

## **Prof. HAKAN KESKİN**

### **Personal Information**

**Mobile Phone:** [+90 0532 688 6813](tel:+9005326886813)

**Office Phone:** [+90 312 202 8827](tel:+903122028827)

**Fax Phone:** [+90 312 212 0059](tel:+903122120059)

**Email:** khakan@gazi.edu.tr

**Web:** <http://w3.gazi.edu.tr/~khakan/index.htm>

**Address:** G.Ü. Teknoloji Fakültesi A. Endüstri Mühendisliği Bölümü, 06500 Teknikokullar - Ankara

### **International Researcher IDs**

ScholarID: BMLpREkAAAAJ

ORCID: 0000-0001-8753-0554

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-7953-2019

ScopusID: 6603608278

Yoksis Researcher ID: 2872

### **Education Information**

Doctorate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstriyel Teknoloji Eğitimi (Dr), Turkey 1996 - 2001

Postgraduate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstriyel Teknoloji Eğitimi (Yıl) (Tezli), Turkey 1991 - 1993

Undergraduate, Gazi University, Mesleki Eğitim Fakültesi, Teknoloji Eğitimi Bölümü, Turkey 1983 - 1987

### **Foreign Languages**

English, B2 Upper Intermediate

### **Dissertations**

Doctorate, Lamine masif ağaç malzemelerin teknolojik özellikleri ve ağaç işleri endüstrisinde kullanım imkanları, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstriyel Teknoloji Eğitimi (Dr), 2001

Postgraduate, Gürültünün İşgücü Verimliliğine Etkisi ve BOYSAN Ağacışları İmalat İşletmesinde Uygulama, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstriyel Teknoloji Eğitimi (Yıl) (Tezli), 1993

### **Research Areas**

Forestry, Industrial Engineering

### **Academic Titles / Tasks**

Professor, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, Ağaç İşleri Endüstri Mühendisliği, 2011 - Continues

Associate Professor, Gazi University, Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi, Endüstriyel Teknoloji Eğitimi, 2007 - 2011

Lecturer PhD, Gazi University, Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi, Endüstriyel Teknoloji Eğitimi, 2003 - 2007

Research Assistant, Gazi University, Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi, Endüstriyel Teknoloji Eğitimi, 1995 - 2003

## **Academic and Administrative Experience**

Gazi University, Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi, Endüstriyel Teknoloji Eğitimi Bölümü, 2010 - 2013

## **Courses**

YAPIŞMA TEORİSİ VE YAPıŞTıRICıLAR, Undergraduate, 2021 - 2022

BİLİMSEL ARAŞTıRıMA YÖNTEMLERİ VE ETİK, Postgraduate, 2021 - 2022

MEZUNIYET PROJESİ, Undergraduate, 2020 - 2021

AĞAÇ MALZEME TEKNOLOJİSİNDE TEST TEKNİKLERİ, Doctorate, 2016 - 2017

ARAŞTıRıMA TEKNİKLERİ VE YAYIN ETİĞİ, Doctorate, 2016 - 2017

AĞAÇ MALZEME KORUMA TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2016 - 2017

İŞYERİ EĞITİMİ, Undergraduate, 2016 - 2017

KERESTE ÜRETİMİ VE KURUTMA, Undergraduate, 2016 - 2017

## **Advising Theses**

KESKİN H., Impacts Of Impregnation With Tanalith-E On Surface Roughness And Bonding Strength Of Solid Wood Materials, Postgraduate, R.BÜLBÜL(Student), 2019

KESKİN H., Tanalith-E ile emprende edilen bazı ağaç malzemelerin yanma özellikleri, Postgraduate, ÜÇALŞIMŞEK(Student), 2019

KESKİN H., Modification Of Performance Features Of Boron Compounds Used As Impregnation Material, Doctorate, TAŞÇI(Student), 2016

KESKİN H., The Determination Of Formaldehyde Emission Propagation Velocity In Wood-Based Panels, Postgraduate, Y.ÖZTÜRK(Student), 2016

KESKİN H., The Impacts Of Impregnation With Vacsol-Aqua On Surface Roughness And Bonding Strength Of Solid Wood Materials, Postgraduate, F.TEMEL(Student), 2016

KESKİN H., Determination Of Voc Emissions In Composite Components Furniture And Development Of Emissions Reduction Processes, Doctorate, A.TEKİN(Student), 2015

KESKİN H., Investigation Of Composite Panel Manufacturing Opportunities From Alkaloid Factory Solid Wastes, Doctorate, M.KÜÇÜKTÜVEK(Student), 2015

KESKİN H., Technological properties of some wood materials impregnated with flame retardants chemicals materials, Postgraduate, E.MUTLU(Student), 2013

KESKİN H., Technological properties of rowan (*sorbus aucuparia lipsky*) wood impregnated with various chemical materials, Postgraduate, N.SÜZER(Student), 2011

KESKİN H., Tanalith-e ile emprende etmenin ağaç malzemelerin bazı teknolojik özelliklerine etkileri, Postgraduate, N.DAĞLIOĞLU(Student), 2010

KESKİN H., Ahşap malzemelerde kullanılan bazı vernik katmanlarının aşınma dirençlerinin belirlenmesi, Postgraduate, A.TEKİN(Student), 2009

KESKİN H., DETERMINATION OF ABRASION RESISTANCE OF SOME VARNISH LAYERS USED ON THE WOOD MATERIALS, Postgraduate, A.TEKİN(Student), 2009

KESKİN H., Design and technological properties of valuable paper and documents developed against forgery and falsification, sample for a formal document design suggestion, Doctorate, A.KETİZMEN(Student), 2008

- I. Characterization of Formaldehyde Emission and Combustion Properties of Peanut (*Arachis Hypogaea*) Husk-Based Green Composite Panels for Building Applications  
Ercan E., ATAR M., Kucuktuvek M., KESKİN H.  
DRVNA INDUSTRIZA, vol.73, no.2, pp.139-149, 2022 (SCI-Expanded)
- II. Tensile Performance of Traditional and Modern Corner Joints in Wooden Structures  
ATAR M., Gode F., Kucuktuvek M., Akan A. E., ÖRMECİOĞLU H. T., KESKİN H.  
DRVNA INDUSTRIZA, vol.73, no.1, pp.69-80, 2022 (SCI-Expanded)
- III. DESIGN: IMPACTS OF BLEACHING CHEMICALS AND VARNISHES ON THE AMOUNT OF CARBON DIOXIDE IN THE COMBUSTION OF ORIENTAL BEECH (*FAGUS ORIENTALIS LIPSKY*)  
Yalinkilic A. C., Aksoy E., ATAR M., ÇINAR H., KESKİN H.  
WOOD RESEARCH, vol.66, no.3, pp.379-390, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. Effects of cutting directions on the bonding strength in some wood types  
Altinok M., Kucuktuvek M., Bircan M. C., KESKİN H.  
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol.134, pp.1-6, 2017 (SCI-Expanded)
- V. Impacts of boron compounds imersol aqua and timbercare aqua on the screw withdrawal strength of some woods  
ATAR M., KESKİN H., Açıkel İ.  
Materials Science, vol.14, no.12, pp.484-493, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. Impacts of Boron Compounds Imersol Aqua and Timbercare Aqua on the Screw Withdrawal Strength of Some Woods Materials Science An Indian Journal  
ATAR M., KESKİN H., AÇIKEL İ.  
Materials Science, vol.14, no.12, pp.484-493, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. The potential of poppy (*Papaver somniferum Linnaeus*) husk for manufacturing wood-based particleboards  
KESKİN H., Kucuktuvek M., GÜRÜ M.  
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol.95, pp.224-231, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. Impacts of impregnation with Imersol Aqua to red colour tone of some softwoods and varnishes  
Keskin H., ATAR M.  
Pigment and Resin Technology, vol.40, no.5, pp.298-304, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. How impregnation with boron compounds affects the surface hardness of some varnishes  
Atar M., Keskin H., Korkut S., Korkut D. S.  
Pigment and Resin Technology, vol.40, no.4, pp.229-234, 2011 (SCI-Expanded)
- X. Impact of impregnation with boron compounds on combustion properties of oriental beech (*Fagus orientalis Lipsky*) and varnishes  
ATAR M., KESKİN H., KORKUT S., SEVİM KORKUT D.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.10, no.15, pp.2867-2874, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. Abrasion resistances of cellulosic, synthetic, polyurethane, waterborne and acidhardening varnishes used woods  
KESKİN H., Tekin A.  
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol.25, no.2, pp.638-643, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. Impact of impregnation with Imersol Aqua on the surface adhesion strength of synthetic, acrylic, polyurethane, and water-based varnishes  
KESKİN H., ATAR M., KORKUT S., SEVİM KORKUT D.  
PIGMENT & RESIN TECHNOLOGY, vol.40, no.3, pp.154-160, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. Scratch resistance of cellulosic, synthetic, polyurethane, waterborne, and acid-hardening varnishes used on woods  
KESKİN H., ATAR M., Korkut S., Tekin A.  
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, vol.31, no.2, pp.219-224, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. IMPACTS OF DIFFERENT JOINT ANGLES AND ADHESIVES ON DIAGONAL TENSION PERFORMANCES OF BOX-TYPE FURNITURE  
ATAR M., KESKİN H., Peker H., Ustundag A., TOĞAY A., Candan Z.

- BIORESOURCES, vol.5, no.1, pp.343-355, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. **Impacts of impregnation chemicals on the flame source combustion light intensity of the laminated veneer lumber (LVL)**  
Keskin H.  
Wood Research, vol.54, no.4, pp.67-78, 2009 (SCI-Expanded)
- XVI. **Bonding strengths of poly(vinyl acetate), Desmodur-VTCA, phenol-formaldehyde and urea-formaldehyde adhesives in wood materials impregnated with Vacsol Azure**  
KESKİN H., ATAR M., AKYILDIZ M. H.  
MATERIALS & DESIGN, vol.30, no.9, pp.3789-3794, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. **Laminated veneer lumber from Rowan (*Sorbus aucuparia* Lipsky)**  
ŞAHİN KOL H., KESKİN H., Korkut S., Akbulut T.  
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, vol.4, no.10, pp.1101-1105, 2009 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Impacts of impregnation with boric acid and borax on the red colour tone of some hardwoods and varnishes**  
KESKİN H., ATAR M., KETİZMEN A.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.8, no.16, pp.3958-3963, 2009 (SCI-Expanded)
- XIX. **Impact of impregnation chemical on the bending strength of solid and laminated wood materials**  
Keskin H.  
Materials and Design, vol.30, no.3, pp.796-803, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **Impacts of impregnation chemicals on combustion properties of the laminated wood materials produced combination of beech and poplar veneers**  
KESKİN H., ATAR M., İZCİLER M.  
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol.23, no.2, pp.634-643, 2009 (SCI-Expanded)
- XXI. **Impacts of impregnation with Imersol-Aqua on the compression strength of some solid wood materials**  
KESKİN H., ATAR M., TOĞAY A.  
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol.22, no.7, pp.1402-1408, 2008 (SCI-Expanded)
- XXII. **Impact of impregnation chemical on surface glossiness of synthetic, acrylic, polyurethane, and water-based varnishes**  
KESKİN H., ATAR M.  
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, vol.108, no.5, pp.3361-3369, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Impacts of coating with various varnishes after impregnation with boron compounds on the combustion properties of uludag fir**  
Atar M., Keskin H.  
Journal of Applied Polymer Science, vol.106, no.6, pp.4018-4023, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Impacts of impregnation with timbercare aqua on the red and yellow color tone of some woods and varnishes**  
Keskin H., Atar M.  
Journal of Applied Polymer Science, vol.106, no.6, pp.3952-3957, 2007 (SCI-Expanded)
- XXV. **Effects of impregnation materials on combustion properties of laminated veneer lumber obtained from european oak (*Quercus petraea* Liebl.) and lombardy poplar (*Populus nigra* L.)**  
Keskin H.  
Journal of Applied Polymer Science, vol.105, no.4, pp.1766-1773, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Effects of impregnation with Imersol-aqua on the modulus of elasticity in bending of laminated wood materials**  
Ors Y., Keskin H., Atar M., Colakoglu M.  
Construction and Building Materials, vol.21, no.8, pp.1647-1655, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Effects of impregnation with imersol-AQUA on yellow color tone of some softwoods and varnishes**  
Atar M., Keskin H., Colakoglu M. H.  
Journal of Applied Polymer Science, vol.103, no.2, pp.1048-1054, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Impacts of impregnation with boron compounds on surface roughness of woods and varnished**

## **surfaces**

Ors Y., Atar M., Keskin H., Colakoglu M. H.

Journal of Applied Polymer Science, vol.102, no.5, pp.4952-4957, 2006 (SCI-Expanded)

## **XXIX. Impacts of Impregnation with Imersol Aqua on the Compression Strength of Laminated Wood Materials**

KESKİN H., TOĞAY A.

Materials Science, vol.2, no.6, pp.197-206, 2006 (SCI-Expanded)

## **XXX. Impacts of impregnation with imersol-aqua on the modulus of elasticity in bending**

Ors Y., Atar M., Keskin H., Yavuzcan H. G.

Journal of Applied Polymer Science, vol.99, no.6, pp.3210-3217, 2006 (SCI-Expanded)

## **XXXI. Bonding strength of some adhesives in wood materials impregnated with Imersol-Aqua**

Ors Y., Atar M., Keskin H.

International Journal of Adhesion and Adhesives, vol.24, no.4, pp.287-294, 2004 (SCI-Expanded)

## **XXXII. Impact of impregnation and bleaching on the surface hardness of oak (*Quercus petraea L.*) wood**

Keskin H., Atar M., Yavuzcan H. G.

Journal of Applied Polymer Science, vol.93, no.2, pp.498-504, 2004 (SCI-Expanded)

## **XXXIII. Varnish Layer Hardness of Oriental Beech *Fagus orientalis Lipsky* Wood As Affected by Impregnation and Color Bleaching**

Atar M., Keskin H., Yavuzcan H. G.

Journal of Coatings Technology (JCT), vol.1, no.3, pp.219-225, 2004 (SSCI)

## **XXXIV. Varnish layer hardness of oriental beech (*Fagus orientalist L.*) wood as affected by impregnation and bleaching**

Atar M., Keskin H., Yavuzcan H. G.

Journal of Coatings Technology and Research, vol.1, no.3, pp.219-224, 2004 (SCI-Expanded)

## **Articles Published in Other Journals**

### **I. Farklı perforelerle oluşturulan çapraz lamine ahşap levhaların (CLT) ısı iletkenlik değerlerinin belirlenmesi**

Bülbül R., Keskin H.

Mobilya ve ahşap malzeme araştırmaları dergisi (Online), vol.6, no.2, pp.175-182, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

### **II. Renk Açma ve Vernikleme İşleminin Bazı Ahşap Malzemelerde Kor Halde Yanma Sıcaklığına Etkileri, Bölüm 2**

YALINKILIÇ A. C., AKSOY E., ATAR M., KESKİN H.

Journal of Polytechnic, vol.24, pp.1525-1532, 2021 (ESCI)

### **III. Effect of the Bleaching and Varnishing Process on the Collapse Time in Combustion of Wood Material, Part 1**

Yalinkilic A. C., Aksoy E., ATAR M., KESKİN H.

JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGİSİ, vol.24, no.2, pp.637-643, 2021 (ESCI)

### **IV. Effect of Impregnation with Boron Compound Doped Rosin to the Combustion Resistance of Oriental Beech Wood (*Fagus orientalis Lipsky*)**

Asci T., KESKİN H.

JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGİSİ, vol.24, no.2, pp.655-662, 2021 (ESCI)

### **V. Strengthening the Retention Amount and Leaching Resistance of Boron Compounds Used as Impregnation Material**

AŞÇI T., KESKİN H.

Journal of Polytechnic, vol.24, no.1, pp.103-112, 2021 (ESCI)

### **VI. Increasing the Fire Resistance of Particleboard Used in Architecture with Colophony Doped Boron Compounds**

AŞÇI T., KÜÇÜKTÜVEK M., KESKİN H.

- Journal of Polytechnic, 2021 (ESCI)
- VII. **Impacts of the bleaching and varnishing process on the collapse time in combustion of oriental beech and scots pine woods**  
Yalinkılıç A. C., Keskin H., Atar M., Aksoy E.  
Turkish Journal of Forestry Türkiye Ormancılık Dergisi, vol.21, no.4, pp.475-480, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Renk açma ve vernikleme işleminin bazı ağaç malzemelerin alev kaynaklı yanma özelliklerine etkileri**  
Yalinkılıç A. C., Aksoy E., Atar M., Keskin H.  
Mobilya ve Ahşap Malzeme Araştırmaları Dergisi, vol.3, no.2, pp.61-70, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Tanalith-E ile emprenye işleminin masif ağaç malzemenin yüzey pürüzlülüğüne etkileri**  
KESKİN H., Bülbül R.  
Mobilya ve Ahşap Malzemeleri Araştırma Dergisi, vol.2, no.2, pp.67-78, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Impact of Heat Treatment on the Exchange of Color in Varnished Wood Materials**  
Atarı M., Yalinkılıç A. C., KESKİN H.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGİSİ, vol.22, no.2, pp.407-413, 2019 (ESCI)
- XI. **Mobilya üretimi yapan küçük ölçekli işletmelerin iş sağlığı ve güvenliğine yönelik algı düzeylerinin incelenmesi: Bilecik ili örneği**  
Uğuz M., AKSOY E., KESKİN H.  
Mobilya ve Ahşap Malzeme Araştırmaları Dergisi, vol.2, no.1, pp.30-45, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Mobilya endüstrisinde iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili risk değerlendirmesi: Begonya mobilya imalat işletmesi örneği**  
AKSOY E., KESKİN H.  
Mobilya ve Ahşap Malzeme Araştırmaları Dergisi, vol.2, no.1, pp.46-60, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Kolofan reçinesi katkılı borlu bileşiklerle emprenye edilen Sarıçam (*Pinus Sylvestris Lipsky*) odununun yanma özellikleri**  
TANER A., KESKİN H.  
Mobilya ve Ahşap Malzeme Araştırmaları Dergisi, vol.2, no.1, pp.11-22, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Isıl İşlemin Vernikli Ağaç Malzemede Renk Değişimine Etkisi**  
ATAR M., YALINKILIÇ A. C., KESKİN H.  
Politeknik Dergisi, vol.22, no.2, pp.407-413, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Mobilya ve Ahşap Malzemeleri Araştırma Dergisi**  
KESKİN H., BÜLBÜL R.  
Mobilya ve Ahşap Malzemeleri Araştırma Dergisi, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Impacts of Different Corner Joint Technical on Compression and Tensile Performances**  
ATAR M., Sakaci D., KESKİN H.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGİSİ, vol.20, no.4, pp.923-932, 2017 (ESCI)
- XVII. **Effects of Impregnation with Tanalith-E on the Compression Strength of Some Woods**  
KESKİN H., Daglioglu N.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGİSİ, vol.20, no.3, pp.711-716, 2017 (ESCI)
- XVIII. **Impacts of Impregnation with Fire Retardant Chemicals on the MOE in Bending of Some Woods**  
KESKİN H., MUTLU E.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGİSİ, vol.20, no.3, pp.607-612, 2017 (ESCI)
- XIX. **Impacts of the Dovetail Tooth Angle on Diagonal Tensile Strength in Leg-To-Rail Joints**  
ATAR M., GÜNEŞ M., KESKİN H.  
Lignocellulose, vol.6, no.2, pp.62-73, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Impacts of the Dovetail Tooth Angle on Diagonal Tensile Strength in the Leg-To-Rail Joints**  
ATAR M., GÜNEŞ M., KESKİN H.  
Lignocellulose, vol.6, no.2, pp.62-73, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Vacsol-aqua ile emprenye edilmiş bazı ağaç malzemelerin yüzey pürüzlülüğü ve yapışma direnç özellikleri**  
KESKİN H., KESİK H. İ., TEMEL F., ÖZTÜRK Y.  
Kastamonu Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, vol.16, no.1, pp.181-189, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

- XXII. **Effects of tanalith e impregnation substance on bending strengths and modulus of elasticity in bending of some wood types**  
KESKİN H., DAGLIOGLU N.  
Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, vol.17, no.1, pp.62-69, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Bonding Strength and Surface Roughness Properties of Wood Materials Impregnated with Vacsol-Aqua**  
KESKİN H., KESİK H. İ., TEMEL F., ÖZTÜRK Y.  
KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, vol.16, no.1, pp.181-189, 2016 (ESCI)
- XXIV. **Vacsol Aqua ile Emprenye Edilmiş Bazı Ağaç Malzemelerin Yüzey Pürüzlülüği ve Yapışma Direnç Özellikleri**  
KESKİN H., KESİK H. İ., TEMEL F., ÖZTÜRK Y.  
Kastamonu Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, vol.16, no.1, pp.181-189, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Farklı Ortam Koşullarında Kompozit Mobilya Elemanlarından Kaynaklanan Formaldehit Emisyonunun Belirlenmesi**  
KESKİN H., TEKİN A.  
Kastamonu University Journal Of Forestry Faculty, vol.15, no.1, pp.120-132, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Determination of VOC Emissions in Composite Components Furniture and Development of Emissions Reduction Processes**  
KESKİN H., Tekin A.  
KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, vol.15, no.1, pp.120-132, 2015 (ESCI)
- XXVII. **Combustion properties of Rowan wood impregnated with various chemical materials**  
KESKİN H., Neslihan S. E., Mustafa Ç., KORKUT S.  
International Journal Of Physical Sciences, vol.8, no.19, pp.1022-1028, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **SAHTECİLİK VE TAHİRİFATA KARŞI GELİŞTİRİLMİŞ BİR DİPLOMANIN TASARIM VE TEKNOLOJİK ÖZELLİKLERİ**  
KETİZMEN A., KESKİN H.  
Gazi Üniversitesi Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.24, no.24, pp.1-16, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Determination of Bonding Performance of Several Modified Wood Adhesives**  
ALTUNOK M., ATAR M., KESKİN H., KORKUT S.  
International Journal of the Physical Sciences, vol.6, no.2, pp.294-300, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Effects of impregnation solutions on weight loss during combustion of laminated veneer lumber**  
KESKİN H.  
Gazi University Journal of Science, vol.22, no.3, pp.235-243, 2009 (Scopus)
- XXXI. **Sedef kakmacılığı ve Bazı Uygulama Teknikleri I**  
ATAR M., KESKİN H., KÖY A.  
Doors and Windows,, vol.7, no.2, pp.76-80, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Impact of impregnation with boron compounds on the bonding strength of some wood materials**  
ATAR M., KESKİN H., YAVUZCAN H. G.  
Cost Action E34 International, vol.1, pp.61-70, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Lamine Edilmiş Karaçam Pinus nigra var pallasiana Odununda Kesiliş Yönüne Eğilme Direnci ve Eğilmede Elastiklik Modülüne Etkileri**  
KESKİN H., TOĞAY A.  
Gazi Üniversitesi Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.12, no.14, pp.13-25, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Comparison of Some Technological Properties of 5 Layers Wood Laminations Centred with Poplar**  
KESKİN H., ATAR M.  
Gazi University Journal of Science (GUJSCI), vol.18, no.1, pp.115-126, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Orta Katmanlarda Kavak Kullanılmış 5 Katlı Farklı Ağaç Malzeme Laminasyonlarının Bazı Teknolojik Özelliklerinin Karşılaştırılması**  
KESKİN H., ATAR M.

- G. Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.18, no.1, pp.115-126, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. Technological Properties of Laminated Wood Materials Made Up With the Combination of Oak Quercus Petraea Liebl Wood and Scots Pine Pinus Sylvesteris Lipsky Wood And Possibilities of Using Them**  
KESKİN H.  
Gazi University Journal of Science (GUJSCI), vol.17, no.4, pp.121-131, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. Doğu Kayını Fagus orientalis L ve Kara Kavak Populus nigra L Kombinasyonu ile Üretilmiş Lamine Ağaç Malzemelerin Bazı Fiziksel ve Mekanik Özellikleri**  
KESKİN H., TOĞAY A.  
Süleyman Demirel Üniversitesi, Orman Fakültesi Dergisi, vol.1, no.2, pp.101-114, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. Sarıçam Odununda Emprenye Etme ve Renk Açma İşleminin Vernik Katman Sertliğine Etkileri**  
KESKİN H., ATAR M., KURT R.  
KSU Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.6, no.1, pp.85-97, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. Lamine Edilmiş Doğu Ladını Picea Orientalis Lipsky Odununun Bazı Fiziksel Ve Mekanik Özellikleri**  
KESKİN H.  
SDÜ Orman Fakültesi Dergisi, vol.1, pp.139-151, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. Lamine Edilmiş Sarıçam Odununun Bazı Fiziksel ve Mekanik Özellikleri**  
KESKİN H., ATAR M., KURT R.  
KSÜ Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.6, no.1, pp.75-85, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. Emprenye ve Renk Açma İşlemlerinin Verniklenen Ahşap Malzeme Yüzey Sertliğine Etkileri**  
ATAR M., KESKİN H.,  
, Gazi Üniversitesi, Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.10, no.11, pp.39-54, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. Lamine edilmiş Sarıçam Pinus sylvestris L Odununun Bazı Fiziksel ve Mekanik Özellikleri**  
ATAR M., KESKİN H., KURT R.  
Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.6, no.1, pp.75-85, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. Sarıçam Pinus sylvestris L Odununda Emprenye Etme ve Renk Açma İşleminin vernik Katman Sertliğine Etkileri**  
ATAR M., KESKİN H., KURT R.  
KSÜ Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.6, no.1, pp.85-96, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. Technological Properties of Laminated Black Pine Pinus nigra var Pallasiana Wood Materials And Possibilities of Using Them**  
KESKİN H.  
Gazi University Journal of Science, vol.15, no.3, pp.699-707, 2002 (ESCI)
- XLV. C21 ATAR M KESKİN H ONAT S Farklı Bağlı Nem Şartlarının Lif levha ve Yonga Levha Boyutlarına Etkileri**  
ATAR M., KESKİN H., ONAT S. M.  
Bartın Orman Fakültesi Dergisi, vol.1, no.2, pp.124-138, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Ahşap Süsleme Teknikleri**  
Keskin H.  
Gazi Yayın Dağıtım, Ankara, 2005
- II. **Ağaç Malzeme Teknolojisi**  
ÖRS Y., KESKİN H.  
Gazi Yayınevi, Ankara, 2003
- III. **Ağaç işleri Teknik Resmi**  
ATAR M., KESKİN H.  
Gazi Kitapevi, 2003

- IV. **Ağaç Malzeme Bilgisi**  
YALÇIN Ö., KESKİN H.  
Atlas Yayıncılık, Ankara, 2001

### **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Farklı Isıl İşlem Parametrelerinin Bazı Ahşap Malzemelerde Dinamik Eğilme Direncine Etkilerinin Belirlenmesi**  
Bülbül R., Altunok M., Keskin H., Kesik H. İ.  
8th International Erciyes Conference on Scientific Research, Kayseri, Turkey, 1 - 02 October 2022, pp.88-95
- II. **ÇANKIRI SARIKADI KONAĞI RESTORASYONUNUN İNCELENEREK YÖNTEM GELİŞTİRİLMESİ**  
Bülbül R., Gökdemir A., Keskin H., Ömür M.  
Mühendislik Uygulamaları, Karaman, Turkey, 25 July 2021, pp.76-85
- III. **İç mimaride farklı kombinasyonlarda üretilen lamine ağaç malzemelerin kullanıma uygunluğunun araştırılması**  
KÜÇÜKTÜVEK M., KESKİN H.  
5. Uluslararası Mühendislik Mimarlık ve Tasarım Kongresi, İstanbul, Turkey, 21 - 22 December 2019
- IV. **Mobilya ve yapı malzemesi üretimi açısından lamine karaçam odununun mekanik ve fiziksel özelliklerinin incelenmesi**  
KÜÇÜKTÜVEK M., KESKİN H.  
5. Uluslararası Mühendislik Mimarlık ve Tasarım Kongresi, İstanbul, Turkey, 21 - 22 December 2019
- V. **TANALİTH-E ÇÖZELTİSİ İLE EMPRENYE EDİLEN BAZI AĞAÇMALZEMELERİN KENDİ KENDİNE YANMA ÖZELLİKLERİ**  
BÜLBÜL R., ATAR M., KESKİN H.  
VIII. UMTEB INTERNATIONAL CONGRESS ON VOCATIONAL TECHNICAL SCIENCES], Sivas, Turkey, 11 - 13 October 2019, pp.25-35
- VI. **TANALİTH-E İLE EMPRENYE EDİLEN BAZI AĞAÇ MALZEMELERDE DESMODUR-VİNYL TRİEKETONOL ACETATE TUTKALININ YAPIŞMA**  
BÜLBÜL R., ATAR M., KESKİN H.  
VIII. UMTEB INTERNATIONAL CONGRESS ON VOCATIONAL TECHNICAL SCIENCES, Sivas, Turkey, 11 - 13 October 2019, pp.16-24
- VII. **Without flame source combustion properties of some wood materials impregnated with Tanalith-E solution**  
Bülbül R., ATAR M., KESKİN H.  
INTERNATIONAL CONGRESS ON VOCATIONAL TECHNICAL SCIENCES-VIII, Sivas, Turkey, 11 - 13 October 2019
- VIII. **Bonding Strength Properties of Desmodur-Vinyl Trieketonol Acetate Adhesive in Some Wood Materials Impregnated with Tanalith-E**  
Bülbül R., ATAR M., KESKİN H.  
INTERNATIONAL CONGRESS ON VOCATIONAL TECHNICAL SCIENCES-VIII, Sivas, Turkey, 11 - 13 October 2019
- IX. **Tanalith-E ile Emprenye Edilen Bazı Ağaç Malzemelerde Desmodur-Vinyl Trieketonol Acetate Tutkalının Yapışma Direnci Özellikleri**  
Bülbül R., Keskin H., Atar M.  
VIII. UMTEB INTERNATIONAL CONGRESS ON VOCATIONAL TECHNICAL SCIENCES, Sivas, Turkey, 11 - 13 October 2019, pp.16-24
- X. **The Effect of Impregnation with I-Aqua Solution on Physical and Mechanical Properties of Limba Wood Materials**  
KÜÇÜKTÜVEK M., KESKİN H.  
The XXIX th International Conference, Research For Furniture Industry, Ankara, Turkey, 19 - 20 September 2019
- XI. **The Compression Strength Properties of Laminated Veneer Lumber (LVL) Treated with Imersol-Aqua Solution**

- KÜÇÜKTÜVEK M., KESKİN H.  
The XXIX th International Conference, Research For Furniture Industry, Ankara, Turkey, 19 - 20 September 2019
- XII. **Impacts of Vertical and Parallel Annual Ring Arrangements to Glue Line on Some Mechanical Properties of Laminated Wood Material**  
KÜÇÜKTÜVEK M., KESKİN H.  
2nd International Congress on Engineering and Architecture (ENAR), Marmaris, Turkey, 22 - 24 April 2019
- XIII. **Some Technological Properties of Laminated Uludag Fir (*Abies nordmanniana* subsp. *bornmüllerana* Mattf.) Wood Material**  
KÜÇÜKTÜVEK M., KESKİN H.  
2nd International Congress on Engineering and Architecture (ENAR), Marmaris, Turkey, 22 - 24 April 2019
- XIV. **The Impacts of Noise in the Woodworking Industry on Human Health**  
KÜÇÜKTÜVEK M., KESKİN H.  
2nd International Congress on Engineering and Architecture (ENAR), Marmaris, Turkey, 22 - 24 April 2019
- XV. **The Effect of Tanalih-E Impregnant Substances on the Flame Source Combustion Properties of Some Wood Types Used In The Industry**  
Çalışımışek Ü., Bülbül R., KESKİN H.  
UMTEB 6. ULUSLARARASIMESLEKİ VE TEKNİK BİLİMLER KONGRESİ, İğdir, Turkey, 11 - 12 April 2019, pp.459-466
- XVI. **Bonding Strength Properties of Some Wood Materials Impregnated With Tanalith-E For Short Term**  
Bülbül R., KESKİN H.  
UMTEB 6. ULUSLARARASI MESLEKİ VETEKNİK BİLİMLER KONGRESİ, İğdir, Turkey, 11 - 12 April 2019, pp.467-475
- XVII. **TANALITH-E İLE KISA SÜRELİ EMPRENYE EDİLEN BAZI AĞAÇ MALZEMELERİN YAPIŞMA DIRENÇ ÖZELLİKLERİ**  
Bülbül R., Keskin H.  
UMTEB 6. ULUSLARARASIMESLEKİ VE TEKNİK BİLİMLER KONGRESİ, İğdir, Turkey, 11 - 12 April 2019, pp.467-475
- XVIII. **ENDÜSTRİDE YAYGIN KULLANILAN BAZI AĞAÇ TÜRLERİNİN ALEV KAYNAKLı YANMA ÖZELLİKLERİNE TANALIH-E EMPRENYE MADDESİNİN ETKİSİ**  
Bülbül R., Keskin H., Çalışımışek Ü.  
UMTEB 6. ULUSLARARASI MESLEKİ VE TEKNİK BİLİMLER KONGRESİ, İğdir, Turkey, 11 - 12 April 2019, pp.459-466
- XIX. **Effects of the impregnation with Tanalith-E on the MOE in Bending of Some Solid Woods**  
MUTLU E., NİHAT D., KESKİN H.  
International Conference on Multidisciplinary, Science, Engineeringand Technology, Dubai, United Arab Emirates, 25 - 27 October 2018, pp.261-270
- XX. **Isıl İşlemin Polivinilasetat (PVAc) Tutkalının Yapışma Direncine Etkisi**  
ATAR M., MUTLU E., YALINKILIÇ A. C., KESKİN H.  
Dubai, Dubai, United Arab Emirates, 25 - 27 October 2018, pp.237-247
- XXI. **Kolonfon Reçinesinin Borlu Bileşiklerin Retensiyon Performansına Etkisi**  
TANER A., MUTLU E., KESKİN H.  
International Conference on Multidisciplinary, Science, Engineeringand Technology, Dubai, United Arab Emirates, 25 - 27 October 2018, pp.248-260
- XXII. **Isıl İşlemin PVA Tutkalının yapışma direncine etkisi**  
ATAR M., YALINKILIÇ A. C., MUTLU E., KESKİN H.  
IMESED 2018 Dubai, 25 - 27 October 2018
- XXIII. **Carbon Dioxide Amount in the Combustion of European Oak (*Quercus petraea* Liebl.) Wood Bleached and Varnished**  
ATAR M., SÖĞÜTLÜ C., Dereli M., KESKİN H.  
3rd International Sustainable Buildings Symposium (ISBS), U ARAB EMIRATES, 15 - 17 March 2017, vol.6, pp.469-482
- XXIV. **Impacts of Bleaching and Varnishing Process on the Amount of CO<sub>2</sub> in Scotch Pine (*Pinus sylvestris* Lipsky) Wood Material**  
ATAR M., ÇINAR H., KESKİN H.

- XXV. **Effects of Different Joint Angles Adhesiveson Diagonal Compression Strengthes**  
ATAR M., KESKİN H., ÇINAR H., ÜSTÜNDAĞ A.  
28th International Conference: Research for Furniture Industry, September 2017, Poznań - POLAND, Poznan, Poland, 21 - 22 September 2017
- XXVI. **Effects of Winter Season on Tensile Strengthof Wedged Mortise-and-Tenon Joint**  
ATAR M., SİPAHİ M. S., DUMANLI M., KESKİN H.  
28th International Conference: Research for Furniture Industry, September 2017, Poznań - POLAND, Poznan, Poland, 21 - 22 September 2017
- XXVII. **Impacts Of Impregnation With Fire Retardant Chemicals On The Glowing Stage Combustion Temperature Of Some Woods**  
MUTLU E., KESKİN H.  
International INES Academic Researches Congress, 18 - 21 October 2017
- XXVIII. **Impacts of Impregnation With Fire Retardant Chemicals On The Without Flame Source Combustion Temperature Of Wood**  
MUTLU E., KESKİN H.  
International INES Academic Researches Congress, 18 - 21 October 2017
- XXIX. **Impacts of Impregnation with Tanalith-E on Retention Amount of Some Wood Materials**  
MUTLU E., DAĞLIOĞLU N., KESKİN H.  
International INES Academic Researches Congress, 18 - 21 October 2017
- XXX. **Impacts Of Impregnation With Fire Retardant Chemicals On The Flame Source Combustion Temperature Of Some Woods**  
MUTLU E., KESKİN H.  
International INES Academic Researches Congress, 18 - 21 October 2017
- XXXI. **Effects Of Different Joint Angles and Adhesives on Diagonal Compression Strengths**  
ATAR M., Üstündağ A., KESKİN H.  
28th International Conference Research for Furniture Industry, 21 September 2016 - 23 September 2017
- XXXII. **Impacts of the Dovetail Tooth Angle on Diagonal Tensile Strength in the Leg-To-Rail Joints**  
ATAR M., Güneş M., KESKİN H.  
28th International Conference Research for Furniture Industry, 21 - 23 September 2017
- XXXIII. **The Effects of Winter Season on Tensile Strength of Wedged Mortise-and-Tenon Joint**  
ATAR M., Sipahi M., Dumanlı M., KESKİN H.  
the 28th International Conference Research for Furniture Industry, 21 - 23 September 2017
- XXXIV. **The Bending Strength Properties of Some Wood Types Impregnated With Fire Retardant Chemicals**  
KESKİN H., MUTLU E.  
4th International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science, Alanya, Turkey, 3 - 05 November 2016, vol.1, pp.1075-1083
- XXXV. **Yanmayı Geciktirici Kimyasal Maddelerle Emprenye Etmenin Doğu Kayını Sapsız Meşe ve Sarıçam Odunlarının Alev Kaynaklı Yanmaya Bağlı Işık Yoğunluğu Değerine Etkileri**  
MUTLU E., KESKİN H.  
I. International Academic Research Congress, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016, vol.1, pp.254
- XXXVI. **Yanmayı Geciktirici Kimyasal Maddelerle Emprenye Edilen Bazı Ağaç Malzemelerin Ağırlık Kaybı Özellikleri**  
MUTLU E., KESKİN H.  
I. International Academic Research Congress, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016, vol.1, pp.190
- XXXVII. **Impacts Of Bleaching And Varnishes On European Quercus Petrea Liebl Oak Wood To Collapse Time On Combustion**  
ATAR M., DERELİ M., KESKİN H.  
2nd International Furniture Congress, Muğla, Turkey, 13 - 15 October 2016, vol.1, pp.225-228
- XXXVIII. **Effects Of Impregnation Process On The Surface Screw Withdrawal Strength In The Solid Woods**

- ATAR M., KESKİN H., DERELİ M., Açıkel İ.  
2nd International Furniture Congress, Muğla, Turkey, 13 - 15 October 2016, vol.1, pp.160-165
- XXXIX. **Determination Of Formaldehyde Emission Propagation Velocity In The Wood Based Panels**  
ÖZTÜRK Y., Temel F., KESKİN H.  
2nd International Furniture Congress, Muğla, Turkey, 13 - 15 October 2016, vol.1, pp.514-520
- XL. **Impacts Of Impregnation With Fire Retardant Chemicals On The Compression Strength Of Oriental Beech European Oak And Scotch Pine Woods**  
MUTLU E., KESKİN H.  
2nd International Furniture Congress, Muğla, Turkey, 12 - 15 October 2016, vol.1, pp.30-35
- XLI. **Impacts Of Bleaching And Varnishes On Oriental Beech And Scots Pine Woods To Collapse Time On Combustion**  
ATAR M., KESKİN H., DERELİ M.  
2nd International Furniture Congress, Muğla, Turkey, 13 - 15 October 2016, vol.1, pp.421-424
- XLII. **Impacts of Rosin C<sub>19</sub>H<sub>29</sub>COOH to Retention Performance of Boron Compounds Borax Na<sub>2</sub>B<sub>4</sub>O<sub>7</sub>·10H<sub>2</sub>O and Boric Acid H<sub>3</sub>BO<sub>3</sub>**  
ASCI T., KESKİN H., KUCUKTUVEK M.  
the XXVIIth International Conference Research for Furniture Industry, Ankara, Turkey, 17 - 18 September 2015, vol.1, pp.118-125
- XLIII. **Evaluation of Some Technologic Properties of Poppy Husk Papaver Somniferum Linnaeus and Black Pine Wood Pinus Nigra Var Pallasiana Based Particleboards**  
KUCUKTUVEK M., KESKİN H., ASCI T.  
the XXVIIth International Conference Research for Furniture Industry, Ankara, Turkey, 17 - 18 September 2015, vol.1, pp.84-90
- XLIV. **Impacts of Plastic Based Material Employed in Furniture Manufacturing on Compression and Tensile Performances of Various Joint Techniques**  
ATAR M., KESKİN H., DERELİ M., KAYA A., ÖZTÜRK Y., Şakacı D.  
the XXVIIth International Conference Research for Furniture Industry, Ankara, Turkey, 17 - 18 September 2015, vol.1, pp.509-518
- XLV. **Renk Açıcı Kimyasal Maddelerin Bazı Ağaç Malzeme Ve Verniklerin Kendi Kendine Yanma Sıcaklığına Etkileri**  
Atar M., Altunok M., Keskin H., Döngel N., Yalinkılıç A. C., Aksoy E.  
11. Uluslararası Yanma Sempozyumu, Konya, Turkey, 24 - 27 June 2010
- XLVI. **Emprenye Ve Vernikleme İşlemlerinin Doğu Ladını Ve Uludağ Köknarı Odunlarının Yanmada Ağırlık Kaybına Etkileri**  
ATAR M., KESKİN H., UYSAL B.  
11. Uluslararası Yanma Sempozyumu, 24 - 27 June 2010
- XLVII. **Impacts of Bleaching Chemicals on the Self-Combustion Temperature of Some Woods and Varnishes**  
ATAR M., KESKİN H., ALTUNOK M., DÖNGEL N., YALINKILIÇ A. C.  
11th International Combustion Symposium, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 24 - 27 June 2010
- XLVIII. **Impact of Impregnation with Boron Compounds on the Red Color Tone of Some Hardwoods and Varnishes**  
ATAR M., KESKİN H., CANDAN Z.  
ECOWOOD'08 3rd International Conference, Porto, Portugal, 10 - 12 September 2008
- XLIX. **Impacts of Impregnation with Timber care Aqua on the Surface Adhesion Strength of Synthetic Acrylic Polyurethane and Water based Varnishes**  
KESKİN H., ATAR M., CANDAN Z.  
ECOWOOD'08 3rd International Conference, Porto, Portugal, 10 - 12 September 2008
- L. **Impacts of Impregnation with Imersol Aqua on Red Color Ton**  
YAVUZCAN H. G., ATAR M., KESKİN H.  
e of Oriental Beech and European Oak Woods and Varnishes" Forest Products Society 62st International Convention, St. Louis, Missouri, United States Of America, 22 - 24 June 2008

- L.I. **Impacts of Adhesive Processing with Poly vinyl acetate and Desmodur VTKA on the Shear Strength of Dovetail Joint**  
 ATAR M., KESKİN H., YAVUZCAN H. G.  
 COST E 34, Bonding of Timber, Sopron, Hungary, 6 - 07 May 2008
- L.II. **Impacts of Impregnation with Timber care Aqua on Surface Glossiness and Adhesion Strength of some Varnishes**  
 ATAR M., KESKİN H., ÇOLAKOĞLU M. H.  
 Forest Products Society 61st International Convention, Tennessee, United States Of America, 10 - 13 June 2007
- L.III. **Impacts of Impregnation with Boron Compounds on the Bonding Strength of Some Wood Materials**  
 ATAR M., KESKİN H., YAVUZCAN H. G.  
 5th COST E34: Bonding of Timber, International Workshop on Bonding of Modified Wood, BLED, Slovenia, 13 - 15 March 2007
- L.IV. **Aydınlatma Faktörü Atölye Ortamları Açısından Önemi ve Standartların Değerlendirilmesi**  
 TOĞAY A., KESKİN H., ALANKUŞ A., İZCİLER M.  
 I. Uluslararası Mesleki ve Teknik Eğitim Teknolojileri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 5 - 07 September 2005, vol.1, pp.602-609
- LV. **Bilgisayar Kullanımında Ergonomi İş Güvenliği ve Sağlığı**  
 ÇAKIR H., KESKİN H., TOĞAY A., ATAR M., İZCİLER M.  
 I. Uluslararası Mesleki ve Teknik Eğitim Teknolojileri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 5 - 07 September 2005, vol.1, pp.158-164
- LVI. **Borlu Bileşiklerle Emprenye Etmenin Bazı Ağaç Malzemelerin Yüzey Pürüzlülüğüne Etkileri**  
 ÖRS Y., ATAR M., KESKİN H., ÇOLAKOĞLU M. H.  
 I. Ulusal Bor Çalıştayı, Ankara, Turkey, 10 - 11 April 2005, vol.1, pp.75-81
- LVII. **Ülkemiz Teknoloji Eğitiminde Sorunlar Çözüm Önerileri ve Yaparak Öğrenme Modeli Üzerine Bir Araştırma**  
 İZCİLER M., KESKİN H., TOĞAY A.  
 IETC – 2004, IV. International Educational Technology Conference, Sakarya, Turkey, 24 - 26 November 2004, vol.1204
- LVIII. **Web Tabanlı Alıştırma ve Deneme Uygulaması**  
 İZCİLER M., ÇAKIR H., KESKİN H.  
 IV. International Educational Technologies Symposium, Sakarya, Turkey, 24 - 06 November 2004, pp.1293-1299
- LIX. **İlköğretim Teknoloji Eğitimi İş Eğitimi Programının Teknoloji Atölye Ortamları ve Materyaller Açısından Değerlendirilmesi**  
 KESKİN H., SAYIN M., TOĞAY A.  
 V. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Ankara, Turkey, 16 September 2002 - 18 November 2004

## Supported Projects

- KESKİN H., BÜLBÜL R., Project Supported by Higher Education Institutions, Çapraz Lamine Ahşap Levhaların Teknolojik Özellikleri Ve Sonlu Elemanlar Yöntemi İle Analizi, 2022 - 2024
- KESKİN H., YILDIRIM K., YILMAZ K., Project Supported by Other Private Institutions, Ahşap Laminasyon Malzemelerin (ALM) Bazı Teknolojik Özelliklerinin Belirlenmesi ve Geliştirilmesi, 2018 - 2018
- YILMAZ K., KESKİN H., YILDIRIM K., Project Supported by Other Private Institutions, Polyester Tabut: Malzeme ve Teknik Özelliklerin Belirlenmesi ve Geliştirilmesi, 2018 - 2018
- YILMAZ K., YILDIRIM K., KESKİN H., Project Supported by Other Private Institutions, Ahşap Plastik Kompozit Malzemelerinin (APK) Bazı Teknolojik Özelliklerinin Belirlenmesi ve Geliştirilmesi, 2018 - 2018
- KESKİN H., ÇINAR H., ATAR M., Project Supported by Other Private Institutions, Yemek Masalarında İnce Kare Kesitli Masif Kayının Kullanabilir Limitlerinin Belirlenmesi ve Geliştirilmesi", 2017 - 2017
- Söğütlü C., Efe H. H., Altunok M., Keskin H., Project Supported by Higher Education Institutions, Ağaçları Laboratuvarının Yenilenmesi, 2015 - 2017

KESKİN H., YILDIRIM K., DÖNGEL N., ÖZTÜRK Y., KÜRELİ İ., BURDURLU E., SÖNMEZ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Ağaçları Teknoloji Laboratuari Yenilenmesi, 2015 - 2017

Atar M., Altunok M., Söğütlü C., Keskin H., Çınar H., Project Supported by Higher Education Institutions, AĞAÇIŞLERİ TEKNOLOJİ LABORATUOARININ YENİLENMESİ, 2015 - 2017

Altunok M., Çınar H., Atar M., Küreli İ., İmirzi H. Ö., Burdurlu E., Öztürk Y., Yılmaz K., Dönge N., Söğütlü C., et al., Project Supported by Other Private Institutions, Lazzoni Mobilya Proje Yöneticilerinin Mesleki Bilgi ve Becerilerinin Geliştirilmesi, 2016 - 2016

ÇINAR H., KESKİN H., DÖNGEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Ağaçları Teknolojisi Laboratuari Modernizasyonu ve Yenilenmesi Kod: 07 2014 01, 2014 - 2015

İmirzi H. Ö., Altunok M., Yıldırım K., Keskin H., Project Supported by Higher Education Institutions, Ağaçları Teknolojisi Laboratuari Modernizasyonu ve Yenilenmesi, 2014 - 2015

Keskin H., TUBITAK Project, Kompozit Mobilya Elemanlarının VOC Emisyonunun Belirlenmesi Ve Emisyonu Azaltıcı İşlemlerin Geliştirilmesi, 2012 - 2013

Keskin H., Project Supported by Higher Education Institutions, Emprenye Maddesi Olarak Kullanılan Borlu Bileşiklerin Performans Özelliklerinin Modifikasyonu, 2012 - 2013

Keskin H., Project Supported by Higher Education Institutions, Dişbudak Yapraklı Üvez (Sorbus aucuparia Lipsky) Odununun Fiziksel, Mekanik, Kimyasal ve Kurutma Özellikleri, LVL (Tutkallanmış Lamine Kereste) Üretimine Uygunluğu, 2008 - 2009

KESKİN H., Project Supported by Higher Education Institutions, (Design and Technological Features of Valuable Paper and Documents Developed Against Forgery and Falsification), 2007 - 2009

Keskin H., Project Supported by Higher Education Institutions, Borlu Bileşikler, Imersol-AQUA ve Timbercare-AQUA ile Emprenye Etmenin Lamine Ağaç Malzemelerin Bazı Teknolojik Özelliklerine Etkileri, 2003 - 2004

Keskin H., Project Supported by Other Official Institutions, Termal Şoka Dayanıklı, Bor Fosfat (BPO<sub>4</sub>) Katkılı, Hızlı Pişirimle Elde Edilen Seramiklerin Üretimi, 2002 - 2004

Keskin H., Project Supported by Other Official Institutions, Lamine Masif Toros Sediri (Cedrus libani A. Rich), Sarıçam (Pinus sylvestris L.), Doğu Kayını (Fagus orientalis Lipsky), Sapsız Meşe (Quercus petrea Liebl.) Odunlarının Bazı Teknolojik Özellikleri ve Ağaçları Endüstrisinde Kullanım İmkanları, 2000 - 2001

## Patent

Keskin H., Küçüktüvek M., Haşhaş kapsülünden üretilen kompozit levha, Patent, CHAPTER E Constructed Constructions (Construction), The Invention Registration Number: A2014/16166 , Standard Registration, 2017

## Activities in Scientific Journals

Politeknik Dergisi, Editor, 2019 - Continues

## Scientific Refereeing

BIORESOURCES, SCI Journal, June 2018

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Journal Indexed in SCI-E, January 2017

MATERIALS & DESIGN, SCI Journal, June 2016

WOOD RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, June 2014

PIGMENT & RESIN TECHNOLOGY, SCI Journal, June 2014

JOURNAL OF COATINGS TECHNOLOGY AND RESEARCH, SCI Journal, July 2011

JOURNAL OF ADHESION SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Journal, June 2010

JOURNAL OF ADHESION SCIENCE AND TECHNOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, August 2009

FORESTRY, Journal Indexed in SCI-E, January 2009

JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, SCI Journal, April 2007

ANNALS OF FOREST SCIENCE, SCI Journal, December 2006

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, National Scientific Refreed Journal, June 2006

## Metrics

Publication: 144

Citation (WoS): 276

Citation (Scopus): 262

H-Index (WoS): 10

H-Index (Scopus): 10

## Non Academic Experience

SUNY - State University of New York, College of Environmental Scienceand Forestry, Wood Products Engineering Department, Sracuse, New York 13210, USA

MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI, EĞİTİMİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME DAİRE BAŞKANLIĞI (EARGED)