

Prof. Dr. EROL BURDURLU

Kişisel Bilgiler

Cep Telefonu: [+90 0535 283 9819](tel:+9005352839819)

E-posta: eburdurlu@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/eburdurlu>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [hqMaI9wAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?hl=tr&user=hqMaI9wAAAAJ)

ORCID: [0000-0002-1769-3232](https://orcid.org/0000-0002-1769-3232)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [ABI-8094-2020](https://publons.com/author/12751914000/ABI-8094-2020)

ScopusID: [12751914000](https://scopus.com/authid/detail.url?authorID=12751914000)

Yoksis Araştırmacı ID: [4008](https://yoksis.gazi.edu.tr/4008)

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Endüstrisi Makinaları Ve İşletme (Dr), Türkiye 1990 - 1995
Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ağaç İşleri Endüstri Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 1985 - 1989

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Mesleki Teknoloji Yüksekokulu, Ağaç İşleri Endüstri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1978 - 1983

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Mobilya Endüstrisinde İş Etüdü Uygulamaları Üzerine Araştırmalar, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Endüstrisi Makinaları Ve İşletme (Dr), 1995

Yüksek Lisans, Ağaç malzemenin kondenzasyon ve mikrodлга teknikleri ile kurutulması üzerine araştırmalar, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ağaç İşleri Endüstri Mühendisliği (YI) (Tezli), 1988

Araştırma Alanları

Orman Endüstrisi Makinaları ve İşletme, Mobilya Endüstrisi, Ahşap İşleme Tekniği ve Makinaları, Ahşap Konstrüksiyonlar, Orman Endüstrisinde Üretim Planlama, Tesis Yerleşim ve Tasarımı, Toplam Kalite Yönetimi

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Ağaç İşleri Endüstri Mühendisliği, 2014 - Devam Ediyor

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Mobilya ve Dekorasyon Eğitimi, 2007 - 2014

Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Mesleki Teknoloji Yüksekokulu, Ağaç İşleri Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2000 - 2007

Yrd. Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Mesleki Teknoloji Yüksekokulu, Ağaç İşleri Endüstri Mühendisliği Bölümü, 1996 -

2000

Öğretim Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Mesleki Teknoloji Yüksekokulu, Ağaç İşleri Endüstri Mühendisliği Bölümü, 1990 - 1996

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Mesleki Teknoloji Yüksekokulu, Ağaç İşleri Endüstri Mühendisliği Bölümü, 1984 - 1990

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Ağaç İşleri Endüstri Mühendisliği, 2019 - 2020

Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Mobilya Ve Dekorasyon Eğitimi Bölümü, 2008 - 2010

Hacettepe Üniversitesi, Mesleki Teknoloji Yüksekokulu, 2000 - 2007

Yönetilen Tezler

Burdurlu E., Ahşap ürünlerde ayak-kayıt birleştirmelerinin seçiminde karar destek modellemesi, Doktora, K.YILMAZ(Öğrenci), 2023

Burdurlu E., MALZEME İHTİYAÇ PLANLAMASI VE BÜYÜK ÖLÇEKLİ BİR MOBİLYA FABRİKASINDA UYGULANMASI, Yüksek Lisans, M.Ekme(Öğrenci), 2022

BURDURLU E., Kalınlık Makinesinde Malzeme Özelliklerinin Gürültü Emisyonuna Etkileri, Yüksek Lisans, A.İhsan(Öğrenci), 2017

BURDURLU E., Kalınlık makinesinde malzeme özelliklerinin gürültü emisyonuna etkileri, Yüksek Lisans, A.İHSAN(Öğrenci), 2017

BURDURLU E., Planya makinesinde işleme ve malzeme özelliklerinin gürültü seviyesine etkileri, Yüksek Lisans, A.GÖREN(Öğrenci), 2015

BURDURLU E., Yatay freze makinesinde bazı işleme faktörlerinin toz emisyonuna etkisi, Yüksek Lisans, Y.EMRE(Öğrenci), 2014

BURDURLU E., Yatay freze makinesinde işleme faktörlerinin gürültü emisyonuna etkisi, Yüksek Lisans, F.MEHMET(Öğrenci), 2014

BURDURLU E., Bazı mineral lifler kullanılarak yonga levhaların yanma dayanımının artırılması, Doktora, O.ÜLKER(Öğrenci), 2013

BURDURLU E., Panel mobilya üretiminde kapasite esaslı alan gereksinimi yaklaşımı ile stok alanları analizi, Yüksek Lisans, D.ÇETİNKOL(Öğrenci), 2011

BURDURLU E., Karaçam (Pinus nigra Arnold)'da yüzey pürüzlülüğünün ahşap koruma amaçlı kullanılan wolmanit CB alımına etkisi, Yüksek Lisans, H.GÜRHAN(Öğrenci), 2007

BURDURLU E., Suda eriyen bazı tuzlarla yongalevhaların yanma dayanımının artırılması, Yüksek Lisans, M.UZEL(Öğrenci), 2006

BURDURLU E., Ankara ilinde öğrenim gören lise öğrencilerinin antropometrik değerlerinin araştırılması, Yüksek Lisans, G.CANKIZ(Öğrenci), 2005

BURDURLU E., Tüketicilerin ahşap mobilya dolap kapaklarına ilişkin form tercihlerinin araştırılması, Yüksek Lisans, U.ÖZGÜR(Öğrenci), 2003

BURDURLU E., Mobilya endüstrisinde kullanılan geleneksel tekil işlem makineleri ile ardışık işlem makinelerinin ekonomiklik açısından karşılaştırılması, Yüksek Lisans, S.ALTUN(Öğrenci), 2003

BURDURLU E., Farklı konstrüksiyonlu ahşap kapıların yanmaya karşı dayanımının tespiti, Yüksek Lisans, A.HİLAL(Öğrenci), 2003

BURDURLU E., Modüler mobilya üreten bir firmanın fizibilite çalışması, Yüksek Lisans, K.ÖZ(Öğrenci), 2002

BURDURLU E., Farklı konstrüksiyonlu ahşap prese kapıların ses geçirgenlik değerlerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, B.VURAL(Öğrenci), 2001

BURDURLU E., Mobilya endüstrisinde analitik hiyerarşi süreci yöntemi ile kuruluş yeri seçimi, Yüksek Lisans, E.EJDER(Öğrenci), 2000

BURDURLU E., Bilgisayar teknolojilerinin mobilya işletmelerinin yönetim organizasyonuna etkileri üzerine araştırmalar, Yüksek Lisans, S.TUNÇEL(Öğrenci), 2000
BURDURLU E., Modüler mobilya üretimine yönelik yeni bir modülasyon sistemi yaklaşımı ve uygulaması, Yüksek Lisans, M.GÜÇBİLMEZ(Öğrenci), 2000

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of the Mechanical Densification Process in Wood Material on the Surface Adhesion Strength of Varnishes**
Atilgan A., BURDURLU E., ATAR M., Yasar S. S.
BioResources, cilt.19, sa.4, ss.7977-7989, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Artificial Neural Network-based Prediction Model to Minimize Dust Emission in the Machining Process**
Singer H., İlce A. C., Senel Y. E., BURDURLU E.
SAFETY AND HEALTH AT WORK, cilt.15, sa.3, ss.317-326, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **An Artificial Neural Network-based Prediction Model to Minimize Dust Emission in the Machining Process**
Singer H., İlçe A. C., Şenel Y. E., BURDURLU E.
Safety and Health at Work, cilt.15, sa.3, ss.317-326, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Selection of wooden furniture joints with multi-criteria decision-making techniques**
Yılmaz K., Burdurlu E.
WOOD MATERIAL SCIENCE & ENGINEERING, cilt.19, sa.2, ss.311-326, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of Some Machining Parameters on Noise Level in Planing of Some Wood Materials**
Durcan F. M., BURDURLU E.
BIORESOURCES, cilt.13, sa.2, ss.2702-2714, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Effect of Glass Wool and Stone Wool Additives on Some Mechanical Properties of Wood Composites**
ÜLKER O., BURDURLU E.
BIORESOURCES, cilt.11, sa.3, ss.5974-5986, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **SOME MECHANICAL PROPERTIES OF DENSIFIED AND LAMINATED LOMBARDY POPLAR (POPULUS NIGRA L.)**
ÜLKER O., BURDURLU E.
WOOD RESEARCH, cilt.61, sa.6, ss.959-970, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Surface roughness and brightness of scots pine (Pinus sylvestris) applied with water-based varnish after densification and heat treatment**
Pelit H., BUDAKÇI M., SÖNMEZ A., BURDURLU E.
JOURNAL OF WOOD SCIENCE, cilt.61, sa.6, ss.586-594, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of Some Mineral Wools and Adhesives on Burning Characteristics of Particleboard**
ÜLKER O., BURDURLU E.
BIORESOURCES, cilt.10, sa.2, ss.3775-3789, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **Effect of Densification Temperature and Some Surfacing Techniques on the Surface Roughness of Densified Scots Pine (Pinus sylvestris L.)**
İMİRZİ H. Ö., ÜLKER O., BURDURLU E.
BIORESOURCES, cilt.9, sa.1, ss.191-209, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **The effect of densificatoin temperature on some physical ans mechanical properties of scots pine (Pinus sylvestris L.)**
Ulker O., Imirzil O., BURDURLU E.
BioResources, cilt.7, sa.4, ss.5581-5592, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **THE EFFECT OF DENSIFICATION TEMPERATURE ON SOME PHYSICAL AND MECHANICAL PROPERTIES OF SCOTS PINE (PINUS SYLVESTRIS L.)**
ÜLKER O., Imirzi O., BURDURLU E.

- BIORESOURCES, cilt.7, sa.4, ss.5581-5592, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **EFFECT OF ADHESIVE TYPE ON THE BENDING MOMENT CAPACITY OF MITER FRAME CORNER JOINTS**
ALTUN S., BURDURLU E., Kilic M.
BIORESOURCES, cilt.5, sa.3, ss.1473-1483, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. **DIAGONAL TENSILE STRENGTH OF AN ORIENTED STRAND-BOARD (OSB) FRAME WITH DOVETAIL CORNER JOINT**
ÖZKAYA K., BURDURLU E., İlce A. C., CİRİTCİOĞLU H. H.
BIORESOURCES, cilt.5, sa.4, ss.2690-2701, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. **The effect of surface roughness on tensile strength of the medium density fiberboard (MDF) overlaid with polyvinyl chloride (PVC)**
Kilic M., BURDURLU E., Aslan S., Altun S., Tumerdem O.
MATERIALS & DESIGN, cilt.30, sa.10, ss.4580-4583, 2009 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effect of different layer structures on some resistance characteristics of high-pressure laminates**
BURDURLU E., ÖZGENÇ Ö.
FOREST PRODUCTS JOURNAL, cilt.59, sa.4, ss.69-75, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. **THE BENDING MOMENT CAPACITIES OF MITRE FRAME CORNER JOINTS WITH DOVETAIL FITTINGS**
Kilic M., BURDURLU E., ALTUN S., Berker U. O.
WOOD RESEARCH, cilt.54, sa.3, ss.79-88, 2009 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Deformation analysis of curved laminated structural wood elements**
Altinok M., Burdurlu E., ÖZKAYA K.
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.22, sa.8, ss.1643-1647, 2008 (SCI-Expanded)
- XIX. **The effects of ply organization and loading direction on bending strength and modulus of elasticity in laminated veneer lumber (LVL) obtained from beech (*Fagus orientalis* L.) and lombardy poplar (*Populus nigra* L.)**
Burdurlu E., Kilic M., İlce A. C., Uzunkavak O.
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.21, sa.8, ss.1720-1725, 2007 (SCI-Expanded)
- XX. **The effect of potassium carbonate, borax and wolmanit on the burning characteristics of oriented strandboard (OSB)**
Ozkaya K., Cemil İlce A., Burdurlu E., Aslan S.
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.21, sa.7, ss.1457-1462, 2007 (SCI-Expanded)
- XXI. **The effect on shear strength of different surfacing techniques in Oriental beech (*Fagus orientalis* Lipsky) and Scotch pine (*Pinus sylvestris* L.) bonded joints**
Burdurlu E., USTA İ., Kilic Y., Ulupinar M.
JOURNAL OF ADHESION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.21, ss.319-330, 2007 (SCI-Expanded)
- XXII. **An investigation of some physical and mechanical properties of laminated veneer lumber manufactured from black alder (*Alnus glutinosa*) glued with polyvinyl acetate and polyurethane adhesives**
Kilic Y., Colak M., Baysal E., Burdurlu E.
FOREST PRODUCTS JOURNAL, cilt.56, sa.9, ss.56-59, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Effect of machining on surface roughness of wood**
Kilic M., Hiziroglu S., Burdurlu E.
BUILDING AND ENVIRONMENT, cilt.41, sa.8, ss.1074-1078, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Shear strength of Calabrian pine (*Pinus brutia* Ten.) bonded with polyurethane and polyvinyl acetate adhesives**
Burdurlu E., Kilic Y., Eli'bol G., Kilic M.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.100, sa.6, ss.4856-4867, 2006 (SCI-Expanded)
- XXV. **The shear strength of Calabrian Pine (*Pinus brutia* Ten.) bonded with polyurethane and polyvinyl acetate adhesives**
Burdurlu E., Kilic Y., Elibol G., Kilic M.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.99, sa.6, ss.3050-3061, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Analysis of the most suitable fitting type for the assembly of knockdown panel furniture**

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Effect of Some Managerial Motivators on Employee Motivation in Furniture Enterprises**
Kamışlı E., Yılmaz K., Öztürk Y., Burdurlu E.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, cilt.10, sa.3, ss.479-494, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **The Effect of Wood Species and Strip Width on Bending Strength and Modulus of Elasticity in End-Grain Core Blockboard**
Öztürk Y., Yılmaz K., Burdurlu E.
Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.18, sa.1, ss.9-16, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **3D Yazıcı ile Yazdırılmış Malzemede Ahşap Kaplama Laminasyonunun Eğilme Direncine Etkisi**
Öztürk Y., Burdurlu E.
Bartın Orman Fakültesi Dergisi, cilt.23, sa.3, ss.885-891, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **MOBİLYA ENDÜSTRİSİ ÜRETİM SÜREÇLERİNDE TEKNOLOJİ SEÇİMİ: Panel Ebatlama Makinesi Seçimi Örnekleme**
Yılmaz K., Öztürk Y., Burdurlu E.
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.774-785, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **ÇOK ÖLÇÜTLÜ KARAR VERME YAKLAŞIMI İLE MOBİLYA İŞLETMELERİ İÇİN HEDEF PAZAR SEÇİMİ**
Yılmaz K., Öztürk Y., Burdurlu E.
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.744-766, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **VERİ MADENCİLİĞİ İLE TÜRKİYE MOBİLYA SEKTÖRÜ İÇİN 2023 ÖNGÖRÜLERİ**
Öztürk Y., Yılmaz K., Burdurlu E.
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.757-763, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **Veri Madenciliği İle Türkiye Mobilya Sektörü İçin 2023 Öngörüler**
ÖZTÜRK Y., YILMAZ K., BURDURLU E.
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.757-763, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **The color preferences of consumers on furniture surfaces**
CİRİTÇİOĞLU H. H., İLÇE A. C., BURDURLU E.
The Online Journal of Science and Technology, cilt.7, sa.3, ss.98-108, 2017 (Hakemli Dergi)
- IX. **Farklı ağaç malzemelerde çekme yönü ve tutkal çeşidinin kavela çekme direncine etkilerinin belirlenmesi**
ÇAĞATAY K., EFE H. H., BURDURLU E., KESİK H. İ.
KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, cilt.13, sa.2, ss.182-191, 2013 (Hakemli Dergi)
- X. **Bazı Ağaç Malzemelerin Vida Tutma Mukavemetlerinin Belirlenmesi**
ÇAĞATAY K., EFE H. H., BURDURLU E., KESİK H. İ.
Kastamonu Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.12, sa.2, ss.321-328, 2012 (Hakemli Dergi)
- XI. **Effect of layer arrangement on expansion bending strength and modulus of elasticity of solid wood veneer lumber from pine and poplar**
KILIÇ Y., BURDURLU E., ELİBOL G. C.
GU Journal of Science, cilt.23, sa.1, ss.89-95, 2010 (Hakemli Dergi)
- XII. **THE FIGURE PREFERENCES OF THE CONSUMERS ON THE PANEL FURNITURE SURFACES**
İLÇE A. C., CİRİTÇİOĞLU H. H., BURDURLU E., ALTUN S.
Technology, cilt.13, sa.4, ss.219-228, 2010 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Tüketicilerin Kullandıkları Döşemeli Mobilyalar ile ilgili Şikayetlerin Belirlenmesi**
ARSLAN A. R., SÖNMEZ A., BURDURLU E.
POLİTEKNİK DERGİSİ, cilt.13, sa.4, ss.295-304, 2010 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Markalı Mobilya Tercihi Üzerine Kullanıcı Karakteristikleri ile Sosyo Ekonomik Özellikleri**
ARSLAN A. R., DORUK Ş., BURDURLU E.

- Politeknik Dergisi, cilt.12, sa.2, ss.25-34, 2009 (Hakemli Dergi)
- XV. **Okul Öncesi Çocuk Oyuncaklarında Malzeme Kullanımı ve 4 6 Yaş Çocuklarının Renk Tercihleri**
ELİBOL G. C., KILIÇ Y., BURDURLU E.
Aile ve Toplum, sa.9, ss.35-43, 2006 (Hakemli Dergi)
- XVI. **The Effect of the Number of Blades and the Grain Size of Abrasivesin Planing and Sanding on the Surface Roughness of EuropeanBlack Pine and Lombardy Poplar**
BURDURLU E., ULUPINAR ÖZ M., Bora A., Tahsin Çağrı E.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.29, sa.4, ss.315-322, 2005 (Hakemli Dergi)
- XVII. **LOCATION CHOICE FOR FURNITURE INDUSTRY FIRMS BY USING ANALYTIC HIERARCHY PROCESS AHP METHOD**
BURDURLU E., Engin E.
Gazi University Journal, cilt.16, sa.2, ss.369-373, 2003 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **AYAK KAYIT BİRLEŞTİRMELERDE KÖŞE TAKOZU VE BİRLEŞTİRME TİPİNİN EĞİLME DİRENCİNE ETKİLERİ**
BURDURLU E., KILIÇ M., ALTUN S.
GÜ Fen Bilimleri Dergisi, cilt.16, sa.2, ss.357-367, 2003 (Hakemli Dergi)
- XIX. **STATIC ANTHROPOMETRIC CHARACTERISTICS OF 12 15 AGED STUDENTS LIVING IN ANKARA TURKEY**
BURDURLU E., USTA İ., İLÇE A. C., ALTUN S., ELİBOL G. C.
HÜ Sosyolojik Araştırmalar e Dergi, cilt.13, ss.1-14, 2003 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Kereste Endüstrisi ve Kurutma**
BURDURLU E.
Bizim Büro, Ankara, 1995
- II. **Ahşap Kökenli kaplama ve Levha Üretim kullanım Teknolojisi**
BURDURLU E.
Bizim Büro, Ankara, 1994
- III. **Ağaççılarında Kesme Teorisi ve Mobilya Endüstrisi Makineleri**
Rıfat İ., BURDURLU E., İbrahim B.
Bizim Büro, Ankara, 1990

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **KULLANICI AÇISINDAN KESONUN TASARIM ERGONOMİSİNİN CATIA PROGRAMINDA RULA YÖNTEMİ İLE İNCELENMESİ**
ÖZTÜRK V., ÖZTÜRK Y., İMİRZİ H. Ö., BURDURLU E.
28. ulusal ergonomi kongresi. <https://28uek.org/>, Eskişehir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2022
- II. **Material Requirements Planning and ABC Analysis Applications in Furniture Industry...**
BURDURLU E., SU M. E.
The XXIXTH International ConferenceResearch for Furniture Industry, 19 - 20 Ekim 2019
- III. **Legal Requirements for Occupational Safety in the Wood-Based Products Industry and Analysis of Current Situation**
Yılmaz K., Burdurlu E.
The XXIXth International Conference Research for Furniture Industry, Ankara, Türkiye, 19 - 20 Eylül 2019, ss.249-278
- IV. **Literature Review on Development of Integrated Decision Support Systems and Latest Applications**
Yılmaz K., Burdurlu E.

The XXIXth International Conference Research for Furniture Industry, Ankara, Türkiye, 19 - 20 Eylül 2019, ss.367-396

- V. **EFFECTS OF DENSIFICATION ON THE ROUGHNESS AND HARDNESS OF BALSAWOOD**
ÖZTÜRK Y., BURDURLU E.
The XXIXth International Conference Research for Furniture Industry, 19 - 20 Eylül 2019
- VI. **An Application on the Assignment of the Most Proper Worker with the Hungarian Algorithm in the Furniture Manufacturing Processes**
Yılmaz K., Su M. E., Burdurlu E.
International Forest Products Congress - ORENKO 2018, Trabzon, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2018, ss.439-447
- VII. **APPLICATION OF ABC ANALYSIS IN A LARGE-SCALE FURNITURE FACTORY**
SU M. E., BURDURLU E.
International Forest Products Congress (ORENKO 2018), Trabzon, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2018, ss.439-447
- VIII. **Target Market Selection for Furniture Companies with the Multiple Criteria Decision Making Approach**
Yılmaz K., Öztürk Y., Burdurlu E.
4th International Furniture and Decoration Congress, Düzce, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2017, ss.137-149
- IX. **2023 Forecast for the Furniture Sector of Turkey with Data Mining**
Öztürk Y., Yılmaz K., Burdurlu E.
4th International Furniture and Decoration Congress, Düzce, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2017, ss.150-157
- X. **Technology Selection in Furniture Manufacturing Processes: Sampling of Panel Sizing Machine Selection**
Yılmaz K., Öztürk Y., Burdurlu E.
4th International Furniture and Decoration Congress, Düzce, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2017, ss.168-180
- XI. **Ağaç Malzemenin Rendelenmesinde Bazı Malzeme Özelliklerinin Gürültü Emisyonuna Etkileri**
BURDURLU E., ŞENER A. İ.
1st International mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 26 Ekim 2017 - 28 Ekim 2016, ss.917-924
- XII. **Effect of Densification Temperature with Different Cutting Angles on the Surface Roughnes of densified Scots Pine**
ÜLKER O., BURDURLU E.
The XXVIIth International Conference Research For Furniture Industry, 17 - 18 Eylül 2015, ss.186-196
- XIII. **Determining the Surface Hardness of Some Densified and Heat Treated Woods After Water Based Varnishing**
PELİT H., SÖNMEZ A., BURDURLU E., USTA İ.
XXVII International Conference-Research for Furniture Industry, Ankara, Türkiye, 17 - 18 Eylül 2015, ss.554-563
- XIV. **Selection of the Most Suitable Edge Banding Machine With the Financial analysis Techniques**
CİRİTÇİOĞLU H. H., BURDURLU E., AKBULUT R.
The XXVIIth International Conference Research For Furniture Industry, 17 - 18 Eylül 2015, ss.1-7
- XV. **Determining the Surface Hardness of Densified and Heat Treateds woods after water based varnishing**
PELİT H., SÖNMEZ A., BURDURLU E., USTA İ.
XXVIIth International Conference Research For Furniture Industry, 17 - 18 Eylül 2015, ss.554-563

Desteklenen Projeler

BURDURLU E., ÖZTÜRK Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyopolimer Malzemelerden 3D Yazıcılar İle Mobilya Aksesuar Üretimi Olanaklarının Araştırılması ve Karar Destek Analizi, 2022 - 2023

Burdurlu E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AHŞAP ÜRÜNLERDE AYAK-KAYIT BİRLEŞTİRMELERİNİN SEÇİMİNDE KARAR DESTEK MODELLEMESİ, 2018 - 2023

ÇINAR H., YILMAZ K., ÖZTÜRK Y., BURDURLU E., SÖĞÜTLÜ C., ATAR M., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje,

“Türkiye Milli Botanik Bahçesi Ahşap Malzemelerinin Dış Mekânda Kullanabilirliğinin Belirlenmesi ve Geliştirilmesi”, 2017 - 2017

KESKİN H., YILDIRIM K., DÖNGEL N., ÖZTÜRK Y., KÜRELİ İ., BURDURLU E., SÖNMEZ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ağaçşileri Teknoloji Laboratuvarı Yenilenmesi, 2015 - 2017

Altunok M., Çınar H., Atar M., Küreli İ., İmirzi H. Ö., Burdurlu E., Öztürk Y., Yılmaz K., Döngel N., Söğütlü C., et al., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Lazzoni Mobilya Proje Yöneticilerinin Mesleki Bilgi ve Becerilerinin Geliştirilmesi, 2016 - 2016

DÖNGEL N., SÖĞÜTLÜ C., ATAR M., BURDURLU E., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, MASİF PARKE UYGULAMASINDA PARKELEİN BİRLEŞME YERLERİNDE MEYDANA GELEN FAZLA DERECEDE AÇMANIN NEDENLERİNİN BİLİMSEL OLARAK BELGELENDİRİLMESİ, 2016 - 2016

BURDURLU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mobilya Üretiminde İşlenen Malzemelerin Türü ve Özelliklerinin Toz Emisyonuna Etkileri, 2011 - 2014

BURDURLU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mobilya Üretiminde Kullanılan Klasik Makinelerde İşleme Faktörlerinin Gürültü Emisyonuna Etkisi, 2011 - 2014

BURDURLU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Mineral Lifler Kullanılarak Yonga Levhaların Yanma Dayanımının Artırılması, 2012 - 2013

BURDURLU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yoğunlaştırılmış Lamine Kara Kavak (*Populus nigra L.*)'ın Bazı Fiziksel ve Mekanik Özelliklerinin Araştırılması, 2011 - 2013

Metrikler

Yayın: 63

Atf (WoS): 419

Atf (Scopus): 448

H-İndeks (WoS): 11

H-İndeks (Scopus): 11