammetry, Remote sensing, Image Processing, 3D-Modeling, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Istanbul University, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Istanbul University, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği Bölümü, 2012 - 2018

Research Assistant, Istanbul University, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği Bölümü, 1999 - 2012

Academic and Administrative Experience

Courses

Bilgi Sistemleri, Postgraduate, 2018 - 2019, 2016 - 2017
Mühendislik Tasarımı, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Ölçme Bilgisi, Associate Degree, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Ormancılık Operasyonlarında Uzaktan Algılama ve Lidar Uygulamaları, Postgraduate, 2016 - 2017
Coğrafi Bilgi Sistemleri, Undergraduate, 2016 - 2017
Bilgi Sistemleri, Postgraduate, 2017 - 2018
Harita Bilgisi, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Ölçme Bilgisi, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı II, Associate Degree, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Orman Kadastro, Postgraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Mühendislik Tasarımı 2, Undergraduate, 2014 - 2015
Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı I, Associate Degree, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Uzmanlık Alan , Postgraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015
GPS Ölçmeleri, Undergraduate, 2014 - 2015
Harita ve Aplikasyon, Postgraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Bilgisayar Uygulamaları, Associate Degree, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Bilgisayar Uygulamaları, Associate Degree, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Mühendislik Tasarımı 1, Undergraduate, 2014 - 2015

Advising Theses

İNAN M., Düşük Maliyetli İnsansız Hava Araçlarının (İHA) Ormancılık Uygulamalarında Kullanımı, Postgraduate, B.Ece(Student), Continues
İNAN M., Orman Dışına Çıkarılan Alanlardaki Değişimin Lidar Verisi Kullanılarak Çok Boyutlu Modellenmesi, Postgraduate, E.CAN(Student), Continues
İNAN M., Obje Tabanlı Sınıflandırma Yöntemlerinin Karşılaştırılması, Postgraduate, H.Doğan(Student), 2017

Jury Memberships

Post Graduate, İÜ. Orman Fakültesi Orman Mühendisliği Bölümü , İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü , December, 2017
Post Graduate, İÜ. Orman Fakültesi Orman Mühendisliği Bölümü , İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü , October, 2017
Post Graduate, İÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü Peyzaj Mimarlığı ABD. Yüksek Lisans Tez Jüriliği, İÜ. Orman Fakültesi Peyzaj Mimarlığı Bölümü, March, 2016

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Investigation of environmental damages caused by excavated materials at forest road construction in the mediterranean region of Turkey
Senturk N., Ozturk T., Inan M., Bilici E.
Applied Ecology and Environmental Research, vol.16, no.4, pp.4029-4038, 2018 (SCI-Expanded)
- II. Stream corridors as indicators of watershed land use: A case study in Istanbul

Serengil Y., Inan M., Yurtseven I., Kilic U., Uyger B.
BOSQUE, vol.33, no.3, pp.345-352, 2012 (SCI-Expanded)

- III. **Comparisons of environmental effects and productivity by road construction machines in forest areas in Turkey**
Ozturk T., Inan M.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.9, no.31, pp.4918-4925, 2010 (SCI-Expanded)
- IV. **Analysis of Tree Damage Caused by Excavated Materials at Forest Road Construction in Karst Region**
ÖZTÜRK T., İNAN M., AKAY A. E.
CROATIAN JOURNAL OF FOREST ENGINEERING, vol.31, no.1, pp.57-64, 2010 (SCI-Expanded)
- V. **Environmental damages of forest road construction by bulldozer on steep terrain**
Ozturk T., Inan M., Akgul M.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.8, no.18, pp.4547-4552, 2009 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Leptoglossus occidentalis (Heidemann, 1910) Is An Invasive Insect Species**
HIZAL E., İNAN M.
Journal of The Bartın Faculty of Forestry, vol.14, no.21, pp.56-61, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Leptoglossus Occidentalis (Heidemann 1910)is an invassive insect Species**
HIZAL E., İNAN M.
BARTIN ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.14, no.21, pp.56-61, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Uzaktan Algılama Verileri Ve Orman Meşcerelerine Ait Dendrometrik Elemanlar Arasındaki Spektral İlişkiler**
İNAN M.
ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, pp.21-35, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Orman Fakültesi Ölçme Bilgisi ve Kadastro Anabilim Dalı Öğretim Elemanlarının İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi A ve B Serilerinde Yayımlanmış Makalelerinin 50 Yıllık Dökümü ve Değerlendirilmesi**
İNAN M.
İ.Ü.Orman Fakültesi Dergisi, Seri B, vol.50, no.1, pp.63-69, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **İ.Ü. Orman Fakültesi Ölçme Bilgisi ve Kadastro Anabilim Dalı Öğretim Elemanlarının İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi A Serisinde Yayımlanmış Makalelerinin 50 Yıllık Dökümü ve Değerlendirilmesi**
İNAN M.
İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, vol.50, no.1, pp.79-84, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Geleneksel Dokuyu Biçimlendiren Etmenler**
Bayraktar N. T., İNAN M., Pamukçu P.
in: Kır ile Kent Arasında bir Yer: DEĞİRMENDERE, Mine ARTU, Editor, Gölcük Belediyesi Gölcük Vizyon 2023 Kültür Yayınları Serisi 5, İzmit, pp.61-69, 2014
- II. **Belgrad Ormanı'nın Memeli Hayvan Türleri ve Habitat Sorunları**
HIZAL E., ARSLANGÜNDOĞDU Z., İNAN M.
in: Belgrad Ormanı Sorunlar ve Çözüm Yolları, Yeşil A., Editor, Çekül Vakfı, İstanbul, pp.94-106, 2013
- III. **3üncü Orman Fakülteleri Öğrenci Kongresi Bildirileri**
ELVAN O. D., İNAN M., VELİOĞLU N.
İstanbul Üniversitesi Basım Ve Yayın Evi, İstanbul, 2002

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Quantification of water related ecosystem services in urban and peri urban watersheds: A methodological assessment**
SERENGİL Y., ŞENGÖNÜL K., Uzun A., İNAN M., ERDEM N., YURTSEVEN İ., Kılıç Ü., UYGUR ERDOĞAN B., Pamukçu P., ÖZÇELİK M. S.
IUFRO 2013-Vegetation Response to Climate Change and Air Pollution-Unifying Research and Evidence Across Northern and Southern Hemisphere, Brazil, pp.1
- II. **Ormancılıkta RFID Damga ve Coğrafi Bilgi Sistemi Altyapısı**
İNAN M.
İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Orman Fakültesi VII. Orman İnşaatı-Transportu Ve Teknolojileri Çalıştayı, İstanbul, Turkey, 21 December 2018, pp.1
- III. **The Investigations of Excavation Techniques of Bulldozer at Forest Road Construction (A Case Study of Gursu Forest) Enterprises)**
ÖZTÜRK T., İNAN M.
International Congress on Engineering and Life Science (ICELIS 2018), Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, pp.121
- IV. **Use of Lidar-Based Digital Terrain Model for Forest Road Planning**
İNAN M., ÖZTÜRK T.
International Congress on Engineering and Life Science (ICELIS 2018), Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, pp.343
- V. **Farklı Zemin Tiplerine Sahip Alanlarda Sürütme Yolu Üzerinde Meydana Gelen Sıkışma Değerlerinin Belirlenmesi**
ÖZTÜRK T., İNAN M.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Turkey, 26 - 27 April 2018, pp.875
- VI. **Estimation of Forest Stand Volume Using Drone Based Laser Scanner: Case study of Istanbul University Research and Practice Forest**
İNAN M.
International Congress on Engineering and Life Science (ICELIS 2018), Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, pp.344
- VII. **Environmental Problems in the Construction of Forest Roads in Mediterranean Region of Turkey**
ÖZTÜRK T., İNAN M.
International Forestry and Environment Symposium on "Climate Change and Tree Migration", Trabzon, Turkey, 7 - 10 November 2017, pp.62
- VIII. **Surface analyst potential of drone based laser scanning: Case study Istanbul University Research and Practice Forest**
İNAN M., ÖZTÜRK T.
International Forestry & Environment Symposium, Trabzon, Turkey, 7 - 10 November 2017, vol.1, no.1, pp.147
- IX. **The effects on trees and stream beds of forest road construction on soil and loose rock grounds in south region of Turkey**
ÖZTÜRK T., İNAN M., BİLİCİ E.
ISFOR 2017 - International Symposium on New Horizons in Forestry, Isparta, Turkey, 18 - 20 October 2017, vol.1, no.1, pp.245
- X. **Using Airborne Lidar Data For Assessment Forest Fuel Potential**
İNAN M., BİLİCİ E., AKAY A. E.
GeoAdvance 2017 / ISPRS Ann. Photogramm. Remote Sens. Spatial Inf. Sci, Karabük, Turkey, 13 - 14 October 2017, vol.IV-4/W4, pp.255-258
- XI. **Use of Airborne Lidar Data for Forest Management Application: A Case Study from Turkey**
İNAN M.
VIII International Agriculture Symposium AGROSYM 2017, Jahorina, Bosnia And Herzegovina, 5 - 08 October 2017,

pp.1352

- XII. **Determinations of Forest Roads Conditions Using Low Cost Unmanned Aerial Systems**
İNAN M., ÖZTÜRK T.
ICAFOF 2017, International Conference on Agriculture, Forest, Food Science and Technologies, Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, vol.1, no.1, pp.983
- XIII. **Investigation of Forest Road Construction by Excavator and Bulldozer on the Different Ground Types in Southern Turkey**
ÖZTÜRK T., İNAN M.
ICAFOF 2017, International Conference on Agriculture, Forest, Food Science and Technologies, Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, vol.1, no.1, pp.971
- XIV. **Orman Yollarının Durumunun Değerlendirilmesinde Düşük Maliyetli Yersel Fotogrametrinin Kullanımı**
İNAN M., ÖZTÜRK T.
VI. Uzaktan Algılama ve CBS Sempozyumu (UZALCBS 2016), Adana, Turkey, 4 - 07 October 2016, vol.1, no.1, pp.275-279
- XV. **İnsansız Hava Araçlarının (İHA) Ormancılık Uygulamalarında Kullanımı**
MENTEŞOĞLU B. E., İNAN M.
VI. Uzaktan Algılama ve CBS Sempozyumu (UZALCBS 2016), Adana, Turkey, 4 - 07 October 2016, vol.1, no.1, pp.316-324
- XVI. **2015 Hopa Sel/Taşkınları ve Alınabilecek Kontrol Önlemleri**
ÇELİK H. E., KADIOĞLU M., ÇİĞİZOĞLU K., KURDOĞLU O., İNAN M., KURT T.
Ulusal Heyelan Sempozyumu, Ankara, Turkey, 27 - 29 April 2016, pp.25-26
- XVII. **Application of Geodetic Projections to Terrestrial Laser Scanning in Leaf Area Index Calculation**
Arslan A. E., Erten E., Inan M.
24th Signal Processing and Communication Application Conference (SIU), Zonguldak, Turkey, 16 - 19 May 2016, pp.957-960
- XVIII. **Evaluation of Cable Yarding Method by Means of Multi-Decision Making and GIS in Postfire Harvesting**
BİLİCİ E., ÖZTÜRK T., İNAN M.
FORMEC 2015, Linz, Austria, 4 - 08 October 2015, vol.1, no.1, pp.331-337
- XIX. **Ormanların Su Üretimi ve Toprak Koruma Fonksiyonları: Konsept ve Mekansal Analiz**
TEKİN H., SERENGİL Y., ŞENGÖNÜL K., İNAN M., YURTSEVEN İ., UYGUR ERDOĞAN B., PAMUKÇU P.
I. Ulusal Havza Yönetimi Sempozyumu "Uygulamalar, Politikalar ve Yeni Yaklaşımlar", Çankırı, Turkey, 10 - 12 September 2015, pp.77
- XX. **Improvement of forest management towards optimizing water production in Marmara region of Turkey**
SERENGİL Y., TEKİN H., ŞENGÖNÜL K., İNAN M., YURTSEVEN İ., UYGUR B., PAMUKÇU P.
XXIV IUFRO World Congress Sustaining Forests, Sustaining People: The Role of Research, Utah, United States Of America, 5 - 11 October 2014, pp.242
- XXI. **Determination and Estimation of Temporal Changes in Land Cover in Northern Forest of Istanbul, Turkey**
İNAN M., YURTSEVEN H.
XXIV IUFRO 2014 World Congress "Sustaining Forests, Sustaining People: The Role of Research", Salt Lake Utah, United States Of America, 5 - 11 October 2014, vol.1, no.1, pp.150-151
- XXII. **Landscape of Vulnerability: Forest Cover Change and Fragmentation in Istanbul, Turkey**
İNAN M., İNAN Z., SERENGİL Y.
XXIV IUFRO 2014 World Congress "Sustaining Forests, Sustaining People: The Role of Research", Salt Lake Utah, United States Of America, 5 - 11 October 2014, vol.16, no.5, pp.510
- XXIII. **Kentsel Arazi Planlamasında Havza ve Ekosistem Tabanlı Değerlendirme Algoritması**
SERENGİL Y., ŞENGÖNÜL K., Uzun A., ERDEM N., İNAN M., KILIÇ Ü., UYGUR B., YURTSEVEN İ., Pamukçu P., ÖZÇELİK M. S.

- I. Ulusal Havza Yönetimi Sempozyumu, Çankırı, Turkey, 10 - 12 September 2014, vol.1, no.1, pp.9
- XXIV. **Arazi Kullanımının Hidrolojik Ekosistem Hizmetleri Üzerine Etkileri: Su Kalitesinin Değerlendirilmesi**
UYGUR ERDOĞAN B., SERENGİL Y., İNAN M., YURTSEVEN İ., KILIÇ Ü.
I. Ulusal Havza Yönetimi Sempozyumu, Çankırı, Turkey, 10 - 12 September 2014, pp.73
- XXV. **Ormanların Su Üretimi ve Toprak Koruma Fonksiyonları: Konsept ve Mekansal Analiz**
Tekin H., ŞENGÖNÜL K., SERENGİL Y., İNAN M., YURTSEVEN İ., UYGUR B., Pamukçu P.
I. Ulusal Havza Yönetimi Sempozyumu, Çankırı, Turkey, 10 - 12 September 2014, vol.1, no.1, pp.77
- XXVI. **Integration of Water Production and Soil Conservation Functions of Forests into Planning Framework: Marmara Region Case Study**
Tekin H., SERENGİL Y., İNAN M., YURTSEVEN İ., UYGUR B., Pamukçu P.
Istanbul International Water Forum, İstanbul, Turkey, 27 - 29 May 2014, pp.1
- XXVII. **Orman Zararlıları ile Mücadelede Geoistatistik Ve Coğrafi Bilgi Sistemi Kullanım Potansiyeli**
İNAN M., AYBERK H.
Türkiye II. Orman Entomolojisi ve Patolojisi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 7 - 09 April 2014, pp.406-407
- XXVIII. **Quantification of water related ecosystem services in urban and periurban watersheds: a methodological assessment**
SERENGİL Y., Şengönül K., Uzun A., İNAN M., ERDEM N., YURTSEVEN İ., KILIÇ Ü., UYGUR B., Pamukçu P.
IUFRO 2013 - Impacts of Air Pollution and Climate Change on Forest Ecosystems, Brazil, vol.1, no.1, pp.99
- XXIX. **Stream Corridors as Indicator Of Watershed Land Use: A Case Study in İstanbul**
SERENGİL Y., İNAN M., YURTSEVEN İ., KILIÇ Ü., UYGUR B.
IUFRO Landscape Ecology Conference, Sustaining Humans and Forests in Changing Landscapes, Forest, Society and Global Change, Concepcion, Chile, 5 - 12 November 2012, pp.159
- XXX. **İstanbul Orman Bölge Müdürlüğü Ormanlarında Feromon Tuzaklarında Yakalanan Yırtıcı Böcekler**
HIZAL E., İNAN M.
Türkiye I. Orman Entomolojisi ve Patolojisi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2011, pp.202-204
- XXXI. **Zararlı Böceklerin Dağılımlarının GIS Destekli Haritalanması: İstanbul Orman Bölge Müdürlüğü Bahçeköy İşletmesi Örneği**
İNAN M., HIZAL E.
Türkiye I. Orman Entomolojisi ve Patolojisi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2011, vol.1, pp.179-183
- XXXII. **GIS-based Hypothetic water budget models and its potential use in planning temperate zone forests towards water production objective**
İnan M., DESTAN S.
Managed Forest in Future Landscapes – implications for water and carbon cycles, Santiago De Compostela, Spain, 08 May 2011 - 11 May 2010, vol.1, no.1, pp.166
- XXXIII. **Determination of Draniage Contruction Points on Roads in Forested Watershed: Sample of Sariyer Region**
ÖZTÜRK T., İNAN M.
. Managed Forests in Future Landscapes - Implications for Water and Carbon Cycles, Spain, 1 - 04 May 2011, pp.126
- XXXIV. **Orman Yollarında Drenaj Yapılarının Konumlarının ve Boyutlarının Belirlenmesinde CBS Kullanılması**
ÖZTÜRK T., İNAN M.
3. Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu-UZAL CBS 2010, Kocaeli, Turkey, 1 - 04 October 2010, pp.736-744
- XXXV. **Development of Stream Corridor Survey Methology to Link with Watershed Vulnerability in Istanbul.**
SERENGİL Y., İNAN M., YURTSEVEN İ., UYGUR B.
Forest Landscapes And Global Change-New Frontiers in Management, Conservation and Restoration, Portugal, pp.21-27
- XXXVI. **Ecological Monitoring to Predict Human Disturbance in Urban Watersheds**
SERENGİL Y., İNAN M., YURTSEVEN İ., UYGUR B.
Forestry for Future: Sustaining Society and the Environment. XXIII IUFRO World Congress, Costa Rica, vol.12, no.5,

- XXXVII. **Artvin Orman Bölge Müdürlüğü Sınırları İçersinde Ağaç Türlerinin Yatay Ve Düşey Dağılımlarının SRTM Uydu Verileri Ve Coğrafi Bilgi Sistemi Yardımıyla Belirlenmesi**
YENER H., İNAN M.
III.Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi, Artvin, Turkey, 1 - 04 May 2010, vol.II, pp.431-446
- XXXVIII. **Yüksek Çözünürlüklü Uydu Verileriyle Orman Sınırları Dışına Çıkarılan Alanların Kullanımındaki Zamansal Değişimler**
ERDİN K., YENER H., İNAN M., YURTSEVEN H.
III.Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi, Artvin, Turkey, 1 - 04 May 2010, vol.II, pp.455-461
- XXXIX. **Eskişehir Bölgesinde Dozerle Yol Yapım Tekniğinin İncelenmesi**
ÖZTÜRK T., İNAN M., ŞENTÜRK N.
III. Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi, Artvin, Turkey, 1 - 04 May 2010, vol.2, pp.486-494
- XL. **Yüksek Çözünürlüklü Uydu Verileri Kullanılarak Orman Örtüsünün Segment-Tabanlı Sınıflandırılması**
İNAN M., YENER H.
III.Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi, Artvin, Turkey, 1 - 04 May 2010, vol.II, pp.471-476
- XLI. **Urban Riparian Ecosystems to Mitigate Torrents and Floods. Water Related Ecosystem Services of Forestry**
SERENGİL Y., UYGUR B., İNAN M.
Forest Management and Water Cycle (FORMAN), Turkey, pp.24
- XLII. **Bolu Bölgesinde Orman Yol Yapım Tekniğinin İncelenmesi**
ÖZTÜRK T., İNAN M.
I. Ulusal Batı Karadeniz Ormancılık Kongresi, Bartın, Turkey, 1 - 04 November 2009, vol.2, pp.429-436
- XLIII. **A Simplified Channel Methodology For Human Influenced Forested Areas Around Cities**
SERENGİL Y., İNAN M., ÖZCAN M., KILIÇ Ü., YURTSEVEN İ., UYGUR B., ÇOKOYOĞLU S.
XIII World Forestry Congress (WFC), Buenos Aires, Argentina, 18 - 23 October 2009
- XLIV. **Simplified Channel Survey Methodology For Human Influenced Forested Areas Around Cities**
SERENGİL Y., İNAN M., YURTSEVEN İ., UYGUR B.
XIII World Forestry Congress, Forest Development: A Vital Balance Findings and Strategic Actions, Argentina, pp.18
- XLV. **Comparisons Of Environmental Damages By Forest Road Construction Machines In Mountainous Areas**
ÖZTÜRK T., İNAN M., AKAY A. E.
International Workshop on Urbanization, Land Use, Land Degradation and Environment, Turkey, 1 - 04 October 2009, pp.14-15
- XLVI. **Forest road construction by bulldozer on steep terrain in Turkey**
ÖZTÜRK T., İNAN M., Akgül M.
Forest, Wildlife and Wood Sciences for Society Developments, Praque, Czech Republic, 10 - 13 May 2009, pp.604
- XLVII. **Barajlarda Sedimentasyon Sorunu ve Havzalarda Arazi Kullanımının Planlanması**
HIZAL A., SERENGİL Y., İNAN M., YURTSEVEN İ., KILIÇ Ü., ÇOKOYOĞLU S., UYGUR B.
Uluslararası Katılımlı II. Ulusal Baraj Güvenliği Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, pp.453-465
- XLVIII. **Yangın Emniyet Yol Ve Şeritlerinde Yangına Erken Müdahale Amacıyla Network Analizinin Kullanımı**
Bilici E., HASDEMİR M., Küçükosmanoğlu A., Demir M., İnan M.
I.Orman Yangınları İle Mücadele Sempozyumu, Antalya, Turkey, 1 - 04 May 2009, pp.324-331
- XLIX. **Forest, Wildlife and Wood Sciences for Society Developments**
ÖZTÜRK T., İNAN M., AKGÜL M.
Forest, Wildlife and Wood Sciences for Society Developments, Czech Republic, 1 - 04 April 2009, pp.604
- L. **Orman Örtüsünün Sınıflandırılmasında Doğrusal Karma Model Uygulaması**
İNAN M.
2. Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu-UZAL CBS 2008, Kayseri, Turkey, 1 - 04 October 2008, pp.539-543
- LI. **Uzaktan Algılama Verileri Ve Orman Meşcerelerine Ait Dendrometrik Elemanlar Arasındaki Spektral**

İlişkiler

İNAN M.

Bilimde Modern Yöntemler Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 1 - 04 October 2008, pp.815-824

LII. Spectral Based Modeling Of Forest Resources and Its Potential Use in Harvesting

İNAN M.

International Mountain Logging and 13th Pacific Northwest Skyline Symposium, United States Of America, 1 - 04 April 2007, pp.141-148

LIII. Çok Zamanlı Uydu Verileriyle Orman Varlığının Alansal Ve Yapısal Değişiminin İzlenmesi

İNAN M.

"Türkiye Ulusal Orman Envanteri" Uluslararası Sempozyumu, Turkey, 1 - 04 May 2005, pp.450-451

LIV. Monitoring Spatial and Structural Changes of Forest Cover in Yeniçiftlik Watershed with Multitemporal Satellite Data

İNAN M., ERDİN K.

Istanbul ISPRS 2004 - XXth Congress, Turkey, 1 - 04 July 2004, vol.37, pp.759-763

Other Publications

I. Yahya Efendi Külliyesi Ağaç Rölöve Planı

ERDÖNMEZ İ. M., ULUS A., İNAN M., BAYRAKTAR S.

Technical Report, pp.2-15, 2012

II. Yahya Efendi Külliyesi Ağaç Rölöve Planı

ERDÖNMEZ İ. M., ULUS A., İNAN M., BAYRAKTAR S.

Technical Report, pp.2-15, 2012

Supported Projects

İNAN M., Project Supported by Other Official Institutions, Ormanların ve Ormancılık Faaliyetlerinin Su ve Toprak Koruma Fonksiyonlarının Planlama Sürecine Entegrasyonu: Marmara Bölgesi Örnek Çalışması, 2013 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

COST Management Comitte, Board Member, 2008 - 2011

Scientific Refereeing

Journal of Faculty of Forestry Istanbul University, SCI Journal, November 2017

Journal of Faculty of Forestry Istanbul University, SCI Journal, November 2017

Journal of Faculty of Forestry Istanbul University, Other Indexed Journal, October 2016

Kastomonu Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, September 2016

Journal of the Faculty of Forestry Istanbul University (JFFIU), Other Indexed Journal, February 2015

Batı Akdeniz Ormancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, October 2013

Metrics

Publication: 69

Citation (WoS): 13

Citation (Scopus): 15

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2

Congress and Symposium Activities

Lidar Teknolojisi ve Ormancılık Uygulamaları - RFID Damga Süreci ve CBS Alt Yapısı, Attendee, Afyon, Turkey, 2018

Eğitimde İstanbul Süreci, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

İş Sağlığı ve Güvenliği, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

OAEM Araştırma İhtisas Grupları (AİG) Toplantısı, Attendee, Antalya -Göynük, Turkey, 2014

United Nations Forum on Forest 10 (UNFF10), Attendee, İstanbul, Turkey, 2013

Ormanların İzlenmesi Programı (ICP Forests) Bilim Kurulu Toplantısı, Attendee, İzmir, Turkey, 2012

Scholarships

Statistical Analysis of Geospatial Data for Environmental Studies, European Commission, 2014 - Continues

Non Academic Experience

Other Public Institution, İbb İsfalt Aş, Kontrol Mühendisi