

Prof.Dr. Mesut HASDEMİR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 226 1100](tel:+902122261100) Dahili: 25287

Fax Telefonu: [+90 212 226 1113](tel:+902122261113)

E-posta: mesdemir@istanbul.edu.tr

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

Posta Adresi: İ.Ü ORMAN FAKÜLTESİ BAHÇEKÖY/İSTANBUL

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, Türkiye 1984 - 1991

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, Türkiye 1974 - 1978

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Kalite Yönetimi, TS ISO 9001 Kalite Yönetimi Sistemi Dokümantasyonu Eğitimi, Türk Standartları Enstitüsü, 2012

Kalite Yönetimi, TS ISO 10002 Müşteri Memnuyeti Yönetim Sistemi Temel Eğitimi, Türk Standartları Enstitüsü, 2010

Kalite Yönetimi, Proseslerin Yönetimi, Etkileşimi ve İyileştirme Teknikleri Eğitimi, Türk Standartları Enstitüsü, 2010

Kalite Yönetimi, TS ISO 9001 Kalite Yönetimi Sistemi İç Tetkik Eğitimi, Türk Standartları Enstitüsü, 2010

Kalite Yönetimi, Kalite Yönetim Sistemi Temel Eğitimi, Türk Standartları Enstitüsü, 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Netcad Kampüs, Ulusal Cad ve Gis Çözümleri Mühendislik Bilgisayar Eğitim Ticaret A.Ş., 2008

Yaptığı Tezler

Doktora, Ormancılık Hizmet Binalarının Tertibinde Gözönünde Tutulacak Esaslar Üzerine Araştırmalar , İstanbul Üniversitesi, Orman Fakültesi , Orman İnşaatı, Geodazi Ve Fotogrametri Anabilim Dalı, 1991

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ormancılık, Orman Mühendisliği, Orman İnşaatı ve Transportu, Orman Nakliyatı

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, Orman Fakültesi , Orman Mühendisliği, 2002 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Orman Fakültesi , Orman Mühendisliği, 1995 - 2002

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Orman Fakültesi , Orman Mühendisliği, 1992 - 1996

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Orman Fakültesi , Orman Mühendisliği, 1981 - 1992

Akademik İdari Deneyim

İstanbul Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

İstanbul Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği Bölümü, 2006 - 2015

İstanbul Üniversitesi, Orman Fakültesi , Orman Mühendisliği, 2010 - 2012

İstanbul Üniversitesi, 2002 - 2004

İstanbul Üniversitesi, 1999 - 2001

İstanbul Üniversitesi, 1999 - 1999

Verdiği Dersler

Fidanlık Ekipmanları, Ön Lisans, 2013 - 2014

Ormancılıkta Üretim Mekanizasyonu, Doktora, 2012 - 2013

Orman Yolları (Etüt_Proje), Yüksek Lisans, 2012 - 2013

Orman Yolları, Lisans, 2012 - 2013

Orman Yol Şebekelerinin Planlanması, Yüksek Lisans, 2012 - 2013

Orman Transport Tekniği, Lisans, 2012 - 2013

Peyzaj Yapıları II, Lisans, 2012 - 2013

Orman Nakliyat Planlaması, Doktora, 2012 - 2013

Yönetilen Tezler

HASDEMİR M., TOPLU KONUT ALANLARINDA SÜRDÜRÜLEBİLİR DRENAJ SİSTEMLERİ, Yüksek Lisans, H.BÜYÜKBEKTAŞ(Öğrenci), 2017

HASDEMİR M., Orman Yangınından Sonra Üretim Çalışmalarındaki Sorunlar ve Çözüm Olanakları, Doktora, E.Bilici(Öğrenci), 2014

HASDEMİR M., Üretim Ormanlarında Tampon Zon Kriterlerinin Belirlenmesi, Doktora, M.Akgül(Öğrenci), 2012

HASDEMİR M., MAKİNECİ E., Orman alanlarında madencilik amaçlı yolların değerlendirilmesi (Keşan yöresi örneği), Yüksek Lisans, H.Büyükcelik(Öğrenci), 2011

HASDEMİR M., Orman Yangın Emniyet Yolları ve Şeritleri ile Orman Yol Şebekelerinin Entegrasyonu,Planlamaları ve Uygulamaları Üzerine Bir Araştırma (Gelibolu Milli Parkı Örneği), Yüksek Lisans, E.Bilici(Öğrenci), 2008

HASDEMİR M., Kullanım Fonksiyonlarına Göre Orman Yollarının Planlanması ve Tasarımı Üzerine İncelemeler:Kanlıca Devlet Orman İşletmesi Örneği, Yüksek Lisans, M.Akgül(Öğrenci), 2007

Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Fen Bilimleri Doktora Yeterlik(Peyzaj BurcuŞalikoğlu Girgin), İ.Ü Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Orman Mühendisliği Sultan Sanem Suna Kaçmaz, İ.Ü Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2017

Tez Savunma (Doktora), Tayfun KURT Doktora sınavı, İ.Ü Fen Bilimleri Enstitüsü, Ocak, 2017

Doktora Yeterlik Sınavı, Manolya ÖZDEMİR Doktora Yeterlik (Peyzaj), İ.Ü Fen Bilimleri Enstitüsü, Aralık, 2016

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Anıl Orhan AKAY Yüksek Lisans, İ.Ü Fen Bilimleri Enstitüsü, Aralık, 2016

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Esra ŞENTÜRK Yüksek Lisans (Peyzaj Mimarlığı), İ.Ü Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2016

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hilal Türkdöğdu (Peyzaj Mim.) Yüksek Lisans Tez Jürisi, İ.Ü Fen Bilimleri Enstitüsü, Ocak, 2016

Tez Savunma (Doktora), Ender Buğday(Çankırı Karatekin Üniv.) Doktora Tez Jürisi, ÇANKIRI KARATEKİN ÜNİVERSİTESİ, Aralık, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), İffet Deniz CENGİZ Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Nisan, 2015

Doçentlik Sınavı, Dr.Erhan ÇALIŞKAN Doçentlik Sözlü sınavı, Üniversitelerarası Kurul Başkanlığı, Mart, 2015

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Doç.Dr.Kenan MELEMEZ Bartın Orman Fakültesi Doç.kadrosuna atama, Bartın Üniversitesi Rektörlüğü, Şubat, 2015

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Doç.Dr. Kayhan MENEMENCİOĞLU Doçentlik Kadrosuna atama, Çankırı Karatekin Üniversitesi Rektörlüğü, Ocak, 2015

Doçentlik Sınavı, Dr.Erhan ÇALIŞKAN Doçentlik Sözlü sınavı, Üniversitelerarası Kurul Başkanlığı, Eylül, 2014

Doçentlik Sınavı, Dr.Kayhan MENEMENCİOĞLU Doçentlik Sınavı, Üniversitelerarası Kurul Başkanlığı, Eylül, 2014

Tez Savunma (Yüksek Lisans), İ.Ü FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ ORMAN MÜHENDİSLİĞİ ANA BİLİM DALI, İ.Ü FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Haziran, 2014

Tez Savunma (Yüksek Lisans), İ.Ü.FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ PEYZAJ MİMARLIĞI, İ.Ü FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Haziran, 2014

Tez Savunma (Yüksek Lisans), İ.Ü FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ ORMAN MÜHENDİSLİĞİ ANA BİLİM DALI, İ.Ü FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ , Haziran, 2014

Tez Savunma (Yüksek Lisans), İ.Ü.Fen Bilimleri Ens.Peyzaj Mim.Beyza BAHADIR Yüksek Lisans, İ.Ü.Fen Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2014

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Peyzaj Mim. Muhammet İslam Beyhan Yüksek Lisans, İ.Ü Fen Bilimleri Enstitüsü, Mart, 2014

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Prof.Dr.Abdullah E. AKAY Bursa T.Ü.Prof.Kad.Atama, Bursa Teknik Üniversitesi, Şubat, 2014

Tez Savunma (Doktora), İ.Ü Orman Fakültesi Peyzaj Mimarlığı Doktora(Elvan ÖZÖL ADA), İ.Ü Fen Bilimleri Enstitüsü, Ocak, 2014

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Yrd. Doç. Kadrosuna Yeniden Atama (Erhan ÇALIŞKAN), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ekim, 2013

Doçentlik Sınavı, Dr.Kenan Melemez Doçentlik Jürisi, Bartın Üniversitesi Orman Fakültesi, Temmuz, 2013

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Doç.Dr.Abdullah Emin Akay'ın Profesör Kadrosuna Atama , K.S.Ü. Orman Fakültesi, Temmuz, 2013

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Mehmet Sait Özçelik'in Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İ.Ü.Fen Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2013

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Profesör kadrosuna atama (Murat Demir), İ.Ü.Orman Fakültesi Orman İnşaatı ve Transportu Anabilim Dalı, Mayıs, 2013

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi (Zeynep Avcıbaşı Korkmaz), Orman Fakültesi Peyzaj Mimarlığı, Ocak, 2013

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Yardımcı Doçent kadrosuna atama(Dr.Mustafa AKGÜL), İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Orman İnşaatı ve Transportu, Ocak, 2013

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Doçentlik (Habip Eroğlu) Atama Jürisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Mühendisliği Bölümü, , Aralık, 2012

Akademik Personel Sınavı, Araştırma Görevlisi Sınavı (Tayfun Kurt), Orman Fakültesi Orman İnşaatı ve Transportu A.B.D. , Ocak, 2012

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hüseyin Büyükçelik Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İ.Ü.Fen Bilimleri Enstitüsü, Aralık, 2011

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi (Bilge Kalı), Orman Fakültesi Orman İnşaatı ve Transportu A.B.D. , Haziran, 2011

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi (Merve Kartaloğlu), Orman Fakültesi Orman İnşaatı ve Transportu A.B.D. , Mayıs, 2011

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Pınar Şenkaynak Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İ.Ü.Fen Bilimleri Enstitüsü, Ocak, 2010

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation on slope and canopy closure effects to minimize sediment movement in riparian buffer zone**
AKGÜL M., HASDEMİR M.
FOREST, cilt.68, sa.1, ss.70-77, 2018 (Hakemli Dergi)
- II. **Prof.Dr.İsmail Turgay Aykut'Un Özgeçmişi Ve Akademik Çalışmaları**
HASDEMİR M., Demir M.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.55(A), ss.1-6, 2005 (Hakemli Dergi)
- III. **Ormancılıktaki Gelişmelere Bağlı Olarak Orman Yol Şebekelerinin Fonksiyonel Planlama Esasları Ve Orman Yol Yoğunluğu**
HASDEMİR M., Demir M.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.55, ss.1-14, 2005 (Hakemli Dergi)
- IV. **Functional Planning Criterion Of Forest Road Network Systems According To Recent Forestry Development And Suggestion In Turkey**
Demir M., HASDEMİR M.
American Journal of Environmental Sciences, cilt.1, ss.22-28, 2005 (Hakemli Dergi)
- V. **Koller K 300 Mobil Vinçli Hava Hatları**
HASDEMİR M., Acar H., Eroğlu H.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.45, ss.3-4, 2000 (Hakemli Dergi)
- VI. **Türkiye'De Orman Yollarını Karayollarından Ayıran Özellikler Ve Bu Yolların Sınıflandırılması**
HASDEMİR M., Demir M.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.50 (B), ss.85-96, 2000 (Hakemli Dergi)
- VII. **Ana Orman Tamirhanelerinin Kapatılması Yeniden Değerlendirilmeli**
HASDEMİR M., Öztürk T.
Orman Mühendisliği Dergisi, cilt.6, 1997 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Orman Yollarının Planlanmasında Coğrafi Bilgi Sistemlerinden (Gis) Yararlanma Olanakları**
HASDEMİR M., Demir M.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.44(B), ss.89-102, 1994 (Hakemli Dergi)
- IX. **Bolu Orman Köylerinde Odunun Yakıt olarak Kullanımı ve Alternatif Öneriler**
HASDEMİR M.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.42(A), ss.15-17, 1993 (Hakemli Dergi)
- X. **Üretimde Mekanizasyonun Önemi**
HASDEMİR M.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.42(B), 1992 (Hakemli Dergi)
- XI. **Orman Yol Şebekelerinde Yangın Emniyet Yolları ve Şeritlerin Yeri**
HASDEMİR M., KÜÇÜKOSMANOĞLU A.
İstanbul Fakültesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.41, ss.83-91, 1991 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Ormancılıkta İnşaat Bilgisi**
HASDEMİR M., Demir M.
İstanbul Üniversitesi Basım Ve Yayınevi Müdürlüğü, İstanbul, 2009
- II. **Orman İnşaatı Ve Transportu Terimleri Sözlüğü (İngilizce-Türkçe)**
HASDEMİR M., Demir M.
Çantay Kitapevi, İstanbul, 2001

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Yangın sonrası ormanlık alanda kalan ürünlerin boşaltılmasında modern üretim araçlarının kullanılabilirliği**
ÖZTÜRK T., HASDEMİR M., ŞENTÜRK N.
I.Ulusal Akdeniz Orman ve Çevre Sempozyumu, Kahramanmaraş, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2011, ss.1-8
- II. **Valmet 911 Üretim Makinesinin Teknik Özellikleri Ve Çalışma Prensipleri**
Öztürk T., HASDEMİR M.
III.Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi, Artvin, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2010, ss.580-587
- III. **Problems And Suggestions Of Timber Harvesting And Transportation In Turkish Forestry**
Öztürk T., Demir M., HASDEMİR M.
International Symposium on Bottlenecks, Solutions, and Priorities in the Context of Functions of Forest Resources, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2009, ss.341-352
- IV. **Work Organization And Extraction Machines Of Timber Production Of Turkey**
HASDEMİR M., Öztürk T., Şentürk N.
Forest, Wildlife and Wood Sciences for Society Developments, Çek Cumhuriyeti, 1 - 04 Aralık 2009, ss.13
- V. **Türkiye’De Orman Yangınlarının Önlenmesi Kapsamında Orman Yolları, Yangın Emniyet Yol Ve Şeritlerinin Değerlendirilmesi**
HASDEMİR M., Küçükosmanoğlu A., Demir M., Öztürk T., Akgül M., Bilici E.
I.Orman Yangınları İle Mücadele Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009, ss.419-425
- VI. **Dağlık Mıntikalarda Yanan Orman Sahalarındaki Ürünlerin Boşaltılmasında Vinçli Hava Hatlarının Kullanılabilirliği**
Öztürk T., HASDEMİR M., Şentürk N.
I. Orman Yangınlarıyla Mücadele Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2009, ss.477-484
- VII. **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, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2009, ss.324-331
- VIII. **Using Gis Techniques in Planning Forest Roads Considering Design Objectives**
HASDEMİR M., AKGÜL M.
31st Annual Council on Forest Engineering Meeting, Amerika Birleşik Devletleri, cilt.2008, ss.221-226
- IX. **Impacts Of Forest Roads And Fire Breaks On Forest Fire Fighting In Turkey: Evaluation, Limitation And Opportunities**
Demir M., Öztürk T., HASDEMİR M.
International Mountain Logging and 13th Pacific Northwest Skyline Symposium, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Aralık 2007, ss.273
- X. **Work Organization Of Timber Production In Turkey**
Öztürk T., Demir M., HASDEMİR M.
International Mountain Logging and 13th Pacific Northwest Skyline, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Kasım 2007, ss.283
- XI. **Problems and Suggestions of Timber Harvesting and Transportation in Turkish Forestry**
HASDEMİR M., ÖZTÜRK T., DEMİR M.
International Symposium on Bottlenecks, Solutions, and Priorities in the Context of Functions of Forest Resources, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2007, ss.341-352
- XII. **Kapadokya Bölgesindeki Ağaçlandırma ve Erozyon Kontrolü Çalışmalarının İrdelenmesi..**
HIZAL A., EKİZOĞLU A., ŞENGÖNÜL K., KARAÖZ M. Ö., HASDEMİR M., ERTAŞ A., SERENGİL Y.
Türkiye’deki Yarı Kurak Bölgelerde Yapılan Ağaçlandırma ve Erozyon Kontrolü Uygulamalarının Değerlendirilmesi Çalıştay, Nevşehir, Türkiye, 1 - 04 Mart 2007
- XIII. **Ormanların Korunması Açısından Orman Yollarının Değerlendirilmesi**
Demir M., HASDEMİR M., Şentürk N.
Korunan Doğal Alanlar Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2005, ss.143-146
- XIV. **Türkiye’De Orman Yollarının Planlanması Ve İnşaatının Ormanların Korunması Açısından**

Değerlendirilmesi

HASDEMİR M., Şentürk N., Demir M.

I.Çevre ve Ormancılık Şurası, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ağustos 2005, cilt.4, ss.1477-1486

XV. The Condition And Evaluation Of Forest Roads In Turkey

HASDEMİR M., Demir M.

Third Balkan Scientific Conference, Study, Conservation and Utilisation of Forest Resources, Bulgaristan, 1 - 04 Aralık 2001, ss.268-276

XVI. Orman Yollarının Planlanmasında Bilgisayar Programlarından Yararlanma İmkanları

HASDEMİR M., Demir M.

Cumhuriyetimizin 75.Yılında Ormancılığımız Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Aralık 1998, ss.461-468

Desteklenen Projeler

HASDEMİR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Orman Yangınından Sonra Üretim Çalışmalarındaki Sorunlar ve Çözüm Olanakları, 2011 - 2014

HASDEMİR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Araştırma ve Uygulama Ormanı Yol Şebeke ve Nakliyat Planının Bilgisayar Ortamında Düzenlenmesi, 2010 - 2013

HASDEMİR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Orman Alanlarında Madencilik Amaçlı Yolların Değerlendirilmesi (Keşan Yöresi Örneği), 2010 - 2012

HASDEMİR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Üretim Ormanlarında Tampon Zon Kriterlerinin Belirlenmesi, 2009 - 2012

HASDEMİR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Orman Yangın Emniyet Yolları Ve Şeritleri İle Orman Yol Şebekelerinin Entegrasyonu, Planlamaları Ve Uygulamaları Üzerine Bir Araştırma (Gelibolu Milli Parkı Örneği), 2007 - 2009

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

İ.Ü ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, Yayın Kurul Üyesi, 1985 - 2006

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Öğretim Üyeleri Derneği, Üye, 1992 - Devam Ediyor

TMMOB Orman Mühendisleri Odası, Üye, 1978 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Elsevier- Journal of Terramechanics, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017

Journal of Terramechanics, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2013

Elsevier- Journal of Terramechanics, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2013

Elsevier- Journal of Terramechanics, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2009

Elsevier- Journal of Terramechanics, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2008

Elsevier- Journal of Terramechanics, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2008

Elsevier- Journal of Terramechanics, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2008

Elsevier- Journal of Terramechanics, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2007

Elsevier- Journal of Terramechanics, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2005

Metrikler

Yayın: 29

Akademi Dışı Deneyim

Diğer Kamu Kurumu, T.C. Orman Bakanlığı