

Prof.Dr. HÜLYA KALAYCIOĞLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 8687](tel:+904623778687)

İş Telefonu: [+90 462 377 3190](tel:+904623773190)

Fax Telefonu: [+90 462 325 7499](tel:+904623257499)

E-posta: khulya@ktu.edu.tr

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

Posta Adresi: KTÜ Orman Fakültesi Orman Endüstri Mühendisliği Bölümü 61080 Trabzon

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1807-4353

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAW-5464-2020

ScopusID: 6506752109

Yoksis Araştırmacı ID: 10182

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Orman Endüstri Mühendisliği, Türkiye 1987 - 1991

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Endüstri Mühendisliği Abd, Türkiye 1985 - 1987

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1979 - 1983

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, Sivil Düşün AB Programı Danışma Kurulu Toplantısı, AB Programı, Avrupa Birliği Türkiye Delegasyonu, 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Modul 3 of the CAS Wood-Based Panels Training (60 hours - 2ECTS), Bern University of Applied Sciences Architecture, Wood and Civil Engineering Continuing Education, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Kadın Meclisleri Bağlamında Toplumsal Cinsiyet Eşitliği Eğitimi, Somer Sosyal Politikalar Merkezi Derneği ve Bursa Kent Konseyi, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, 1st Euro-Asian International Short Course on Wood-Based Composites, Fachhochschule Salzburg- KTÜ, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Girişimcilik ve Kooperatifçilik Eğitimi, , Gap Bölge Kalkınma Dairesi Başkanlığı, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Savunuculuk ve Kampanya Eğitimi, Gap Bölge Kalkınma Dairesi Başkanlığı, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TÜBİTAK Ekual ve Taylor & Francis Group 2012 Eğitim Semineri, TÜBİTAK, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, 2004 Çevre Yönetim Sistemi Denetçi/ Baş Denetçi Eğitimi, PersonaTR Uluslararası Personel Eğitim & Sertifikasyon, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Trabzon Yasama Okulu (Yerel Sivil Toplum Kuruluşları İçin Yasama Okulu Programı) eğitimi, Yasama Derneği, 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Kadının İnsan Hakları Eğitimi, Başbakanlık Sos. Hizmetler ve Çocuk Esirgeme Kurumu ve Trabzon Toplumsal Kalkınma Der., 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Kadının İnsan Hakları Eğitimi, Başbakanlık Sos. Hizmetler ve Çocuk Esirgeme Kurumu ve Trabzon Toplumsal Kalkınma Der., 2010

Diğer, Sophia Antipolis ve Marsilya Kümeleri Eğitim ve Uygulamaları Çalıştayı, Dış Ticaret Müsteşarlığı İhracat Genel Müdürlüğü KOBİ ve Kümelenme Destekleri Daire Başkanlığı, 2009

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Ormancılık Bilgi Ağının Kurulması Ormancılıkta Sertifikasyon Eğitimi 2., DG ELARG MEDTQ/12-02/012 Sivil Toplum Diyaloğu, Avrupa Bilgi Köprüleri Hibe Programı, 2007

Diğer, IRFO Çiftçi Örgütlerinin Kurumsal Güçlendirilmesi Projesi, Dünya Bankası Hibe Programları TR90 Tarım Reformu Uygulama Projesi (ARİP) (4531-TU) bileşeni, 2007

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Ormancılık Bilgi Ağının Kurulması Ormancılıkta Sertifikasyon Eğitimi, DG ELARG MEDTQ/12-02/012 Sivil Toplum Diyaloğu, AB Köprüleri Hibe Programı, 2006

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Wood-Based Panels: Processes, Properties and Uses", Training Cours., International Wood Academy, University of Hamburg, Department of Wood Science, and Applikatio, 2005

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Temmuz 1997 Ekoloji Yaz Okulu, Trabzon., Çevre Koruma ve Araştırma Vakfı, 1997

Yaptığı Tezler

Doktora, Sahil Çamı (Pinus pinaster Ait.) Odunlarının Yonga Levha Üretiminde Kullanılması İmkanları, Doktora Tezi, KTÜ Orman Fakültesi, Trabzon, 1991., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Endüstri Mühendisliği Abd , 1991

Yüksek Lisans, Amonyum Ligno Sülfonat ve Fenol Formaldehit Tutkalı Kullanılarak Üretilen Yonga Levhaların Fiziksel ve Mekanik Özellikleri, Yüksek Lisans Tezi, KTÜ Orman Fakültesi, Trabzon, 1987, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Endüstri Mühendisliği Abd, 1987

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ormancılık, Orman Endüstri Mühendisliği, Odun Mekaniği ve Teknolojisi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, Kompozitler, Biyomalzemeler, Selülozik Malzemeler, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, 2004 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, 1997 - 2004

Yrd.Doç.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, 1991 - 1997

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, 1984 - 1991

Akademik İdari Deneyim

Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, 2021 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Yonga Levha Endüstrisi , Lisans, 2014 - 2015

Yonetilen Ezerler

- KALAYCIOĞLU H., Nano katkı ve vermikülit kullanımının yongalevhaların kalite özelliklerine etkisi, Doktora, U.Aras(Öğrenci), 2021
- KALAYCIOĞLU H., Emprenyeli kağıt ile kaplanmış yonga levhaların antibakteriyel ve teknolojik karakteristikleri, Yüksek Lisans, Ö.Cabbar(Öğrenci), 2019
- KALAYCIOĞLU H., Bazı Üretim Faktörlerinin Çimentolu Yongalevhaların Özellikleri Üzerine Etkileri, Doktora, H.Yel(Öğrenci), 2015
- KALAYCIOĞLU H., Pomza tozu ve akışkanlaştırıcı kullanımının çimentolu yongalevhaların bazı özelliklerine etkisi / The effect of using pumice powder and plasticizer on the some properties of wood cement particleboard, Yüksek Lisans, U.Aras(Öğrenci), 2013
- KALAYCIOĞLU H., Sakallı Kızılağaç (*Alnus glutinosa* subsp. *barbata*) odunundan farklı üretim koşullarında üretilen yongalevhaların teknolojik özellikleri / Production of different conditions on the technological properties of particleboard manufactured from alder (*Alnus glutinosa* subsp. *barbata*), Yüksek Lisans, İ.Kumaş(Öğrenci), 2013
- KALAYCIOĞLU H., Hindistan cevizi (*Cocos nucifera* L.) Odunu ile Üretilen Çapraz Yapıştırılmış Lamine Kerestelerin Bazı Teknolojik Özelliklerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, B.Oran(Öğrenci), 2012
- KALAYCIOĞLU H., Farklı lignoselülozik ve termoplastik maddelerle üretilen odun-plastik kompozitlerin özelliklerinin incelenmesi / Investigation of the properties of wood-plastic composites produced from several lignocellulosic filler and thermoplastic polymers, Doktora, A.Dönmez(Öğrenci), 2011
- KALAYCIOĞLU H., Selüloz Filmlerin Sandviç Panellerde Yüzey Kaplama Malzemesi Olarak Kullanım Olanakları, Yüksek Lisans, H.Yel(Öğrenci), 2009
- KALAYCIOĞLU H., İçme Suyu Arıtma Çamurunun Çimentolu Yongalevha Üretiminde Kullanımı, Yüksek Lisans, M.Aslan(Öğrenci), 2007
- KALAYCIOĞLU H., Odunsu materyal kullanımının polyester esaslı (mermerit) levhaların bazı teknolojik özelliklerine etkisi, Yüksek Lisans, E.Gökalp(Öğrenci), 2006
- KALAYCIOĞLU H., Bazı borlu bileşiklerle muamele edilmiş melez kavak (*Populus euroamericana* cv.) yongaları ve kraft lignin fenol formaldehit tutkalı kullanılarak üretilen yönlendirilmiş yongalevhaların (OSB) teknolojik özellikleri, Yüksek Lisans, A.Dönmez(Öğrenci), 2005
- KALAYCIOĞLU H., Yüzey kaplama malzemeleri ve uygulama parametrelerinin yongalevha teknik özellikleri üzerine etkileri / Effects of surface coating materials and process parameters on technical properties of particleboard, Doktora, G.Nemli(Öğrenci), 2000
- KALAYCIOĞLU H., Orman ürünleri endüstrisinde odun hammadde kalite istekleri ve Türk standartları ile ilgili karşılaşılan sorunlar / The Requirements of the raw material quality in forest products industry and encountered the problems relevant Turkish standardations, Yüksek Lisans, C.Aloğlu(Öğrenci), 1999
- KALAYCIOĞLU H., Okalptus (*Eucalyptus camaldulensis* dehn) odunun yongalevha üretiminde kullanılması imkanları, Yüksek Lisans, M.Nacar(Öğrenci), 1997
- KALAYCIOĞLU H., Mutfak Mobilyası Üretiminde Kullanılan Yüzey Kaplama Malzemelerinin Yongalevha Kalitesi Üzerine Etkileri, Yüksek Lisans, T.Özdemir(Öğrenci), 1996
- KALAYCIOĞLU H., Melamin emprenyeli Kağıtlarla Kaplamanın Yongalevha Özelliklerine Etkisi, Yüksek Lisans, G.Nemli(Öğrenci), 1995
- KALAYCIOĞLU H., Melamin emdirilmiş kağıtlarla kaplamanın yonga levha teknik özelliklerine etkileri, Yüksek Lisans, G.Nemli(Öğrenci), 1995

Jüri Üyelikleri

- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma Jürisi, KTÜ FBE , Aralık, 2012
- Tez Savunma (Doktora), Kısmi atomik yük hesaplama metotlarının elektrostatik potansiyel hesaplama açısından değerlendirilmesi ve elektronegativite eşitleme metodu (EEM) ile kısmi atomik yük hesaplamada optimum parametreler, Bartın Üniv. FBE, Şubat, 2012
- Tez Savunma (Doktora), Kısmi atomik yük hesaplama metotlarının elektrostatik potansiyel hesaplama açısından değerlendirilmesi ve elektronegativite eşitleme metodu (EEM) ile kısmi atomik yük hesaplamada optimum parametreler, KTÜ FBE , Mart, 2011

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, KTÜ FBE , Mayıs, 2009
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, KTÜ FBE , Temmuz, 2008
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma Jürisi, ZKÜ FBE , Şubat, 2008
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, ZKÜ FBE , Ekim, 2007
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, ZKÜ FBE , Temmuz, 2007
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma Jürisi, KTÜ FBE , Mayıs, 2003
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma Jürisi, KTÜ FBE , Mayıs, 2002
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma Jürisi, ZKÜ FBE , Ocak, 2001
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, KTÜ FBE , Ocak, 2000
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, KTÜ FBE , Temmuz, 1999
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, KTÜ FBE Trabzon, Haziran, 1998
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi , KTÜ FBE , Şubat, 1998
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, KTÜ FBE , Ocak, 1998
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması , KTÜ FBE , Temmuz, 1996
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması; Bazı Ağaç Türlerinin Kurşun Kalem Endüstrisinde Kullanılması İmkanları, KTÜ FBE Trabzon , Haziran, 1993

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Potential Use of Olive Stone Residues in Particleboard Production**
Nemli G., Aras U., Kalaycıoğlu H., Kuştaş S.
DRVNA INDUSTRIJA, cilt.74, sa.2, ss.195-203, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Water absorption, thickness swelling and mechanical properties of cement bonded wood composite treated with water repellent**
Yılmaz S., Aras U., Kalaycıoğlu H., Temiz A.
MADERAS: CIENCIA Y TECNOLOGIA, cilt.25, ss.1-10, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Utilization of olive mill solid waste in the manufacturing of cement-bonded particleboard**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H., Yel H., Kuştaş S.
Journal of Building Engineering, cilt.49, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **INFLUENCE OF PUMICE POWDER ON SOME PROPERTIES OF PHENOL-FORMALDEHYDE BONDED PARTICLEBOARDS**
ARAS U., Durmaz S., Kustas S., KALAYCIOĞLU H.
WOOD RESEARCH, cilt.67, sa.5, ss.837-846, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of Growing Altitude, Particle Drying Temperature and Press Temperature on Some Technological Properties of Particleboard Produced from Black Alder Wood**
Kumaş İ., Aras U., Kalaycıoğlu H., Serdar B., Yel H.
Drewno, cilt.207, sa.64, ss.1-13, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **The Effect of Using Pumice Powder and Plasticizer on Physico-Mechanical and Thermal Properties of Cement-Bonded Particleboards**
Aras U., Kalaycıoğlu H., Yel H.
Drvna Industrija, cilt.72, sa.1, ss.31-37, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Predictive Models for Modulus of Rupture and Modulus of Elasticity of Particleboard Manufactured in Different Pressing Conditions**
TİRYAKİ S., ARAS U., KALAYCIOĞLU H., Erisir E., AYDIN A.
HIGH TEMPERATURE MATERIALS AND PROCESSES, cilt.36, sa.6, ss.623-634, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Technological properties of thermoplastic composites filled with fire retardant and tea mill waste fiber**
DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H., MENGELOĞLU F.
JOURNAL OF COMPOSITE MATERIALS, cilt.50, sa.12, ss.1627-1634, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of Ammonium Nitrate on Physico-Mechanical Properties and Formaldehyde Contents of**

Particleboard

ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H., Bitek G.

Procedia - Social and Behavioral Sciences, cilt.195, sa.3, ss.2130-2134, 2015 (SSCI)

- X. **Effect of waste melamine impregnated paper on properties of oriented strand board**
Cavdar A., Yel H., KALAYCIOĞLU H., Hiziroglu S.
MATERIALS & DESIGN, cilt.51, ss.751-755, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **Tea mill waste fibers filled thermoplastic composites: the effects of plastic type and fiber loading**
Cavdar A., KALAYCIOĞLU H., Mengeloğlu F.
JOURNAL OF REINFORCED PLASTICS AND COMPOSITES, cilt.30, sa.10, ss.833-844, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **THE EFFECTS OF ADHESIVE RATIO AND PRESSURE TIME ON SOME PROPERTIES OF ORIENTED STRAND BOARD**
Gunduz G., Yapici F., Ozciftci A., KALAYCIOĞLU H.
BIORESOURCES, cilt.6, sa.2, ss.2118-2124, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **Some properties of thin medium density fiberboard panels treated with sunflower waste oil vapor**
Cavdar A., Ertas M., KALAYCIOĞLU H., Alma M. H.
MATERIALS & DESIGN, cilt.31, sa.5, ss.2561-2567, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of log storage conditions and steaming process on the formaldehyde emissions of particleboard manufactured from eucalyptus (E. camaldulensis) wood**
ÇOLAK S., ÇOLAKOĞLU G., KALAYCIOĞLU H., AYDIN İ.
EUROPEAN JOURNAL OF WOOD AND WOOD PRODUCTS, cilt.67, sa.4, ss.379-382, 2009 (SCI-Expanded)
- XV. **Some of the properties of oriented strandboard manufactured using kraft lignin phenolic resin**
Cavdar A., KALAYCIOĞLU H., Hiziroglu S.
JOURNAL OF MATERIALS PROCESSING TECHNOLOGY, cilt.202, ss.559-563, 2008 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effects of steaming process on some properties of eucalyptus particleboard bonded with UF and MUF adhesives**
Colak S., Colakoglu G., Aydin I., Kalaycioglu H.
BUILDING AND ENVIRONMENT, cilt.42, sa.1, ss.304-309, 2007 (SCI-Expanded)
- XVII. **Producing composite particleboard from kenaf (Hibiscus cannabinus L.) stalks**
KALAYCIOGLU H., Nemli G.
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, cilt.24, sa.2, ss.177-180, 2006 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Evaluation of surface characteristics of laminated flooring**
Kalaycioglu H., Hiziroglu S.
BUILDING AND ENVIRONMENT, cilt.41, sa.6, ss.756-762, 2006 (SCI-Expanded)
- XIX. **The resistances of several types of overlaying materials against cigarette burn, scratch, and abrasion**
Nemli G., KALAYCIOGLU H.
BUILDING AND ENVIRONMENT, cilt.41, sa.5, ss.640-645, 2006 (SCI-Expanded)
- XX. **Properties of cotton carpel-based particleboards**
Alma M., Kalaycioglu H., Bektas I., Tutus A.
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, cilt.22, sa.2, ss.141-149, 2005 (SCI-Expanded)
- XXI. **The choosing of suitable decorative surface coating material types for interior end use applications of particleboard**
Nemli G., ORS Y., KALAYCIOGLU H.
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.19, sa.4, ss.307-312, 2005 (SCI-Expanded)
- XXII. **The Manufacture of Particleboards Using Sunflower Stalks (helianthus annuus l.) and Poplar Wood (populus alba L.)**
KALAYCIOĞLU H.
JOURNAL OF COMPOSITE MATERIALS, cilt.39, sa.5, ss.467-473, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The manufacture of particleboards using sunflower stalks (helianthus annuus l.) and poplar wood (populus alba L.)**
Bektaş İ., Güler C., Kalaycioglu H., Mengeloğlu F., Nacar M.

- JOURNAL OF COMPOSITE MATERIALS, cilt.39, sa.5, ss.467-473, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Some of the properties of particleboard made from paulownia**
KALAYCIOĞLU H., Deniz I., HIZIROĞLU S.
JOURNAL OF WOOD SCIENCE, cilt.51, sa.4, ss.410-414, 2005 (SCI-Expanded)
- XXV. **'Pres Çeşidinin Yonga Levha Teknik Özellikleri Üzerine Etkisi**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H., AKBULUT T.
Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.89-95, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Effect of residue type and tannin content on properties of particleboard manufactured from black locust**
Nemli G., HIZIROĞLU S., USTA M., SERİN Z., ÖZDEMİR T., KALAYCIOĞLU H.
FOREST PRODUCTS JOURNAL, cilt.54, sa.2, ss.36-40, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Douglas Göknaarı Odununun Yongalevha Üretimi İçin Uygunluğunun Belirlenmesi**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H., AY N., Şahin H.
Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.17-23, 2002 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Effects of Surface Coating Materials on the Thermal Conductivity and Combustion Properties of Particleboard**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.26, ss.155-160, 2002 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Suitability of date palm (Phoenix dactylifera) branches for particleboard production**
Nemli G., KALAYCIOĞLU H., ALP T.
HOLZ ALS ROH-UND WERKSTOFF, cilt.59, sa.6, ss.411-412, 2001 (SCI-Expanded)
- XXX. **Melamin Emdirilmiş Kağıtlarla Kaplamanın Yongalevha Teknik Özellikleri Üzerine Etkileri**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.23, sa.1, ss.25-31, 1999 (SCI-Expanded)
- XXXI. **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)
- XXXII. **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)
- XXXIII. **Biological, physical and mechanical properties of particleboard manufactured from waste tea leaves**
YALINKILIC M., İMAMURA Y., TAKAHASHI M., KALAYCIOĞLU H., Nemli G., DEMİRCI Z., ÖZDEMİR T.
INTERNATIONAL BIODETERIORATION & BIODEGRADATION, cilt.41, sa.1, ss.75-84, 1998 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Çay Fabrikası Atıklarının Yonga Levha Endüstrisinde Değerlendirilmesi**
Ors Y., KALAYCIOĞLU H.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.15, sa.4, ss.968-974, 1991 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Yonga Levha Tutkalı Olarak Sülfite Lignini**
Ors Y., KALAYCIOĞLU H.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.11, sa.3, ss.588-594, 1987 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The technological properties of particleboards manufactured with nano additive melamine-formaldehyde adhesive**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H.
Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.24, sa.1, ss.139-147, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Odun esaslı levha sektöründe Yaşam Döngüsü Analizi'ne bir bakış**
Şahin M. E., Kalaycıoğlu H., Aras U.

Ormançılık Araştırma Dergisi, cilt.9, ss.342-354, 2022 (Hakemli Dergi)

- III. **CCA ile emprenyeli sarıçam planya artıklarından üretilen çimentolu yongalevhaların bazı teknolojik özelliklerinin incelenmesi**
Aras U., Yel H., Kalaycıoğlu H., Kuştaş S.
Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.23, sa.1, ss.65-73, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **EVALUATION OF CARBON FOOTPRINT AND ENVIRONMENTAL IMPACT IN WOOD BASED PRODUCT**
Aras U., Kalaycıoğlu H.
Wood Industry and Engineering, cilt.2, sa.2, ss.91-97, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **UTILIZATION OF GRAPEVINE RODS AS RAW MATERIAL FOR PRODUCTION OF BOARDS**
MIHAJLOVA J., KALAYCIOĞLU H., BARBU M. C.
PRO LIGNO, cilt.15, sa.4, ss.193-199, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Effect of Cement and Accelerator Types on the Physico-Mechanical Properties of Cement-Bonded Particleboards**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H., ÇOK A.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.4, sa.4, ss.627-631, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **Mobilyada tamamlayıcı elemanlar “aksesuarlar”**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H., ÇINAR T.
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.1188-1198, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Katsura ağacının (cercidiphyllum japonicum) yongalevha üretiminde hammadde olarak kullanım potansiyeli**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H.
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.652-658, 2017 (Hakemli Dergi)
- IX. **Utilization Of Silica Fume In Manufacturing Of Cement Bonded Particleboards**
YEL H., KALAYCIOĞLU H., ARAS U.
Pro Ligno, cilt.4, sa.13, ss.257-263, 2017 (Hakemli Dergi)
- X. **MOBİLYADA TAMAMLAYICI ELEMANLAR “AKSESUARLAR**
KALAYCIOĞLU H., ARAS U., ÇINAR T.
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.1188-1198, 2017 (Hakemli Dergi)
- XI. **Coupling Agent Effect on the Properties of Thermoplastic Composites Filled Sand-Dust from Medium Density Fiberboard**
DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H., MENGELOĞLU F.
Pro Ligno, cilt.13, sa.4, ss.269-275, 2017 (Hakemli Dergi)
- XII. **Fire Performance, Decay Resistance and Surface Roughness of Particleboards made from Stone Pine (Pinus Pinea L.) Cones**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H., DURMAZ S.
Muğla Journal of Science and Technology, sa.1, ss.96-99, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Odun Esaslı Kompozitler ve Kullanım Alanları**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H.
Uluslararası Hakemli Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, sa.6, ss.120-136, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Aras,U., Kalaycıoğlu, H and Yel, H., Orta Yoğunlukta Liflevha (MDF) Yüzeylerinde Toz Boya Uygulamaları, ISSN: 2148-2446**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H.
DÜZCE ÜNİVERSİTESİ BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, cilt.4, sa.1, ss.791-800, 2016 (Hakemli Dergi)
- XV. **Odun Kompozitleri ve Kullanım Alanları**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H.
Uluslararası Hakemli Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, ss.120-136, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Orta Yoğunlukta Liflevha (MDF) Yüzeylerinde Toz Boya Uygulamaları**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H.
DÜZCE ÜNİVERSİTESİ BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, cilt.4, sa.2, ss.791-800, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVII. **İç Mekân Mobilyalarında Renk Faktörünün Etkisi ISSN:1302-6178**
KALAYCIOĞLU H., ARAS U.

- Seuk Üniversitesi Teknik Eğitim Fakültesi Teknik Online Dergisi, cilt.14, ss.962-973, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Mobilyalarda Uygulanan Standartlar (Emniyet, Mukavemet ve Güvenlik Gerekleri)**
KALAYCIOğLU H., AKSU H., ARAS U.
Seuk Teknik Online Dergi, ss.834-854, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIX. **İ Mekân Mobilyalarında Renk Faktörünün Etkisi”**
KALAYCIOğLU H., ARAS U.
Seuk Üniversitesi Teknik Eğitim Fakültesi Teknik Online Dergisi, cilt.1, ss.962-973, 2015 (Hakemli Dergi)
- XX. **İ Mekan Mobilyalarında Renk Faktörünün Etkisi**
KALAYCIOğLU H., ARAS U.
Seuk Teknik Online Dergisi, ss.962-973, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXI. **İ MEKÂN MOBİLYALARINDA RENK FAKTÖRÜNÜN ETKİSİ**
KALAYCIOğLU H., ARAS U.
Seuk Teknik Online Dergisi, ss.962-973, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Mobilyalarda Uygulanan Standartlar (Emniyet, Mukavemet Ve Güvenlik Gerekleri)**
AKSU H., ARAS U., KALAYCIOğLU H.
Seuk Teknik Online Dergi, ss.834-854, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **MOBİLYA SEKTÖRÜNDE İŞ GüVENLİğİ RİSKLERİ VE ÖNLEMLER**
KALAYCIOğLU H., ESRA YILDIRIM B., ARAS U.
Seuk Teknik Online Dergisi, ss.974-987, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Mobilya Sektöründe İŞ-Güvenliği Riskleri ve nlemler**
KALAYCIOğLU H., YILDIRIM BAğCI E., ARAS U.
Seuk Teknik Online Dergi, ss.974-987, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Effect of Ammonium Nitrate on Physico-mechanical Properties and Formaldehyde Contents of Particleboards**
Aras U., Kalaycioğlu H., Yel H., Bitek G.
Procedia Social and Behavioral Sciences, sa.195, ss.2130-2134, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **MOBİLYALARDA UYGULANAN STANDARTLAR EMNİYET MUKAVEMET VE GÜVENLİK GEREKLERİ**
KALAYCIOğLU H., AKSU H., ARAS U.
Seuk Teknik Online Dergisi, ss.834-853, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Influence of Planer Shavings and Waste Particleboards Usage in Core layer on Physical and Mechanical Properties of Three-layer Particleboards**
Yel H., DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOğLU H., ARAS U.
Kastamonu Univ., Journal of Forestry Faculty, sa.14, ss.215-221, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Mekan Mobilya ve Renk**
KALAYCIOğLU H.
Mobilyacı İŐadamları Derneği Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.81-86, 2014 (Hakemsiz Dergi)
- XXIX. **Mobilya Sektöründe Uçucu Organik Bileşik Konsantrasyonu ve Kontrolü**
KALAYCIOğLU H.
Mobilyacı İŐadamları Derneği Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.30-35, 2014 (Hakemsiz Dergi)
- XXX. **Kğit Fabrikası Arıtma Suyu amuru İle üretilen imentolu Yongalevhaların Fiziksel Ve Mekanik zellikleri**
DÖNMEZ ÇAVDAR A., YEL H., KALAYCIOğLU H., ARAS U.
KS Mühendislik Bilimleri Dergisi, ss.69-73, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **imentolu Odun Yn Kompozitleri Ve Kullanım Alanları**
KALAYCIOğLU H., YEL H., DÖNMEZ ÇAVDAR A.
KASTAMONU ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.12, sa.1, ss.122-133, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Kğit Fabrikası Arıtma Suyu amuru İle üretilen imentolu Yongalevhaların Fiziksel ve Mekanik zellikleri**
DÖNMEZ ÇAVDAR A., YEL H., KALAYCIOğLU H., ARAS U.
KS Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.1, ss.69-73, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Kğit Fabrikası Arıtma Suyu amuru ile üretilen imentolu Yonga levhaların Fiziksel ve Mekanik**

Özellikleri

Dönmez Çavdar A., YEL H., KALAYCIOĞLU H., ARAS U.

KSÜ Mühendislik Bil. Der., Özel Sayı, 2012, ss.69-73, 2012 (Hakemli Dergi)

XXXIV. **Kâğıt Fabrikası Arıtma Suyu Çamuru İle Üretilen Çimentolu Yongalevhaların Fiziksel Ve Mekanik Özellikleri**

DÖNMEZ ÇAVDAR A., YEL H., KALAYCIOĞLU H., ARAS U.

KSÜ Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.1, ss.69-73, 2012 (Hakemli Dergi)

XXXV. **Mechanical and Physical Properties of Cement-Bonded Particleboard Made from Tea Residues and Hardboards**

YEL H., Dönmez Çavdar A., KALAYCIOĞLU H.

Key Engineering Materials, cilt.471-472, sa.1, ss.572-577, 2011 (Scopus)

XXXVI. **Odun Esaslı Hafif Sandviç Paneller**

YEL H., KALAYCIOĞLU H., DÖNMEZ ÇAVDAR A.

Bartın Orman Fakültesi Dergisi, cilt.2, ss.542-548, 2009 (Hakemli Dergi)

XXXVII. **Odun Plastik Kompozitleri**

Gökalp E., Arslan M., KALAYCIOĞLU H., Dönmez Çavdar A.

Woodwork Türk Dergisi, cilt.1, sa.4, ss.60-70, 2007 (Hakemsiz Dergi)

XXXVIII. **Borlu Bileşiklerin Ağaç Malzeme ve Odun Esaslı Kompozitlerde Emprenye Maddesi Olarak Kullanılması**

Dönmez Çavdar A., KALAYCIOĞLU H.

Woodwork Türk Dergisi, cilt.1, sa.3, ss.24-34, 2007 (Hakemsiz Dergi)

XXXIX. **Ahşap Pencereleer**

Arslan M., Gökalp E., KALAYCIOĞLU H.

Laminart, Mobilya, Dekorasyon, Sanat, Tasarım Dergisi, Pencere Özel Eki, cilt.Özel Ek, sa.42, ss.132-139, 2006 (Hakemsiz Dergi)

XL. **Odun esaslı levhaların mobilya endüstrisinde kullanımı ve bazı teknolojik özellikleri**

DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H., Aslan A., Gökalp E., MALKOÇOĞLU A.

Woodart, sa.1, ss.85-94, 2006 (Hakemli Dergi)

XLI. **Odun esaslı levhaların mobilya endüstrisinde kullanımı ve bazı teknolojik özellikleri**

DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H., Aslan A., Gökalp E., MALKOÇOĞLU A.

Woodart Türk Dergisi, sa.1, ss.85-94, 2006 (Hakemli Dergi)

XLII. **Dekoratif Kağıtlar ve Kullanım Alanları**

DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H.

LaminArt Mobilya & Dekorasyon & Sanat & Tasarım, sa.43, ss.35-39, 2006 (Hakemli Dergi)

XLIII. **Ahşap Kapılar**

Gökalp E., ASLAN M., Boran N., KALAYCIOĞLU H., DÖNMEZ ÇAVDAR A.

LaminArt Mobilya & Dekorasyon & Sanat & Tasarım, ss.34-40, 2006 (Hakemli Dergi)

XLIV. **Odun Esaslı Levhaların Mobilya Endüstrisinde Kullanımı ve Bazı Teknolojik Özellikleri**

Dönmez Çavdar A., KALAYCIOĞLU H., Arslan M., Gökalp E., Malkoçoğlu A.

Woodart Turk Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.85-93, 2006 (Hakemsiz Dergi)

XLV. **Çimentolu Kompozit Levhalar**

Arslan M., KALAYCIOĞLU H.

Laminart, Mobilya Dekorasyon & Sanat & Tasarım, cilt.6, sa.33, ss.102-108, 2005 (Hakemsiz Dergi)

XLVI. **Some of the Properties of Particleboard Panels Made from Eucalyptus**

Nacar M., Hızıroğlu S., KALAYCIOĞLU H.

American Journal of Applied Sciences, cilt.Special, ss.5-8, 2005 (Hakemli Dergi)

XLVII. **Odun Plastik Kompozitler**

gölsev i., KALAYCIOĞLU H.

Laminart, Mobilya Dekorasyon & Sanat & Tasarım Dergisi, sa.39, ss.104-108, 2005 (Hakemsiz Dergi)

XLVIII. **Bahçe Elemanları ve Özellikleri, Bahçe 2004**

KALAYCIOĞLU H., Gedikli R., Acar C.

Laminart Mobilya Dekorasyon,Sanat,Tasarım, cilt.Özel Ek, sa.31, ss.60-65, 2004 (Hakemsiz Dergi)

- XLIX. **Levha Endüstrisinde Yüzey Kaplama İşlemleri**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
Ağaç Makineleri, cilt.3, sa.13, ss.28-33, 2004 (Hakemsiz Dergi)
- L. **Some of the properties of particleboard made from Kenaf as quality control tool**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G., Hızıroğlu S.
PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON QUALITY RELIABILITY AND MAINTENANCE, ss.31-34, 2004 (Hakemli Dergi)
- LI. **Orman Endüstrisinin Çevre Kirliliği Üzerine Etkileri**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.
Mobilya Dekorasyon Dergisi, sa.58, ss.66-76, 2004 (Hakemsiz Dergi)
- LII. **Kalaycıoğlu, H., Nemli,G., 2004, Orman Endüstrisinin Çevre Kirliliği Üzerine Etkileri**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.
Mobilya Dekorasyon, cilt.9, sa.58, ss.66-76, 2004 (Hakemli Dergi)
- LIII. **Bahçe Elemanları ve Özellikleri**
KALAYCIOĞLU H., GEDİKLİ R., ACAR C.
Laminart Mobilya Dekorasyon Sanat Tasarım Dergisi, sa.31, ss.60-65, 2004 (Hakemsiz Dergi)
- LIV. **Okalıptüs Eucalyptus camaldulensis Ağacı Kabuklarından Üre Formaldehit ve Melamin Üre Formaldehit Tutkallarıyla Üretilen Düşük Yoğunluktaki Levhaların Bazı Özelliklerinin Karşılaştırılması**
ÇOLAK S., KALAYCIOĞLU H., ÇOLAKOĞLU G.
Doğu Karadeniz Ormancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, sa.1, ss.87-92, 2004 (Hakemli Dergi)
- LV. **Okalıptüs (Eucalyptus camaldulensis) Ağacı Kabuklarından Üre Formaldehit ve Melamin-Üre Formaldehit Tutkallarıyla Üretilen Düşük Yoğunluktaki Levhaların Bazı Özelliklerinin Karşılaştırılması**
ÇOLAK S., ÇOLAKOĞLU G., KALAYCIOĞLU H.
Doğu Karadeniz Ormancılık Araştırma Dergisi, cilt.21, sa.1, ss.87-92, 2004 (Hakemli Dergi)
- LVI. **Bahçeler ve Tarihi Gelişimi**
Gedikli R., KALAYCIOĞLU H.
Laminart, Mobilya, Dekorasyon, Sanat ve Tasarım, cilt.6, sa.31, ss.116-120, 2004 (Hakemsiz Dergi)
- LVII. **Ahşap Zemin Döşemeleri Montaj ve Bakımı**
KALAYCIOĞLU H.
Parke Dekorasyon Dergisi, cilt.2, sa.12, ss.94-100, 2003 (Hakemsiz Dergi)
- LVIII. **Wood Cement Composites**
Arslan M., KALAYCIOĞLU H.
Laminart, Mobilya & Dekorasyon & Sanat & Tasarım Dergisi, cilt.5, sa.33, ss.73-81, 2003 (Hakemsiz Dergi)
- LIX. **Kontrplak ve Kontratabla Endüstrisi**
KALAYCIOĞLU H., ÇOLAKOĞLU G.
Yapı Dekorasyon Ahşap,Araştırma Teknoloji,Tasarım, Mobilya ve İç Mimari Dergisi, cilt.3, sa.22, ss.92-100, 2002 (Hakemsiz Dergi)
- LX. **II Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi Orman Endüstri Grubu Sonuç Bildirgesi**
KALAYCIOĞLU H.
Laminart Mobilya,Dekorasyon,Sanat,Tasarım, cilt.3, sa.21, ss.110-113, 2002 (Hakemsiz Dergi)
- LXI. **Douglas Gökarnarı (Pseudotsuga menziesii (Mirb.) Franco) Odununun Yonga Levha Üretimi İçin Uygunluğunun Belirlenmesi**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H., AY N., Şahin H.
ARTVİN ÇORUH ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.3, sa.1, ss.17-24, 2002 (Hakemli Dergi)
- LXII. **Effects of Surface Coating Materials on the Thermal Conductivity and Cumbustion Properties of Particleboard,**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
Turkish Journal of Agriculture & Forestry, 26(3), -, cilt.26, sa.3, ss.155-161, 2002 (Hakemli Dergi)
- LXIII. **Ayçiceği (Helianthus annuus L.) Saplarından Üre-Formaldehit Tutkalı ile Yongalevha Üretimi**

- Bektaş İ., Güler C., KALAYCIOĞLU H.
KSU Journal Science and Engineering, cilt.5, sa.2, ss.49-56, 2002 (Hakemli Dergi)
- LXIV. **Çeşitli Emprenye Maddelerinin Yongalevhaların Mekanik Özelliklerine Etkileri**
Var A. A., YILDIZ Ü. C., KALAYCIOĞLU H.
SDÜ Orman Fakültesi Dergisi, cilt.Seri A, sa.1, ss.19-38, 2002 (Hakemli Dergi)
- LXV. **Kontrplak ve Kaplamalık Tomruk Standardizasyonunun Tarihçesi**
KALAYCIOĞLU H., Aloğlu C.
Yapı Dekorasyon Ahşap, Araştırma Teknoloji, Tasarım, Mobilya ve İç Mimari Dergisi, cilt.3, sa.22, ss.89-91, 2002 (Hakemsiz Dergi)
- LXVI. **Çeşitli Emprenye Maddelerinin Yonga Levhaların Mekanik Özelliklerine Etkileri**
Var A. A., YILDIZ Ü. C., KALAYCIOĞLU H.
Süleyman Demirel Üniversitesi, cilt.A, sa.1, ss.19-38, 2002 (Hakemli Dergi)
- LXVII. **Neden OSB**
KALAYCIOĞLU H.
Laminart Mobilya, Dekorasyon, Sanat ve Tasarım, cilt.2, sa.12, ss.136-138, 2001 (Hakemsiz Dergi)
- LXVIII. **Laminat Parke Üretim Teknolojisi**
KALAYCIOĞLU H.
Parke Dekorasyon, cilt.1, sa.4, ss.52-57, 2001 (Hakemsiz Dergi)
- LXIX. **Masif Parke Üretimi**
KALAYCIOĞLU H.
Parke Dekorasyon, cilt.1, sa.3, ss.38-48, 2001 (Hakemsiz Dergi)
- LXX. **Pamuk (Gossypium hirsutum L.) Saplarından Üretilen Yongalevhaların Bazı Teknolojik Özellikleri**
Güler C., Özen R., KALAYCIOĞLU H.
KSÜ Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.98-108, 2001 (Hakemli Dergi)
- LXXI. **Ağaç Levha Endüstrisinde Kağıt Folyolar**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
Laminart Mobilya, Dekorasyon, Sanat ve Tasarım Dergisi, sa.8, ss.148-150, 2000 (Hakemsiz Dergi)
- LXXII. **Yongalevha Teknolojisi**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
Laminart Mobilya Dekorasyon Dergisi, sa.7, ss.120-126, 2000 (Hakemsiz Dergi)
- LXXIII. **Yongalevha Teknolojisi120-126**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
Laminart Mobilya Dekorasyon, cilt.2, sa.7, ss.120, 2000 (Hakemsiz Dergi)
- LXXIV. **Melamin Emdirilmiş Kağıtlarla Kaplamanın Yonga-levha Teknik Özelliklerine Etkisi**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.23, ss.25-31, 1999 (Scopus)
- LXXV. **Yongalevha Endüstrisinde Kenar Kaplama Malzemeleri**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
Mobilya Dekorasyon Dergisi, sa.29, ss.8-10, 1999 (Hakemsiz Dergi)
- LXXVI. **Yongalevha Endüstrisinde Sıvı Yüzey İşlemleri**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
Mobilya Dekorasyon, cilt.5, sa.25, ss.86-94, 1998 (Hakemli Dergi)
- LXXVII. **Yongalevhada Laminasyon (Lamination in chipboard)**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.
Mobilya Dekorasyon Dergisi, cilt.6, sa.12, ss.30-47, 1996 (Hakemli Dergi)
- LXXVIII. **Kızılçam ve Huş Odunu Kullanılarak Üretilen Yonga Levhaların Bazı Teknolojik Özellikleri**
Göker Y., As N., KALAYCIOĞLU H., Akbulut T.
Yeşile Çerçeve Dergi, sa.25, ss.25-27, 1994 (Hakemli Dergi)
- LXXIX. **Kızılçam Yonga Levhalarında Formaldehit Emisyonu Üzerine Tutkal Miktarı ve F/Ü Mol Oranının Etkisi**
GÖKER Y., Örs Y., KALAYCIOĞLU H., ÇOLAKOĞLU G.

- Yeşile Çerçeve, sa.27, ss.18-19, 1994 (Hakemsiz Dergi)
- LXXX. **Yonga Levha Üretiminde Yeni Bir Hammadde Çay Fabrikası Atıkları**
KALAYCIOĞLU H.
AHŞAP Orman Ürünleri Dergisi, sa.2, ss.54-56, 1993 (Hakemli Dergi)
- LXXXI. **Sahil Çamı (Pinus pinaster ait.) Oduklarından Üretilen Levhaların Teknolojik Özellikleri,**
KALAYCIOĞLU H., Ors Y.
Turkish J of Agriculture & Forestry, cilt.17, sa.3, ss.737-751, 1993 (Hakemli Dergi)
- LXXXII. **Ayçiçek Saplarının Yonga Levha Üretiminde Kullanılması İmkanları**
KALAYCIOĞLU H.
Yeşile Çerçeve Dergisi, sa.15, ss.30-31, 1992 (Hakemsiz Dergi)
- LXXXIII. **Testerelerde Dış Geometrisinin Kereste Yüzey Kalitesine Etkisi**
Örs Y., ÇOLAKOĞLU G., KALAYCIOĞLU H.
TÜBİTAK-Türk Tarım ve Ormanlık Dergisi, sa.15, ss.777-784, 1991 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Wood-based panels from alternative raw materials**
Alma M. H., TEMİZ A., KALAYCIOĞLU H.
Performance in Use and New Products of Wood Based Composites, Fan M., Ohlmeyer M., Irle M., Haelvoet W., Athanassiadou E., Rochester I., Editör, Brunell Institute Of Education, University Of London, London, ss.267-282, 2009
- II. **Chapter 13**
ALMA M. H., TEMİZ A., KALAYCIOĞLU H.
Wood based Panels from Alternativ Raw Materials Chapter 13 Performance in Use and New Products of Wood Based Composites COST E 49 Processes and Performance of Wood Based Panels, Heiko Thoemen, Mark Irle, Milan Sernek , Editör, Brunel Universty Pres, London ,UB8 3PH, England, Eppingen, ss.267-285, 2009

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Utilization of Grapevine Rods as Raw Material for Production of Boards**
MIHAJLOVA J., KALAYCIOĞLU H., BARBU M. C.
12th edition of the International Conference "Wood Science and Engineering in the Third Millennium" – ICWSE 2019, Brasov, Romanya, 7 - 09 Kasım 2019, cilt.1, ss.285-292
- II. **The Effects of Undergraduated and Graduated Person's Educations on Space and Furniture PerceptionPerformance**
KALAYCIOĞLU H., ARAS U.
XXIXth International Conference Research for Furniture Indusry, Ankara, Türkiye, 19 - 20 Eylül 2019, cilt.1, ss.639-648
- III. **Panel Levha Endüstrisinde Yangın Riskleri ve Önlemleri**
AKTAŞ M., KALAYCIOĞLU H.
4th International Congress On Occupational Safery and Healt, Ankara, Türkiye, 12 - 13 Nisan 2019, cilt.1, ss.170-179
- IV. **DETERMINATION OF FREE FORMALDEHYTE EMISSIONS WITH THEPERFARATOR AND GAS ANALYSIS OF WOOD BASED PANELS AND COMPARISON OF THE RESULTS**
TURAN E., KALAYCIOĞLU H., KOÇ O.
V. International Furniture Congress, Eskişehir, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, cilt.1, ss.990-997
- V. **A NEW QUEST IN FURNITURE DESIGN,DIFFERENT EVALUATION OF WOOD MATERIAL**
KALAYCIOĞLU H., ARAS U.
IFC2018, V. International Furniture Congress, Eskişehir, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, cilt.1, ss.705-714

- VI. **Effect of Cement and Accelerator Types on the Physico- Mechanical Properties of Cement- Bonded Particleboards**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H., ÇOK A.
ORENKO 2019, Proceedings of the International Forest Products Congr, Trabzon, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2018, cilt.1, ss.631-636
- VII. **Effect of Adhesive Type on Flame Resistance, Formaldehyde Emission and Physico-Mechanical Properties of Particleboards**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H., NEMLİ G.
International Technological Sciences and Design Symposium, Giresun, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2018, ss.1755-1763
- VIII. **Katsura Ağacının (Cercidiphyllum Japonicum) Yongalevha Üretiminde Hammadde Olarak Kullanım Potansiyeli**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H.
4. Uluslararası Mobilya ve Dekorasyon Kongresi, Muğla, Türkiye, 19 - 20 Ekim 2017, ss.54-61
- IX. **Mobilyada Tamamlayıcı Elemanlar "Aksesuarlar"**
KALAYCIOĞLU H., ARAS U., ÇINAR T.
4. Uluslararası Mobilya ve Dekorasyon Kongresi, Muğla, Türkiye, 19 - 20 Ekim 2017, ss.576-586
- X. **Odun Esaslı Levhalar ve İnşaat Sektöründe Kullanımı**
KALAYCIOĞLU H., ARAS U.
IV. Ulusal Ormancılık Kongresi, Antalya, Türkiye, 15 - 17 Kasım 2017, ss.1-5
- XI. **Coupling Agent Effect on the Properties of Thermoplastic Composites Filled Sand-Dust from Medium Density Fiberboard**
DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H., MENGELOĞLU F.
International Conference "Wood Science and Engineering in the Third Millennium" - ICWSE 2017, Brasov, Romanya, 2 - 04 Kasım 2017, ss.370-376
- XII. **Coupling Agent Effect on The Properties of Thermoplastic Composites Filled Sand-Dust From Medium Density Fiberboard**
DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H., MENGELOĞLU F.
The 11th International Conference "Wood Science and Engineering in the Third Millennium" ICWSE 2017, Brasov, Romanya, 2 - 04 Kasım 2017, cilt.1, ss.370-376
- XIII. **Katsura Ağacı'nin (Cercidiphyllum Japonicum) Yongalevha Üretiminde Hammadde Olarak Kullanım Potansiyeli [The Potential For Using Katsura Trees (Cercidiphyllum Japonicum) As A Raw Material For Production Particleboard]**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H.
4th International Furniture and Decoration Congress, Düzce, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2017, cilt.1, ss.1-7
- XIV. **Mobilyada Tamamlayıcı Elemanlar "Aksesuarlar" [Complementary Elements in Furniture "Accessories"]**
KALAYCIOĞLU H., ARAS U., ÇINAR T.
4th International Furniture and Decoration Congress, Düzce, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2017, cilt.1, ss.763-773
- XV. **The Potential for Using Katsura Tree (Cercidiphyllum Japonicum) as a Raw Material for Production of Particleboard**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H.
4th International Furniture and Decoration Congress, 19 - 21 Ekim 2017
- XVI. **The Potential for Using Katsura Trees (Cercidiphyllum Japonicum) as a Raw Material for Production Particleboard**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H.
IV. International Furniture and Decoration Congress, Düzce, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2017, cilt.II, ss.54-60
- XVII. **Complementary Elements İn Furniture "Accessories"**
KALAYCIOĞLU H., ARAS U., Çınar T.
IV. International Furniture and Decoration Congress, Düzce, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2017, cilt.II, ss.574-584
- XVIII. **Thermogravimetric analyses and decay resistance of wood-cement composites with silica fume and different chemical additives**

YEL H., KALAYCIOĞLU H., ARAS U.

International Symposium on New Horizons in Forestry (ISFOR 2017), Isparta, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2017, ss.1

- XIX. **Physico-Mechanical and Biological Properties of Cement Bonded Particleboards from Nordmann Fir**
YEL H., ARAS U., KALAYCIOĞLU H.

International Research Group on Wood Protection (IRG48), Gent, Belçika, 4 - 08 Haziran 2017, ss.1-9

- XX. **Technological Properties Of Thermoplastic Composites Filled With Wood Flour Of Astragalus Aureus Willd**

AYRILMIŞ N., ARAS U., KALAYCIOĞLU H.

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOT 2017), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.648

- XXI. **Fire Performance, Decay Resistance and Surface Roughness of Particleboards made from Pine (Pinus Pinea L.) Cones**

ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H., DURMAZ S.

II. Uluslar Arası Mobilya Kongresi, Muğla, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2016, ss.10

- XXII. **FIRE PERFORMANCE, DECAY RESISTANCE AND SURFACE ROUGHNESS OF PARTICLEBOARDS MADE FROM STONE PINE (PINUS PINEA L.) CONES**

ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H., DURMAZ S.

II. Uluslar Arası Mobilya Kongresi, Muğla, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2016, ss.286-289

- XXIII. **Fire Performance Decay Resistance and Surface Roughness of Particleboards made from Stone Pine Pinus Pinea L Cones**

ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H., DURMAZ S.

II. INTERNATIONAL FURNITURE CONGRESS, Muğla, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, ss.286-290

- XXIV. **TRABZON KENT KONSEYİ KADIN MECLİSİ ÇALIŞMALARI**
KALAYCIOĞLU H.

Panel, Trabzon, Türkiye, 4 - 11 Mayıs 2016

- XXV. **Odun Esasli Kompozitler Ve Kullanım Alanları**

ARAS U., KALAYCIOĞLU H.

1. Uluslararası Mühendislik Mimarlık ve Tasarım Kongresi, (1st International Congress On Engineering Architecture And Design), Kocaeli, Türkiye, 13 - 14 Kasım 2015

- XXVI. **Odun kompozitleri ve kullanım alanları**

ARAS U., KALAYCIOĞLU H.

I. Uluslararası Mühendislik Mimarlık ve Tasarım Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2015, ss.140

- XXVII. **Orta Yoğunlukta Liflevha MDF Yüzeylerinde Toz Boya Uygulamaları**

ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H.

Ulusal Mühendislik Araştırmaları Sempozyumu (UMAS 2015), Düzce, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2015

- XXVIII. **Orta Yoğunlukta Liflevha (MDF) Yüzeylerinde Toz Boya Uygulamaları**

ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H.

UMAS 2015 Ulusal Mühendislik Araştırmaları Sempozyumu, Düzce, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2015, ss.791-800

- XXIX. **Mobilyalarda Uygulanan Standartlar Emniyet Mukavemet ve Güvenlik Gereklere**

KALAYCIOĞLU H., AKSU H., ARAS U.

3. Ulusal Mobilya Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 12 Nisan 2015

- XXX. **Mobilyalarda Uygulanan Standartlar (Emniyet, Mukavemet ve Güvenlik Gereklere)**

KALAYCIOĞLU H., AKSU H., ARAS U.

3. Ulusal Mobilya Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 12 Nisan 2015, ss.834-853

- XXXI. **Mobilya Sektöründe İş Güvenliği Riskleri ve Önlemler**

KALAYCIOĞLU H., YILDIRIM BAĞCI E., ARAS U.

3. Ulusal Mobilya Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 12 Nisan 2015, ss.1102-1108

- XXXII. **İç Mekan Mobilyalarında Renk Faktörünün Etkisi**

KALAYCIOĞLU H., ARAS U.

3. Ulusal Mobilya Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 12 Nisan 2015, ss.1055-1061

- XXXIII. **Effects of Ammonium Nitrate on Physico-mechanical Properties and Formaldehyde Contents of**

Particleboard

ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H., Bitek G.

World Conference on Technology, Innovation and Entrepreneurship, İstanbul, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2015, ss.2130-2134

XXXIV. **Some Properties of Thermoplastic Composites Filled with Fire Retardants and Sand-dust from Medium Density Fiberboard**

DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H., Caşur E., Mengeloğlu F.

the 57th International Convention of Society of Wood Science and Technology, Zvolen, Slovakia, 23 Eylül - 27 Haziran 2014, ss.244-257

XXXV. **Some Properties of Thermoplastic Composites Filled With Fire Retardants and Sand-Dust From Medium Density Fiberboard**

Dönmez Çavdar A., KALAYCIOĞLU H., Caşur E., Mengeloğlu F.

57th International Convention of Society of Wood Science and Technology, Zvolen, Slovakia, 23 - 27 Haziran 2014, ss.244-257

XXXVI. **Geven den Astragalus pseudocylindraceus Bornm Üretilen Yongalevhaların Bazı Özellikleri**

YEL H., KALAYCIOĞLU H., ARAS U.

3. Uluslararası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Kahramanmaraş, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2014

XXXVII. **Fıstık Çamı (Pinus Pinea L.) Kozalaklarından Üretilen Yongalevhaların Bazı Özellikleri**

ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H.

III. Uluslar Arası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Kahramanmaraş, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2014, ss.462-471

XXXVIII. **Fıstık Çamı (Pinus Pinea L.) Kozalaklarından Üretilen Yongalevhaların Bazı Özellikleri**

ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H.

3. Uluslararası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Kahramanmaraş, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2014, ss.462-471

XXXIX. **Geven'den (Astragalus aureus Willd.) Üretilen Yongalevhaların Bazı Özellikleri**

YEL H., KALAYCIOĞLU H., ARAS U.

3. Uluslararası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Kahramanmaraş, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2014, ss.407-417

XL. **Physical and Mechanical Properties of Sand Dust of MDF Filled Thermoplastic Composites MDF Zımpara Tozu Dolgulu Termoplastik Kompozitlerin Fiziksel ve Mekanik Özellikleri**

Dönmez Çavdar A., KALAYCIOĞLU H., Mengeloğlu F., Caşur E.

7th International Advanced Technologies Symposium (IATS'13), İstanbul, Türkiye, 30 Ekim - 01 Kasım 2013, ss.411-417

XLI. **Physical and Mechanical Properties of Sand Dust of MDF Filled Thermoplastic Composites**

DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H., Mengeloğlu F., Caşur E.

7th International Advanced Technologies Symposium (IATS'13), İstanbul, Türkiye, 30 Ekim - 01 Kasım 2013, ss.411-417

XLII. **Odun Esaslı Ürünlerde Uçucu Organik Bileşiklerin Belirlenmesi**

ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H.

II Ulusal Mobilya Kongresi, Denizli, Türkiye, 11 - 13 Nisan 2013, ss.275-286

XLIII. **İç Mekân Mobilyalarında Renk Faktörünün Etkisi**

KALAYCIOĞLU H., ARAS U.

3.Ulusal Mobilya Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 12 Nisan 2015, ss.1055-1061

XLIV. **Mobilya Sektöründe Uçucu Organik Bileşik Konsantrasyonu ve Kontrolü**

KALAYCIOĞLU H., YEL H., ARAS U., KUMAŞ İ.

2. Ulusal Mobilya Kongresi, Denizli, Türkiye, 11 - 13 Nisan 2013, ss.263-275

XLV. **Odun Esaslı Ürünlerde Uçucu Organik Ürünlerin Belirlenmesi**

ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H.

2. Ulusal Mobilya Kongresi, Denizli, Türkiye, 11 - 13 Nisan 2013, ss.275-286

XLVI. **Effect of Waste Melamine Impregnated Paper on Properties of Oriented Strandboard**

DÖNMEZ ÇAVDAR A., Yel H., KALAYCIOĞLU H., Hiziroglu S.

2012 IUFRO Conference Division 5, Lizbon, Portekiz, 8 - 13 Temmuz 2012, ss.109

XLVII. **Effect Of Waste Melamine Impregnated Paper On Properties Of Oriented Strandboard**

DÖNMEZ ÇAVDAR A., YEL H., KALAYCIOĞLU H., Hızıroğlu S.

2012 IUFRO Conference Division 5, Lizbon, Portekiz, 8 - 13 Temmuz 2012, ss.109

- XLVIII. **Effects Of Al₂ SO₄ 3 And Na₂SiO₃ On Some Physical And Mechanical Properties Of Cement Bonded Strandboards With Hybrid Aspen Populus Euroamericana Cv Strands**
YEL H., KALAYCIOĞLU H., DÖNMEZ ÇAVDAR A., Oran B.
1st Symposium on Turkish Japanese Environment and Forestry, 4 - 06 Kasım 2010, ss.665-677
- XLIX. **Kâğıt Fabrikası Arıtma Suyu Çamuru ile Üretilen Çimentolu Yonga levhaların Fiziksel ve Mekanik Özellikleri**
Dönmez Çavdar A., YEL H., KALAYCIOĞLU H., ARAS U.
I. Ulusal Akdeniz Orman ve Çevre Sempozyumu, Kahramanmaraş, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2011, ss.489-496
- L. **Mechanical and Physical Properties of Cement-bonded Particleboard Made from Tea Residues and Hardboards**
YEL H., DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H.
8th International Conference on Composite Science and Technology, Kuala-Lumpur, Malezya, 22 - 24 Mart 2011, ss.572-573
- LI. **Effects of Al₂(SO₄)₃ and Na₂SiO₃ on Some Physical and Mechanical Properties of Cement-Bonded Strandboards with Hybrid Aspen (Populus Euroamericana Cv.) Strands**
Yel H., KALAYCIOĞLU H., DÖNMEZ ÇAVDAR A., Oran B.
1st Symposium on Turkish & Japanese Environment and Forestry, Trabzon, Türkiye, 4 - 06 Kasım 2010, cilt.2, ss.665-677
- LII. **Effects of Al₂(SO₄)₃ and Na₂SiO₃ on Some Physical and Mechanical Properties of Cement-Bonded Strandboards with Hybrid Aspen (Populus Euroamericana Cv.) Strands**
YEL H., KALAYCIOĞLU H., Dönmez Çavdar A., Oran B.
1st Symposium on Turkish & Japanese Environment and Forestry, 4-6 November, Cilt II, 665-677, Trabzon, Turkey, Trabzon, Türkiye, 4 - 06 Kasım 2010, cilt.2, ss.665-677
- LIII. **Effects of Zinc Borate on Cellulose Films**
YEL H., Gindl W., KALAYCIOĞLU H.
XXIII IUFRO World Congress, International Forestry Review, Seoul, Güney Kore, 23 - 28 Ağustos 2010, cilt.12 (5), ss.280
- LIV. **Investigation of Flexural Properties of Cellulose Films-Faced and Balsa Cored Sandwich Panels**
YEL H., Gindl W., KALAYCIOĞLU H.
XXIII IUFRO World Congress, 23-28 August, International forestry Review, Seoul, Güney Kore, 23 - 28 Ağustos 2010, cilt.12(%), ss.276
- LV. **Selüloz Film ve Moleküler Yönlenme**
YEL H., GINDL ., KALAYCIOĞLU H., Dönmez Çavdar A.
3. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Artvin, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2010, cilt.V, ss.1952-1959
- LVI. **Çay Atıklarının Odun Plastik Kompozitlerinde Değerlendirilmesi**
Dönmez Çavdar A., KALAYCIOĞLU H., Mengeloğlu F.
3. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Artvin, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2010, cilt.V, ss.1773-1782
- LVII. **The utilization of sand dusts of MDF panel as filler in wood plastic composites**
Dönmez Çavdar A., KALAYCIOĞLU H., Mengeloğlu F., Karakuş K., YEL H.
The International Research Group on Wood Protection 41st Annual Meeting, IRG/WP 2010-40500,, Biarritz, Fransa, 9 - 13 Mayıs 2010, ss.1-6
- LVIII. **Odun Esaslı Hafif Sandviç Paneller**
YEL H., KALAYCIOĞLU H., Dönmez Çavdar A.
I.Ulusal Ormanlık Kongresi (Bartın Orman Fakültesi Dergisi), Bartın, Türkiye, 5 - 07 Kasım 2009, cilt.Özel sayı, ss.542-548
- LIX. **The Effect of Boric Acid and Zinc Borate Usage on Properties of Cement Bonded Particleboard**
Dönmez Çavdar A., KALAYCIOĞLU H., ERtaş M., Alma M. H.
IV. Internatioanal Boron Symposium, Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2009, ss.589-595
- LX. **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

- LXI. **The Effect of Wood Material Type and Concentration on The Mechanical Properties of Polyester Based Panel**
Gökalp E., KALAYCIOĞLU H., Mengeloğlu F.
7th International Conference "Wood Science and Engineering in the Third Millennium" (ICWSE), Brasov, Romanya, 4 - 06 Haziran 2009, ss.372-377
- LXII. **Some of The Properties of Laminated Panels Made from Thin Medium Density Fiberboard (tMDF)**
DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H., Hızıroğlu S., Zeković E.
7th International Conference Wood Science And Engineering in The Third Millennium, Brasov, Romanya, 4 - 06 Haziran 2009, ss.335-339
- LXIII. **Some of The Properties of Laminated Panels Made From Thin Medium Density Fiberboard (TMDF)**
Dönmez Çavdar A., KALAYCIOĞLU H., Hızıroğlu S., Zekovic E.
7th International Conference Wood Science and Engineering in the Third Millennium (ICWSE), Brasov, Romanya, 4 - 06 Haziran 2009, ss.335-339
- LXIV. **Biological Performance of Boron-based Chemicals Treated Wood Composites**
YILDIZ Ü. C., KALAYCIOĞLU H., YILDIZ S., TEMİZ A., Dizman Tomak E., DÖNMEZ ÇAVDAR A.
, International Research Group on Wood Preservation 39. IRG Annual Conference, Pekin, Çin, 24 - 28 Mayıs 2009, ss.41-50
- LXV. **Properties of Cotton Ball Cement Bonded Particleboard Abstract of Workshop on Adding Value Through Physical Functionality**
İSTEK A., AKSU S., KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G., NEMLİ G.
WORKSHOP on Adding Value through Physical Functionality -COST E49, 28 - 29 Nisan 2009
- LXVI. **Bending Properties Of Cotton Boll - Cement Bonded Particleboard**
Alma M. H., KALAYCIOĞLU H., DÖNMEZ ÇAVDAR A., Ertaş M., Kaymakçı A.
WORKSHOP on Adding Value through Physical Functionality-COST E49, İstanbul, Türkiye, 28 - 29 Nisan 2009, ss.26
- LXVII. **The Effect of Resin Type on the Some Quality Properties of Laminated Decor Papers**
İstek A., Aksu S., KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.
COST E49 Processes and Performance of Wood-Based Panels, Workshop, Adding Value Through Physical Functionality,, İstanbul, Türkiye, 28 - 29 Nisan 2009, ss.24
- LXVIII. **Properties of Cotton Ball-Cement Bonded Particleboard**
Alma M. H., KALAYCIOĞLU H., Dönmez Çavdar A., ERtaş M., Kaymakçı A.
WORKSHOP on Adding Value through Physical Functionality (COST E49 Processes and Performance of Wood-Based Panels),, İstanbul, Türkiye, 28 - 29 Nisan 2009, ss.26
- LXIX. **Properties of MDF Treated With Hot Waste Oil Steam,**
Dönmez Çavdar A., ERtaş M., KALAYCIOĞLU H., Alma M. H.
COST E49 Processes and Performance of Wood-Based Panels, Workshop, Adding Value Through Physical Functionality, İstanbul, Türkiye, 28 - 29 Nisan 2009, ss.22
- LXX. **Properties of MDF Treated with Hot Waste Oil Steam**
DÖNMEZ ÇAVDAR A., Ertaş M., KALAYCIOĞLU H., ALMA M. H.
WORKSHOP on Adding Value through Physical Functionality -Cost E49, İstanbul, Türkiye, 28 - 29 Nisan 2009, ss.22
- LXXI. **The effects of Zinc Borate Treatment of Wood Strands on Some Technological Properties of Oriented Strandboard (OSB)**
Dönmez Çavdar A., KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.
IRG 39, IRG/WP 08-40419, İstanbul, Türkiye, 25 - 29 Mayıs 2008, ss.1-8
- LXXII. **The effects of zinc borate treatment of wood strands on some technological properties of oriented strandboard (OSB)**
DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.
International Research Group on Wood Protection, 39th Annual Meeting, İstanbul, Türkiye, 25 - 29 Mayıs 2008, ss.1-8
- LXXIII. **The effects of zinc borate treatment of wood strands on some technological properties of OSB**

- DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.
The International Research Group on Wood Protection, İstanbul, Türkiye, 25 - 29 Mayıs 2008, ss.1-7
- LXXIV. **Borik Asit ile Emprenye Edilen Yongalevhaların Oksijen İndeks Testi İle Yanma Özelliklerinin Belirlenmesi**
DÖNMEZ ÇAVDAR A., Dizman Tomak E., KALAYCIOĞLU H.
II. Ulusal Bor Çalıştayı, Ankara, Türkiye, 17 - 18 Nisan 2008, ss.251-257
- LXXV. **Borik Asit ile Emprenye Edilen Yongalevhaların Oksijen İndeks Testi ile Yanma Özelliklerinin Belirlenmesi**
Dönmez Çavdar A., Dizman Tomak E., KALAYCIOĞLU H.
II.Ulusal Bor Çalıştayı, Ankara, Türkiye, 17 - 18 Nisan 2008, ss.251-257
- LXXVI. **Okalıptüs Yongaları ile Üretilmiş Yongalevhaların Borik Asit ile Emprenye Edilmesinin Levhanın Mekanik Özelliklerine Etkisi**
Dönmez Çavdar A., KALAYCIOĞLU H., Dizman E.
I.Ulusal Okalıptüs Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 17 Nisan 2008, ss.215-219
- LXXVII. **Okalıptüs Yongaları ile Üretilmiş Yongalevhaların Borik Asit ile Emprenye Edilmesinin Levhanın Mekanik Özellikleri Üzerine Etkisi**
DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H., Dizman Tomak E.
I. Ulusal Okalıptüs Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 15 - 17 Nisan 2008, ss.215-219
- LXXVIII. **Dimensional Stability of Wood and Polyester Based Panels as Function of Particle and Fiber Content**,
Gökalp E., Arslan M., KALAYCIOĞLU H., Hızıroğlu S.
IUFRO ALL-Division-5 Conference" Forest Products and Environment-A Productive Symbiosis,, Taipei, Tayvan, 29 Ekim - 02 Kasım 2007, ss.10-12
- LXXIX. **Some Technological Properties of OSB Panels Treated Zinc Borate and Borax**
Dönmez Çavdar A., KALAYCIOĞLU H.
III. International Boron Symposium, Ankara, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2006, ss.39-44
- LXXX. **Evaluation of Bamboo Particles as an Alternative Wood Materials in Wood Cement Composite Production**,
ASLAN M., Gökalp E., KALAYCIOĞLU H.
1st Non-wood Forest Product Symposium, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, ss.1-8
- LXXXI. **Edilmiş Doğu Ladini ve Kavak Yongalarından Üretilen OSB Levhalarının Fiziksel Ve Mekanik Özellikleri**20 22 Ekim
DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H.
Ladin Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2005, cilt.2, ss.970-978
- LXXXII. **Çinko Borat ile Muamele Edilmiş Doğu Ladini ve Kavak Yongalarından Üretilen OSB Levhalarının Fiziksel Ve Mekanik Özellikleri**
KALAYCIOĞLU H., Dönmez Çavdar A.
Ladin Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2005, cilt.2, ss.970-978
- LXXXIII. **Dış Tabakalarda Ladin, Kavak ve Kayın Yongaları, Orta Tabakada Pamuk Sapı Kullanılarak Üretilmiş Yongalevhalarda Bazı Teknolojik Özelliklerin Yoğunluk Profili Üzerine Etkisi**
Güler C., KALAYCIOĞLU H.
Ladin Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2005, ss.979-985
- LXXXIV. **The Effects Of Chemical Modification On The Physical And Mechanical Properties Of Alder And Spruce Particleboards**
YILDIZ Ü. C., Dizman Tomak E., KALAYCIOĞLU H., YILDIZ S., TEMİZ A., GEZER E. D.
Second European Conference On Wood Modification,, Göttingen, Almanya, 6 - 07 Ekim 2005, cilt.1, ss.53-62
- LXXXV. **The Effects of Chemical Modification on the Physical and Mechanical Properties of Particleboards Produced From Alder and Spruce Chips**
YILDIZ Ü. C., Dizman Tomak E., KALAYCIOĞLU H., YILDIZ S., TEMİZ A., GEZER E. D.
The Second European Conference On Wood Modification, Göttingen, Almanya, 6 - 07 Ekim 2005, ss.69-73
- LXXXVI. **The Effects of chemical modification on the physical and mechanical properties of particleboards produced from alder and spruce chips**

- YILDIZ Ü. C., Dizman Tomak E., KALAYCIOĞLU H., YILDIZ S., TEMİZ A., GEZER E. D.
the Second European Conference on Wood Modification,, Göttingen, Almanya, 6 - 07 Ekim 2005, ss.116-123
- LXXXVII. **Fenol Formaldehit Tutkalı Kullanılan Yönlendirilmiş Yongalevhelerde (OSB) Çinko Borat Kullanımı**
Dönmez Çavdar A., KALAYCIOĞLU H.
Ulusal Bor Çalıştayı, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Nisan 2005, ss.27-33
- LXXXVIII. **Specific Gravity And Moisture Content Of Particleboards Treated With Various Chemicals**
YILDIZ Ü. C., Var A. A., KALAYCIOĞLU H., YILDIZ S.
36. IRG (International Research Group on Wood Protection) Annual Meeting, Bangalore, Hindistan, 24 - 28 Nisan 2005, ss.23-28
- LXXXIX. **The Effects of Chemical Modification on the Physical Properties of Alder and Spruce Particleboards**
Dizman Tomak E., YILDIZ Ü. C., KALAYCIOĞLU H., YILDIZ S., TEMİZ A., GEZER E. D.
36. IRG (International Research Group on Wood Protection) Annual Meeting, Bangalore, Hindistan, 24 - 28 Nisan 2005, ss.35-40
- XC. **Çimentolu Odun Kompozitlerinde Atık Malzemelerin Değerlendirilmesi**
Aslan M., Gökalp E., KALAYCIOĞLU H.
I.Çevre ve Ormanlık Şurası, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Mart 2005, ss.800-805
- XCI. **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
- XCII. **Ağaç Malzemelerin Üretiminde Kraft Lignininin Tutkal Olarak Değerlendirilmesi**
KALAYCIOĞLU H., Dönmez Çavdar A.
I.Çevre ve Ormanlık Şurası, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Mart 2005, cilt.3, ss.1131-1137
- XCIII. **Physical and mechanical properties of oriented strandboard made using kraft lignin phenol formaldehyde resin**
DONMEZ A., Kalaycioglu H., Hızıroğlu S.
22nd World Congress of the International-Union-of-Forest-Research-Organizations, Brisbane, Avustralya, 8 - 13 Ağustos 2005, cilt.163, ss.59
- XCIV. **Mechanical and Physical Properties of Particleboard Produced from Aspen Strands Treated with Boric Acid and Borax**
DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H.
2nd Inretnational Boron Symposium, Eskişehir, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2004, ss.351-356
- XCV. **Some mechanical properties of particleboard produced with phenol formaldehyde added hazelnut-shell lignin**
Kalaycioğlu H., Dönmez A., KIRCI H., Pesman E.
8th European Panel Products Symposium (EPPS), Landudro, Birleşik Krallık, 13 - 15 Ekim 2004, cilt.8, ss.60-63
- XCVI. **Mechanical Properties of Particleboard Produced with Phenol Formaldehyde added Hazelnut-Shell Lignin**
KALAYCIOĞLU H., Dönmez Çavdar A., Kırıcı H., Peşman E.
8th European Panel Products Symposium, Landudno, Birleşik Krallık, 13 - 15 Ekim 2004, ss.60-64
- XCVII. **Borik Asit ve Boraks ile Muamele Edilen Kavak Yongalarından Üretilmiş Yongalevhelerin Fiziksel ve Mekanik Özellikleri**
DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H.
2nd International Boron Symposium, Eskişehir, Türkiye, 23 - 25 Eylül 2004
- XCVIII. **Mechanical And Physical Properties Of Particleboard Produced From Aspen Strands Treated With Boric Acid And Borax**
Dönmez Çavdar A., KALAYCIOĞLU H.
2nd International Boron Symposium, Eskişehir, Türkiye, 23 - 25 Eylül 2004, ss.351-357
- XCIX. **Some of the Properties of Particleboard Made from Kenaf as Quality Control Board**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G., Hızıroğlu S.
Proc. 5th International Conference, Quality Reliability Maintenance, 24 - 25 Ocak 2004, ss.31-34
- C. **Some of the properties of particleboard made from Kenaf as quality control tool**

KALAYCIOĞLU H., Nemli G., HIZIROĞLU S.

5th International Conference on Quality, Reliability and Maintenance, Oxford, Birleşik Krallık, 1 - 02 Nisan 2004, ss.31-34

- CI. **Some Properties of OSB Determined By Applying Techniques Of Image Analyses**
DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H.
31th International Forestry Students Symposium, İstanbul, Türkiye, 1 - 15 Eylül 2003, ss.304-314
- CII. **Some Properties of OSB Determined Applying Techniques of Image Analyses**
Dönmez Çavdar A., KALAYCIOĞLU H.
XXXI. International Forestry Students Symposium, IFSS 2003 1st-15th September, İstanbul, Türkiye, 1 - 15 Eylül 2003, ss.304-314
- CIII. **Yonga Levha Üretiminde Alternatif Hammaddelerin Kullanılması ve Genel Bir Değerlendirme**
Güler C., Özen R., KALAYCIOĞLU H.
II. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Artvin, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2002, ss.858-867
- CIV. **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
- CV. **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
- CVI. **Utilization of Cotton Stalks (*Gossypium hirstum* L.) as a Possible raw Material for the Particleboard**
KALAYCIOĞLU H., Güler C., Özen R.
56th Appita Annual Conference, Rotorua, Yeni Zelanda, 18 - 20 Mart 2002, ss.497-503
- CVII. **Utilization of cotton stalks (*Gossypium hirsutum* L.) as a possible raw material for the particleboard production**
Güler C., Özen R., Kalaycioglu H.
56th Annual Appita Conference, Rotorua, Yeni Zelanda, 18 - 20 Mart 2002, ss.497-501
- CVIII. **Harvesting of Rhododendron Wood By Chippers**
ACAR H. H., KALAYCIOĞLU H., Topalak Ö.
Third Balkan Scientific Conference, Sofya, Bulgaristan, 2 - 06 Ekim 2001, cilt.IV, ss.248-256
- CIX. **Harvesting of Rhododendron Wood by Chippers,**
Acar H. H., KALAYCIOĞLU H., Topalak Ö.
Third Balkan Scientific Conference, Sofya, Bulgaristan, 2 - 06 Ekim 2001, cilt.4, ss.248-256
- CX. **Yıllık Bitki Atıklarının Yongalevha Üretiminde Değerlendirilmesi**
Güler C., Özen R., KALAYCIOĞLU H.
Ulusal Sanayi-Çevre Sempozyumu, Malatya, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2001, ss.789-796
- CXI. **Kızılağaç Odunlarının Yongalevha Endüstrisinde Kullanılması İmkanları**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G., ÇOLAK S.
Doğu Karadeniz Bölgesinde Orman Mülkiyet Sorunları Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 8 - 10 Ekim 1999, ss.480-484
- CXII. **Yongalevha Endüstrisinde Zımparalama İşlemi 21 23 Ekim**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H., MALKOÇOĞLU A.
Cumhuriyetimizin 75. Yılında Ormanlığımız Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Ekim 1998, ss.594-600
- CXIII. **Yongalevha Endüstrisinde Zımparalama İşlemi**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H., MALKOÇOĞLU A.
Cumhuriyetimizib 75. Yılında Ormanlığımız Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Ekim 1998, sa.458, ss.594-600
- CXIV. **Kızılağaç (*Alnus glutinosa* subsp. *barbata*) Odunlarının Yongalevha Endüstrisinde Kullanılması İmkanları**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G., Çolak S.
Doğu Karadeniz Bölgesinde Orman Mülkiyet Sorunları Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 8 - 10 Ekim 1998, ss.480-485

- CXV. **Properties of Structural Particleboards Prepared from the Bark of Pinus brutia**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.
Proceedings of the XI World Forestry Congress, Antalya, Türkiye, 17 - 22 Ekim 1997, cilt.4, sa.50, ss.4-8
- CXVI. **Properties of Structural Particleboards Prepared From the Bark of Pinus Brutia**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.
The Economic Contribution of Forestry to Sustainable Development of the XI World Forestry Congress,, Antalya, Türkiye, 13 - 22 Ekim 1997, ss.50
- CXVII. **An Alternative Material in Particleboard Industry, Residues of Tea Factory**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.
The Economic Contribution of Forestry to Sustainable Development of the XI World Forestry Congress, Antalya, Türkiye, 13 - 22 Ekim 1997, cilt.4, ss.49
- CXVIII. **Melamin Emdirilmiş Kağıtlarla Kaplamanın ve Levha Kalınlığının Yongalevhanın Fiziksel Özelliklere Etkisi**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.
I. Ulusal Karadeniz Ormançılık Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 - 25 Ekim 1995, cilt.2, ss.1-8
- CXIX. **Melamin Emdirilmiş Kağıtlarla Kaplamanın Yongalevhanın Fiziksel Özellikleri Üzerine Etkileri**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.
I. Ulusal Karadeniz Ormançılık Kongresi, Trabzon, Türkiye, 15 - 17 Ekim 1995, ss.1-7
- CXX. **Orman Ürünleri Endüstrisi ve Çevre**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.
Çevre Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 18 - 20 Eylül 1995, ss.298-305
- CXXI. **Kızılçam Kabuklarının Yonga levha ve Kontrplak Üretiminde Değerlendirilmesi**
ÇOLAKOĞLU G., KALAYCIOĞLU H., Örs Y.
Uluslararası Kızılçam Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 18 - 23 Ekim 1993, ss.700-710
- CXXII. **Kızılçam ve Huş Odunu Kullanılarak Üretilen Yongalevhaların Bazı Teknolojik Özellikleri**
Göker Y., As N., KALAYCIOĞLU H., Akbulut T.
Uluslararası Kızılçam Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 18 - 23 Ekim 1993, ss.692-699
- CXXIII. **Ağaç Türü, Tutkal Miktarı ve Formaldehit/ Üre Mol Oranının Yonga Levhanın Özellikleri Üzerine Etkisi**
Göker Y., KALAYCIOĞLU H., As N., Akbulut T.
ORENKO'93 2. Ulusal Orman Ürünleri Endüstrisi Kongresi, Trabzon, Türkiye, 6 - 09 Ekim 1993, ss.50-61
- CXXIV. **PET atıklarının Kontrplak Sentetik Reçinelerinde Dolgu Maddesi Olarak Değerlendirilmesi**
KALAYCIOĞLU H., ÇOLAKOĞLU G.
2. Ulusal Orman Ürünleri Endüstri Kongresi, Trabzon, Türkiye, 6 - 09 Ekim 1993, ss.69-75
- CXXV. **Bitkisel Atıkların Yongalevha Endüstrisinde Değerlendirilmesi**
KALAYCIOĞLU H.
ORENKO'92 Ulusal Orman Ürünleri Endüstrisi Kongresi, Trabzon, Türkiye, 22 - 25 Eylül 1992, cilt.1, ss.288-292
- CXXVI. **Bitkisel Atıkların Yongalevha Endüstrisinde Değerlendirilmesi ORENKO 92 Ulusal Orman Ürünleri Endüstrisi Kongresi**
KALAYCIOĞLU H.
ORENKO'92 Ulusal Orman Ürünleri Endüstrisi Kongresi, Türkiye, 22 - 25 Eylül 1992, ss.288-292
- CXXVII. **Yonga Levha ve Diğer Malzemelerden Formaldehit Ayrışması ve Formaldehit Miktarının Saptanması**
Çehrelı H. T., KALAYCIOĞLU H.
Orman Ürünleri Endüstrisi Kongresi-85, Trabzon, Türkiye, 23 - 25 Eylül 1985, ss.169-187

Diğer Yayınlar

- I. **Yaşanası Bir Ülke Yaşanası Bir Çevre**
KALAYCIOĞLU H.
Sunum, 2012

- II. **Çimentolu Odun Yünü Levhalar ve Kullanım Alanları**
KALAYCIOĞLU H.
Diğer, ss.1-10, 2010
- III. **Levha Endüstrisinde Yüzey Kaplama İşlemleri, Ağaç Makineleri,**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
Diğer, ss.41-47, 2004
- IV. **Orman Ürünleri Endüstrisinin Çevre Kirliliği Üzerine Etkileri**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.
Diğer, ss.67-76, 2004
- V. **Odun Levha Ürünlerinin Sıcak Preslenmesinde Isı ve Rutubet Transferi İçin Bir Simülasyon Modeli**
KALAYCIOĞLU H.
Diğer, ss.250-260, 2001
- VI. **Ağaç Levha Endüstrisinde Kağıt Folyolar**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
Diğer, ss.148-150, 2000
- VII. **Yonga Levha Teknolojisi**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
Diğer, ss.120-126, 2000
- VIII. **Yongalevha Endüstrisinde Kenar Kaplama Malzemeleri**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
Diğer, ss.8-10, 1999
- IX. **Yongalevha Endüstrisinde Sıvı Yüzey İşlemleri**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.
Diğer, ss.86-94, 1997
- X. **Yongalevhada Laminasyon**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.
Diğer, ss.30-45, 1997

Desteklenen Projeler

KALAYCIOĞLU H., TÜBİTAK Projesi, Ağaç bazlı levha üretiminde yenilenebilir/alternatif hammadde kaynaklarının belirlenmesi ve levha veriminin geliştirilmesi konusunda Üniversite-Sanayi İşbirliği Projesi, 2019 - Devam Ediyor
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H., ARAS U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Zeytin Katı Atıklarının Yongalevha Üretiminde Kullanım İmkanlarının Belirlenmesi, 2018 - 2018

Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Kız Kardeşim, 2015 - 2016

Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstihdam için Koordinasyon ve Eğitim Teknik Destek Projesi (İSKEP), 2014 - 2016

AB Destekli Diğer Projeler, Katılım Öncesi Mali Yardım Aracı(IPA) İnsan Kaynaklarının Geliştirilmesi Operasyonel Programı, 2014 - 2016

KALAYCIOĞLU H., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, 1. Her Yeteneğin Farkındayız, 2014 - 2015

DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H., YAYLI N., AB Çerçeve Programları Destekli Proje, Odun Esaslı Levhalarda Uçucu Organik Bileşiklerinin (VOC) Tespiti ve Sınırlandırılması, 2011 - 2014

KALAYCIOĞLU H., Sanayi Tezleri Projesi, Farklı Plastikler ve Lignoselülozik Hammadde Kullanılarak Ekstrüzyon Yöntemiyle Odun-Plastik Kompozit Profillerin Üretilmesi, 2008 - 2011

KALAYCIOĞLU H., AB Çerçeve Programları Destekli Proje, COST E50 Cell Wall Macromolecules and Reaction Wood (CEMARE) COST (European Co-operation in the Field of Scientific and Technical Research) projesi, MoU, 281/05, 15/03/2005, 09/06/2005-06/07/2009, (Koordinatör; Professor J.R. BARNETT), 2005 - 2010

KALAYCIOĞLU H., AB Çerçeve Programları Destekli Proje, COST Action E49 Processes and Performance of Wood-Based Panels (Koordinatör; Mark Anthony Irle), 2004 - 2010

KALAYCIOĞLU H., AB Destekli Diğer Projeler, Development Of Clustering Policy (DCP) For Turkey (Ulusal Kümelenme

Politikasının Geliştirilmesi), 2007 - 2009

KALAYCIOĞLU H., TÜBİTAK Projesi, Biyolojik Olarak Bozulabilen Polimer Kompozit ve Köpüklerin Üretimi, 2006 - 2009

KALAYCIOĞLU H., AB Destekli Diğer Projeler, Orman Ürünleri İle İlgili Avrupa Birliği Normları Ve Bu Normların Türkiye Orman Ürünleri Endüstrisine Entegrasyonu, 2007 - 2008

KALAYCIOĞLU H., Diğer Uluslararası Fon Programları, Yerel ve Piyasa Tabanlı Önlemlere Yönelik Karadeniz Bölgesi Korumaya ve Ormanlık Bilgi Ağının Kurulması (Black Sea Conservation and Forestry Network: Towards Local Action and Market-Based Measures), 2006 - 2007

KALAYCIOĞLU H., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Kenaf Bitkisinin Yongalevha Endüstrisinde Değerlendirilmesi İmkânları, 1999 - 2001

KALAYCIOĞLU H., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Ayçiçeği (Helianthus annuus L.) Saplarından Yongalevha Üretimi, 1998 - 2001

KALAYCIOĞLU H., ÇOLAKOĞLU G., TÜBİTAK Projesi, Çeşitli Ağaç Türlerinden Üretilmiş Kontrplak ve Yongalevhalardan, Üretim Şartlarına Bağlı Olarak Formaldehit Çıkışının Sınırlandırılması İmkânları, 1991 - 1994

Bilimsel Hakemlikler

AR-GE Merkezi Firma Denetleme Hakemi, Diğer Dergiler, Nisan 2017

AR-GE Merkezi Firma Denetleme Hakemi, Diğer Dergiler, Şubat 2016

Ar-Ge Merkezi Firma Denetleme Hakemi , Diğer Dergiler, Kasım 2015

Teknoyatırım programı firma değerlendirme hakenmliği, Diğer Dergiler, Haziran 2015

Bilimsel Danışmanlıklar

VIII. Beş Yıllık Kalkınma Planları, Ormanlık Özel İhtisas Komisyon Üyeliği, Diğer, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, Türkiye, 1999 - 1999

VIII. Beş Yıllık Kalkınma Planı, Ormanlık Özel İhtisas Komisyon Üyeliği, Diğer, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, Türkiye, 1999 - 1999

VII. Beş Yıllık Kalkınma Planları, Ormanlık Özel İhtisas Komisyonu, Diğer, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, Türkiye, 1993 - 1993

Metrikler

Yayın: 260

Atf (WoS): 751

Atf (Scopus): 837

H-İndeks (WoS): 14

H-İndeks (Scopus): 13

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

2.International Furniture Congress, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2016

1.Uluslararası Mühendislik Mimarlık ve Tasarım Kongresi, (1st International Congress on Engineering Architecture and Design) ID: 53 K: 101, Katılımcı, Kocaeli, Türkiye, 2015

3.Ulusal Mobilya Kongresi, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2015

3. Uluslararası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, K.Maraş, Türkiye, 2014

2. Ulusal Mobilya Kongresi, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2013

1. Ulusal Akdeniz Orman ve Çevre Sempozyumu, Katılımcı, K.Maraş, Türkiye, 2011

1st Symposium on Turkish & Japanese Environment and Forestry, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2010

1st Symposium on Turkish & Japanese Environment and Forestry, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2010
1st Symposium on Turkish & Japanese Environment and Forestry, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2010
3. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Katılımcı, Artvin, Türkiye, 2010
1. Ulusal Batı Karadeniz Ormanlık Kongresi, Katılımcı, Bartın, Türkiye, 2009
7th International Conference "Wood Science and Engineering in the Third Millennium" ICWSE 2009, Katılımcı, Brasov, Romanya, 2009
COST E49 Processes and Performance of Wood-Based Panels, Workshop, Adding Value Through Physical Functionality, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2009
6th Word Based Panel Symposium, WKI Holzforschung Ens., Katılımcı, Hannover, Almanya, 2008
Türkiye Okalıptüs Sempozyumu, 15-17 Nisan 2008 Bilim Kurulu Üyeliği İçel, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2008
2. Ulusal Bor Çalıştayı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2008
Karadeniz'in Kalkınmasında Lokomotif Ormanlığımız Paneli, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2008
Biyçeşitlilik ve Doğa Koruma Semineri, Katılımcı, Kastamonu, Türkiye, 2007
Ormanlıkta Sertifikasyon Semineri, Katılımcı, Kastamonu, Türkiye, 2007
Tarım Reformu Uygulama Projesi (ARİP)(4531-TU) bileşeni, IRFO Çiftçi Örgütlerinin Kurumsal Güçlendirilmesi Projesi,, Katılımcı, Türkiye, 2007
Tarım Reformu Uygulama Projesi (ARİP)(4531-TU) bileşeni, IRFO Çiftçi Örgütlerinin Kurumsal Güçlendirilmesi Projesi,, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2007
1.Uluslararası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, Trabzon , Türkiye, 2006
Ladin Sempozyumu, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2005
2nd International Boron Symposium, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2004
V. Ulusal Orman Fakülteleri Öğrenci Kongresi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2004
5th International Conference Quality Reliability Maintenance, 1-12nd April, 2004 England, Katılımcı, Oxford, Birleşik Krallık, 2004
II. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Katılımcı, Bartın, Türkiye, 2002
I. Uluslararası Mobilya Kongresi ve Sergisi (1st International Furniture Congress and Exhibition), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1999
XIX.Ulusal Kongresi Ve Bölüm Başkanları Toplantısı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 1998
XI.World Forestry Congress, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 1997
Ulusal Buluş Adamları Kongresi ve Buluşlar Sergisi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1995
Avrupa Gümrük Birliği Sürecinde Orman Ürünleri Sanayi Kongresi, Katılımcı, Bolu, Türkiye, 1995
I. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 1995
II. Ulusal Orman Ürünleri Kongresi (ORENKO93), Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 1993
Uluslararası Kızılçam Sempozyumu, Marmaris, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 1993
I. Ulusal Orman Ürünleri Kongresi (ORENKO 92), Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 1992
1.Orman Ürünleri Endüstri Kongresi 23-25 Eylül 1985 Trabzon, Moderatör, Trabzon, Türkiye, 1985
Orman Ürünleri Endüstri Kongresi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 1985