

Prof. HÜLYA KALAYCIOĞLU

Personal Information

Office Phone: [+90 462 377 8687](tel:+904623778687)

Office Phone: [+90 462 377 3190](tel:+904623773190)

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

Email: khulya@ktu.edu.tr

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

Address: KTÜ Orman Fakültesi Orman Endüstri Mühendisliği Bölümü 61080 Trabzon

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-1807-4353

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

ScopusID: 6506752109

Yoksis Researcher ID: 10182

Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, -, Orman Endüstri Mühendisliği, Turkey 1987 - 1991

Postgraduate, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Endüstri Mühendisliği Abd, Turkey 1985 - 1987

Undergraduate, Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği Bölümü, Turkey 1979 - 1983

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

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

Education Management and Planning, Modul 3 of the CAS Wood-Based Panels Training (60 hours - 2 ECTS), Bern

University of Applied Sciences Architecture, Wood and Civil Engineering Continuing Education, 2015

Education Management and Planning, Kadın Meclisleri Bağlamında Toplumsal Cinsiyet Eşitliği Eğitimi, Somer Sosyal Politikalar Merkezi Derneği ve Bursa Kent Konseyi, 2015

Education Management and Planning, 1st Euro-Asian International Short Course on Wood-Based Composites, Fachhochschule Salzburg- KTÜ, 2014

Education Management and Planning, Girişimcilik ve Kooperatifçilik Eğitimi, , Gap Bölge Kalkınma Dairesi Başkanlığı, 2012

Education Management and Planning, Savunuculuk ve Kampanya Eğitimi, Gap Bölge Kalkınma Dairesi Başkanlığı, 2012

Education Management and Planning, TÜBİTAK Ekual ve Taylor & Francis Group 2012 Eğitim Semineri, TÜBİTAK, 2012

Education Management and Planning, 2004 Çevre Yönetim Sistemi Denetçi/ Baş Denetçi Eğitimi, PersonaTR Uluslararası Personel Eğitim & Sertifikasyon, 2012

Education Management and Planning, Trabzon Yasama Okulu (Yerel Sivil Toplum Kuruluşları İçin Yasama Okulu Programı) eğitimi, Yasama Derneği, 2011

Education Management and Planning, Kadının İnsan Hakları Eğitimi, Başbakanlık Sos. Hizmetler ve Çocuk Esirgeme Kurumu ve Trabzon Toplumsal Kalkınma Der., 2011

Education Management and Planning, Kadının İnsan Hakları Eğitimi, Başbakanlık Sos. Hizmetler ve Çocuk Esirgeme Kurumu ve Trabzon Toplumsal Kalkınma Der., 2010

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

Education Management and Planning, Ormanlık Bilgi Ağının Kurulması Ormanlıkta Sertifikasyon Eğitimi 2., DG ELARG MEDTQ/12-02/012 Sivil Toplum Diyalogu, Avrupa Bilgi Köprüleri Hibe Programı, 2007

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

Education Management and Planning, Ormanlık Bilgi Ağının Kurulması Ormanlıkta Sertifikasyon Eğitimi, DG ELARG MEDTQ/12-02/012 Sivil Toplum Diyalogu, AB Köprüleri Hibe Programı, 2006

Education Management and Planning, Wood-Based Panels: Processes, Properties and Uses", Training Cours., International Wood Academy, University of Hamburg, Department of Wood Science, and Applikatio, 2005

Education Management and Planning, Temmuz 1997 Ekoloji Yaz Okulu, Trabzon., Çevre Koruma ve Araştırma Vakfı, 1997

Dissertations

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

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

Research Areas

Agricultural Sciences, Forestry, Forest Industry Engineering, Wood Mechanics and Technology, Metallurgical and Materials Engineering, Material science and engineering, Composites, Biomaterials, Cellulosic Materials, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Professor, Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, 2004 - Continues

Associate Professor, Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, 1997 - 2004

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, 1991 - 1997

Research Assistant, Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, 1984 - 1991

Academic and Administrative Experience

Manager of Research and Application Center, Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, 2021 - Continues

Courses

Yonga Levha Endüstrisi , Undergraduate, 2014 - 2015

Advising Theses

- KALAYCIOĞLU H., The effect of the use of nano additives and vermiculite on the quality properties of particleboards, Doctorate, U.Aras(Student), 2021
- KALAYCIOĞLU H., Thesis, Postgraduate, Ö.Cabbar(Student), 2019
- KALAYCIOĞLU H., Bazı Üretim Faktörlerinin Çimentolu Yongalevhaların Özellikleri Üzerine Etkileri, Doctorate, H.Yel(Student), 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, Postgraduate, U.Aras(Student), 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*), Postgraduate, İ.Kumaş(Student), 2013
- KALAYCIOĞLU H., Hindistan cevizi (*Cocos nucifera* L.) Odunu ile Üretilen Çapraz Yapıştırılmış Lamine Kerestelerin Bazı Teknolojik Özelliklerinin İncelenmesi, Postgraduate, B.Oran(Student), 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, Doctorate, A.Dönmez(Student), 2011
- KALAYCIOĞLU H., Selüloz Filmlerin Sandviç Panellerde Yüzey Kaplama Malzemesi Olarak Kullanım Olanakları, Postgraduate, H.Yel(Student), 2009
- KALAYCIOĞLU H., İçme Suyu Arıtma Çamurunun Çimentolu Yongalevha Üretiminde Kullanımı, Postgraduate, M.Aslan(Student), 2007
- KALAYCIOĞLU H., Thesis, Postgraduate, E.Gökalp(Student), 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, Postgraduate, A.Dönmez(Student), 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, Doctorate, G.Nemli(Student), 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 standartations, Postgraduate, C.Aloğlu(Student), 1999
- KALAYCIOĞLU H., Okaliptus (*Eucalyptus camaldulensis* dehn) odunun yongalevha üretiminde kullanılması imkanları, Postgraduate, M.Nacar(Student), 1997
- KALAYCIOĞLU H., Mutfak Mobilyası Üretiminde Kullanılan Yüzey Kaplama Malzemelerinin Yongalevha Kalitesi Üzerine Etkileri, Postgraduate, T.Özdemir(Student), 1996
- KALAYCIOĞLU H., Melamin emprenyeli Kağıtlarla Kaplamanın Yongalevha Özelliklerine Etkisi, Postgraduate, G.Nemli(Student), 1995
- KALAYCIOĞLU H., Thesis, Postgraduate, G.Nemli(Student), 1995

Jury Memberships

- Doctorate, Tez Savunma Jürisi, KTÜ FBE , December, 2012
- Doctorate, 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, February, 2012
- Doctorate, Kısmi atomik yük hesaplama metotlarının elektrostatik potansiyel hesaplama açısından değerlendirilmesi ve elektronegativite eşitleme metodu (EEM) ile kısmi atomik yük hesaplamada optimum parametreler, KTÜ FBE , March, 2011
- Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, KTÜ FBE , May, 2009

Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, KTÜ FBE , July, 2008
Doctorate, Tez Savunma Jürisi, ZKÜ FBE , February, 2008
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, ZKÜ FBE , October, 2007
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, ZKÜ FBE , July, 2007
Doctorate, Tez Savunma Jürisi, KTÜ FBE , May, 2003
Doctorate, Tez Savunma Jürisi, KTÜ FBE , May, 2002
Doctorate, Tez Savunma Jürisi, ZKÜ FBE , January, 2001
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, KTÜ FBE , January, 2000
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, KTÜ FBE , July, 1999
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, KTÜ FBE Trabzon, June, 1998
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi , KTÜ FBE , February, 1998
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, KTÜ FBE , January, 1998
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunması , KTÜ FBE , July, 1996
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunması; Bazı Ağaç Türlerinin Kurşun Kalem Endüstrisinde Kullanılması İmkanları, KTÜ FBE Trabzon , June, 1993

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Potential Use of Olive Stone Residues in Particleboard Production**
Nemli G., Aras U., Kalaycıoğlu H., Kuştaş S.
DRVNA INDUSTRIJA, vol.74, no.2, pp.195-203, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Water absorption, thickness swelling and mechanical properties of cement bonded wood composite treated with water repellent**
Yilmazer S., Aras U., Kalaycıoğlu H., Temiz A.
MADERAS: CIENCIA Y TECNOLOGIA, vol.25, pp.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, vol.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, vol.67, no.5, pp.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, vol.207, no.64, pp.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, vol.72, no.1, pp.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, vol.36, no.6, pp.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., MENGELÖĞLU F.
JOURNAL OF COMPOSITE MATERIALS, vol.50, no.12, pp.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, vol.195, no.3, pp.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, vol.51, pp.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, vol.30, no.10, pp.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., Ozcifci A., KALAYCIOĞLU H.
BIORESOURCES, vol.6, no.2, pp.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, vol.31, no.5, pp.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, vol.67, no.4, pp.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, vol.202, pp.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, vol.42, no.1, pp.304-309, 2007 (SCI-Expanded)
- XVII. **Producing composite particleboard from kenaf (*Hibiscus cannabinus* L.) stalks**
KALAYCIOGLU H., Nemli G.
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, vol.24, no.2, pp.177-180, 2006 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Evaluation of surface characteristics of laminated flooring**
Kalaycioglu H., Hiziroglu S.
BUILDING AND ENVIRONMENT, vol.41, no.6, pp.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, vol.41, no.5, pp.640-645, 2006 (SCI-Expanded)
- XX. **Properties of cotton carpel-based particleboards**
Alma M., Kalaycioglu H., Bektas I., Tutus A.
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, vol.22, no.2, pp.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, vol.19, no.4, pp.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, vol.39, no.5, pp.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, vol.39, no.5, pp.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, vol.51, no.4, pp.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, vol.1, no.2, pp.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, vol.54, no.2, pp.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, vol.3, no.1, pp.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, vol.26, pp.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, vol.59, no.6, pp.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, vol.23, no.1, pp.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, vol.23, no.4, pp.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, vol.23, no.4, pp.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., DEMİRCİ Z., ÖZDEMİR T.
INTERNATIONAL BIODETERIORATION & BIODEGRADATION, vol.41, no.1, pp.75-84, 1998 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Çay Fabrikası Atıklarının Yonga Levha Endüstrisinde Değerlendirilmesi**
Ors Y., KALAYCIOĞLU H.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.15, no.4, pp.968-974, 1991 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Yonga Levha Tutkalı Olarak Sülfat Lignini**
Ors Y., KALAYCIOĞLU H.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.11, no.3, pp.588-594, 1987 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The technological properties of particleboards manufactured with nano additive melamine-formaldehyde adhesive**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H.
Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, vol.24, no.1, pp.139-147, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Odun esaslı levha sektöründe Yaşam Döngüsü Analizi'ne bir bakış**
Şahin M. E., Kalaycıoğlu H., Aras U.
Ormanlık Araştırma Dergisi, vol.9, pp.342-354, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **Investigation of some technological properties of cement-bonded particleboards manufactured from planer shavings of CCA-treated scotch pine woods**
Aras U., Yel H., Kalaycioğlu H., Kuştaş S.
Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, vol.23, no.1, pp.65-73, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **EVALUATION OF CARBON FOOTPRINT AND ENVIRONMENTAL IMPACT IN WOOD BASED PRODUCT**
Aras U., Kalaycioğlu H.
Wood Industry and Engineering, vol.2, no.2, pp.91-97, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **UTILIZATION OF GRAPEVINE RODS AS RAW MATERIAL FOR PRODUCTION OF BOARDS**
MIHAJLOVA J., KALAYCIOĞLU H., BARBU M. C.
PRO LIGNO, vol.15, no.4, pp.193-199, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.4, no.4, pp.627-631, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Mobilyada tamamlayıcı elemanlar “aksesuarlar”**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H., ÇINAR T.
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, vol.6, no.3, pp.1188-1198, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Katsura ağacının (cercidiphyllum japonicum) yongalevha üretiminde hammadde olarak kullanım potansiyeli**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H.
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, vol.6, no.3, pp.652-658, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Utilization Of Silica Fume İn Manufacturing Of Cement Bonded Particleboards**
YEL H., KALAYCIOĞLU H., ARAS U.
Pro Ligno, vol.4, no.13, pp.257-263, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **MOBİLYADA TAMAMLAYICI ELEMANLAR “AKSESUARLAR**
KALAYCIOĞLU H., ARAS U., ÇINAR T.
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, vol.6, no.3, pp.1188-1198, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.13, no.4, pp.269-275, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, no.1, pp.96-99, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Odun Esaslı Kompozitler ve Kullanım Alanları**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H.
Uluslararası Hakemli Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, no.6, pp.120-136, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Aras,U., Kalaycioğlu, 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, vol.4, no.1, pp.791-800, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Odun Kompozitleri ve Kullanım Alanları**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H.
Uluslararası Hakemli Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, pp.120-136, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Orta Yoğunlukta Liflevha (MDF) Yüzeylerinde Toz Boya Uygulamaları**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H.
DÜZCE ÜNİVERSİTESİ BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, vol.4, no.2, pp.791-800, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **İç Mekân Mobilyalarında Renk Faktörünün Etkisi ISSN:1302-6178**
KALAYCIOĞLU H., ARAS U.

- Seuk Üniversitesi Teknik Eğitim Fakültesi Teknik Online Dergisi, vol.14, pp.962-973, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Mobilyalarda Uygulanan Standartlar (Emniyet, Mukavemet ve Güvenlik Gerekleri)**
KALAYCIOĞLU H., AKSU H., ARAS U.
Seuk Teknik Online Dergi, pp.834-854, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **İç Mekân Mobilyalarında Renk Faktörünün Etkisi”**
KALAYCIOĞLU H., ARAS U.
Seuk Üniversitesi Teknik Eğitim Fakültesi Teknik Online Dergisi, vol.1, pp.962-973, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **İç Mekan Mobilyalarında Renk Faktörünün Etkisi**
KALAYCIOĞLU H., ARAS U.
Seuk Teknik Online Dergisi, pp.962-973, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **İÇ MEKÂN MOBİLYALARINDA RENK FAKTÖRÜNÜN ETKİSİ**
KALAYCIOĞLU H., ARAS U.
Seuk Teknik Online Dergisi, pp.962-973, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Mobilyalarda Uygulanan Standartlar (Emniyet, Mukavemet Ve Güvenlik Gerekleri)**
AKSU H., ARAS U., KALAYCIOĞLU H.
Seuk Teknik Online Dergi, pp.834-854, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **MOBİLYA SEKTÖRÜNDE İŞ GÜVENLİĞİ RİSKLERİ VE ÖNLEMLER**
KALAYCIOĞLU H., ESRA YILDIRIM B., ARAS U.
Seuk Teknik Online Dergisi, pp.974-987, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Mobilya Sektöründe İş-Güvenliği Riskleri ve Önlemler**
KALAYCIOĞLU H., YILDIRIM BAĞCI E., ARAS U.
Seuk Teknik Online Dergi, pp.974-987, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, no.195, pp.2130-2134, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **MOBİLYALARDA UYGULANAN STANDARTLAR EMNİYET MUKAVEMET VE GÜVENLİK GEREKLERİ**
KALAYCIOĞLU H., AKSU H., ARAS U.
Seuk Teknik Online Dergisi, pp.834-853, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, no.14, pp.215-221, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Mekan Mobilya ve Renk**
KALAYCIOĞLU H.
Mobilyacı İşadamları Derneği Dergisi, vol.1, no.2, pp.81-86, 2014 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Mobilya Sektöründe Uçucu Organik Bileşik Konsantrasyonu ve Kontrolü**
KALAYCIOĞLU H.
Mobilyacı İşadamları Derneği Dergisi, vol.1, no.1, pp.30-35, 2014 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **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, pp.69-73, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Çimentolu Odun Yünü Kompozitleri Ve Kullanım Alanları**
KALAYCIOĞLU H., YEL H., DÖNMEZ ÇAVDAR A.
KASTAMONU ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.12, no.1, pp.122-133, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **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, vol.1, pp.69-73, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

- XXXIII. **Kâğıt Fabrikası Arıtma Suyu Çamuru ile Üretilen Çimentolu Yonga levhaların Fiziksel ve Mekanik Özellikleri**
Dönmez Çavdar A., YEL H., KALAYCIOĞLU H., ARAS U.
KSÜ Mühendislik Bil. Der., Özel Sayı, 2012, pp.69-73, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Kâğıt Fabrikası Arıtma Suyu Çamuru ile Üretilen Çimentolu Yongalevhaların Fiziksel Ve Mekanik Özellikleri**
DÖNMEZ ÇAVDAR A., YEL H., KALAYCIOĞLU H., ARAS U.
KSÜ Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.1, pp.69-73, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.471-472, no.1, pp.572-577, 2011 (Scopus)
- XXXVI. **Odun Esaslı Hafif Sandviç Paneller**
YEL H., KALAYCIOĞLU H., DÖNMEZ ÇAVDAR A.
Bartın Orman Fakültesi Dergisi, vol.2, pp.542-548, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Odun Plastik Kompozitleri**
Gökalp E., Arslan M., KALAYCIOĞLU H., Dönmez Çavdar A.
Woodwork Türk Dergisi, vol.1, no.4, pp.60-70, 2007 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Borlu Bileşiklerin Ağaç Malzeme ve Odun Esaslı Kompozitlerde Emprenye Maddesi Olarak Kullanılması**
Dönmez Çavdar A., KALAYCIOĞLU H.
Woodwork Türk Dergisi, vol.1, no.3, pp.24-34, 2007 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Ahşap Pencereleler**
Arslan M., Gökalp E., KALAYCIOĞLU H.
Laminart, Mobilya, Dekorasyon, Sanat, Tasarım Dergisi, Pencere Özel Eki, vol.Özel Ek, no.42, pp.132-139, 2006 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Odun esaslı levhaların mobilya endüstrisinde kullanımı ve bazı teknolojik özellikleri**
DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H., Aslan A., Gökalp E., MALKOÇOĞLU A.
Woodart, no.1, pp.85-94, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, no.1, pp.85-94, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Dekoratif Kağıtlar ve Kullanım Alanları**
DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H.
LaminArt Mobilya & Dekorasyon & Sanat & Tasarım, no.43, pp.35-39, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Ahşap Kapılar**
Gökalp E., ASLAN M., Boran N., KALAYCIOĞLU H., DÖNMEZ ÇAVDAR A.
LaminArt Mobilya & Dekorasyon & Sanat & Tasarım, pp.34-40, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.1, no.2, pp.85-93, 2006 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XLV. **Çimentolu Kompozit Levhalar**
Arslan M., KALAYCIOĞLU H.
Laminart, Mobilya Dekorasyon & Sanat & Tasarım, vol.6, no.33, pp.102-108, 2005 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. **Some of the Properties of Particleboard Panels Made from Eucalyptus**
Nacar M., Hızıroğlu S., KALAYCIOĞLU H.
American Journal of Applied Sciences, vol.Special, pp.5-8, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVII. **Odun Plastik Kompozitler**
gülsev i., KALAYCIOĞLU H.
Laminart, Mobilya Dekorasyon & Sanat & Tasarım Dergisi, no.39, pp.104-108, 2005 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XLVIII. **Bahçe Elemanları ve Özellikleri, Bahçe 2004**

KALAYCIOĞLU H., Gedikli R., Acar C.

Laminart Mobilya Dekorasyon, Sanat, Tasarım, vol. Özel Ek, no.31, pp.60-65, 2004 (Non Peer-Reviewed Journal)

XLIX. Levha Endüstrisinde Yüzey Kaplama İşlemleri

NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.

Ağaç Makineleri, vol.3, no.13, pp.28-33, 2004 (Non Peer-Reviewed Journal)

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, pp.31-34, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

LI. Orman Endüstrisinin Çevre Kirliliği Üzerine Etkileri

KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.

Mobilya Dekorasyon Dergisi, no.58, pp.66-76, 2004 (Non Peer-Reviewed Journal)

LII. Kalaycıoğlu, H., Nemli, G., 2004, Orman Endüstrisinin Çevre Kirliliği Üzerine Etkileri

KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.

Mobilya Dekorasyon, vol.9, no.58, pp.66-76, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

LIII. Bahçe Elemanları ve Özellikleri

KALAYCIOĞLU H., GEDİKLİ R., ACAR C.

Laminart Mobilya Dekorasyon Sanat Tasarım Dergisi, no.31, pp.60-65, 2004 (Non Peer-Reviewed Journal)

LIV. Okaliptüs 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 Ormanlık Araştırma Enstitüsü Dergisi, no.1, pp.87-92, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

LV. Okaliptüs (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 Ormanlık Araştırma Dergisi, vol.21, no.1, pp.87-92, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

LVI. Bahçeler ve Tarihi Gelişimi

Gedikli R., KALAYCIOĞLU H.

Laminart, Mobilya, Dekorasyon, Sanat ve Tasarım, vol.6, no.31, pp.116-120, 2004 (Non Peer-Reviewed Journal)

LVII. Ahşap Zemin Döşemeleri Montaj ve Bakımı

KALAYCIOĞLU H.

Parke Dekorasyon Dergisi, vol.2, no.12, pp.94-100, 2003 (Non Peer-Reviewed Journal)

LVIII. Wood Cement Composites

Arslan M., KALAYCIOĞLU H.

Laminart, Mobilya & Dekorasyon & Sanat & Tasarım Dergisi, vol.5, no.33, pp.73-81, 2003 (Non Peer-Reviewed Journal)

LIX. Kontrplak ve Kontratıbla Endüstrisi

KALAYCIOĞLU H., ÇOLAKOĞLU G.

Yapı Dekorasyon Ahşap, Araştırma Teknoloji, Tasarım, Mobilya ve İç Mimari Dergisi, vol.3, no.22, pp.92-100, 2002 (Non Peer-Reviewed Journal)

LX. II Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi Orman Endüstri Grubu Sonuç Bildirgesi

KALAYCIOĞLU H.

Laminart Mobilya, Dekorasyon, Sanat, Tasarım, vol.3, no.21, pp.110-113, 2002 (Non Peer-Reviewed Journal)

LXI. Douglas Gökmarı (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, vol.3, no.1, pp.17-24, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

LXII. Effects of Surface Coating Materials on the Thermal Conductivity and Combustion Properties of Particleboard,

NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.

- Turkish Journal of Agriculture & Forestry, 26(3), -, vol.26, no.3, pp.155-161, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIII. **Ayçiçeği (Helianthus annuus L.) Saplarından Üre-Formaldehit Tutkalı ile Yongalevha Üretimi**
Bektaş İ., Güler C., KALAYCIOĞLU H.
KSU Journal Science and Engineering, vol.5, no.2, pp.49-56, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIV. **Çeşitli Emprenye Maddelerinin Yongalevhaların Mekanik Özelliklerine Etkileri**
Var A. A., YILDIZ Ü. C., KALAYCIOĞLU H.
SDÜ Orman Fakültesi Dergisi, vol.Seri A, no.1, pp.19-38, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- LXV. **Kontrplak ve Kaplamalık Tomruk Standardizasyonunun Tarihçesi**
KALAYCIOĞLU H., Aloğlu C.
Yapı Dekorasyon Ahşap, Araştırma Teknoloji, Tasarım, Mobilya ve İç Mimari Dergisi, vol.3, no.22, pp.89-91, 2002 (Non Peer-Reviewed Journal)
- LXVI. **Çeşitli Emprenye Maddelerinin Yonga Levhaların Mekanik Özelliklerine Etkileri**
Var A. A., YILDIZ Ü. C., KALAYCIOĞLU H.
Süleyman Demirel Üniversitesi, vol.A, no.1, pp.19-38, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVII. **Neden OSB**
KALAYCIOĞLU H.
Laminart Mobilya, Dekorasyon, Sanat ve Tasarım, vol.2, no.12, pp.136-138, 2001 (Non Peer-Reviewed Journal)
- LXVIII. **Laminat Parke Üretim Teknolojisi**
KALAYCIOĞLU H.
Parke Dekorasyon, vol.1, no.4, pp.52-57, 2001 (Non Peer-Reviewed Journal)
- LXIX. **Masif Parke Üretimi**
KALAYCIOĞLU H.
Parke Dekorasyon, vol.1, no.3, pp.38-48, 2001 (Non Peer-Reviewed Journal)
- LXX. **Pamuk (Gossypium hirsutum L.) Saplarından Üretilen Yongalevhaların Bazı Teknolojik Özellikleri**
Güler C., Özen R., KALAYCIOĞLU H.
KSÜ Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.4, no.1, pp.98-108, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXI. **Ağaç Levha Endüstrisinde Kağıt Folyolar**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
Laminart Mobilya, Dekorasyon, Sanat ve Tasarım Dergisi, no.8, pp.148-150, 2000 (Non Peer-Reviewed Journal)
- LXXII. **Yongalevha Teknolojisi**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
Laminart Mobilya Dekorasyon Dergisi, no.7, pp.120-126, 2000 (Non Peer-Reviewed Journal)
- LXXIII. **Yongalevha Teknolojisi120-126**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
Laminart Mobilya Dekorasyon, vol.2, no.7, pp.120, 2000 (Non Peer-Reviewed Journal)
- LXXIV. **Melamin Emdirilmiş Kağıtlarla Kaplamanın Yonga-levha Teknik Özelliklerine Etkisi**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.23, pp.25-31, 1999 (Scopus)
- LXXV. **Yongalevha Endüstrisinde Kenar Kaplama Malzemeleri**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
Mobilya Dekorasyon Dergisi, no.29, pp.8-10, 1999 (Non Peer-Reviewed Journal)
- LXXVI. **Yongalevha Endüstrisinde Sıvı Yüzey İşlemleri**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
Mobilya Dekorasyon, vol.5, no.25, pp.86-94, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXVII. **Yongalevhada Laminasyon (Lamination in chipboard)**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.
Mobilya Dekorasyon Dergisi, vol.6, no.12, pp.30-47, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXVIII. **Kızılçam ve Huş Odunu Kullanılarak Üretilen Yonga Levhaların Bazı Teknolojik Özellikleri**
Göker Y., As N., KALAYCIOĞLU H., Akbulut T.
Yeşile Çerçeve Dergi, no.25, pp.25-27, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, no.27, pp.18-19, 1994 (Non Peer-Reviewed Journal)

- LXXX. **Yonga Levha Üretiminde Yeni Bir Hammadde Çay Fabrikası Atıkları**
KALAYCIOĞLU H.
AHSAP Orman Ürünleri Dergisi, no.2, pp.54-56, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXXI. **Sahil Çamı (Pinus pinaster ait.) Odunlarından Üretilen Levhaların Teknolojik Özellikleri,**
KALAYCIOĞLU H., Ors Y.
Turkish J of Agriculture & Forestry, vol.17, no.3, pp.737-751, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXXII. **Ayçiçek Saplarının Yonga Levha Üretiminde Kullanılması İmkanları**
KALAYCIOĞLU H.
Yeşile Çerçeve Dergisi, no.15, pp.30-31, 1992 (Non Peer-Reviewed Journal)
- LXXXIII. **Testerelerde Dış Geometrisinin Kereste Yüzey Kalitesine Etkisi**
Örs Y., ÇOLAKOĞLU G., KALAYCIOĞLU H.
TÜBİTAK-Türk Tarım ve Ormanlık Dergisi, no.15, pp.777-784, 1991 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. Wood-based panels from alternative raw materials

Alma M. H., TEMİZ A., KALAYCIOĞLU H.

in: Performance in Use and New Products of Wood Based Composites, Fan M., Ohlmeyer M., Irle M., Haelvoet W., Athanassiadou E., Rochester I., Editor, Brunell Institute Of Education, University Of London, London, pp.267-282, 2009

II. Chapter 13

ALMA M. H., TEMİZ A., KALAYCIOĞLU H.

in: 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 , Editor, Brunel Universty Pres, London ,UB8 3PH, England, Eppingen, pp.267-285, 2009

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

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, Romania, 7 - 09 November 2019, vol.1, pp.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, Turkey, 19 - 20 September 2019, vol.1, pp.639-648

III. Panel Levha Endüstrisinde Yangın Riskleri ve Önlemleri

AKTAŞ M., KALAYCIOĞLU H.

4th International Congress On Occupational Safery and Healt, Ankara, Turkey, 12 - 13 April 2019, vol.1, pp.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, Turkey, 1 - 04 November 2018, vol.1, pp.990-997

V. A NEW QUEST IN FURNITURE DESIGN,DIFFERENT EVALUATION OF WOOD MATERIAL

KALAYCIOĞLU H., ARAS U.

IFC2018, V. International Furniture Congress, Eskişehir, Turkey, 1 - 04 November 2018, vol.1, pp.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, Turkey, 26 - 29 September 2018, vol.1, pp.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, Turkey, 27 - 29 June 2018, pp.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, Turkey, 19 - 20 October 2017, pp.54-61
- IX. **Mobilyada Tamamlayıcı Elemanlar "Aksesuarlar"**
KALAYCIOĞLU H., ARAS U., ÇINAR T.
4. Uluslararası Mobilya ve Dekorasyon Kongresi, Muğla, Turkey, 19 - 20 October 2017, pp.576-586
- X. **Odun Esaslı Levhalar ve İnşaat Sektöründe Kullanımı**
KALAYCIOĞLU H., ARAS U.
IV. Ulusal Ormancılık Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 17 November 2017, pp.1-5
- XI. **Coupling Agent Effect on the Properties of Thermoplastic Composites Filled Sand-Dust from Medium Density Fiberboard**
DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H., MENGELÖĞLU F.
International Conference "Wood Science and Engineering in the Third Millennium" - ICWSE 2017, Brasov, Romania, 2 - 04 November 2017, pp.370-376
- XII. **Coupling Agent Effect on The Properties of Thermoplastic Composites Filled Sand-Dust From Medium Density Fiberboard**
DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H., MENGELÖĞLU F.
The 11th International Conference "Wood Science and Engineering in the Third Millennium" ICWSE 2017, Brasov, Romania, 2 - 04 November 2017, vol.1, pp.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, Turkey, 19 - 21 October 2017, vol.1, pp.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, Turkey, 19 - 21 October 2017, vol.1, pp.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 October 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, Turkey, 19 - 21 October 2017, vol.II, pp.54-60
- XVII. **Complementary Elements İn Furniture "Accessories"**
KALAYCIOĞLU H., ARAS U., Çınar T.
IV. International Furniture and Decoration Congress, Düzce, Turkey, 19 - 21 October 2017, vol.II, pp.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, Turkey, 18 - 20 October 2017, pp.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, Belgium, 4 - 08 June 2017, pp.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 (ICAFOF 2017), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.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, Turkey, 13 - 15 November 2016, pp.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, Turkey, 13 - 15 November 2016, pp.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, Turkey, 13 - 15 October 2016, pp.286-290
- XXIV. **TRABZON KENT KONSEYİ KADIN MECLİSİ ÇALIŞMALARI**
KALAYCIOĞLU H.
Panel, Trabzon, Turkey, 4 - 11 May 2016
- XXV. **Odun Esasli Kompozitler Ve Kullanım Alanlari**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H.
1. Uluslararası Mühendislik Mimarlık ve Tasarım Kongresi, (1st International Congress On Engineering Architecture And Design), Kocaeli, Turkey, 13 - 14 November 2015
- XXVI. **Odun kompozitleri ve kullanım alanları**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H.
I. Uluslararası Mühendislik Mimarlık ve Tasarım Kongresi, Kocaeli, Turkey, 13 - 15 November 2015, pp.140
- XXVII. **Orta Yoğunlukta Liflevha MDF Yüzeylerinde Toz Boya Uygulamaları**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H.
Ulusal Mühendislik Araştırmaları Sempozyumu (UMAS 2015), Düzce, Turkey, 10 - 12 September 2015
- XXVIII. **Orta Yoğunlukta Liflevha (MDF) Yüzeylerinde Toz Boya Uygulamaları**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H.
UMAS 2015 Ulusal Mühendislik Araştırmaları Sempozyumu, Düzce, Turkey, 10 - 12 September 2015, pp.791-800
- XXIX. **Mobilyalarda Uygulanan Standartlar Emniyet Mukavemet ve Güvenlik Gereklere**
KALAYCIOĞLU H., AKSU H., ARAS U.
3. Ulusal Mobilya Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 12 April 2015
- XXX. **Mobilyalarda Uygulanan Standartlar (Emniyet, Mukavemet ve Güvenlik Gereklere)**
KALAYCIOĞLU H., AKSU H., ARAS U.
3. Ulusal Mobilya Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 12 April 2015, pp.834-853
- XXXI. **Mobilya Sektöründe İş Güvenliği Riskleri ve Önlemler**
KALAYCIOĞLU H., YILDIRIM BAĞCI E., ARAS U.
3. Ulusal Mobilya Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 12 April 2015, pp.1102-1108
- XXXII. **İç Mekan Mobilyalarında Renk Faktörünün Etkisi**
KALAYCIOĞLU H., ARAS U.
3. Ulusal Mobilya Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 12 April 2015, pp.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, Turkey, 28 - 30 May 2015, pp.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 September - 27 June 2014, pp.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 June 2014, pp.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, Turkey, 8 - 10 May 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, Turkey, 8 - 10 May 2014, pp.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, Turkey, 8 - 10 May 2014, pp.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, Turkey, 8 - 10 May 2014, pp.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, Turkey, 30 October - 01 November 2013, pp.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, Turkey, 30 October - 01 November 2013, pp.411-417
- XLII. **Odun Esaslı Ürünlerde Uçucu Organik Bileşiklerin Belirlenmesi**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H.
II Ulusal Mobilya Kongresi, Denizli, Turkey, 11 - 13 April 2013, pp.275-286
- XLIII. **İç Mekân Mobilyalarında Renk Faktörünün Etkisi**
KALAYCIOĞLU H., ARAS U.
3.Ulusal Mobilya Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 12 April 2015, pp.1055-1061
- XLIV. **Mobilya Sektöründe Uçucu Organik Bileşik Konsantrasyonu ve Kontrolü**
KALAYCIOĞLU H., YEL H., ARAS U., KUMAŞ İ.
2. Ulusal Mobilya Kongresi, Denizli, Turkey, 11 - 13 April 2013, pp.263-275
- XLV. **Odun Esaslı Ürünlerde Uçucu Organik Ürünlerin Belirlenmesi**
ARAS U., KALAYCIOĞLU H., YEL H.
2. Ulusal Mobilya Kongresi, Denizli, Turkey, 11 - 13 April 2013, pp.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, Portugal, 8 - 13 July 2012, pp.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, Portugal, 8 - 13 July 2012, pp.109
- XLVIII. **Effects Of Al₂SO₄ 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 November 2010, pp.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, Turkey, 26 - 28 October 2011, pp.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, Malaysia, 22 - 24 March 2011, pp.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, Turkey, 4 - 06 November 2010, vol.2, pp.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, Turkey, 4 - 06 November 2010, vol.2, pp.665-677
- LIII. **Effects of Zinc Borate on Cellulose Films**
YEL H., Gindl W., KALAYCIOĞLU H.
XXIII IUFRO World Congress, International Forestry Review, Seoul, South Korea, 23 - 28 August 2010, vol.12 (5), pp.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, South Korea, 23 - 28 August 2010, vol.12(%), pp.276
- LV. **Selüloz Film ve Moleküler Yönlenme**
YEL H., GINDL ., KALAYCIOĞLU H., Dönmez Çavdar A.
3. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Artvin, Turkey, 20 - 22 May 2010, vol.V, pp.1952-1959
- LVI. **Çay Atıklarının Odun Plastik Kompozitlerinde Değerlendirilmesi**
Dönmez Çavdar A., KALAYCIOĞLU H., Mengeloğlu F.
3. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Artvin, Turkey, 20 - 22 May 2010, vol.V, pp.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, France, 9 - 13 May 2010, pp.1-6
- LVIII. **Odun Esaslı Hafif Sandviç Paneller**
YEL H., KALAYCIOĞLU H., Dönmez Çavdar A.
I.Ulusal Ormanlık Kongresi (Bartın Orman Fakültesi Dergisi), Bartın, Turkey, 5 - 07 November 2009, vol.Özel sayı, pp.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, Turkey, 15 - 17 October 2009, pp.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, Turkey, 15 - 17 October 2009, pp.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, Romania, 4 - 06 June 2009, pp.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, Romania, 4 - 06 June 2009, pp.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, Romania, 4 - 06 June 2009, pp.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, China, 24 - 28 May 2009, pp.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 April 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, Turkey, 28 - 29 April 2009, pp.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, Turkey, 28 - 29 April 2009, pp.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, Turkey, 28 - 29 April 2009, pp.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, Turkey, 28 - 29 April 2009, pp.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, Turkey, 28 - 29 April 2009, pp.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, Turkey, 25 - 29 May 2008, pp.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, Turkey, 25 - 29 May 2008, pp.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, Turkey, 25 - 29 May 2008, pp.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, Turkey, 17 - 18 April 2008, pp.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, Turkey, 17 - 18 April 2008, pp.251-257
- LXXVI. **Okaliptüs Yongaları ile Üretilmiş Yongalevhaların Borik Asit ile Emprenye Edilmesinin Levhanın Mekanik Özelliklerine Etkisi**
Dönmez Çavdar A., KALAYCIOĞLU H., Dizman E.
I.Ulusal Okaliptüs Sempozyumu, Mersin, Turkey, 17 April 2008, pp.215-219
- LXXVII. **Okaliptüs Yongaları ile Üretilmiş Yongalevhaların Borik Asit ile Emprenye Edilmesinin Levhanın Mekanik Özellikleri Üzerine Etkisi**
DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H., Dizman Tomak E.
I. Ulusal Okaliptüs Sempozyumu, Mersin, Turkey, 15 - 17 April 2008, pp.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, Taiwan, 29 October - 02 November 2007, pp.10-12
- LXXIX. **Some Technological Properties of OSB Panels Treated Zinc Borate and Borax**
Dönmez Çavdar A., KALAYCIOĞLU H.
III. International Boron Symposium, Ankara, Turkey, 2 - 04 November 2006, pp.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, Turkey, 1 - 04 November 2006, pp.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, Turkey, 20 - 22 October 2005, vol.2, pp.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, Turkey, 20 - 22 October 2005, vol.2, pp.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, Turkey, 20 - 22 October 2005, pp.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, Germany, 6 - 07 October 2005, vol.1, pp.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, Germany, 6 - 07 October 2005, pp.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, Germany, 6 - 07 October 2005, pp.116-123

LXXXVII.

Fenol Formaldehit Tutkalı Kullanılan Yönlendirilmiş Yongalevhelerde (OSB) Çinko Borat Kullanımı

Dönmez Çavdar A., KALAYCIOĞLU H.

Ulusal Bor Çalıştayı, Ankara, Turkey, 28 - 29 April 2005, pp.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, India, 24 - 28 April 2005, pp.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, India, 24 - 28 April 2005, pp.35-40

XC.

Çimentolu Odun Kompozitlerinde Atık Malzemelerin Değerlendirilmesi

Aslan M., Gökalp E., KALAYCIOĞLU H.

I.Çevre ve Ormanlık Şurası, Antalya, Turkey, 21 - 24 March 2005, pp.800-805

XCI.

Yongalevha Yüzeylerinin Kaplanması ve Yüzey Kaplama Malzemeleri

Özdemir T., KALAYCIOĞLU H., Malkoçoğlu A.

I.Çevre ve Ormanlık Şurası, Antalya, Turkey, 21 - 24 March 2005, pp.900-910

XCII.

Ağaç Malzemelerin Üretiminde Kraft Lignininin Tutkal Olarak Değerlendirilmesi

KALAYCIOĞLU H., Dönmez Çavdar A.

I.Çevre ve Ormanlık Şurası, Antalya, Turkey, 21 - 24 March 2005, vol.3, pp.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, Australia, 8 - 13 August 2005, vol.163, pp.59

XCIV.

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, Turkey, 23 - 25 October 2004, pp.351-356

XCIV.

Some mechanical properties of particleboard produced with phenol formaldehyde added hazelnut-shell lignin

Kalaycıoğlu H., Dönmez A., KIRCI H., Pesman E.

8th European Panel Products Symposium (EPPS), Landudro, United Kingdom, 13 - 15 October 2004, vol.8, pp.60-63

XCVI.

Mechanical Properties of Particleboard Produced with Phenol Formaldehyde added Hazelnut-Shell Lignin

KALAYCIOĞLU H., Dönmez Çavdar A., Kirci H., Peşman E.

8th European Panel Products Symposium, Landudno, United Kingdom, 13 - 15 October 2004, pp.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, Turkey, 23 - 25 September 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, Turkey, 23 - 25 September 2004, pp.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 January 2004, pp.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, United Kingdom, 1 - 02 April 2004, pp.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, Turkey, 1 - 15 September 2003, pp.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, Turkey, 1 - 15 September 2003, pp.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, Turkey, 15 - 17 May 2002, pp.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, Turkey, 15 - 18 May 2002, vol.3, pp.837-845
- CV. **Yüzey Kaplama Malzemelerinin Yüzey Kalite Özelliklerine Etkisi**
Özdemir T., KALAYCIOĞLU H., Malkoçoğlu A., NEMLİ G.
II. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Artvin, Turkey, 15 - 17 May 2002, pp.837-845
- CVI. **Utilization of Cotton Stalks (*Gossypium hirsutum* L.) as a Possible raw Material for the Particleboard**
KALAYCIOĞLU H., Güler C., Özen R.
56th Appita Annual Conference, Rotorua, New Zealand, 18 - 20 March 2002, pp.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, New Zealand, 18 - 20 March 2002, pp.497-501
- CVIII. **Harvesting of Rhododendron Wood By Chippers**
ACAR H. H., KALAYCIOĞLU H., Topalak Ö.
Third Balkan Scientific Conference, Sofya, Bulgaria, 2 - 06 October 2001, vol.IV, pp.248-256
- CIX. **Harvesting of Rhododendron Wood by Chippers,**
Acar H. H., KALAYCIOĞLU H., Topalak Ö.
Third Balkan Scientific Conference, Sofya, Bulgaria, 2 - 06 October 2001, vol.4, pp.248-256
- CX. **Yıllık Bitki Atıklarının Yongalevha Üretiminde Değerlendirilmesi**
Güler C., Özen R., KALAYCIOĞLU H.
Ulusal Sanayi-Çevre Sempozyumu, Malatya, Turkey, 24 - 27 April 2001, pp.789-796
- CXI. **Kızılağaç Odunlarının Yongalevha Endüstrisinde Kullanılması İmkanları**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G., ÇOLAK S.
Doğu Karadeniz Bölgesinde Orman Mülkiyet Sorunları Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 8 - 10 October 1999, pp.480-484
- CXII. **Yongalevha Endüstrisinde Zımparalama İşlemi 21 23 Ekim**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H., MALKOÇOĞLU A.
Cumhuriyetimizin 75. Yılında Ormanlığımız Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 21 - 23 October 1998, pp.594-600
- CXIII. **Yongalevha Endüstrisinde Zımparalama İşlemi**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H., MALKOÇOĞLU A.
Cumhuriyetimizib 75. Yılında Ormanlığımız Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 21 - 23 October 1998, no.458, pp.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, Turkey, 8 - 10 October 1998, pp.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, Turkey, 17 - 22 October 1997, vol.4, no.50, pp.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, Turkey, 13 - 22 October 1997, pp.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, Turkey, 13 - 22 October 1997, vol.4, pp.49
- CXVIII. **Melamin Emdirilmiş Kağıtlarla Kaplamanın ve Levha Kalınlığının Yongalevhanın Fiziksel Özelliklere Etkisi**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.
I. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 25 October 1995, vol.2, pp.1-8
- CXIX. **Melamin Emdirilmiş Kağıtlarla Kaplamanın Yongalevhanın Fiziksel Özellikleri Üzerine Etkileri**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.
I. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Trabzon, Turkey, 15 - 17 October 1995, pp.1-7
- CXX. **Orman Ürünleri Endüstrisi ve Çevre**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.
Çevre Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 18 - 20 September 1995, pp.298-305
- CXXI. **Kızılçam Kabuklarının Yonga levha ve Kontrplak Üretiminde Değerlendirilmesi**
ÇOLAKOĞLU G., KALAYCIOĞLU H., Örs Y.
Uluslararası Kızılçam Sempozyumu, Muğla, Turkey, 18 - 23 October 1993, pp.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, Turkey, 18 - 23 October 1993, pp.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, Turkey, 6 - 09 October 1993, pp.50-61
- CXXIV. **PET atıklarının Kontrplak Sentetik Reçinelerinde Dolgu Maddesi Olarak Değerlendirilmesi**
KALAYCIOĞLU H., ÇOLAKOĞLU G.
2. Ulusal Orman Ürünleri Endüstri Kongresi, Trabzon, Turkey, 6 - 09 October 1993, pp.69-75
- CXXV. **Bitkisel Atıkların Yongalevha Endüstrisinde Değerlendirilmesi**
KALAYCIOĞLU H.
ORENKO'92 Ulusal Orman Ürünleri Endüstrisi Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 25 September 1992, vol.1, pp.288-292
- CXXVI. **Bitkisel Atıkların Yongalevha Endüstrisinde Değerlendirilmesi ORENKO 92 Ulusal Orman Ürünleri Endüstrisi Kongresi**
KALAYCIOĞLU H.
ORENKO'92 Ulusal Orman Ürünleri Endüstrisi Kongresi, Turkey, 22 - 25 September 1992, pp.288-292
- CXXVII. **Yonga Levha ve Diğer Malzemelerden Formaldehit Ayrışması ve Formaldehit Miktarının Saptanması**
Çehrelî H. T., KALAYCIOĞLU H.
Orman Ürünleri Endüstrisi Kongresi-85, Trabzon, Turkey, 23 - 25 September 1985, pp.169-187

Other Publications

- I. **Yaşanası Bir Ülke Yaşanası Bir Çevre**
KALAYCIOĞLU H.
Presentation, 2012
- II. **Çimentolu Odun Yünü Levhalar ve Kullanım Alanları**
KALAYCIOĞLU H.
Other, pp.1-10, 2010
- III. **Levha Endüstrisinde Yüzey Kaplama İşlemleri, Ağaç Makineleri,**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
Other, pp.41-47, 2004
- IV. **Orman Ürünleri Endüstrisinin Çevre Kirliliği Üzerine Etkileri**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.
Other, pp.67-76, 2004
- V. **Odun Levha Ürünlerinin Sıcak Preslenmesinde Isı ve Rutubet Transferi İçin Bir Simülasyon Modeli**
KALAYCIOĞLU H.
Other, pp.250-260, 2001
- VI. **Ağaç Levha Endüstrisinde Kağıt Folyolar**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
Other, pp.148-150, 2000
- VII. **Yonga Levha Teknolojisi**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
Other, pp.120-126, 2000
- VIII. **Yongalevha Endüstrisinde Kenar Kaplama Malzemeleri**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H.
Other, pp.8-10, 1999
- IX. **Yongalevha Endüstrisinde Sıvı Yüzey İşlemleri**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.
Other, pp.86-94, 1997
- X. **Yongalevhada Laminasyon**
KALAYCIOĞLU H., NEMLİ G.
Other, pp.30-45, 1997

Supported Projects

KALAYCIOĞLU H., TUBITAK Project, Ağaç bazlı levha üretiminde yenilenebilir/alternatif hammadde kaynaklarının belirlenmesi ve levha veriminin geliştirilmesi konusunda Üniversite-Sanayi İşbirliği Projesi, 2019 - Continues

NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H., ARAS U., Project Supported by Higher Education Institutions, Zeytin Katı Atıklarının Yongalevha Üretiminde Kullanım İmkanlarının Belirlenmesi, 2018 - 2018

Project Supported by Other Private Institutions, Kız Kardeşim, 2015 - 2016

Project Supported by Other Private Institutions, İstihdam için Koordinasyon ve Eğitim Teknik Destek Projesi (İSKEP), 2014 - 2016

EU Supported Other Project, Katılım Öncesi Mali Yardım Aracı(IPA) İnsan Kaynaklarının Geliştirilmesi Operasyonel Programı, 2014 - 2016

KALAYCIOĞLU H., Project Supported by Other Official Institutions, 1. Her Yeteneğin Farkındayız, 2014 - 2015

DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H., YAYLI N., EU Framework Program Project, Odun Esaslı Levhalarda Uçucu Organik Bileşiklerinin (VOC) Tespiti ve Sınırlandırılması, 2011 - 2014

KALAYCIOĞLU H., Industrial Thesis Project, Farklı Plastikler ve Lignoselülozik Hammadde Kullanılarak Ekstrüzyon Yöntemiyle Odun-Plastik Kompozit Profillerin Üretilmesi, 2008 - 2011

KALAYCIOĞLU H., EU Framework Program Project, 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., EU Framework Program Project, COST Action E49 Processes and Performance of Wood-Based Panels (Koordinatör; Mark Anthony Irle), 2004 - 2010

KALAYCIOĞLU H., EU Supported Other Project, Development Of Clustering Policy (DCP) For Turkey (Ulusal Kümelenme Politikasının Geliştirilmesi), 2007 - 2009

KALAYCIOĞLU H., TUBITAK Project, Biyolojik Olarak Bozulabilen Polimer Kompozit ve Köpüklerin Üretimi, 2006 - 2009

KALAYCIOĞLU H., EU Supported Other Project, Orman Ürünleri İle İlgili Avrupa Birliği Normları Ve Bu Normların Türkiye Orman Ürünleri Endüstrisine Entegrasyonu, 2007 - 2008

KALAYCIOĞLU H., Other International Funding Programs, Yerel ve Piyasa Tabanlı Önlemlere Yönelik Karadeniz Bölgesi Koru-ma ve Ormancılık 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., TUBITAK Project, Çeşitli Ağaç Türlerinden Üretilmiş Kontrplak ve Yongalevhaldan, Üretim Şartlarına Bağlı Olarak Formaldehit Çıkışının Sınırlandırılması İmkânları, 1991 - 1994

Scientific Refereeing

AR-GE Merkezi Firma Denetleme Hakemi, Other Journals, April 2017

AR-GE Merkezi Firma Denetleme Hakemi, Other Journals, February 2016

Ar-Ge Merkezi Firma Denetleme Hakemi , Other Journals, November 2015

Teknoyatırım programı firma değerlendirme hakenmliği, Other Journals, June 2015

Scientific Consultations

VIII. Beş Yıllık Kalkınma Planları, Ormancılık Özel İhtisas Komisyon Üyeliği, Other, Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, Turkey, 1999 - 1999

VIII. Beş Yıllık Kalkınma Planı, Ormancılık Özel İhtisas Komisyon Üyeliği, Other, Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, Turkey, 1999 - 1999

VII. Beş Yıllık Kalkınma Planları, Ormancılık Özel İhtisas Komisyonu, Other, Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, Turkey, 1993 - 1993

Metrics

Publication: 260

Citation (WoS): 751

Citation (Scopus): 837

H-Index (WoS): 14

H-Index (Scopus): 13

Congress and Symposium Activities

2.International Furniture Congress, Attendee, Muğla, Turkey, 2016

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

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

3. Uluslararası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Attendee, K.Maraş, Turkey, 2014

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

1. Ulusal Akdeniz Orman ve Çevre Sempozyumu, Attendee, K.Maraş, Turkey, 2011

1st Symposium on Turkish & Japanese Environment and Forestry, Attendee, Trabzon, Turkey, 2010

1st Symposium on Turkish & Japanese Environment and Forestry, Attendee, Trabzon, Turkey, 2010

1st Symposium on Turkish & Japanese Environment and Forestry, Attendee, Trabzon, Turkey, 2010

3. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Attendee, Artvin, Turkey, 2010

1. Ulusal Batı Karadeniz Ormanlık Kongresi, Attendee, Bartın, Turkey, 2009

7th International Conference "Wood Science and Engineering in the Third Millennium" ICWSE 2009, Attendee, Brasov, Romania, 2009

COST E49 Processes and Performance of Wood-Based Panels, Workshop, Adding Value Through Physical Functionality, Attendee, İstanbul, Turkey, 2009

6th Word Based Panel Symposium, WKI Holzforschung Ens., Attendee, Hannover, Germany, 2008

Türkiye Okaliptüs Sempozyumu, 15-17 Nisan 2008 Bilim Kurulu Üyeliği İçel., Attendee, Mersin, Turkey, 2008

2. Ulusal Bor Çalıştayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2008

Karadeniz'in Kalkınmasında Lokomotif Ormanlığımız Paneli, Attendee, Trabzon, Turkey, 2008

Biyçeşitlilik ve Doğa Koruma Semineri, Attendee, Kastamonu, Turkey, 2007

Ormanlıkta Sertifikasyon Semineri, Attendee, Kastamonu, Turkey, 2007

Tarım Reformu Uygulama Projesi (ARİP)(4531-TU) bileşeni, IRFO Çiftçi Örgütlerinin Kurumsal Güçlendirilmesi Projesi,, Attendee, Turkey, 2007

Tarım Reformu Uygulama Projesi (ARİP)(4531-TU) bileşeni, IRFO Çiftçi Örgütlerinin Kurumsal Güçlendirilmesi Projesi,, Attendee, Trabzon, Turkey, 2007

1.Uluslararası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Trabzon , Turkey, 2006

Ladin Sempozyumu, Attendee, Trabzon, Turkey, 2005

2nd International Boron Symposium, Attendee, Eskişehir, Turkey, 2004

V. Ulusal Orman Fakülteleri Öğrenci Kongresi, Attendee, Trabzon, Turkey, 2004

5th International Conference Quality Reliability Maintenance, 1-12nd April, 2004 England, Attendee, Oxford, United Kingdom, 2004

II. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Attendee, Bartın, Turkey, 2002

I. Uluslararası Mobilya Kongresi ve Sergisi (1st International Furniture Congress and Exhibition), Attendee, İstanbul, Turkey, 1999

XIX.Ulusal Kongresi Ve Bölüm Başkanları Toplantısı, Attendee, Ankara, Turkey, 1998

XI.World Forestry Congress, Attendee, Antalya, Turkey, 1997

Ulusal Buluş Adamları Kongresi ve Buluşlar Sergisi, Attendee, İstanbul, Turkey, 1995

Avrupa Gümrük Birliği Sürecinde Orman Ürünleri Sanayi Kongresi, Attendee, Bolu, Turkey, 1995

I. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Attendee, Trabzon, Turkey, 1995

II. Ulusal Orman Ürünleri Kongresi (ORENKO93), Attendee, Trabzon, Turkey, 1993

Uluslararası Kızılçam Sempozyumu, Marmaris, Attendee, Muğla, Turkey, 1993

I. Ulusal Orman Ürünleri Kongresi (ORENKO 92), Attendee, Trabzon, Turkey, 1992

1.Orman Ürünleri Endüstri Kongresi 23-25 Eylül 1985 Trabzon, Moderator, Trabzon, Turkey, 1985

Orman Ürünleri Endüstri Kongresi, Attendee, Trabzon, Turkey, 1985