

## **Prof.Dr. Bekir KAYACAN**

### **Kişisel Bilgiler**

**İş Telefonu:** [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Dahili: 11721

**E-posta:** bekirkayacan@istanbul.edu.tr

**Web:** <http://aves.istanbul.edu.tr/bekirkayacan/kimlik>

### **Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

ORCID: 0000-0002-6569-8054

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAB-9661-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 126428

### **Eğitim Bilgileri**

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ormancılık Ekonomisi Programı, Türkiye 1998 - 2004  
Yüksek Lisans, State University of New York College of Environmental Science and Forestry, Forest Resources Management, Forest Economics, Amerika Birleşik Devletleri 1994 - 1997

### **Yabancı Diller**

İngilizce, C2 Ustalık

### **Araştırma Alanları**

Sosyal ve Beşeri Bilimler, İktisat, Kalkınma İktisadı ve İktisadi Büyüme, Tarım Ekonomisi, Doğal Kaynaklar ve Çevre Ekonomisi, Ormancılık Ekonomisi

### **Akademik Unvanlar / Görevler**

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, İktisat Fakültesi İktisat Bölümü, İktisat Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, İktisat Fakültesi İngilizce İktisat Bölümü, İngilizce İktisat Bölümü, 2017 - 2020

Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, İktisat Fakültesi İktisat Bölümü, İktisat, 2015 - 2017

### **Akademik İdari Deneyim**

Uluslararası Ofis Başkanı, İstanbul Üniversitesi, 2016 - Devam Ediyor

Düzce Üniversitesi, Fakülte Kurulu (Orman Fakültesi), Orman Fakültesi, 2013 - 2015

Düzce Üniversitesi, Ormancılık Ekonomisi Anabilim Dalı, Orman Fakültesi Orman Mühendisliği Bölümü, 2008 - 2015

Düzce Üniversitesi, Fakülte Yönetim Kurulu (Orman Fakültesi), Orman Fakültesi, 2013 - 2014

Düzce Üniversitesi, Orman Mühendisliği Bölümü, Orman Fakültesi Orman Mühendisliği, 2009 - 2011

### **Verdiği Dersler**

International Economics I&II, Lisans, 2019 - 2020  
Matematiksel İktisat, Lisans, 2016 - 2017  
Input-Output Economics, Doktora, 2017 - 2018  
Sürdürülebilir Kalkınma, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
Economic Growth, Lisans, 2017 - 2018

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

- I. **Approaches to cost-effectiveness of payments for tree planting and forest management for water quality services**  
Valatin G., Ovando P., Abildtrup J., Accastello C., Andreucci M., Chikalanov A., El Mokaddem A., Garcia S., Gonzalez-Sanchis M., Gordillo F., et al.  
ECOSYSTEM SERVICES, cilt.53, sa.2022, ss.1-14, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Determination of stakeholders' perception of stumpage sales policy in forest management directorate: A case study from western Black Sea Region of Turkey**  
Gültekin Y. S., Kayacan B., Bentler P. M.  
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.30, sa.1, ss.135-147, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **How Do Stakeholders Working on the Forest-Water Nexus Perceive Payments for Ecosystem Services?**  
Balikova K., Cervena T., De Meo I., De Vreese R., DENİZ T., El Mokaddem A., Kayacan B., Larabi F., Libiete Z., Lyubenova M., et al.  
FORESTS, cilt.11, sa.1, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **An econometric analysis of imported timber demand in Turkey**  
Kayacan B., Kara O., Ucal M. S., Ozturk A., BALI R., KOCER S., KAPLAN E.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.11, sa.1, 2013 (SCI-Expanded)
- V. **A primary econometric approach to modeling and forecasting the demand for fuelwood in Turkey**  
Kayacan B., Ucal M. S., Ozturk A., BALI R., KOCER S., KAPLAN E.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.10, ss.934-937, 2012 (SCI-Expanded)
- VI. **Modeling and forecasting the demand for industrial roundwood in Turkey: A primary econometric approach**  
Kayacan B., Ucal M. S., Ozturk A., BALI R., KOCER S., KAPLAN E.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.10, sa.2, ss.1127-1132, 2012 (SCI-Expanded)
- VII. **A linear price model for insect-damaged industrial roundwood: A case study in Northeastern Turkey**  
Ozturk A., Kayacan B., DIKILITAS K.  
AFRICAN JOURNAL OF BUSINESS MANAGEMENT, cilt.5, sa.21, ss.8552-8557, 2011 (SSCI)
- VIII. **Assessing the Situation of Non-forest Private Woodlands: The Turkish Case**  
Ok K., Kayacan B.  
SMALL-SCALE FORESTRY, cilt.4, sa.3, ss.311-324, 2005 (SCI-Expanded)

## **Düzen Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **The Economic Impact of the Paris Agreement on Sectoral Outputs in Türkiye: An Input-Output Approach**  
Kayacan B.  
ISTANBUL JOURNAL OF ECONOMICS, cilt.73, sa.2023/1, ss.419-452, 2023 (ESCI)
- II. **Household energy poverty: The concept, issues and implications for Türkiye**  
Günay S., Kayacan B.  
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, cilt.41, sa.2, 2023 (ESCI)
- III. **Cittaslow (Sakin Şehir) Yaklaşımının Sürdürülebilir Yerel Kalkınmaya Etkisi: Şavşat Örneği**

- Öztürk A., İPEK F., KAYACAN B.  
Manas Journal of Social Studies, cilt.12, sa.1, ss.187-208, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. ENDÜSTRİYEL AĞAÇ VE AHŞAP ÜRÜNLERİ SEKTÖRÜNÜNLUSLARARASI REKABET GÜCÜ ANALİZİ:  
**TÜRKİYE ÖRNEĞİ**  
KARA O., ŞAHİN Ö., BEKAR İ., KAYACAN B.  
Ekonomik ve Sosyal Araştırmalar Dergisi, cilt.15, sa.1, ss.15-32, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. TÜRKİYE'DEKİ ORMANA DAYALI SEKTÖRLERİN DIŞ TİCARET REKABET GÜCÜ ANALİZİ  
MÜFTÜOĞLU G. İ., KAYACAN B.  
TURKISH JOURNAL OF FORESTRY, cilt.20, sa.1, ss.41-49, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. Duzce İli Devlet Orman İşletme Mudurluklerinin Parametrik Olmayan Yontemlerle Etkinliğinin Analizi  
Volume: 9 Pages: 97-123 .  
KARA O., KAYACAN B., ERATILLA M.  
Ekonomik ve Sosyal Araştırmalar Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.97-123, 2013 (Hakemli Dergi)
- VII. Düzce İli Yuvarlak Odun Arzının Yapısal ve Öngörüsel Bir Analizi  
GÜLTEKİN Y. S., KAYACAN B.  
CASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, cilt.11, sa.2, ss.175-186, 2011 (Hakemli Dergi)
- VIII. A Structural and Predictive Analysis of Roundwood Supply in Duzce Province  
Gultekin Y. S., Kayacan B.  
CASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, cilt.11, sa.2, ss.175-186, 2011 (ESCI)
- IX. Türkiye ekonomisi girdi-çıktı yapısında ormancılık sektörünün Etkisi: Analitik Bulgular (IMPACT OF FORESTRY SECTOR IN THE INPUT-OUTPUT STRUCTUREOF THE TURKISH ECONOMY: ANALYTICAL FINDINGS)  
Kayacan B.  
Verimlilik Dergisi, cilt.2009/1, ss.19-46, 2009 (Hakemli Dergi)
- X. Düzce İli Orman Endüstrisinin Odun Hammaddesi Talebi Üzerine Araştırmalar  
GÜLTEKİN Y. S., KAYACAN B., OK K.  
Düzce Üniversitesi Orman Fakültesi Ormancılık Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.75-94, 2009 (Hakemli Dergi)
- XI. Kabuk böceklerinin tomruk satışları üzerine etkisi: Artvin Orman Bölge Müdürlüğü'nde bir ön araştırma  
ÖZTÜRK A., KAYACAN B., DİKİLİTAŞ K.  
Doğu Akdeniz Ormancılık Araştırma Müdürlüğü Dergisi, sa.14, ss.119-130, 2008 (Hakemli Dergi)
- XII. Ulusal ekonomide ormancılık sektörü: Tanımsal girdi-çıktı analizi bulguları (Forestry Sector in the National Economy: Results of a Descriptive Input-Output Analysis)  
Kayacan B.  
Verimlilik Dergisi, cilt.2007/1, sa.1, ss.147-176, 2007 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. Türkiye Ekonomisinin Sektörler Arası Girdi-Çıktı Analizi  
KAYACAN B.  
Yalın Yayıncılık, İstanbul, 2019
- II. National Forest Inventory: Assessment of Wood Availability and Use (Turkey)  
Kayacan B.  
National Forest Inventory: Assessment of Wood Availability and Use, Vidal C., Alberdi I., Hernández L., Redmond J.J., Editör, Springer-Verlag, Zug, ss.807-827, 2016

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Structuring The TARMA - Structuring the National Research Administrators Association of Türkiye:

## **TARMA**

Erdoğan S., Kayacan B., Çetin G., Türkmenoğlu E., Dündar Z. İ., Çaytaş Ş.  
EARMA Conference Prague 2023, Praha, Çek Cumhuriyeti, 24 - 26 Nisan 2023

## **II. The Circular Economy in the Textile Industry- A Systematic Literature Review**

Kayacan B., Övenç G., Güngör N., Pişkin B.  
International Istanbul Economic Research Conference (IIERC), İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Kasım 2022, ss.5

## **Desteklenen Projeler**

- Kayacan B., AB Destekli Diğer Projeler, CA22124 - EU Circular Economy Network for All: Consumer Protection through reducing, reusing, repairing (ECO4ALL), 2023 - 2027
- Övenç G., Karagöz Özenc F., Adaş C. G., Erdoğan S., Kayacan B., Gürevin C., Ertürk A., AB IPA Projesi, Assessment of Climate Change Impacts on Food Safety and Enhancing the Resilience of Rural Communities, 2023 - 2025
- Kayacan B., Övenç G., Pişkin B., Vural G., UFUK AVRUPA Projesi, Circular Economy Innovative Initiative in Textiles for an Entrepreneurial Europe (CITE), 2022 - 2024
- Kayacan B., Çetin G., Türkmenoğlu E., Erdoğan S., Çaytaş Ş., Dündar Z. İ., Alkan F., TÜBİTAK Projesi, Meslek olarak Araştırma Yöneticiliği: Sorunlar ve Çözüm Önerileri, 2023 - 2023
- Kayacan B., Öztürk A., TÜBİTAK Projesi, Cittaslow (Sakin Şehir) Yaklaşımının Sürdürülebilir Yerel Kalkınmaya Etkisi: Şavşat İlçesi Örneği, 2020 - 2021
- Kayacan B., Bouzarovski S., AB Destekli Diğer Projeler, European Energy Poverty: Agenda Co-Creation and Knowledge Innovation, 2017 - 2021
- Kayacan B., UFUK 2020 Projesi, New approaches for community-driven sustainable mobility innovations at neighbourhood and urban district level (CITIES-4-PEOPLE), 2017 - 2021
- Kayacan B., AB Destekli Diğer Projeler, COST Action CA15206: "Payments for Ecosystem Services (Forests for Water) (PESFOR-W)", 2016 - 2021
- Kayacan B., Erasmus Projesi, Book Your EVS, 2017 - 2018
- Kayacan B., Erasmus Projesi, Youth engagement and Active Participation in Europe (YEAP Europe!), 2016 - 2017
- Kayacan B., Pakkanen T., AB Destekli Diğer Projeler, COST Action FP1207: Orchestrating forest-related policy analysis in Europe (ORCHESTRA), 2013 - 2017
- KAYACAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Towards a better demand forecast for sustainable management of renewable natural resources: A derived demand approach to modeling demand for timber in Turkey, 2015 - 2016
- Kayacan B., Durusoy İ., TÜBİTAK Projesi, Yerel Düzeyde Orman Yönetiminin Sürdürülebilirliğinin Değerlendirilmesi ve Sürdürülebilir Orman Yönetimi Stratejilerinin Geliştirilmesi, 2012 - 2016
- Kayacan B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Devlet Orman İşletmelerinde Dikili Satış Politikasının Analizi No 2012 02 HD 077, 2012 - 2015
- KAYACAN B., AB Destekli Diğer Projeler, COST Action FP1001: Improving Data and Information on the Potential Supply of Wood Resources: A European Approach from Multisource National Forest Inventories (USEWOOD), 2010 - 2014
- KAYACAN B., TÜBİTAK Projesi, Yedigöller Milli Parkı'nın (YMP) ROD (Rekreasyonel Olanak Dağılımı) Modeli Kullanılarak Rekreasyonel Yönetim Planının Oluşturulması, 2011 - 2013
- KAYACAN B., TÜBİTAK Projesi, Türkiye'de Yuvarlak Odun Talebinin Ekonometrik Modellemesi ve Tahmini, 2008 - 2011
- KAYACAN B., AB Destekli Diğer Projeler, Yerel ve Piyasa Tabanlı Önlemlere Yönerek Karadeniz Bölgesi Koruma ve Ormancılık Bilgi Ağının Kurulması (Black Sea Conservation and Forestry Network: Towards Local Action and Market-Based Measures), 2006 - 2007
- KAYACAN B., AB Destekli Diğer Projeler, Sürdürülebilir Kalkınmanın Sektörel Politikalara Entegrasyonu (Integration of sustainable development into sectoral policies), 2006 - 2007

## **Metrikler**

Atıf (WoS): 9

Atıf (Scopus): 5

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

## Akademi Dışı Deneyim

Düger Kamu Kurumu, Tübitak, Ormancılık

Kamu Kurumu, Bm Avrupa Ekonomik Komisyonu (Unece) Ve Gıda Ve Tarım Örgütü (Fao), Fao European Forestry Commission

Düzce Üniversitesi

Artvin Çoruh Üniversitesi

Kafkas Üniversitesi

İstanbul Üniversitesi

Kafkas Üniversitesi

Kafkas Üniversitesi

Orman Genel Müdürlüğü