

Asst. Prof. HASAN ÖZTÜRK

Personal Information

Office Phone: [+90 462 377 4877](tel:+904623774877)

Fax Phone: [+90 462 711 2353](tel:+904627112353)

Email: hasanozturk@ktu.edu.tr

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

Address: Arsin Meslek Yüksekokulu - Güzelyalı Mahallesi, Gorajde Cd. No:4, 61900 Arsin/Trabzon

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-5422-7556

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAT-9132-2020

Yoksis Researcher ID: 53419

Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, Turkey 2012 - 2018

Postgraduate, Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, Turkey 2009 - 2012

Undergraduate, Istanbul University, Orman Endüstri Mühendisliği, Turkey 2005 - 2009

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Quality Management, TS EN ISO 13485:2018 Tıbbi Cihazlar Kalite Yönetim Sistemi Eğitimi, TSE, 2022

Quality Management, TS EN ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi Dokümantasyon Eğitimi, TSE, 2020

Quality Management, TS EN ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Temel Eğitimi, TSE, 2020

Quality Management, TS EN ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi İç Tetkik Eğitimi, TSE, 2020

Quality Management, TS EN ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Temel Eğitimi, TSE, 2015

Education Management and Planning, Akademik Düzeyde Araştırma Projesi Hazırlama Eğitimi, KTÜ, 2015

Dissertations

Doctorate, FORMALDEHİT İÇERMEYEN YENİ NESİL AHŞAP KOMPOZİT YALITIM MALZEMESİ, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Fakültesi/Orman Endüstri Mühendisliği, 2018

Postgraduate, FARKLI BÖLGELERDE YETİŞEN SAKALLI KIZILAĞAÇ (Ainus glutinosa subsp. barbata (C.A. Mey.) Yalt.)' DAN ELDE EDİLEN KONTRPLAKLARIN BAZI TEKNOLOJİK ÖZELLİKLERİ, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Fakültesi/Orman Endüstri Mühendisliği, 2012

Research Areas

Agricultural Sciences, Forestry, Forest Industry Engineering, Wood Mechanics and Technology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Arsin Meslek Yüksekokulu, Malzeme ve Malzeme İşletim Teknolojisi, 2022 - Continues

Lecturer PhD, Karadeniz Technical University, Arsin Meslek Yüksekokulu, Malzeme ve Malzeme İşletim Teknolojisi, 2018 - Continues

Lecturer, Karadeniz Technical University, Arsin Meslek Yüksekokulu, Malzeme ve Malzeme İşletim Teknolojisi, 2014 - 2018

Lecturer, Karadeniz Technical University, Of Teknoloji Fakültesi, Ağaç İşleri Endüstri Mühendisliği, 2012 - 2014

Academic and Administrative Experience

Assistant Director of Vocational School, Karadeniz Technical University, Arsin Meslek Yüksekokulu, 2018 - Continues

Courses

Ahşap Levha Üretimi, Associate Degree, 2020 - 2021, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

İletişim, Associate Degree, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Panel Mobilya İmalatı, Associate Degree, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Atölye, Associate Degree, 2016 - 2017

Üretim Yönetimi, Associate Degree, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Üst Yüzey İşlemleri, Associate Degree, 2015 - 2016

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Prediction of Optimum Veneer Drying Parameters with Artificial Neural Networks for Production of Plywood with High Mechanical Properties** Primjena umjetnih neuronskih mreža za predviđanje optimalnih parametara sušenja furnira za proizvodnju furnirske ploče visokih mehaničkih svojstava ÖZTÜRK H.
Drvna Industrija, vol.74, no.3, pp.297-308, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Prediction of Optimum Expanded Polystyrene Densities for Best Thermal Insulation Performances of Polystyrene Composite Particleboards by Using Artificial Neural Network** ÖZTÜRK H., DEMİR A., DEMİRKİR C.
DRVNA INDUSTRIJA, vol.73, no.4, pp.385-395, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Optimization of pressing parameters for the best mechanical properties of wood veneer/polystyrene composite plywood using artificial neural network** ÖZTÜRK H., DEMİR A., DEMİRKİR C.
EUROPEAN JOURNAL OF WOOD AND WOOD PRODUCTS, vol.80, no.4, pp.907-922, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **The Effect of Sheathing Material on Racking Performance of Plywood Shear Wall** Demirkir C., Demir A., Ozturk H., Aydin I.
DRVNA INDUSTRIJA, vol.73, no.1, pp.25-34, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **COMPARISON OF THERMAL PERFORMANCES OF PLYWOOD SHEAR WALLS PRODUCED WITH DIFFERENT THERMAL INSULATION MATERIALS** BİRİNCİ A. U., DEMİR A., ÖZTÜRK H.
MADERAS-CIENCIA Y TECNOLOGIA, vol.24, pp.1-12, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Determination of the surface characteristics of medium density fibreboard processed with CNC machine and optimisation of CNC process parameters by using artificial neural network** Demir A., Birinci A. U., Öztürk H.

- CIRP JOURNAL OF MANUFACTURING SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.35, pp.929-942, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of Veneer Drying Process on Some Technological Properties of Polystyrene Composite Plywood Panels**
ÖZTÜRK H., DEMİR A., DEMİRKİR C., ÇOLAKOĞLU G.
DRVNA INDUSTRIJA, vol.70, no.4, pp.369-376, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Formaldehyde Release from Plywood Manufactured with Two Types of Urea Formaldehyde Resins after Fire Retardant Treatment of Veneers**
DEMİR A., AYDIN İ., ÖZTÜRK H.
DRVNA INDUSTRIJA, vol.69, no.2, pp.193-199, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **EFFECTS OF PLASMA SURFACE TREATMENT ON BENDING STRENGTH AND MODULUS OF ELASTICITY OF BEECH AND POPLAR PLYWOOD**
DEMİRKİR C., AYDIN İ., ÇOLAK S., ÖZTÜRK H.
MADERAS-CIENCIA Y TECNOLOGIA, vol.19, no.2, pp.195-202, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **EFFECTS OF DIFFERENT SITE CONDITIONS ON SOME OF THE WOOD PROPERTIES OF BLACK ALDER (*Alnus glutinosa* (L.) Gaertner subsp. *barbata* (C.A. Meyer) Yalt)**
Usta A., Yilmaz M., Kahveci E., Yilmaz S., Ozturk H.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.23, no.8, pp.1840-1851, 2014 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Yerli ağaç türlerinden üretilen CLT duvarların yanal yük altındaki performansı**
Birinci A. U., Öztürk H., Demir A.
Turkish Journal of Forestry, vol.22, no.3, pp.318-322, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Yerli Ağaç Türlerinden Üretilen Kontrplak Kaplı Perde Duvarların Yanal Yük Altındaki Performansı**
Demir A., Birinci A. U., Öztürk H.
Bartın Orman Fakültesi Dergisi, vol.23, no.2, pp.528-535, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The Effects of Polystyrene Species and Fiber Direction on Thermal Conductivity of Plywood**
Birinci A. U., Öztürk H., Yücesoy D., Demirkir C.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.5, no.5, pp.825-828, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Structural Performance Analysis of Cross Laminated Timber (CLT) Produced From Pine and Spruce Grown in Turkey**
Birinci A. U., Öztürk H., Demirkir C., Çolakoğlu G.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.5, no.5, pp.819-824, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Investigation of Thermal Conductivity of Wood Sandwich Panels with Aluminium and Polypropylene Core**
ASLAN M., ÖZTÜRK H., DEMİRKİR C.
Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, vol.4, no.4, pp.647-650, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Effect of drying types and polystyrene density on thermal conductivity of polystyrene composite particleboard**
Demirkir C., Öztürk H., Çolakoğlu G.
Wood Industry and Engineering, vol.1, no.2, pp.57-62, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Effect of Heat Treatment on Formaldehyde Emission in Particleboard**
ÖZTÜRK H., DEMİR A., ÇOLAKOĞLU G.
Düzce Üniversitesi Ormancılık Dergisi, vol.14, no.1, pp.45-54, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Yapısal Ahşap Ürünlerinin Isı Yalıtım Özellikleri**
ÖZTÜRK H., BİRİNCİ A. U., DEMİRKİR C.
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, vol.6, no.3, pp.522-527, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Kayın, Kavak ve Huş Soyma Kaplamalarından Farklı Kombinasyonlarda Atık Naylon ile Üretilen**

Kontrplakların Bazı Teknolojik Özellikleri

DEMİR A., ÖZTÜRK H., ÇOLAK S.

İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, vol.6, no.3, pp.515-521, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- X. **Effects of Press Parameters on Some Technological Properties of Polystyrene Composite Plywood**
Demirkır C., Öztürk H., Çolakoğlu G.
KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, vol.17, no.3, pp.517-522, 2017 (ESCI)
- XI. **Karayemiş (*Laurocerasus officinalis* Roemer) Odununun Bazı Teknolojik Özellikleri**
DEMİR A., ÖZTÜRK H., ÇOLAKOĞLU G.
Orman Mühendisliği Dergisi, vol.54, pp.20-23, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Some mechanical properties of plywood produced using with polyethylene as adhesive from different wood species**
ÖZTÜRK H., DEMİR A., ÇOLAK S.
KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, vol.17, no.3, pp.458-463, 2017 (ESCI)
- XIII. **Yapıştırıcı Olarak Atık Naylon Kullanılarak Üretilen Kontrplakların Bazı Teknolojik Özellikleri**
ÇOLAK S., ÖZTÜRK H., DEMİR A.
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, vol.5, no.2, pp.21-27, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Ağaç Yetiştirme Bölgesinin Kontrplaklarda Formaldehit Emisyonuna Etkisi**
ÖZTÜRK H., ÇOLAKOĞLU G.
Düzce Üniversitesi Ormancılık Dergisi, vol.12, no.1, pp.11-17, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **YONGALEVHA ÜRETİMİNDE KONTRPLAK ATIKLARININ KULLANILMASI**
ÇOLAK S., ÖZTÜRK H., DEMİR A., DEMİRKİR C.
Teknik Online, pp.601-612, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Yongalevhaların Formaldehit Emisyonu Üzerine Tanen ve Kitosanın Etkileri**
ÇOLAK S., ÖZTÜRK H., DEMİR A.
Selçuk Üniversitesi Teknik Online Dergisi, vol.14, pp.613-622, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Effect of Veneer Drying Temperature on Thermal Conductivity of Veneer Sheets**
AYDIN İ., DEMİR A., ÖZTÜRK H.
Pro Ligno, vol.11, no.4, pp.351-354, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Yongalevha Üretiminde Kontrplak Atıklarının Kullanımı**
ÇOLAK S., ÖZTÜRK H., DEMİR A., DEMİRKİR C.
Selçuk Üniversitesi Teknik Online Dergisi, vol.14, pp.601-612, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **"Structural performance analysis of cross laminated timber (CLT) produced from Pine and Spruce grown in Turkey**
Birinci A. U., Öztürk H., Demirkır C., Çolakoğlu G.
International Forest Products Congress, Trabzon, Turkey, 23 - 26 September 2020, pp.167-175
- II. **The effects of polystyrene species and fiber direction on thermal conductivity of plywood**
Öztürk H., Yücesoy D., Birinci A. U., Demirkır C.
International Forest Products Congress, Trabzon, Turkey, 23 - 26 September 2020, pp.220-225
- III. **The effect of insulation materials on the thermal conductivity of wooden structural panels**
Demirkır C., Öztürk H., Birinci A. U.
III. International Mediterranean Forest and Environment Symposium, Kahramanmaraş, Turkey, 3 - 05 October 2019, pp.866-869
- IV. **Thermal Conductivity Coefficient Values Of Polystyrene Composite Plywood**
ÖZTÜRK H., DEMİRKİR C., DEMİR A.
III. International Mediterranean Forest and Environment Symposium, Kahramanmaraş, Turkey, 3 - 05 October 2019, vol.2019, no.1, pp.125-128
- V. **Thermal Conductivity of Cross Laminated Timber (CLT) with A 45° Alternating Layer Configuration**

ÖZTÜRK H., YÜCESOY D., ÇOLAK S.

International Forest Products Congress, Trabzon, Turkey, 26 - 29 September 2018, pp.1081-1085

- VI. **Investigation of Thermal Conductivity of Wood Sandwich Panels with Aluminium and Polypropylene Core**
ASLAN M., ÖZTÜRK H., DEMİRKİR C.
International Forest Product Congress (Orenko), Trabzon, Turkey, 26 - 29 September 2018
- VII. **Effect of Drying Types and Polystyrene Density on Thermal Conductivity of Polystyrene Composite Particleboard**
DEMİRKİR C., ÖZTÜRK H., ÇOLAKOĞLU G.
THE INTERNATIONAL FOREST PRODUCTS CONGRESS, Trabzon, Turkey, 26 - 29 September 2018, pp.771-777
- VIII. **Comparison of Technological Properties of Branch and Stem Wood of Sequoia**
Çolak S., Öztürk H., Çolakoğlu G.
1. International Technological Sciences and Design Symposium, Giresun, Turkey, 27 June 2018 - 29 June 2020, pp.628
- IX. **The Effect of Fiber Orientation in The Middle Layer on Some Technological Properties of Parallel Strand Lumber (PSL)**
ÖZTÜRK H., BİRİNCİ A. U., DEMİRKİR C.
1. INTERNATIONAL TECHNOLOGICAL SCIENCES AND DESIGN SYMPOSIUM, Giresun, Turkey, 27 - 29 June 2018, pp.1931-1937
- X. **Kayın, Kavak ve Huş Soyma Kaplamalarından Farklı Kombinasyonlarda Atık Naylon ile Üretilen Kontrplakların Bazı Teknolojik Özellikleri**
DEMİR A., ÖZTÜRK H., ÇOLAK S.
4.Uluslararası Mobilya ve Dekorasyon Kongresi, Düzce, Turkey, 19 - 21 October 2017, vol.2017, pp.578-584
- XI. **Effect of Veneer Drying Types on Some Mechanical Properties of Polystyrene Composite Plywood**
ÖZTÜRK H., DEMİRKİR C., ÇOLAKOĞLU G.
International Conference on Technology, Engineering and Science (IConTES), Antalya, Turkey, 26 October 2016 - 29 October 2017, pp.11
- XII. **The Effect of Growing Regions on Some Technological Properties of Alder**
DEMİRKİR C., ÖZTÜRK H., ÇOLAKOĞLU G.
International Conference on Technology, Engineering and Science, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2017
- XIII. **Yapısal Ahşap Ürünlerinin Isı Yalıtım Özellikleri**
ÖZTÜRK H., birinci a. U., DEMİRKİR C.
4nd International Furniture and Decoration Congress, 19 - 21 October 2017
- XIV. **Thermal Insulation Properties Of Structural Wood Products**
ÖZTÜRK H., BİRİNCİ A. U., DEMİRKİR C.
4.Uluslararası Mobilya ve Dekorasyon Kongresi, Düzce, Turkey, 19 - 21 October 2017, pp.577-581
- XV. **Effects of Press Parameters on Some Technological Properties of Polystyrene Composite Plywood**
DEMİRKİR C., ÖZTÜRK H., ÇOLAKOĞLU G.
International Forestry Symposium, Kastamonu, Turkey, 7 - 10 December 2016
- XVI. **Some Mechanical Properties of Nylon Composite Plywood Produced from Different Wood Species**
ÖZTÜRK H., DEMİR A., ÇOLAK S.
International Forestry Symposium, Kastamonu, Turkey, 7 - 10 December 2016, vol.2016, pp.152
- XVII. **Some Technological Properties of Polystyrene Composite Plywood Produced From Different Density Polystyrene**
DEMİRKİR C., ÖZTÜRK H., ÇOLAKOĞLU G.
International Furniture Congress, 13 - 15 October 2016, pp.423-426
- XVIII. **Farklı Konsantrasyonlardaki Çeşitli Yangın Geciktirici Kimyasalların**
DEMİR A., AYDIN İ., ÖZTÜRK H.
International Multidisciplinary Congress of Eurasian, 11 - 13 July 2016, vol.2, pp.328-332
- XIX. **Kavak Kaplamalardan Üretilen Kontrplakların Bazı Teknolojik Özellikleri**
AYDIN İ., ÖZTÜRK H., DEMİR A.

International Multidisciplinary Congress of Eurasian, 11 - 13 July 2016, vol.2, pp.709-714

- XX. **Farklı Konsantrasyonlardaki Çeşitli Yangın Geciktirici Kimyasalların Kontrplakların Isıl İletkenlikleri Üzerine Etkisi**
DEMİR A., AYDIN İ., ÖZTÜRK H.
International Multidisciplinary Congress of Eurasian, Odessa, Ukraine, 11 - 13 July 2016, vol.2, pp.328-332
- XXI. **Bağlayıcı Türünün Kontrplakların Isıl İletkenlikleri Üzerine Etkisi**
DEMİRKİR C., ÇOLAK S., ÖZTÜRK H., ÇOLAKOĞLU G.
International Multidisciplinary Congress of Eurasian, Odessa, Ukraine, 11 - 13 July 2016, vol.2, pp.709-714
- XXII. **Farklı Konsantrasyonlardaki Çeşitli Yangın Geciktirici Kimyasalların Kontrplakların Isıl İletkenlikleri Üzerine Etkisi**
DEMİR A., AYDIN İ., ÖZTÜRK H.
International Multidisciplinary Congress of Eurasian, Odessa, Ukraine, 11 - 13 July 2016, vol.2, pp.328-332
- XXIII. **Kavak Kaplamalardan Üretilen Kontrplakların Bazı Teknolojik Özellikleri Üzerine Kaplama Kurutma Sıcaklığı ve Pres Süresinin Etkisi**
AYDIN İ., ÖZTÜRK H., DEMİR A.
International Multidisciplinary Congress of Eurasian, Odessa, Ukraine, 11 - 13 July 2016, vol.2, pp.709-714
- XXIV. **Farklı Konsantrasyonlardaki Çeşitli Yangın Geciktirici Kimyasalların Kontrplakların Isıl İletkenlikleri Üzerine Etkisi**
DEMİR A., AYDIN İ., ÖZTÜRK H.
International Multidisciplinary Congress of Eurasian, Odessa, Ukraine, 11 - 13 July 2016, vol.2, pp.328-332
- XXV. **Effect of Veneer Drying Temperature on Thermal Conductivity of Veneer Sheets**
AYDIN İ., DEMİR A., ÖZTÜRK H.
The 10th International Conference "WOOD SCIENCE AND ENGINEERING IN THE THIRD MILLENNIUM" ICWSE 2015, Brasov, Romania, 5 - 07 November 2015, pp.366-370
- XXVI. **YAPIŞTIRICI OLARAK ATIK NAYLON KULLANILARAK ÜRETİLEN KONTRPLAKLARIN BAZI TEKNOLOJİK ÖZELLİKLERİ**
ÇOLAK S., ÖZTÜRK H., DEMİR A.
Ulusal Mühendislik Araştırmaları Sempozyumu, Düzce, Turkey, 10 - 12 September 2015, pp.107
- XXVII. **Yongalevha Üretiminde Kontrplak Atıklarının Kullanımı**
ÇOLAK S., ÖZTÜRK H., DEMİR A.
III Ulusal Mobilya Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 12 April 2015, pp.249-253
- XXVIII. **Yongalevha üretiminde kontrplak atıklarının kullanılması**
ÇOLAK S., ÖZTÜRK H., DEMİR A., DEMİRKİR C.
3. Ulusal Mobilya Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 12 April 2015, pp.249-253
- XXIX. **Yongalevhaların Formaldehit Emisyonu Üzerine Tanen VE Kitosanın Etkileri**
ÇOLAK S., ÖZTÜRK H., DEMİR A.
3. Ulusal Mobilya Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 12 April 2015, pp.254-258
- XXX. **Effect of Fire Retardant Chemicals on Formaldehyde Emission of Plywood**
DEMİR A., AYDIN İ., ÖZTÜRK H.
25th International Scientific Conference NEW MATERIALS AND TECHNOLOGIES IN THE FUNCTION OF WOODEN PRODUCTS, Zagreb, Croatia, 17 October 2014, pp.63-66
- XXXI. **Effect of Wood Species and Adhesie Types on Thermal Conductivity of Plywood**
AYDIN İ., DEMİRKİR C., ÇOLAK S., ÇOLAKOĞLU G., ÖZTÜRK H.
25th International Scientific Conference New Materials and Technologies in The Function of Wooden Produkts, Zagreb, Croatia, 12 - 17 October 2014, pp.59-62
- XXXII. **Effect of Wood Species and Adhesive Types on Thermal Conductivity of Plywood**
AYDIN İ., DEMİRKİR C., ÇOLAK S., ÇOLAKOĞLU G., ÖZTÜRK H.
25th International Conference "New Materials and Technologies in The Function of Wooden Products", Zagreb, Croatia, 17 October 2014, pp.59-62
- XXXIII. **Mobilya Yük Taşıyıcı Raflarında Kullanılan Odun Levhaların Bazı Teknolojik Özelliklerinin İncelenmesi**

Supported Projects

- Demirkır C., Altunışık A. C., Gezer E. D., Lakot Alemdağ E., Demir A., Öztürk H., TUBITAK Project, Enerji Etkin ve Depreme Dayanıklı CLT Kompozit Panel (P-CLT) Geliştirilmesi, 2022 - 2024
- Demirkır C., Gezer E. D., Demir A., Öztürk H., Özşahin Ş., Altunışık A. C., TUBITAK Project, CLT üretimi için Kereste ve Direnç Sınıfı Optimizasyon Modeli Geliştirilmesi, 2021 - 2023
- ÖZTÜRK H., BAYRAMOĞLU M. M., TUBITAK Project, KARADENİZ BÖLGESİ YERLİ AĞAÇ TÜRLERİNDEN ÇAPRAZ LAMİNE KERESTE (CLT) ÜRETİMİ VE OPTİMİZASYONU, 2017 - 2019
- Demirkır C., Altunışık A. C., Çolak S., Çolakoğlu G., Aydın İ., Özşahin Ş., TUBITAK Project, Kontrplak Kaplı Ahsap Yapı Perde Duvarlarının Yapısal Davranışları Ve Sismik Dayanım Performanslarının Belirlenmesi, 2015 - 2018
- Aydın İ., Çolakoğlu G., Demirkır C., Çolak S., Özşahin Ş., TUBITAK Project, Kontrplaklarda Isı İletkenliğine Bağlı Olarak Pres Süresinin Optimizasyonu ve Yapay Sinir Ağları İle Modellenmesi, 2013 - 2015

Scientific Refereeing

- Wood Industry and Engineering, National Scientific Refreed Journal, October 2021
- Wood Industry and Engineering, National Scientific Refreed Journal, December 2020
- JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, National Scientific Refreed Journal, December 2020
- JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, National Scientific Refreed Journal, December 2019
- Wood Industry and Engineering, National Scientific Refreed Journal, December 2019
- Wood Industry and Engineering, National Scientific Refreed Journal, November 2019
- JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, National Scientific Refreed Journal, November 2019
- JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, National Scientific Refreed Journal, October 2019

Metrics

- Publication: 62
- Citation (WoS): 32
- Citation (Scopus): 28
- H-Index (WoS): 4
- H-Index (Scopus): 3

Congress and Symposium Activities

- International Forest Products Congress, Attendee, Trabzon, Turkey, 2018
1. International Technological Sciences and Design Symposium, Attendee, Giresun, Turkey, 2018
- International Conference on Technology, Engineering and Science, Attendee, Antalya, Turkey, 2017
4. Uluslararası Mobilya ve Dekorasyon Kongresi, Attendee, Düzce, Turkey, 2017
- International Forestry Symposium, Attendee, Kastamonu, Turkey, 2016
- II. INTERNATIONAL FURNITURE CONGRESS, Attendee, Muğla, Turkey, 2016
- International Multidisciplinary Congress of Eurasian, Attendee, Odessa, Ukraine, 2016
- International Conference Wood Science and Engineering in the Third Millennium, Attendee, Brasov, Romania, 2015

Ulusal Mühendislik Araştırmaları Sempozyumu, Attendee, Düzce, Turkey, 2015

3. Ulusal Mobilya Kongresi, Attendee, Konya, Turkey, 2015

2. Ulusal Mobilya Kongresi, Attendee, Denizli, Turkey, 2013