

Prof.Dr. HAMİYET ŞAHİN KOL

Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 370 418 7001](tel:+903704187001)

Cep Telefonu: [+90 505 391 0842](tel:+905053910842)

İş Telefonu: [+90 370 418 7068](tel:+903704187068) Dahili: 7068

E-posta: hsahinkol@karabuk.edu.tr

Web: <https://avesis.karabuk.edu.tr/hsahinkol>

Posta Adresi: Karabük Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Çevre Mühendisliği Bölümü 78050 KARABÜK

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Endüstri Mühendisliği, Türkiye 1996 - 2002

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Endüstri Mühendisliği, Türkiye 1993 - 1996

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstrisi Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1989 - 1993

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ormancılık, Orman Endüstri Mühendisliği, Odun Mekaniği ve Teknolojisi, Çevre Mühendisliği, Çevre Teknolojisi, Endüstriyel ve Tehlikeli Atık Yönetimi, Toprak ve Yeraltısu Kirliliği ve Kontrolü, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Karabük Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Karabük Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstrisi Mühendisliği Bölümü, 2011 - 2016

Yrd.Doç.Dr., Karabük Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Mobilya Ve Dekorasyon Eğitimi Bölümü, 2005 - 2011

Mesleki Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Karabük Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Karabük Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Dekan Yardımcısı, Karabük Üniversitesi, Orman Fakültesi, 2011 - 2016

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Karabük Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Mobilya Ve Dekorasyon Eğitimi Bölümü, 2006 - 2009

Verdiği Dersler

Toprak ve Yeraltısu kirliliği, Lisans, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

- ŞAHİN KOL H., Odunun Mikrodalga Ön-Muamele ile Emprenye Edilebilirliğinin Arttırılması ve Teknolojik Özelliklerinin Belirlenmesi, Doktora, B.ÇAYIR(Öğrenci), Devam Ediyor
- ŞAHİN KOL H., Mikrodalgalar ile Muamele Edilmiş Ağaç Malzemenin Mikrokapsüller ile Emprenye Edilebilirliğinin ve Emisyonunun Saptanması, Doktora, S.Aysal(Öğrenci), Devam Ediyor
- ŞAHİN KOL H., Isıl işlem görmüş bazı ağaç malzemelerin farklı rutubet şartlarındaki ısı iletkenlik ve dielektrik özelliklerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, K.GÜNDÜZ(Öğrenci), 2017
- ŞAHİN KOL H., Lamine ağaç malzemelerin farklı rutubet şartlarında ısı iletkenlik ve dielektrik özelliklerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, F.ARSLAN(Öğrenci), 2015
- ŞAHİN KOL H., Ağaç malzemedeki dielektrik özelliklerle direnç özellikleri arasındaki ilişkinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, İ.YALÇIN(Öğrenci), 2015
- ŞAHİN KOL H., Isıl işlem ve hızlı yaşlandırma uygulanmış ağaç malzemenin dielektrik özellikleri, Yüksek Lisans, M.BAYDAĞ(Öğrenci), 2014
- ŞAHİN KOL H., Mikrodalga frekanslarda lamine ağaç malzemelerin dielektrik özelliklerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, H.GÖREN(Öğrenci), 2013
- ŞAHİN KOL H., Boraks ve borik asit ile emprenye edilmiş ve ısı işleme tabi tutulmuş kayın odununun bazı fiziksel ve mekanik özelliklerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, O.ÇITAK(Öğrenci), 2012
- ŞAHİN KOL H., Kızılğaç ve doğu ladini odunlarının bazı fiziksel ve mekanik özellikleri üzerine ısı işlemin etkisi, Yüksek Lisans, Z.ÇALIOVA(Öğrenci), 2011
- ŞAHİN KOL H., Thermowood yöntemiyle ısı işlem uygulanmış göknar ve kayın odunlarının fiziksel ve mekanik özellikleri, Yüksek Lisans, Y.SEFİL(Öğrenci), 2010
- ŞAHİN KOL H., Çeşitli kimyasal maddelerle emprenye edilmiş ağaç malzemelerin bazı teknolojik özellikleri, Yüksek Lisans, A.AYTAŞKIN(Öğrenci), 2009
- ŞAHİN KOL H., Çeşitli kimyasal maddelerle emprenye edilen lamine ağaç malzemelerin yanma mukavemetinin araştırılması, Yüksek Lisans, L.KÖSE(Öğrenci), 2008

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Increasing the Impregnability of Oriental Spruce wood via Microwave Pretreatment**
Şahin Kol H., Çayır B.
Bioresources, cilt.16, ss.2513-2523, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Adhesive bond performance of heat-treated wood at various conditions**
ŞAHİN KOL H., Ozbay G.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, cilt.37, ss.557-564, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Predicting Wood Strength using Dielectric Parameters**
ŞAHİN KOL H., Yalcin I.
BIORESOURCES, cilt.10, ss.6496-6511, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **The Thermal Conductivity of Fir and Beech Wood Heat Treated at 170, 180, 190, 200, and 212 degrees C**
ŞAHİN KOL H., Sefil Y.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.121, ss.2473-2480, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Some technological properties and uses of paulownia (Paulownia tomentosa Steud.) wood**
AKYILDIZ M. H. , ŞAHİN KOL H.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, cilt.31, ss.351-355, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **EFFECTS OF SOME IMPREGNATION CHEMICALS ON COMBUSTION CHARACTERISTICS OF LAMINATED VENEER LUMBER (LVL) PRODUCED WITH OAK AND POPLAR VENEERS**

- ŞAHİN KOL H., Ozbay G., Kose L., Kurt S.
BIORESOURCES, cilt.5, ss.70-80, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **THERMAL CONDUCTIVITY OF OAK IMPREGNATED WITH SOME CHEMICALS AND FINISHED**
ŞAHİN KOL H., UYSAL B., Kurt S., ÖZCAN C.
BIORESOURCES, cilt.5, ss.545-555, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Laminated veneer lumber from Rowan (*Sorbus aucuparia* Lipsky)**
ŞAHİN KOL H., KESKİN H., Korkut S., Akbulut T.
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.4, ss.1101-1105, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **SHEAR STRENGTH OF HEAT-TREATED TALI (*ERYTHROPHLEUM IVORENSE*) AND IROKO (*CHLOROPHORA EXCELSA*) WOODS, BONDED WITH VARIOUS ADHESIVES**
ŞAHİN KOL H., Ozbay G., ALTUN S.
BIORESOURCES, cilt.4, ss.1545-1554, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Effect of Some Chemicals on Thermal Conductivity of Impregnated Laminated Veneer Lumbers Bonded with Poly(vinyl acetate) and Melamine-Formaldehyde Adhesives**
ŞAHİN KOL H., ALTUN S.
DRYING TECHNOLOGY, cilt.27, ss.1010-1016, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **The transverse thermal conductivity coefficients of some hardwood species grown in Turkey**
Kol H.
Forest Products Journal, cilt.59, ss.58-63, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Dielectric Constant of Turkish Timbers in Longitudinal Direction at 9.8 GHz Frequency**
AY N., ŞAHİN H.
Forest Products Journal, cilt.54, ss.65-68, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Dielectric Properties of Hardwood Species at Microwave Frequencies**
ŞAHİN H., AY N.
Journal Of Wood Science, cilt.50, ss.375-380, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Doğu Ladini *Picea orientalis* L Link Odununda Gövde Yüksekliğinin İç Morfolojik Özellikleri Üzerine Etkisi**
ŞAHİN KOL H., AY N.
Turkish Journal Of Agriculture And Forestry, cilt.23, ss.375-382, 1999 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Doğu Ladini *Picea orientalis* L Link Öz Odun ve Diri Odununun İç Morfolojik Özelliklerinin İncelenmesi**
AY N., ŞAHİN KOL H.
Turkish Journal Of Agriculture And Forestry, cilt.22, ss.203-207, 1998 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **EFFECTS OF HEAT-TREATMENT AND VARNISH APPLICATION ON THE COLOUR CHANGE OF PINE AND ASH LAMINATED VENEER LUMBERS**
Şahin Kol H., Aysal Keskin S., Gündüz Vaydoğan K.
Journal of Advanced Technology Sciences, cilt.8, ss.28-34, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **A factorial design approach in the optimization of wood thermal modification parameters for flooring**
KÖKTEN E. S., ŞAHİN KOL H.
Pro Ligno, cilt.14, ss.29-36, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **SOME SURFACE CHARACTERISTIC OF ARTIFICIALLY WEATHERED HEAT-TREATED WOOD**
ŞAHİN KOL H., AYSAL KESKİN S., GÜNDÜZ VAYDOĞAN K.
Journal of Advanced Technology Sciences, cilt.6, ss.831-838, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **EFFECT OF HEAT TREATMENT ON THE MECHANICAL PROPERTIES AND DIMENSIONAL STABILITY OF BEECH WOOD**
ŞAHİN KOL H., AYSAL KESKİN S., GÜNDÜZ VAYDOĞAN K.

- Journal of Advanced Technology Sciences, cilt.6, ss.820-830, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Properties of Laminated Veneer Lumber Manufactured from Heat Treated Veneer**
ŞAHİN KOL H., ŞEKER B.
Pro Ligno, cilt.12, ss.3-8, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **The Effect of Heat Treatment on Insulating Properties in Wooden Material**
AYTİN A., KORKUT S., ŞAHİN KOL H.
Journal of Advanced Technology Sciences, cilt.51, ss.173-180, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Properties Of Laminated Veneer Lumber Manufactured From Heat Treated Veneer**
ŞAHİN KOL H., ŞEKER B.
Proligno, cilt.12, ss.3-8, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **IMPACTS OF IMPREGNATION WITH SOME CHEMICALS ON THE SHEARSTRENGTH OF OAK QUERCUS PETRAEA SUBSP IBERICA AND SCOTSPINE PINUS SYLVESTRIS L**
ŞAHİN KOL H., AYRILMIŞ N., ÖZBAY G.
Pro Ligno, cilt.11, ss.283-287, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Shear Strength of Heat Treated Pine Wood Pinus nigra with Some Structural Adhesives**
ŞAHİN KOL H., UYSAL B., ALTUN S., KURT Ş., ÖZBAY G.
Technology, cilt.12, ss.57-62, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Üre Formaldehit ve Fenol Formaldehit Tutkalı ile Üretilen Lamine Ağaç Malzemelerin Isı İletkenliği Katsayısı Üzerine Emprenye Maddelerinin Etkileri**
ŞAHİN KOL H., ÖZÇİFÇİ A., ALTUN S.
Kastamonu Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.8, ss.125-130, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Thermal Conductivity Of Poplar Impregnated With Some Fire Retardant**
UYSAL B., KURT Ş., ŞAHİN KOL H., ÖZCAN C., YILDIRIM M. N.
TECHNOLOGY, cilt.11, ss.239-251, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Bonding Strength Of Scotch Pine Bonded With Different Adhesive After Aging Test**
UYSAL B., KURT Ş., ŞAHİN KOL H., YILDIRIM M. N., ÖZCAN C.
ENGINEERING SCIENCE AND TECHNOLOGY-AN INTERNATIONAL JOURNAL-JESTECH, cilt.11, ss.287-295, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Effect of some chemicals on thermal conductivity of laminated veneer lumbers manufactured with urea formaldehyde and phenol formaldehyde adhesives**
ŞAHİN KOL H., ÖZÇİFÇİ A., ALTUN S.
KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, cilt.8, ss.125-130, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **Effect of Some Chemicals on Thermal Conductivity of Laminated Veneer Lumbers Manufactured with Urea formaldehyde and Phenol formaldehyde Adhesives**
ŞAHİN KOL H., ÖZÇİFÇİ A., ALTUN S.
KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, cilt.8, ss.125-130, 2008 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Mikrodalga Frekanslarda Doğu Ladini Picea orientalis L Link Odununun Dielektrik Davranışı**
ŞAHİN KOL H., KAYA H., AY N.
Teknoloji, cilt.9, ss.217-225, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVI. **Odunun Dielektrik Özelliklerini Etkileyen Faktörler**
YENER G., ŞAHİN H., AY N.
İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.54, ss.21-36, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVII. **Paulownia Odununun Özellikleri ve Kullanım Alanları**
AY N., ŞAHİN H.
Mobilya Dekorasyon Dergisi, cilt.54, ss.98-110, 2003 (Hakemsiz Dergi)
- XVIII. **Doğu Ladini Picea orientalis L Link Odununda Bazı Organik Çözücülerin Geçit Aspirasyonu Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi**
ŞAHİN H.
Kafkas Üniversitesi Artvin Orman Fakültesi Dergisi, cilt.4, ss.52-62, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- XIX. **Bahçe Mobilyaları için Uygun Ahşap Malzeme**
ŞAHİN H., AY N.
Laminart, Mobilya&Dekorasyon&Sanat&Tasarım Dergisi, ss.50-56, 2003 (Hakemsiz Dergi)
- XX. **Hızlı Gelişen Bir Tür Douglas Pseudotsuga menziesii Mirb Franco var Menziesii**
AY N., ŞAHİN H.
Laminart, Mobilya&Dekorasyon&Sanat&Tasarım Dergisi, cilt.20, ss.116-118, 2002 (Hakemsiz Dergi)
- XXI. **Çevre Kirliliğinin Odunun Anatomik Fiziksel ve Mekanik Özellikleri Üzerine Etkisi**
AY N., ŞAHİN H.
Gazi Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.2, ss.66-77, 2002 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXII. **Douglas Göknarı Pseudotsuga menziesii Mirb Franco Odununun Yonga Levha Üretimi için Uygunluğunun Belirlenmesi**
NEMLİ G., KALAYCIOĞLU H., AY N., ŞAHİN H.
Kafkas Üniversitesi Artvin Orman Fakültesi Dergisi, cilt.3, ss.17-23, 2002 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIII. **Yat ve Tekne Üretiminde Kullanılan Ağaç Türlerinin Özellikleri Laminart Mobilya Dekorasyon Sanat Tasarım Dergisi**
ŞAHİN H., AY N.
Laminart, Mobilya Dekorasyon Sanat Tasarım Dergisi, cilt.17, ss.134-135, 2002 (Hakemsiz Dergi)
- XXIV. **Maçka Çatak Bölgesi Anadolu Kestanesi**
AY N., ŞAHİN H.
Kafkas Üniversitesi Artvin Orman Fakültesi Dergisi, cilt.3, ss.87-95, 2002 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXV. **Maçka Çatak Bölgesi Anadolu Kestanesi Castanea sativa Mill Odununun Bazı Fiziksel Özellikleri**
AY N., ŞAHİN H.
Kafkas Üniversitesi Artvin Orman Fakültesi Dergisi, cilt.3, ss.63-71, 2002 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVI. **Karaağaç Ulmus glabra Huds Odununun Bazı Fiziksel ve Mekanik Özellikleri**
ŞAHİN H., AY N.
Güneydoğu Anadolu Ormancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.4, ss.104-115, 2002 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVII. **Müzik Aletleri Yapımında Kullanılan Ağaç Türleri**
AY N., ŞAHİN H.
Mobilya Dekorasyon Dergisi, cilt.44, ss.130-138, 2001 (Hakemsiz Dergi)
- XXVIII. **İğne Yapraklı Ağaçlarda Geçit Aspirasyonu**
ŞAHİN KOL H., AY N.
Pamukkale University Engineering College, Journal of Engineering Sciences, cilt.3, ss.383-388, 1997 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **EFFECTS OF HEAT-TREATMENT AND VARNISH APPLICATION ON THE COLOUR CHANGE OF PINE AND ASH LAMINATED VENEER LUMBERS**
ŞAHİN KOL H., AYSAL KESKİN S., GÜNDÜZ VAYDOĞAN K.
International Forest Products Congress (ORENKO) 2018, 26 - 29 Eylül 2018
- II. **THE EFFECT OF HEAT TREATMENT ON SURFACE ROUGHNESS AND EQUILIBRIUM MOISTURE CONTENT OF SOME WOOD SPECIES**
ŞAHİN KOL H., GÜNDÜZ VAYDOĞAN K., AYSAL KESKİN S.
International Forest Products Congress, Trabzon, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2018
- III. **COLOUR IN THERMALLY MODIFIED WOOD OF PINE, ASH AND SPRUCE**
ŞAHİN KOL H., AYSAL KESKİN S., GÜNDÜZ VAYDOĞAN K.
International Forest Products Congress (ORENKO), Trabzon, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2018
- IV. **Investigation of Some Physical and Mechanical Properties of Heat Treated Beech Wood Impregnated with Boric Acid and Borax in Different Treatment Temperature**

ŞAHİN KOL H., GÜNDÜZ K., AYSAL KESKİN S., ÇITAK O.

International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology, 27 - 29 Nisan 2017

- V. **Effects of Heat Treatment on Some Mechanical Properties of Oriental Alder and Spruce Wood Species**
ŞAHİN KOL H., AYSAL KESKİN S., GÜNDÜZ K., ÇALOVA Z.
Internation Congress on New Trends in Sciens, Engineering and Technology, 27 - 29 Nisan 2017
- VI. **Determination of Some Physical Properties of Heat Treated Oriental Alder (*Alnus orientalis*) and Spruce (*Picea orientalis*) Wood in Different Heat Treatment Temperature**
ŞAHİN KOL H., AYSAL KESKİN S., GÜNDÜZ K., ÇALOVA Z.
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology, 27 - 29 Nisan 2017
- VII. **Combined Effect of Heat Treatment and Varnishes on Thermal Conductivity of Fir and Beech Wood**
ŞAHİN KOL H., KÖKTEN E. S. , ÖZBAY G.
International Forestry Symposium (IFS 2016), Kastamonu, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2016, ss.819-826
- VIII. **Effects of Heat Treatment in Nitrogen Atmosphere on Swelling Properties and Color Change of Oak *Quercus Robur* Wood**
ŞAHİN KOL H., KÖKTEN E. S.
2nd International Furniture Congress, 13 - 15 Ekim 2016
- IX. **Combustion Properties of Fire Retardant Treated Laminated Veneer Lumber LVL Produced Combination of Scotch Pine *Pinus Sylvestris* L and Poplar *Populus Tremula* L Veneers**
ŞAHİN KOL H., KÖSE L., ÖZBAY G., KÖKTEN E. S.
2nd International Furniture Congress, 13 - 15 Ekim 2016
- X. **EFFECTS OF HEAT TREATMENT ON THERMAL CONDUCTIVITY OF ASH AND BIRCH WOOD SPECIES**
ŞAHİN KOL H., GÜNDÜZ VAYDOĞAN K.
INTERNATIONAL FURNITURE CONGRESS (IFC), Muğla, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016
- XI. **Effects of Heat treatment on Thermal Conductivity of Ash and Birch Wood**
ŞAHİN KOL H., GÜNDÜZ K.
IInd International Furniture Congress (IFC 2016), Muğla, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2016, ss.345-350
- XII. **Combustion Properties of Fire Retardant Treated Laminated Veneer Lumber LVL Produced Combination of Scotch Pine *Pinus Sylvestris* L and poplar *Populus tremula* L Veneers**
ŞAHİN KOL H., KÖSE L., KÖKTEN E. S. , ÖZBAY G.
IInd International Furniture Congress (IFC 2016), Muğla, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2016, ss.245-257
- XIII. **The Thermal Conductivity of Heat Treated Wood Manufactured by ThermoWood Method**
ŞAHİN KOL H., AYSAL KESKİN S.
Proceedings of International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia (IMSTEC'16), Nevşehir, Türkiye, 6 - 08 Nisan 2016, ss.942-945
- XIV. **Effect of Heat treatment on the mechanical properties dimensional stability of fir wood**
ŞAHİN KOL H., YUSUF S., AYSAL KESKİN S.
The XXVII International Conference Reseaech for furniture Industry, Ankara, Türkiye, 17 - 18 Eylül 2015, ss.269-279
- XV. **Effect of heat treatment on the mechanical properties and dimensional stability of fir wood**
ŞAHİN KOL H., AYSAL KESKİN S.
XXVIIth International Conference Research for Furniture Industry, 17 - 18 Eylül 2015
- XVI. **Effects of heat treatment on abrasion properties of fir and beech wood**
ŞAHİN KOL H., YUSUF S., AYSAL KESKİN S.
International Confeand Natural Sciencerence on Engineering, Skopje, Makedonya, 15 - 19 Mayıs 2015, ss.610-616
- XVII. **Emprenye Yapılmış Ağaç Malzeme Üzerine Uygulanan Üstyüzey İşlemlerinin Isı İletkenliklerinin Belirlenmesi**
UYSAL B., YAPICI F., ŞAHİN KOL H., ÖZCAN C., ESEN R., KORKMAZ M.
6. International Advanced Technolgies Symposium-IATS, Elazığ, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2011, ss.262-266
- XVIII. **Determination of thermal conductivity finished on impregnated wood material**
UYSAL B., YAPICI F., ŞAHİN KOL H., ÖZCAN C., ESEN R., KORKMAZ M.

IATS2011, 16 - 18 Mayıs 2011, ss.16-18

XIX. Ökseotu (Viscum album L.)' nun Sarıçam (Pinus sylvestris L.) Odununun Mekanik Özellikleri Üzerine Etkisi

AY N., ŞAHİN KOL H., TIRAŞ H.

Cumhuriyetimizin 75. Yılında Ormancılığımız Sempozyumu , İ.Ü. Orman Fak, Türkiye, 21 - 23 Ekim 1998, ss.531-537

XX. Rize Çayeli Bölgesi Kızılağaç Alnus glutinosa subsp Barbata C A Mey Yalt Odununun Fiziksel ve Mekanik Özellikleri

AY N., ŞAHİN KOL H.

Doğu Karadeniz Bölgesinde Orman Mülkiyet Sorunları Sempozyumu, KTÜ Orman Fak, Türkiye, 8 - 10 Ekim 1998, ss.472-479

Desteklenen Projeler

ŞAHİN KOL H., ÖZTÜRK Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CAMİYANI KARAÇAMININ ISI İLETKENLİĞİ VE DİELEKTRİK ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ, 2016 - 2019

ŞAHİN KOL H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ISIL İŞLEM GÖRMÜŞ AĞAÇ MALZEMENİN FARKLI RUTUBET ŞARTLARINDAKİ ISI İLETKENLİK VE DİELEKTRİK ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ, 2016 - 2017

ŞAHİN KOL H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mikrodalga Kurutmanın Odunun Mekanik Özellikleri Üzerine Etkisi, 2015 - 2017

ŞAHİN KOL H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AĞAÇ MALZEMEDE DİELEKTRİK ÖZELLİKLERLE DİRENÇ ÖZELLİKLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN BELİRLENMESİ, 2014 - 2016

ŞAHİN KOL H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LAMİNE AĞAÇ MALZEMELERİN FARKLI RUTUBET ŞARTLARINDA ISI İLETKENLİK VE DİELEKTRİK ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ, 2014 - 2015

ŞAHİN KOL H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İŞİL İŞLEM VE HIZLI YAŞLANDIRMA UYGULANMIŞ AĞAÇ MALZEMENİN DİELEKTRİK ÖZELLİKLERİ, 2012 - 2014

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):137

h-indeksi (WOS):7