

Lect. SUAT AYAN

Personal Information

Email: suatayan@gazi.edu.tr

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7303-3677

Publons / Web Of Science ResearcherID: AID-5200-2022

Yoksis Researcher ID: 60852

Education Information

Doctorate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mobilya Ve Dekorasyon Eğitimi (Dr), Turkey 2006 - 2012

Postgraduate, Bolu Abant İzzet Baysal University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, Orman Endüstri

Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 2004 - 2005

Undergraduate, Hacettepe University, Mesleki Teknoloji Yüksekokulu, Ağaç İşleri Endüstri Mühendisliği Bölümü, Turkey 1994 - 1998

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Isıl işlemlerle ahşap lamine panellerin akustik özelliklerinin belirlenmesi, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mobilya Ve Dekorasyon Eğitimi (Dr), 2012

Postgraduate, Düzce'xxde panel mobilya üreten granit mobilya şirketi fabrikasının fizibilite çalışması üzerine bir değerlendirme, Bolu Abant İzzet Baysal University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Endüstri Mühendisliği (YI) (Tezli), 2005

Research Areas

Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Gazi University, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Tasarım Bölümü, 2018 - Continues

Research Assistant, Duzce University, Faculty Of Technical Education, Department Of Furniture And Decoration Education, 2012 - 2013

Research Assistant, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Mobilya Ve Dekorasyon Eğitimi Bölümü, 2006 - 2012

Research Assistant, Duzce University, Faculty Of Technical Education, Department Of Furniture And Decoration Education, 2003 - 2006

Academic and Administrative Experience

Gazi University, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Tasarım Bölümü, 2019 - Continues

Duzce University, Teknoloji Fakültesi, Ağaç İşleri Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2014

Advising Theses

AYAN S., Bazı ahşap esaslı levhaların oda ve gaz analiz metoduna göre formaldehit emisyonlarının belirlenmesi, Postgraduate, M.GÜNDÜZ(Student), 2015

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effect Of Sodium Borate Solution Added in the Adhesive Line and Used as Impregnation Material on Combustion Properties of Laminated Limba Wood (LVL)**
AYAN S., DORUK Ş., ARSLAN A. R., PERÇİN O.
ENGINEERING SCIENCE AND TECHNOLOGY-AN INTERNATIONAL JOURNAL-JESTECH, vol.14, no.4, pp.107-114, 2011 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **TÜKETİCİLERİN DÖŞEMELİ MOBİLYA ALIM KRİTERLERİNİN AHP İLE BELİRLENMESİ**
ARISÜT Ü., AYAN S.
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, pp.997-1008, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Lamine Panellerde Ses Yutma Katsayısı Değerlerinin Belirlenmesi**
ALTUNOK M., AYAN S.
Politeknik Dergisi, vol.15, no.3, pp.117-125, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Melamin Kaplı Yonga ve Lif Levhalarda Formaldehit Emisyonu Belirleme Yöntemleri**
GÜNDÜZ M., AYAN S.
düzce üniversitesi bilim ve teknoloji dergisi, vol.2, no.2, pp.433-443, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **New driver unit design and application for circular saw machine**
ÖZKAN A., AYAN S.
Journal of Engineering Research and Applied Science, vol.1, no.1, pp.26-33, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **CERRAHİ ÖNCESİ PLANLAMADA ÜÇ BOYUTLU SİMÜLASYON VE İKİ BOYUTLU RESİM EDİTÖRÜ PROGRAMLARININ KARŞILAŞTIRILMASI**
ÖZKAN A., MUTLU İ., ÇELİK T., KİŞİOĞLU Y., AYAN S.
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, vol.1, no.1, pp.80-86, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Isıl İşlem Uygulanmış Ağaç Malzemede Vida Çekme Direncinin Belirlenmesi**
PERÇİN O., AYAN S.
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, vol.1, no.1, pp.57-68, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Isıl İşlemin Ahşap Lamine Panellerin Bazı Fiziksel Özellikleri ve Vida Tutma Dayanımına Etkisinin Belirlenmesi**
AYAN S., CİRİTCİOĞLU H. H.
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, vol.1, no.1, pp.35-46, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Düzce'xx de Panel Mobilya Üretecek Granit Mobilya Şirketi Fabrikasının Fizibilite Çalışması Üzerine Bir Değerlendirme**
AYAN S., DURU M. N.
Abant İzzet Baysal Üniversitesi Ormanlık Dergisi, vol.1, no.2, pp.21-37, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Isıl İşlem Görmüş Sarıçam Odununun Bazı Özelliklerinin Belirlenmesi**
AYAN S., İLÇE A. C.
Ispec International Conference on Engineering Natural Sciences-4, 18 - 20 October 2019, pp.184-189
- II. **Ofis Mekanlarına Parke Seçiminde Etkili Olan Faktörlerin Bulanık AHP Yöntemiyle Değerlendirilmesi**
İLÇE A. C., AYAN S.
Ispec International Conference on Engineering Natural Sciences-4, 18 - 20 October 2019, pp.190-195
- III. **Kuruluş Yeri Seçiminde AHP ve Bulanık CoprasYöntemlerinin Kullanımı: Panel Mobilya Sektöründe Bir Uygulama**
AYAN S., İLÇE A. C.
Ankara International Congress on Scientific Researches, 4 - 06 October 2019, pp.210-219
- IV. **Isıl İşlem Uygulanmış Doğu Kayını Ahşabı Vida Çekme Direncinin Bir Yapay Sinir Ağı ile Modellenmesi**
İLÇE A. C., AYAN S.
Ankara International Congress on Scientific Researches, 4 - 06 October 2019, pp.197-210
- V. **TÜKETİCİLERİN DÖŞEMELİ MOBİLYA ALIM KRİTERLERİNİN AHP İLE BELİRLENMESİ**
ARISÜT Ü., AYAN S.
4. Uluslararası Mobilya ve Dekorasyon Kongresi, Düzce, Turkey, 19 - 21 October 2017, pp.410-421
- VI. **Evaluation of Formaldehyde Emission of Different Surface Finishing Methods Applied to Particleboard**
AYAN S., CİRİTCİOĞLU H. H., GÜNDÜZ M.
IMCOFE 2017 IV. International Multidisciplinary Congress of Eurasia, Roma, Italy, 23 - 25 August 2017
- VII. **User Satisfaction of Permanent Housing Space Usage in Düzce Case**
CİRİTCİOĞLU H. H., KELEŞ M., KORKMAZ M., ÖZDEMİR S., AYAN S.
II. Uluslararası Mobilya Kongresi, Muğla, Turkey, 13 - 15 October 2016, vol.1, pp.55-61
- VIII. **Tutkal Hattına Katılan Sodyumborat Çözeltisinde Bazı Ağaç Türlerinin Yanma Direncinin Belirlenmesi**
ARSLAN A. R., DORUK Ş., AYAN S.
5. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu (IATS'09), Karabük, Turkey, 13 - 15 May 2009, vol.1, pp.103-107
- IX. **Tutkal Hattına Katılan Sodyumboratın Yapışma Direncine Etkisi**
DORUK Ş., ARSLAN A. R., AYAN S.
5. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu (IATS'09), Karabük, Turkey, 13 - 15 May 2009, vol.1, pp.106-110

Metrics

Publication: 18