

## Prof. Dr. TURGAY ÖZDEMİR

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 1527](tel:+904623771527)

E-posta: [turgay@ktu.edu.tr](mailto:turgay@ktu.edu.tr)

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2484-828X

Yoksis Araştırmacı ID: 154294

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Endüstri Mühendisliği, Türkiye 1996 - 2003

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Orman Endüstri Mühendisliği, Türkiye 1992 - 1996

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1988 - 1992

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Türkiye' de Yetişen Bazı Ağaç Türlerinde Verniklerin Özelliklerinin Araştırılması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Endüstri Mühendisliği, 2003

Yüksek Lisans, Mutfak Mobilyası Üretiminde Kullanılan Yüzey Kaplama Malzemelerinin Yongalevha Kalitesi Üzerine Etkileri, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Endüstri Mühendisliği, 1996

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ormancılık, Orman Endüstri Mühendisliği, Orman Endüstrisi Makinaları ve İşletme, Mobilya Endüstrisi, Ahşap Üst Yüzey İşlemleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, 2015 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, 2010 - 2015

Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, 2005 - 2010

### Akademik İdari Deneyim

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, 2007 - 2014

## Verdiği Dersler

Mobilya Endüstrisi, Lisans, 2022 - 2023

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

- I. **The synergistic effect of intumescent coating containing titanium dioxide and antimony trioxide onto spruce and alder wood species**  
Sevda B. T., Ayfer D. C., Turgay O.  
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, cilt.31, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of Wood Preservatives on Surface Properties of Coated Wood**  
ÖZDEMİR T., TEMİZ A., AYDIN İ.  
ADVANCES IN MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.2015, 2015 (SCI-Expanded)
- III. **Adhesion Strength of Cellulosic Varnish Coated Wood Species as Function of Their Surface Roughness**  
ÖZDEMİR T., HIZIROĞLU S., KOCAPINAR M.  
ADVANCES IN MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.2015, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. **Effect of Heartwood and Sapwood Ratio on Adhesion Strength of Finished Wood Species**  
ÖZDEMİR T., HIZIROĞLU S., KOCAPINAR M.  
ADVANCES IN MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.2015, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Influence of relative humidity on surface quality and adhesion strength of coated medium density fiberboard (MDF) panels**  
Özdemir T., Hiziroğlu S., Malkocoglu A.  
MATERIALS & DESIGN, cilt.30, sa.7, ss.2543-2546, 2009 (SCI-Expanded)
- VI. **Influence of surface roughness and species on bond strength between the wood and the finish**  
ÖZDEMİR T., HIZIROĞLU S.  
FOREST PRODUCTS JOURNAL, cilt.59, sa.6, ss.90-94, 2009 (SCI-Expanded)
- VII. **Some Properties of Composite Panels Made from Wood Flour and Recycled Polyethylene**  
ÖZDEMİR T., Mengeloglu F.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, cilt.9, sa.12, ss.2559-2569, 2008 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of surface quality and adhesion strength of treated solid wood**  
Ozdemir T., HIZIROĞLU S.  
JOURNAL OF MATERIALS PROCESSING TECHNOLOGY, cilt.186, ss.311-314, 2007 (SCI-Expanded)
- IX. **Odun Özellikleri ve Yüzey İşlemlerine Etkileri**  
MALKOÇOĞLU A., ÖZDEMİR T., Arz N.  
Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.7(1), ss.1-9, 2006 (SCI-Expanded)
- X. **The machining properties of some hardwoods and softwoods naturally grown in Eastern Black Sea Region of Turkey**  
Malkocoglu A., Özdemir T.  
JOURNAL OF MATERIALS PROCESSING TECHNOLOGY, cilt.173, sa.3, ss.315-320, 2006 (SCI-Expanded)
- XI. **'Influence of Coating Material Types on the Some Quality Properties of Particleboard**  
ÖZDEMİR T., NEMLİ G., AKBULUT T.  
İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.55, sa.2, ss.87-95, 2005 (SCI-Expanded)
- XII. **Yüzey Kaplama Malzemelerinin Mutfak Dolabı Üretiminde Kullanılan Yongalevha Fiziksel, Mekanik Özelliklerine Etkileri, ve Yüzey Kalite Özellikleri, Kısım 1: Fiziksel Özellikler Üzerine Etkiler**  
ÖZDEMİR T., KALAYCIOĞLU H., MALKOÇOĞLU A., NEMLİ G.  
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.23, sa.4, ss.969-976, 1999 (SCI-Expanded)
- XIII. **Yüzey Kaplama Malzemelerinin Mutfak Dolabı Üzerinde Kullanılan Yongalevhaların Fiziksel, Mekanik Özelliklerine Etkileri ve Yüzey Kalite Özellikleri, Kısım 1. Fiziksel Özellikleri Üzerine Etkiler**  
ÖZDEMİR T., KALAYCIOĞLU H., MALKOÇOĞLU A., NEMLİ G.  
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.23, sa.4, ss.969-976, 1999 (SCI-Expanded)

- XIV. **Biological, physical and mechanical properties of particleboard manufactured from waste tea leaves**  
YALINKILIC M., IMAMURA Y., TAKAHASHI M., KALAYCIOGLU H., Nemli G., DEMIRCI Z., ÖZDEMİR T.  
INTERNATIONAL BIODETERIORATION & BIODEGRADATION, cilt.41, sa.1, ss.75-84, 1998 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Bazı ağaç türlerinde mikrodalga uygulamasının verniklerin parlaklık direnci üzerine etkisi**  
BOZDOĞAN BALÇIK Ö., KASA Ç., ÖZDEMİR T.  
Turkish Journal of Forestry Research, cilt.23, sa.9, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Türk ahşap konut örneği Nemlioğlu Konağı\2019'nın mekanik direnç özelliklerinin tahribatsız test teknikleriyle incelenmesi**  
GEZER E. D., DEMİRKIR C., ÖZDEMİR T.  
Mobilya ve ahşap malzeme araştırmaları dergisi (Online), cilt.4, sa.2, ss.138-144, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **MUTFAK DOLABI SATIN ALMADA VE KULLANIMINDA TÜKETİCİ DAVRANIŞLARININ ARAŞTIRILMASI (TRABZON İLİ ÖRNEĞİ)**  
AKYÜZ İ., ERSEN N., Berber N., ÖZDEMİR T.  
Turkish journal of forest science (Online), cilt.5, sa.2, ss.288-295, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **MECHANICAL PROPERTIES OF WOOD MEMBERS IN SANTA MARIA CHURCH**  
GEZER E. D., DEMİRKIR C., ÖZDEMİR T.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.5, sa.5, ss.863-866, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **Effect of Pre-Treatments On Wear Index Of Varnished Wood Plastic Composites (Wpc) With Pigmented**  
ÖZDEMİR T., MENGELÖĞLU F., GEZER E. D.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.5, sa.5, ss.858-862, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **EFFECTS OF SANDING AND VARIOUS SURFACE SMOOTHING PROCESSES ON SURFACE ROUGHNESS AND VARNISH ADHESION OF BEECH, OAK AND PINE MASSIVE PARQUETS**  
AYDIN İ., DEMİR A., ÖZDEMİR T.  
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, cilt.11, sa.2, ss.119-125, 2020 (ESCI)
- VII. **The Reaction to Fire of Some Chemicals Treated Pine Wood Product Surface**  
BORAN TORUN S., DÖNMEZ ÇAVDAR A., ÖZDEMİR T.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.4, sa.4, ss.651-656, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **EFFECT OF DIFFERENT RATIO PERACETIC ACID BLEACHING ON COLOUR CHANGING OF SPRUCE WOOD AND BEECH WOOD**  
Bozdoğan Balçık Ö., Özdemir T.  
Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences, cilt.10, sa.1, ss.11-18, 2019 (Hakemli Dergi)
- IX. **Ladin Odununda Çeşitli Ağartıcıların Yüzey Pürüzlülüğü Ve Renk Değişimleri Üzerine Etkisi**  
ÖZDEMİR T., BOZDOĞAN BALÇIK Ö.  
Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, cilt.4, sa.2, ss.251-256, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **EFFECT OF DIFFERENT RATIO PERACETIC ACID BLEACHING ON COLOUR CHANGING OF SPRUCE WOOD AND BEECH WOOD**  
Balcık Ö., ÖZDEMİR T.  
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.10, sa.1, ss.11-18, 2019 (ESCI)
- XI. **Influence of Bleaching Chemicals on The Some Varnishing Properties of Coated Fir Wood**  
Bozdoğan Balçık Ö., Özdemir T.  
THE INTERNATIONAL FOREST PRODUCTS CONGRESS, cilt.1, sa.1, ss.1020-1027, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **Effect of Different Ratio Peracetic Acid Bleaching on Colour Changing of Spruce Wood and Beech Wood**  
Bozdoğan Balçık Ö., Özdemir T.  
THE INTERNATIONAL FOREST PRODUCTS CONGRESS, cilt.1, sa.1, ss.1013-1019, 2018 (Hakemli Dergi)

- XIII. **EFFECT OF BLEACHING CHEMICALS ON SOME VARNISHING PROPERTIES OF SPRUCE WOOD**  
BOZDOĞAN BALÇIK Ö., ÖZDEMİR T.  
PRO LIGNO, cilt.13, sa.4, ss.398-403, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIV. **TÜRKİYE MOBİLYA SEKTÖRÜ AÇISINDAN TASARIM SÜRECİNDE BİLGİSAYAR KULLANIMININ ÖNEMİ VE SEKTÖRE YÖNELİK BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM (CAD) YAZILIMLARININ İNCELENMESİ**  
ARSLAN R., ÖZDEMİR T., AKYÜZ İ.  
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.1105-1118, 2017 (Hakemli Dergi)
- XV. **GÖKNAR VE KIZILAĞAÇ ODUNLARINDA AĞARTMA MADDELERİNİN YÜZEY PÜRÜZLÜLÜK VE RENK DEĞİŞİMİ ÜZERİNE ETKİSİ**  
BOZDOĞAN BALÇIK Ö., ÖZDEMİR T.  
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.1214-1222, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVI. **EFFECTS OF VARNISH VISCOSITY AND FILM THICKNESS ON ADHESION STRENGTH OF COATED WOOD**  
ÖZDEMİR T., BOZDOĞAN Ö., MENGELOĞLU F.  
proligno, cilt.9, sa.4, ss.164-168, 2013 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Manufacture of Natural Fiber Filled Polystyrene Composites and Their Microcellular Foams**  
MENGELOĞLU F., KILIÇ İ., ÖZDEMİR T., ŞEKER B., KARAKUŞ K.  
Pro Ligno, cilt.9, ss.525-531, 2013 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Vernikler, Renklendiriciler ve Boyalar: Hangisini Seçmeli?**  
MALKOÇOĞLU A., Özdemir T., Tiryaki S.  
Mobilya Dekorasyon Dergisi, cilt.111, ss.198-212, 2013 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Manufacture Of Natural Fiber Filled Polystyrene Composites And Their Microcellular Foams**  
MENGELOĞLU F., Kılıç İ., ÖZDEMİR T., ŞEKER B., KARAKUŞ K.  
Proligno, cilt.9, sa.4, ss.525-531, 2013 (Hakemli Dergi)
- XX. **Effects of varnish viscosity and filmthickness on adhesion strength of coated wood**  
ÖZDEMİR T., BOZDOĞAN BALÇIK Ö., MENGELOĞLU F.  
Proligno, cilt.4, sa.9, ss.164-168, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Sürdürülebilir ve Yerel Ekonomiye Katkısı Yönünden Orman Ürünleri Sanayi**  
TOP Y., AKYÜZ İ., ÖZDEMİR T., AKYÜZ K. C.  
Global Journal of Economis and Business Studies, cilt.2, ss.2, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Sürdürülebilir ve Yerel Ekonomiye Katkısı Yönlerinden Orman Ürünleri Sanayi**  
Top Y., AKYÜZ İ., ÖZDEMİR T., AKYÜZ K. C.  
Küresel İktisat ve İşletme Çalışmaları Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.12-19, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Sürdürülebilirlik ve Yerel Ekonomiye Katkısı Yönlerinden Orman Ürünleri Sanayi**  
TOP Y., AKYÜZ İ., ÖZDEMİR T., AKYÜZ K. C.  
Küresel İktisat ve İşletme Çalışmaları Dergisi, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Vernikler, renklendiriciler ve boyalar: hangisini seçmeli**  
Malkoçoğlu A., Özdemir T., TİRYAKİ S.  
Mobilya Dekorasyon Dergisi, cilt.111, ss.198-212, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Mobilya ve Doğrama Endüstrilerinde Ahşap Malzemenin Kullanımı ve Özellikleri**  
MALKOÇOĞLU A., ÖZDEMİR T., Arz N.  
Mobilya Dekorasyon Dergisi, cilt.78, ss.136-144, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Orman Endüstrisinde Kullanılan Zımparalar: Yapıları ve İşlevleri**  
MALKOÇOĞLU A., ÖZDEMİR T., Arz N.  
Mobilya Dekorasyon Dergisi, cilt.77, ss.246-258, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Mobilya Üretiminde Ahşap Kaplamalar: Özellikleri ve Kullanımları**  
MALKOÇOĞLU A., ÖZDEMİR T., Arz N.  
Woodwork, cilt.2-3, ss.98-104, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Influence of coating material types on the some Quality properties of particleboard**  
ÖZDEMİR T., NEMLİ G., AKBULUT T.  
İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.55, sa.2, ss.87-95, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Profil Üretiminde Kullanılan Malzemeler**

MALKOÇOĞLU A., Çetin Yerlikaya N., ÖZDEMİR T.  
Mobilya Dekorasyon Dergisi, cilt.67, ss.50-62, 2005 (Hakemli Dergi)

XXX. **Profil Üretim Teknolojisi, Üretim Teknikleri**

Çetin Yerlikaya N., MALKOÇOĞLU A., ÖZDEMİR T.  
Ahşap Teknik Dergisi, cilt.6, ss.1-2, 2005 (Hakemli Dergi)

XXXI. **Adhezyon Teorisi ve Odunda Adhezyon**

ÖZDEMİR T., MALKOÇOĞLU A.  
Mobilya Dekorasyon Dergisi, cilt.62, ss.214-219, 2004 (Hakemli Dergi)

XXXII. **Mobilya Tasarımı ve Konstrüksiyonlar**

Çetin Yerlikaya N., MALKOÇOĞLU A., ÖZDEMİR T.  
Mobilya ve Dekorasyon Dergisi, cilt.63, ss.194-200, 2004 (Hakemli Dergi)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **IMPROVEMENT OF COATING ABILITY OF WOOD PLASTIC COMPOSITES (WPC)**  
ÖZDEMİR T., MENGELÖĞLU F., GEZER E. D.  
2nd International Turkish World Engineering and Science Congress, 7 - 10 Kasım 2019
- II. **THE EVALUATION OF THE NEW PRODUCTS DEVELOPMENT PROCESS IN THE FURNITURE INDUSTRY**  
ÖZDEMİR T., ÖZEN S.  
2nd International Turkish World Engineering and Science Congress, 7 - 10 Kasım 2019
- III. **MUTFAK DOLABI SATIN ALMADA VE KULLANIMINDA TÜKETİCİ DAVRANIŞLARININ ARAŞTIRILMASI (TRABZON İLİ ÖRNEĞİ)**  
AKYÜZ İ., ERSEN N., BERBER N., ÖZDEMİR T.  
III. International Mediterranean Forest and Environment Symposium, Kahramanmaraş, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019, cilt.1, ss.655-660
- IV. **Türk Ahşap konut Örneği "Nemlioğlu Konağı" nın Mekanik Direnç Özellikleri Açısından İncelenmesi**  
GEZER E. D., DEMİRKİR C., ÖZDEMİR T.  
III. International Mediterranean Forest and Environment Symposium, 3 - 05 Ekim 2019
- V. **THE EFFECT OF DIFFERENT CROSS SHAPES ON COLOR CHANGE IN BEECH AND FIR WOOD**  
ÖZDEMİR T., BOZDOĞAN BALÇIK Ö.  
III. International Mediterranean Forest and Environment Symposium, 3 - 05 Ekim 2019
- VI. **Mutfak Dolabı Satın Almada ve Kullanımında Tüketici Davranışlarının Araştırılması (Trabzon İli Örneği)**  
AKYÜZ İ., ERSEN N., Berber N., ÖZDEMİR T.  
III. International Mediterranean Forest and Environment Symposium, Kahramanmaraş, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019, ss.655-660
- VII. **INVESTIGATION OF CONSUMER BEHAVIORS IN THE PURCHASING AND USE OF KITCHEN CABINET (CASE OF TRABZON)**  
AKYÜZ İ., ERSEN N., Berber N., ÖZDEMİR T.  
III. International Mediterranean Forest and Environment Symposium, 3 - 05 Ekim 2019
- VIII. **Determination of Efficiency of Paper Brightness Values Obtained With Different Pulping Variables by Data Envelopment Analysis**  
YILDIRIM İ., AKYÜZ K. C., ÖZDEMİR T.  
III. International Mediterranean Forest and Environment Symposium, 3 - 05 Ekim 2019
- IX. **EFFECT OF PRE-TREATMENTS ON ADHESION STRENGTH OF VARNISHED WOOD PLASTIC COMPOSITES (WPC) WITH PIGMENTED**  
ÖZDEMİR T., MENGELÖĞLU F., GEZER E. D.  
III. International Mediterranean Forest and Environment Symposium, 3 - 05 Ekim 2019
- X. **INVESTIGATION OF TURKISH WOODEN HOUSING CASE "NEMLIOĞLU MANSION" IN TERMS OF MECHANICAL RESISTANCE PROPERTIES**

GEZER E. D., DEMİRKİR C., ÖZDEMİR T.

III. International Mediterranean Forest and Environment Symposium, 3 - 05 Ekim 2019

- XI. **Effect of Pre-Treatments on Weight loss for Abrasion Resistance Of Varnished Wood Plastic Composites (WPC)**  
ÖZDEMİR T., GEZER E. D., MENGELÖĞLU F.  
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), 28 - 29 Haziran 2019
- XII. **Effect of Various Bleaches on Color Changes in Spruce and Alder Wood**  
BOZDOĞAN BALÇIK Ö., ÖZDEMİR T.  
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), 28 - 29 Haziran 2019
- XIII. **Ön İşlemler Sonrası Vernikli Odun Plastik Kompozitlerinin Parlaklık Değerlerinin Değerlendirilmesi**  
ÖZDEMİR T., GEZER E. D., MENGELÖĞLU F.  
5th International Furniture Congress, 1 - 04 Kasım 2018, ss.806-815
- XIV. **Ön İşlemlerin Vernikli Odun Plastik Kompozitlerinin Aşınma Direnci Üzerine Etkisi**  
ÖZDEMİR T., MENGELÖĞLU F., GEZER E. D.  
5th International Furniture Congress, 1 - 04 Kasım 2018, ss.777-787
- XV. **EFFECT OF OXALIC ACID AND PERACETIC ACID BLEACHING ON THE SURFACE ROUGHNESS AND COLOUR CHANGING OF FIR WOOD AND BEECH WOOD**  
BOZDOĞAN BALÇIK Ö., ÖZDEMİR T.  
5. International Furniture Congress, Eskişehir, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, cilt.1, ss.715-725
- XVI. **Influence of Bleaching Chemicals on The Some Varnishing Properties of Coated Fir Wood**  
ÖZDEMİR T., BOZDOĞAN BALÇIK Ö.  
THE INTERNATIONAL FOREST PRODUCTS CONGRESS, Trabzon, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2018, cilt.1, ss.1020-1027
- XVII. **Effect of Different Ratio Peracetic Acid Bleaching on Colour Changing of Spruce Wood and Beech Wood**  
BOZDOĞAN BALÇIK Ö., ÖZDEMİR T.  
THE INTERNATIONAL FOREST PRODUCTS CONGRESS, Trabzon, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2018, cilt.1, ss.1012-1019
- XVIII. **The Reaction to Fire of Some Chemicals Treated Pine Wood Product Surface**  
BORAN TORUN S., DÖNMEZ ÇAVDAR A., ÖZDEMİR T.  
International Forest Products Congress, Trabzon, Türkiye, 26 Eylül - 29 Kasım 2018, ss.1-4
- XIX. **Effect of Sodium Hydroxide-Hidrojene Perokside Bleaching on the Adhesion Strength of Beech Wood**  
Bozdoğan Balçık Ö., Özdemir T.  
International Forestry and Environment Symposium, Trabzon, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2017
- XX. **Effect of Some Bleaching Chemicals on Color Changing of Beech and Spruce**  
BOZDOĞAN BALÇIK Ö., ÖZDEMİR T.  
International Forestry and Environment Symposium, 7 - 10 Kasım 2017
- XXI. **Türkiye Mobilya Sektörü Açısından Tasarım Sürecinde Bilgisayar Kullanımının Önemi ve Sektöre Yönelik Bilgisayar Destekli Tasarım (CAD) Yazılımlarının İncelenmesi**  
ARSLAN R., ÖZDEMİR T., AKYÜZ İ.  
4th International Furniture and Decoration Congress (4. Uluslar arası Mobilya ve Dekorasyon Kongresi), Düzce, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2017, cilt.1, sa.1, ss.613-625
- XXII. **Mobilya Endüstrisinde Ağaç Malzeme Kullanımı ve Yüzey İşlem Eğilimleri**  
ÖZDEMİR T., AKYÜZ İ.  
Ağabın Tasarım Serüveni Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Aralık 2016, cilt.1, sa.1, ss.289-304
- XXIII. **DOĞU KARADENİZ GÖKNARI ABİES NORDMANNIANA SUBSP VE DOPU KAYINI FAGUS ORIENTALIS LİPSKY ODUNLARINDA İŞLENME ÖZELLİKLERİNİN ADEZYON DİRENCİ ÜZERİNE ETKİSİ**  
ÖZDEMİR T.  
3. ULUSAL MOBİLYA KONGRESİ, Türkiye, 10 - 12 Nisan 2015
- XXIV. **Manufature of Natural Fiber Filled Polystyrene Composites and Their Microcellular Foams**

- MENGELOĞLU F., Kılıç İ., ÖZDEMİR T., ŞEKER B., KARAKUŞ K.  
International Conference "Wood Science And Engineering in The Third Millennium", 7 - 09 Kasım 2013
- XXV. **Manufacture of Natural Fiber filled Polystyrene Composites and Their Microcellular Foams**  
MENGELOĞLU F., KILIÇ İ., ÖZDEMİR T., ŞEKER B., KARAKUŞ K.  
International Conference "Wood Science And Engineering in The Third Millennium, 7 - 09 Kasım 2013
- XXVI. **Doğu Karadeniz bölgesinde doğal olarak yetişen bazı sert ağaç türü odunlarının işleme özellikleri**  
Malkoçoğlu A., Özdemir T., TIRYAKI S.  
2. Ulusal Mobilya Kongresi, Denizli, Türkiye, 11 - 13 Nisan 2013, ss.39-48
- XXVII. **Sürdürülebilirlik ve Yerel Ekonomiye Katkısı Yönlerinden Orman Ürünleri Sanayi**  
Top Y., AKYÜZ İ., ÖZDEMİR T., AKYÜZ K. C.  
IV. Yerel Ekonomiler Kongresi, Gümüşhane, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2012, ss.15-25
- XXVIII. **Orman Endüstri Mühendisliği Bölümlerinin Gelişim Süreci ve 5531 Sayılı Yasa Sonrası Değişimler**  
ÖZDEMİR T., AYDIN A.  
1. Doğa ve Ormanlık Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 27 Kasım 2011, ss.111-116
- XXIX. **Machining Properties and Surface Roughness of Planed Different Condition Some Softwood Grown in Turkey**  
MALKOÇOĞLU A., ÖZDEMİR T.  
Karadeniz Thecnical University, The 1st International Symposium on Turkish Japanese, Environment and Forestry, Trabzon, Türkiye, 4 - 06 Kasım 2010, cilt.2, ss.783-794
- XXX. **Effect of Ring Orientation on Surface Roughness and Adhesion Strenght of Supruce and Beech Wood**  
ÖZDEMİR T., MALKOÇOĞLU A.  
Karadeniz Thecnical University, The 1st International Symposium on Turkish Japanese, Environment and Forestry, Trabzon, Türkiye, 4 - 06 Kasım 2010, cilt.2, ss.744-752
- XXXI. **Effect of Boron Compounds on Some Mechanical Properties of Wood Composites**  
KALAYCIOĞLU H., Yıldız Ü. C., Temiz A., Özdemir T., Dönmez Çavdar A.  
IV International Boron Symposium, Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2009, ss.627-636
- XXXII. **Effects of Varnish Type and Species on Some Surface Properties of Coated Wood**  
ÖZDEMİR T., MALKOÇOĞLU A.  
Transilvanya University ICWSE Wood Science and Engineering in Third Millennium, 7th Edition, Brasov, Romanya, 4 - 06 Haziran 2009, ss.565-570
- XXXIII. **Effect of CCA and Tanalith E on the performance of surface finishing**  
ÖZDEMİR T., TEMİZ A., AYDIN İ.  
39th Annual Meeting of the IRG (International Research Group on Wood Protection), İstanbul, Türkiye, 25 - 28 Mayıs 2008, ss.1-10
- XXXIV. **Yongalevha Yüzeylerinin Kaplanması ve Yüzey Kaplama Malzemeleri**  
Özdemir T., KALAYCIOĞLU H., Malkoçoğlu A.  
I.Çevre ve Ormanlık Şurası, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Mart 2005, ss.900-910
- XXXV. **Yüzey Kaplama Malzemelerinin Yüzey Kalite Özelliklerine Etkisi**  
Özdemir T., KALAYCIOĞLU H., Malkoçoğlu A., NEMLİ G.  
II. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Artvin, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2002, ss.837-845
- XXXVI. **Yüzey Kaplama Malzemelerinin Mutfak Dolabı Üretiminde Kullanılan Yongalevhaların Bazı Mekanik Özellikleri Üzerine Etkileri**  
ÖZDEMİR T., KALAYCIOĞLU H., MALKOÇOĞLU A., NEMLİ G.  
II. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Artvin, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2002, cilt.3, ss.837-845

## Diğer Yayınlar

- I. **Laminasyon Yöntemleri**  
NEMLİ G., ÖZDEMİR T.  
Diğer, ss.225-232, 2002

## **Desteklenen Projeler**

BORAN TORUN S., ÖZDEMİR T., DÖNMEZ ÇAVDAR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ahşap Yüzeyler Üzerinde Yangın Geciktirici Boyar Maddelerin Etkileri, 2017 - 2018

Özdemir T., Gezer E. D., Mengeloğlu F., TÜBİTAK Projesi, Odun Plastik Kompozitlerinin Boyanabilme Özelliklerinin Belirlenmesi, 2015 - 2017

## **Metrikler**

Yayın: 86

Atıf (WoS): 235

Atıf (Scopus): 244

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 8

## **Akademi Dışı Deneyim**

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ