

Prof. HACI HASAN EFE

Personal Information

Email: hasanefe@gazi.edu.tr

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

Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Endüstri Mühendisliği (Dr), Turkey 1992 - 1995

Postgraduate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mobilya Ve Dekorasyon Eğitimi (YI) (Tezli), Turkey 1987 - 1992

Undergraduate, Gazi University, Ankara Yüksek Teknik Öğretmen Okulu, Mobilya İç Mimari Bölümü, Turkey 1974 - 1979

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Modern Mobilya Konstrüksiyon Tasarımında Geleneksel ve Alternatif Bağlantı Tekniklerinin Mekanik Davranış Özellikleri, Karadeniz Technical University, Bilgisayar Teknolojileri, Orman Endüstri Mühendisliği (Dr), 1994

Academic Titles / Tasks

Professor, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Mobilya Ve Dekorasyon Eğitimi Bölümü, 2004 - Continues

Associate Professor, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Mobilya Ve Dekorasyon Eğitimi Bölümü, 1998 - 2004

Assistant Professor, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Mobilya Ve Dekorasyon Eğitimi Bölümü, 1995 - 1998

Academic and Administrative Experience

Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Mobilya Ve Dekorasyon Eğitimi Bölümü, 2011 - Continues

Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Mobilya Ve Dekorasyon Eğitimi Bölümü, 2010 - Continues

Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Mobilya Ve Dekorasyon Eğitimi Bölümü, 1995 - 1997

Advising Theses

EFE H. H., Furniture Resistance Properties Of Corner Joints Of Wood Based Panel And Produced With Technical Of Biscuit Joints, Postgraduate, Y.YÜCE(Student), 2015

EFE H. H., Cumhurbaşkanlığı Atatürk Müze Köşkü'nün iç mekan analizi ile mobilya ve donatılarının sistematik değerlendirilmesi, Doctorate, T.ANDAÇ(Student), 2014

EFE H. H., Evaluation of the strength performance of different types of household chairs according to engineering design concepts, Doctorate, H.DİLER(Student), 2013

- EFE H. H., Farklı yapım teknikleri ve değişik kalınlıklardaki levhalar ile üretilmiş kutu tipi mobilyaların mukavemet özellikleri, Doctorate, H.ÖZGÜR(Student), 2008
- EFE H. H., Lamine elemanlarla tasarlanan çerçeve tipi mobilya birleştirmelerinin mekanik davranış özellikleri, Postgraduate, T.DİZEL(Student), 2005
- EFE H. H., Masif ve kompozit ağaç malzemelerden üretilmiş çerçeve konstruksiyonlu koltukların performansı, Doctorate, A.KASAL(Student), 2004
- EFE H. H., Çerçeve konstrüksiyonlu masif mobilya "T" birleştirmelerin mekanik özellikleri, Postgraduate, H.ÖZGÜR(Student), 2000
- EFE H. H., Mobilya masa ayak-kayıt birleştirmelerde köşe takozunun birleştirme mukavemetine etkileri, Postgraduate, A.KASAL(Student), 1998

Articles Published in Other Journals

- I. **Cumhurbaşkanlığı Atatürk Müze Köşkü'ne Ait Bir İç Mekan ve Mobilya Analizi Örneği: Yeşil Salon**
ANDAÇ GÜZEL T., EFE H. H.
International Social Sciences Studies Journal, vol.5, no.40, pp.4108-4116, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Ege Bölgesi'nde Bulunan Restoranların Ergonomik Tasarım Kriterleri Açısından İncelenmesi (İzmir-Denizli Örneği)**
DİZEL T., KUŞKUN T., EFE H. H., KASAL A.
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, pp.247-257, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Eğlence Mekânlarının Ergonomik Tasarım Kriterleri Açısından İncelenmesi (İzmir-Antalya Örneği)**
DİZEL T., KILIÇ H., EFE H. H., KASAL A.
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, vol.5, no.0, pp.175-187, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **TÜRKİYE DE ÜRETİLEN ÇEŞİTLİ TİPLERDEKİ AHŞAP EV SANDALYELERİNİN PERFORMANSLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**
EFE H. H., DİLER H., KUŞKUN T., KASAL A.
Selçuk Üniversitesi Teknik Online Dergisi, pp.802-813, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **İZMİR VE MANİSA DAKİ İNTERNET ERİŞİM SALONLARININ ERGONOMİK KRİTERLER AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ**
DİZEL T., ACAR M., KUŞKUN T., KASAL A., EFE H. H.
Süleyman Demirel Üniversitesi Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, vol.3, no.3, pp.459-467, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **ÇEŞİTLİ ÖLÇÜLERDE ZIVANA KULLANILMIŞ T TİPİ MOBİLYA BİRLEŞTİRMELERİNİN MEKANİK DAVRANIŞ ÖZELLİKLERİNİN SONLU ELEMANLAR ANALİZİ İLE BELİRLENMESİ**
KASAL A., EFE H. H., KUŞKUN T., ERDİL Y. Z.
Selçuk Üniversitesi Teknik Online Dergisi, pp.785-801, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **PETEK DOLGULU LEVHALAR ve FARKLI YAPIM TEKNİKLERİ İLE ÜRETİLMİŞ L TİPİ MOBİLYA KÖŞE BİRLEŞTİRMELERİN MOMENTTAŞIMA KAPASİTELERİ**
TÜFEKLİ Y., EFE H. H., İMİRZİ H. Ö., RADAVUŞ H. A.
Selçuk Üniversitesi Teknik Online Dergisi, pp.623-643, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Petek Dolgulu Levhalar Ve Farklı Yapım Teknikleri İle Üretilmiş L Tipi Mobilya Köşe Birleştirmelerinin Momenttaşıma Kapasiteleri**
TÜFEKLİ Y., EFE H. H., İMİRZİ H. Ö., RADAVUŞ H. A.
Selçuk Üniversitesi Teknik Online Dergisi, vol.14, no.1, pp.623-643, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **L Tipi Mobilya Köşe Birleştirmelerde Malzeme Çeşidi ve Birleştirme Tekniğinin Moment Taşıma Kapasitesine Etkisi**
EFE H. H., ÖZEN E., DANACI E., KASAL A., DEMİRCİ S.
Kastamonu Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, vol.14, no.1, pp.15-23, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Farklı Ağaç Malzemelerde Çekme Yönü Ve Tutkal Çeşidinin Kavela Çekme Direncine Etkilerinin Belirlenmesi**

- ÇAĞATAY K., EFE H. H., KESİK H. İ.
Kastamonu Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, vol.13, no.2, pp.182-191, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **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, vol.13, no.2, pp.182-191, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Ahşap Boy Birleştirmelerde Farklı Bağlantı Tekniklerinin Çekme Mukavemetlerinin Karşılaştırılması**
EFE H. H., KASAL A., ÇAĞATAY K., KUŞKUN T.
Kastamonu Üniversitesi, Orman Fakültesi Dergisi, vol.12, no.1, pp.80-89, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Ahşap ve Plastik Kavelalı Kutu Mobilya Köşe Birleştirmelerinin Moment Kapasitelerinin Karşılaştırılması**
EFE H. H., DENİZ E., KASAL A., KUŞKUN T.
Politeknik Dergisi, vol.15, no.3, pp.151-159, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Bazı ağaç malzemelerde vida tutma mukavemetlerinin belirlenmesi**
ÇAĞATAY K., EFE H. H., KESİK H. İ.
KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, vol.12, no.2, pp.321-328, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Bazı Ağaç Malzemelerin Vida Tutma Mukavemetlerinin Belirlenmesi**
ÇAĞATAY K., EFE H. H., BURDURLU E., KESİK H. İ.
Kastamonu Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, vol.12, no.2, pp.321-328, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **T Tipi Mobilya Birleştirmelerinde Ağaç Türü ve Birleştirme Yönteminin Moment Taşıma Kapasitesi ve Elastikiyet Üzerindeki Etkileri**
ÇAĞATAY K., EFE H. H., KASAL A., KUŞKUN T.
Politeknik Dergisi, vol.15, no.4, pp.161-169, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Masif Ağaç ve Plastik Kavela ile Birleştirilmiş H Tipi Kutu Mobilya Birleştirmelerinin Kesme Kuvveti Kapasitelerinin Karşılaştırılması**
KASAL A., EFE H. H., DENİZ E., KUŞKUN T.
Kastamonu Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, vol.12, no.2, pp.209-217, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **T Tipi Mobilya Birleştirmelerinde Çeşitli Birleştirme Yöntemlerinin Çekme Mukavemetine Etkileri**
EFE H. H., KASAL A., ÇAĞATAY K., KUŞKUN T.
Kastamonu Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, vol.12, no.2, pp.251-260, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Bazı Lamine Ağaç Malzemelerden Hazırlanmış T Tipi Birleştirme Elemanlarının Çekme Kuvveti Performanslarının Belirlenmesi**
EFE H. H., KASAL A., DEMİRCİ S., İMİRZİ H. Ö., ÖZEN E., DİZEL T.
KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, vol.11, no.2, pp.146-155, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Çeşitli Bağlantı Elemanları ile Üretilen L Tipi Demonte Mobilya Köşe Birleştirmelerinin Moment Kapasitesi**
DEMİRCİ S., EFE H. H., KASAL A., İMİRZİ H. Ö., ÖZEN E.
KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, vol.11, no.2, pp.138-145, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Çeşitli Masif Ağaç Malzemelerin Bazı Fiziksel ve Mekanik Özelliklerinin Belirlenmesi**
EFE H. H., ÇAĞATAY K.
Politeknik Dergisi, vol.14, no.1, pp.55-64, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Çeşitli Bağlantı Elemanlarıyla Üretilen L Tipi Demonte Mobilya Köşe Birleştirmelerin Moment taşıma Kapasitesi**
DEMİRCİ S., EFE H. H., KASAL A., İMİRZİ H. Ö., ÖZEN E.
Kastamonu Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, vol.11, no.2, pp.138-145, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Bazı Lamine Ağaç Malzemelerden Hazırlanmış T Tipi Birleştirme Elemanlarının Çekme Kuvveti Performanslarının Belirlenmesi**

- EFE H. H., KASAL A., DEMİRCİ S., İMİRZİ H. Ö., ÖZEN E., DİZEL T.
Kastamonu Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, vol.11, no.2, pp.146-155, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Bending Strength of Screwed corner Joints with Different Materials**
KASAL A., ŞENER S., BELGİN Ç. M., EFE H. H.
GU Journal of Science, vol.19, no.3, pp.155-162, 2010 (Scopus)
- XXV. **Masif ve Lamine Edilmiş Ağaç Malzemelerde Eğilme Direnci ve Elastikiyet Modülünün Belirlenmesi**
KASAL A., EFE H. H., DİZEL T.
Politeknik Dergisi, vol.13, no.3, pp.165-176, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Masif ve Lamine Ağaç Malzemelerin LAM Alyan Vida Tutma Mukavemeti**
EFE H. H., KASAL A., DİZEL T., ARSLAN A. R., ERDEM H.
Kastamonu Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, vol.9, no.2, pp.95-105, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Farklı birleştirme teknikleri ve değişik kalınlıklardaki levhalarla üretilmiş kutu tipi mobilya köşe birleştirmelerinin moment taşıma kapasitesi**
EFE H. H., İMİRZİ H. Ö.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGISI, vol.11, no.1, pp.65-75, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Mobilya üretiminde kullanılan çeşitli bağlantı elemanlarının mekanik davranış özellikleri**
EFE H. H., İMİRZİ H. Ö.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGISI, vol.10, no.1, pp.93-103, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Demonte Montaja Hazır Koltuk İskeletlerinin Mukavemetinin Sonlu Elemanlar Analizi ile Belirlenmesi**
KASAL A., EFE H. H., ERDİL Y. Z.
Politeknik Dergisi, vol.10, no.4, pp.219-227, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Masif ve Lamine Ağaç Malzemelerin Kavela Tutma Performansı**
EFE H. H., KASAL A., DİZEL T.
Aydın Kocatepe Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.7, no.2, pp.31-44, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Çeşitli Masif ve Kompozit Ağaç Malzemelerin Bazı Fiziksel ve Mekanik Özelliklerinin Belirlenmesi**
EFE H. H., KASAL A.
Politeknik Dergisi, vol.10, no.3, pp.303-311, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Kutu Konstrüksiyonlu Vidalı Mobilya Köşe Birleştirmelerde Eğilme Moment Dirençleri**
EFE H. H., DİLER H., KASAL A.
Aydın Kocatepe Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.6, no.1, pp.97-110, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **EFE H KASAL A DİLER H Kutu Konstrüksiyonlu Mobilyada Lambalı Kınışlı Köşe Birleştirmelerin Eğilme Moment Direnci**
EFE H. H., KASAL A., DİLER H.
Aydın Kocatepe Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.6, no.1, pp.111-124, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Effect of the Cutting Direction and Number of Knives on Surface Smoothness and Bonding Strength for Acacia**
EFE H. H., GÜRLEYEN L., BUDAKÇI M.
KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, vol.7, no.1, pp.13-23, 2006 (ESCI)
- XXXV. **Kutu Konstrüksiyonlu Mobilyada Dişli Köşe Birleştirmelerin Eğilme Direnci**
ÖRS Y., EFE H. H., KASAL A.
Politeknik Dergisi, vol.6, no.2, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Çerçeve Konstrüksiyonlu Mobilya T Tipi Kavelalı Birleştirmelerde Köşe Destek Elemanı Boyutunun Çekme Direncine Etkisi**
EFE H. H., KASAL A.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.16, no.2, pp.339-350, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Effects of the cutting direction the number of cutter and the rotation value on surface smoothness for some wood species**
EFE H. H., GÜRLEYEN L.
The Journal of the Industrial Arts Education Faculty of Gazi University, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Dört Kesicili Jilet Bıçak Topu ile İşlenmiş Masif Ağaç Malzeme Devir Sayısının Yapışma Performansına Etkisi**

- EFE H. H., Gürleyen L., KASAL A.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.15, no.2, pp.429-437, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Kavelalı boy birleştirmelerde ağaç malzeme rutubet oranının kavela çekme direncine etkisi**
EFE H. H., DEMİRCİ S., GÜRLEYEN L.
Gazi Üniversitesi Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.10, no.11, pp.137-146, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Çeşitli Tutkallarla Yapıştırılmış Kutu Konstrüksiyonlu Kavelalı Köşe Birleştirmelerin Basınç Direnci**
EFE H. H., KASAL A.
Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.10, no.10, pp.39-56, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Çerçeve Konstrüksiyonlu Mobilya Kavelalı T Birleştirmelerde Odun Rutubetinin Çekme Direncine Etkileri**
EFE H. H., KASAL A., Gürleyen L.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.14, no.3, pp.883-895, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Çerçeve konstrüksiyonlu masif mobilya T birleştirmelerde çekme dirençleri karşılaştırmaları**
EFE H. H., İMİRZİ H. Ö.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGISI, vol.4, no.4, pp.95-101, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Çerçeve Konstrüksiyonlu Mobilya Masa Ayak Kayıt Tutkallı Birleştirmelerde Köşe Takoza Tasarımı**
EFE H. H., KASAL A.
Teknoloji Dergisi, vol.1, no.1, pp.189-201, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. **Tabla Tipi Kavelalı Köşe Birleştirmelerde Tutkal Çeşidinin Çekme Direncine Etkileri**
EFE H. H., KASAL A.
Politeknik Dergisi, vol.3, no.4, pp.67-72, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XLV. **Kutu Konstrüksiyonlu Sabit ve Demonte Mobilya Köşe Birleştirmelerde Çekme Direnci**
EFE H. H., KASAL A.
Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.8, no.8, pp.61-74, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. **Çerçeve Konstrüksiyonlu Mobilya "T" Birleştirmelerinde Farklı Kavela Türlerinin Mekanik Davranış Özellikleri**
EFE H. H.
Gazi Üniversitesi Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.6, no.6, pp.123-131, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **DOĞU KAYINI (Fagus orientalis L.) VE SARIÇAMDAN (Pinus sylvestris L.) HAZIRLANAN SANDALYELERİN MEKANİK PERFORMANSLARININ KABUL EDİLEBİLİR TASARIM YÜKLERİNE GÖRE DEĞERLENDİRİLMESİ**
CEYLAN E., GÜRAY E., KUŞKUN T., EFE H. H., KASAL A.
5. Uluslararası Mobilya Kongresi, Eskişehir, Turkey, 1 - 04 November 2018
- II. **T-TİPİ KAVELALI BİRLEŞTİRME ELEMANLARININ EĞİLME YÜKÜ ALTINDAKİ MOMENTLERİNİN FARKLI YÖNTEMLERLE TESPİTİ**
ÇAĞATAY K., EFE H. H.
V.ULUSLARARASI MOBİLYA KONGRESİ, Eskişehir, Turkey, 1 - 04 November 2018
- III. **Computer Aided Ergonomics In Furniture Design: Case Study For Kitchen Bottom Cupboards**
KILIÇ H., ÖZCAN C., EFE H. H., KASAL A.
V. Uluslararası Mobilya Kongresi, 1 - 04 November 2018
- IV. **Evaluation Compatibility Of Secondary School Desk Dimensions with Students' Anthropometric Dimensions**
ACAR M., KASAL A., ÖZCAN G., EFE H. H., ERDİL Y. Z.
V. Uluslararası Mobilya Kongresi, 1 - 04 November 2018
- V. **Antik Çağda Üretilen Ahşap Oturma Mobilyalarında Fonksiyon-Form İlişkilerinin İncelenmesi**

EFE H. H., tosun ö.

ulusal Ergonomi Kongresi, Turkey, 28 - 30 September 2018

- VI. **Determination of Allowable Design Loads for Wood Chairs2**
DİLER H., EFE H. H., ERDİL Y. Z., KUŞKUN T., KASAL A.
XXVIII. International Conference Research for Furniture Industry, 21 - 22 September 2017
- VII. **Mobilya Tasarımında Temel Kriterler ve Temel Tasarım Esaslarının Uygulanması**
EFE H. H.
IV. International Furniture and Decoration Congress, 19 - 21 October 2017
- VIII. **Determination of Load Distribution on a Seating Surface by Using Pressure Mat for Different Upholster Thickness**
KASAL A., YÜKSEL M., ACAR M., ÖZCAN C., EFE H. H., ERDİL Y. Z.
IV.th International Furniture Congress (UMDK 2017), Düzce, Turkey, 19 - 21 October 2017, pp.647-651
- IX. **Farklı Ahşap ve Ahşap Esaslı Malzemelerin Kesilmesi Esnasında Makine ve Kesicilerde Meydana Gelen Zorlanmaların Karşılaştırılması[Comparison of the Occuring Strains on the Machinery and Saws During the Cutting of Different Wood and Wood Based Materials]**
GÜRLEYEN L., EFE H. H.
IV. International Furniture and Decoration Congress, 19 - 21 October 2017
- X. **COMPUTER AIDED ERGONOMICS IN FURNITURE DESIGN: BABY CRIB CASE STUDY**
KILIÇ H., ÖZCAN C., EFE H. H., KASAL A.
The XXVIIIth International conference Research for Furniture Industry, Poznan, Poland, 21 - 22 September 2017
- XI. **Determination of Allowable Design Loads for Wood Chairs**
DİLER H., EFE H. H., ERDİL Y. Z., KUŞKUN T., KASAL A.
XXVIII. International Conference Research for Furniture Industry, Poznan, Poland, 21 - 22 September 2017
- XII. **FURNITURE A SHORT STORY**
EFE H. H.
II. International Furniture Congress, Muğla, Turkey, 13 - 15 October 2016, pp.1-8
- XIII. **Tensile Strength of T type Joints Constructed With Laminated Veneer Lumber**
DİZEL T., EFE H. H., KUŞKUN T., KASAL A.
2. International Furniture Congress, 13 - 15 October 2016
- XIV. **Relationship Between The Static and Cyclic Front to Back Loading Capacity of Wood Chairs**
KASAL A., KUŞKUN T., EFE H. H., KILIÇ H., ERDİL Y. Z.
2. International Furniture Congress, 13 - 15 October 2016
- XV. **Bending Moment Capacities of Frame Type Furniture Corner Joints Constructed of Solid Wood and Wood Based Panels**
İMİRZİ H. Ö., Tunçbilek Y., EFE H. H.
2. International Furniture Congress, 13 - 15 October 2016
- XVI. **EGE BÖLGESİ NDE BULUNAN RESTAURANTLARIN ERGONOMİK TASARIM KRİTERLERİ AÇISINDAN İNCELENMESİ İZMİR DENİZLİ ÖRNEĞİ**
DİZEL T., KUŞKUN T., EFE H. H., KASAL A.
22. Ulusal Ergonomi Kongresi, Turkey, 6 - 08 October 2016
- XVII. **EGE VE AKDENİZ BÖLGELERİNDE BULUNAN EĞLENCE MEKÂNLARININ ERGONOMİK TASARIM KRİTERLERİ AÇISINDAN İNCELENMESİ İZMİR ANTALYA ÖRNEĞİ**
DİZEL T., KILIÇ H., KASAL A., EFE H. H.
22. Ulusal Ergonomi Kongresi, Turkey, 6 - 08 October 2016
- XVIII. **Effect of the Critical Ergonomic Parameters on Domestic Chairs for Comfort Using the Human Based Product Development Software**
EFE H. H., KASAL A., KILIÇ H., ÖZCAN C.
The XXVII th International Conference Research for Furniture Industry, 17 - 18 September 2015
- XIX. **Constructional Characteristics of Upholstered Furniture in The Presidency Museum of Atatürk Mansion**
EFE H. H., ANDAÇ T.

- The XXVII th International Conference Research for Furniture Industry, 17 - 18 September 2015
- XX. **Kılavuz Delik Çapının Bazı Ahşap Esaslı Levhaların Vida Tutma Mukavemetine Etkileri**
İMİRZİ H. Ö., EFE H. H., ÖZEN E., KASAL A.
3. Ulusal Mobilya Kongresi, Turkey, 10 - 12 April 2015
- XXI. **Relationship Between Static Front to Back Loading Capacity of Whole Chair and The Strength of Individual Joints**
KASAL A., KUŞKUN T., EFE H. H., ERDİL Y. Z.
The XXVII th International Conference Research for Furniture Industry, 17 - 18 September 2015
- XXII. **Furniture Strength Properties of Corner Joints of Wood Based Panel and Produced With Technique of Biscuit Wood Plate Joints**
İMİRZİ H. Ö., EFE H. H., YÜCE Y.
The XXVII th International Conference Research for Furniture Industry, 17 - 18 September 2015
- XXIII. **Furniture design concept and trends**
EFE H. H.
The XXVII th International Conference Research for Furniture Industry, 17 - 18 September 2015
- XXIV. **Comparison of The Performance of Some Household Chairs Manufactured in Turkey With Allowable Design Loads**
DİLER H., EFE H. H., KASAL A., ERDİL Y. Z., KUŞKUN T.
The XXVII th International Conference Research for Furniture Industry, 17 - 18 September 2015
- XXV. **Petek Dolgulu Levhalar Ve Farklı Yapım Teknikleri İle Üretilmiş L Tipi Mobilya Köşe Birleştirmelerinin Moment Taşıma Kapasiteleri**
TÜFEKLİ Y., EFE H. H., İMİRZİ H. Ö., RADAVUŞ H. A.
3. Ulusal Mobilya Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 12 April 2015, pp.1069-1081
- XXVI. **Çeşitli Ölçülerde Zıvana Kullanılmış T Tipi Mobilya Birleştirmelerinin Mekanik Davranış Özelliklerinin Sonlu Elemanlar Analizi İle Belirlenmesi**
KASAL A., EFE H. H., KUŞKUN T., ERDİL Y. Z.
3. Ulusal Mobilya Kongresi, Turkey, 10 - 12 April 2015
- XXVII. **Türkiye de Üretilen Çeşitli Tiplerdeki Ahşap Ev Sandalyelerinin Performanslarının Değerlendirilmesi**
EFE H. H., DİLER H., KUŞKUN T., KASAL A.
3. Ulusal Mobilya Kongresi, Turkey, 10 - 12 April 2015
- XXVIII. **Cumhurbaşkanlığı Atatürk Müze Köşkü nde Yer Alan Bazı Mobilyaların Tarihi ve Sanatsal Değerlendirmesi**
EFE H. H., ANDAÇ T., KASAL A.
Uluslararası Sanat ve Tasarım Kongresi, 20 - 25 October 2014
- XXIX. **Muğla ve Denizli deki İnternet Erişim Salonlarının Ergonomik Kriterler Açısından Değerlendirilmesi**
DİZEL T., EFE H. H., KASAL A., KILIÇ H.
20. Ulusal Ergonomi Kongresi, Turkey, 26 - 28 September 2014
- XXX. **Cumhurbaşkanlığı Atatürk Müze Köşkü ne Ait Bazı Oturma Mobilyalarının Ergonomik Değerlendirmesi**
EFE H. H., ANDAÇ T., KASAL A.
20. Ulusal Ergonomi Kongresi, Turkey, 26 - 28 September 2014
- XXXI. **Çeşitli Sandalye Modellerinde Günlük Oturma Aktivitelerine Göre Oluşan Yüklerin Analizi ve Meydana Gelen Deformasyonların İncelenmesi**
EFE H. H., DİLER H., KASAL A., ERDİL Y. Z., KUŞKUN T.
20. Ulusal Ergonomi Kongresi, Turkey, 26 - 28 September 2014
- XXXII. **Değişik Renk Sıcak Soğuk ve Işık Beyaz Sarı Kullanılarak Dekore Edilmiş Yaşama Mekanlarının İnsanlar Üzerindeki Psikolojik Etkileri**
EFE H. H., KASAL A., ÖZAL A. C., ALİYAZICIOĞLU S., KILIÇ H.
20. Ulusal Ergonomi Kongresi, Turkey, 26 - 28 September 2014
- XXXIII. **Muğla Merkez İlköğretim Okullarında Mobilya Ölçüleri ile Öğrenci Antropometrik Verilerinin Karşılaştırılması**

- KASAL A., YÜKSEL M., KUŞKUN T., EFE H. H.
19. Ergonomi Kongresi, Turkey, 27 - 29 September 2013
- XXXIV. **Ergonomik Açıdan Mobilyada Mühendislik Tasarımı Kavramı ve Sandalye Üzerinde Örnek Bir Uygulama**
EFE H. H., KASAL A., ERDİL Y. Z., DİLER H., KUŞKUN T.
19. Ergonomi Kongresi, Turkey, 27 - 29 September 2013
- XXXV. **Analysis of strength of corner joints in cabinet type furniture by using finite element method**
İMİRZİ H. Ö., EFE H. H.
Proceedings of the XXVIth International Conference Research for Furniture Industry, Poznan, Poland, 19 - 20 September 2013, pp.49-55
- XXXVI. **Strength properties of case type furniture produced with different construction techniques and panel thicknesses**
İMİRZİ H. Ö., EFE H. H.
Proceedings of the XXVIth International Conference Research for Furniture Industry, Poznan, Poland, 19 - 20 September 2013, pp.41-48
- XXXVII. **The Strength Performance of Different Types of Household Chairs According to Engineering Design Concepts**
ERDİL Y. Z., DİLER H., KASAL A., EFE H. H.
67th International Convention of the Forest Products Society, 9 - 11 June 2013
- XXXVIII. **Kağıt Petek Dolgulu Levhalar İle Üretilmiş Kutu Mobilya L Tipi Köşe Birleştirmelerinin Moment Taşıma Kapasitelerinin Belirlenmesi**
İMİRZİ H. Ö., EFE H. H.
2. Ulusal Mobilya Kongresi, Denizli, Turkey, 11 - 13 April 2013, pp.514-524
- XXXIX. **Farklı Renk ve Isık Konbinasyonlarıyla Düzenlenmiş Yasama Mekanlarının İnsanların Anksiyete Düzeyleri Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması**
EFE H. H., KASAL A., İMİRZİ H. Ö., SEZİL A.
18. Ulusal Ergonomi Kongresi, Gaziantep, Turkey, 16 - 18 November 2012, pp.24-33
- XL. **kutu tipi mobilya köşe birleştirmelerinde sonlu elemanlar yöntemi ile mukavemet ve rijitlik analizi**
İMİRZİ H. Ö., EFE H. H.
5. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu, 13 - 15 May 2009
- XLI. **Kutu Tipi Mobilya Köşe Birleştirmelerin Sonlu Elemanlar Yöntemi İle Mukavemet Ve Rijitlik Analizi**
İMİRZİ H. Ö., EFE H. H.
5. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu (IATS'09), Karabük, Turkey, 13 - 15 May 2009
- XLII. **Oturma Mobilyası Tasarımını Etkileyen Ergonomik Kriterler**
EFE H. H., İMİRZİ H. Ö., DİZEL T.
10. Ergonomi Kongresi, Bursa, Turkey, 7 - 09 October 2004, pp.784-797
- XLIII. **Mobilya Endüstrisinde Kullanılan Önemli Temel İşlem Makinelerinin Ergonomik Tasarım Kriterleri Açısından İrdelenmesi**
EFE H. H., GÜRLEYEN L., İMİRZİ H. Ö.
9. Ulusal Ergonomi Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 18 October 2003, pp.73-80
- XLIV. **Mobilya Mühendislik Tasarımında Mobilya Sistemlerinin Sonlu Elemanlar Metoduyla Optimizasyonu**
EFE H. H., ERDİL Y. Z., KASAL A.
4. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu, 18 - 20 June 2003
- XLV. **ÖRS Y EFE H KASAL A Mobilya Masa Ayak Kayıt Demonte Birleştirmelerde Köşe Takoza Geometrisinin Birleştirme Direncine Etkileri 14 17 Ekim 1999 Bildiri Metinleri s 457 471 İ T Ü Mimarlık Fakültesi İstanbul 1999**
ÖRS Y., EFE H. H., KASAL A.
1. Uluslararası Mobilya Kongresi, 14 - 17 October 1999

Supported Projects

- EFE H. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Cumhurbaşkanlığı Atatürk Müze Köşkü'nün İç Mekan Analizi İle Mobilya Ve Donatılarının Sistematik Değerlendirilmesi, 2011 - 2014
- EFE H. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Mühendislik Tasarımı Yaklaşımıyla, Farklı Tiplerdeki Ev Sandalyelerinin Mekanik Performanslarının Değerlendirilmesi, 2010 - 2013
- EFE H. H., Project Supported by Higher Education Institutions, KOMPOZİT PETEK LEVHALAR VE FARKLI YAPIM TEKNİKLERİ İLE ÜRETİLMİŞ "L" TİPİ MOBİLYA KÖŞE BİRLEŞTİRMELERİNİN MEKANİK DAVRANIŞ ÖZELLİKLERİ, 2009 - 2011
- EFE H. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Mobilya Köşe Birleştirmelerinde Farklı Birleştirme Tekniklerinin Mukavemet Özelliklerinin Karşılaştırılması, 2008 - 2011
- EFE H. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Lamine ve Ağaç Malzemeyle Hazırlanan Mobilya Çerçeve Birleştirme Elemanlarının Mekanik Davranış Özelliklerinin İncelenmesi, 2005 - 2007
- EFE H. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Masif ve Odun Kompozitlerinden Hazırlanmış Çerçeve ve Kutu Konstrüksiyonlu Mobilya Birleştirmelerinin Mekanik Özellikleri, 2004 - 2006
- EFE H. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Mobilya Endüstrisinde Kullanılan Ağaç ve Ağaç Esaslı Malzemelerin Bazı Fiziksel ve Mekaniksel Özelliklerinin Belirlenmesi, 2003 - 2005
- EFE H. H., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, ÇERÇEVE VE KASA KONSTÜRÜKSİYONLU MOBİLYA VE LAMİNE ELEMANLARLA TASARLANAN KÖŞE VE T BİRLEŞTİRMELERİN MEKANİK ÖZELLİKLERİ, 2000 - 2003
- EFE H. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Ağaç işleme makinelerinin masif ağaç malzemede yüzey düzgünlüğüne etkileri, 2001 - 2002
- EFE H. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Kutu konstrüksiyonlu mobilya köşe birleştirmelerinde mekanik özellikler, 1998 - 1998
- EFE H. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Mobilya, masa-ayak birleştirmelerinde köşe takozlarının birleştirme mukavemetine etkileri, 1997 - 1997

Metrics

Publication: 91
Citation (WoS): 16
H-Index (WoS): 1