

## Doç. Dr. HARUN DİLER

### Kişisel Bilgiler

Cep Telefonu: [+90 507 469 1924](tel:+905074691924)

Cep Telefonu: [+90 507 469 1924](tel:+905074691924)

İş Telefonu: [+90 242 310 6051](tel:+902423106051)

İş Telefonu: [+90 242 310 6730](tel:+902423106730)

E-posta: [hdiler@akdeniz.edu.tr](mailto:hdiler@akdeniz.edu.tr)

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/hdiler>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9991-9847

Yoksis Araştırmacı ID: 23619

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri, Mobilya Dekorasyon, Türkiye 2005 - 2013

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri, Mobilya Dekorasyon, Türkiye 1998 - 2001

Lisans, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Mobilya Dekorasyon, Türkiye 1990 - 1993

### Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

### Yaptığı Tezler

Doktora, MÜHENDİSLİK TASARIMI YAKLAŞIMI İLE FARKLI TİPLERDEKİ EV SANDALYELERİNİN MEKANİK PERFORMANSLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mobilya Dekorasyon, 2013

Yüksek Lisans, KUTU KONSTRÜKSİYONLU MOBİLYA KÖŞE BİRLEŞTİRMELERDE VİDA ÇAPININ ÇEKME VE BASMA DİRENÇLERİNE ETKİSİ, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri, Mobilya Dekorasyon, 2001

### Araştırma Alanları

Endüstri Mühendisliği, Ergonomi ve İş Güvenliği, İş Ölçümü ve Yöntemleri, Mimarlık, Mimarlık Tarihi ve Restorasyon, Restorasyon, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Malzeme ve Malzeme İşleme Teknolojileri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Akdeniz Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mobilya Ve Dekorasyon Programı, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mobilya Ve Dekorasyon Programı, 2013 - 2018

## Akademik İdari Deneyim

Akdeniz Üniversitesi, Ahşap Teknolojileri Araştırma Ve Uygulama Merkezi, 2016 - Devam Ediyor

Akdeniz Üniversitesi, Akdeniz Üniversite Ahşap Teknolojileri Araştırma Uygulama Merkezi, 2013 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Halı Kilim ve Eski Kumaş Desenleri, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Takı Tasarım, Lisans, 2016 - 2017

Üretim Yönetimi, Ön Lisans, 2016 - 2017

Üst Yüzey İşlemleri, Ön Lisans, 2016 - 2017

Sanat ve Tasarım, Lisans, 2016 - 2017

Temel Tasarım, Ön Lisans, 2016 - 2017

Ergonomi, Ön Lisans, 2016 - 2017

İmalat İşlemleri, Ön Lisans, 2016 - 2017

Ağaç Malzeme Teknolojisi, Ön Lisans, 2016 - 2017

Endüstriyel Tasarım, Lisans, 2016 - 2017

Yönlendirilmiş Çalışma, Ön Lisans, 2016 - 2017

Mobilya Malzeme Teknolojisi, Ön Lisans, 2016 - 2017

## Yönetilen Tezler

DİLER H., Mobilya ve Dekorasyon Programının Dört Düzey Değerlendirme Modeliyle Değerlendirilmesi, Doktora, A.KURT(Öğrenci), 2021

DİLER H., Yahyalı halı motiflerinin incelenip iç mimari de bezeme unsuru olarak kullanılması, Yüksek Lisans, D.ÇAKMAK(Öğrenci), 2019

DİLER H., Stil sanat ve tasarım ilişkisinin motosiklet tasarımı üzerinden uygulanması, Yüksek Lisans, A.AKARPA(Öğrenci), 2019

DİLER H., Bilgisayarlı nümerik kontrol (CNC) makineleriyle panel malzemelerden üretilmiş demonte sandalyelerin mekanik performanslarının değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, T.Çağdaş(Öğrenci), 2019

DİLER H., Geleneksel Tokat Evleri " Kültür konutunun İç Mekan Açısından İncelenmesi ", Yüksek Lisans, S.GÜLEBENZER(Öğrenci), 2016

DİLER H., Isıl işlem görmüş ağaç malzeme ile hazırlanan çerçeve konstrüksiyonlu mobilya birleştirmelerinin mekanik özellikleri, Yüksek Lisans, E.Balıkçı(Öğrenci), 2016

DİLER H., Geleneksel Tokat evleri "Kültür konutunun iç mekan açısından incelenmesi, Yüksek Lisans, S.Gülebenzer(Öğrenci), 2016

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. The Effect of Vermiculite on Flame Retardancy, Physical and Mechanical Properties of Wood Plastic Composites**  
DİLER H., Durmaz S., Acar M., ARAS U., Erdil Y. Z.  
BIORESOURCES, cilt.19, sa.1, ss.183-194, 2024 (SCI-Expanded)
- II. EVALUATION OF THE MECHANICAL PERFORMANCE OF CHAIRS WITHOUT FASTENERS CONSTRUCTED OF WOOD-BASED PANELS**  
Diler H., SAPMAZ T. Ç., Kasal A., Kuşkun T., Ceylan E., Güray E.  
Maderas: Ciencia y Tecnologia, cilt.26, 2024 (SCI-Expanded)
- III. Strength Classification of Wooden Chairs under Cyclic Loads Based on an Experimental Study**

DİLER H., Kasal A., Kuşkun T., Erdil Y. Z., Güray E.

Materials, cilt.16, sa.19, 2023 (SCI-Expanded)

- IV. **Effects of Wood Species, Number of Teeth, and Adhesive Type on Moment Capacities of Box-Joints**  
DEMİRCİ S., DİLER H., KASAL A., ERDİL Y. Z.  
BIORESOURCES, cilt.15, sa.2, ss.3136-3146, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **BENDING MOMENT RESISTANCES OF L-SHAPED FURNITURE FRAME JOINTS UNDER TENSION AND COMPRESSION LOADINGS**  
DEMİRCİ S., DİLER H., KASAL A., ERDİL Y. Z.  
WOOD RESEARCH, cilt.65, sa.6, ss.975-988, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Withdrawal Force Capacity of T-Type Furniture Joints Constructed from Various Heat-treated Wood Species**  
DİLER H., ACAR M., Balıkcı E., DEMİRCİ S., ERDİL Y. Z.  
BIORESOURCES, cilt.12, sa.4, ss.7466-7478, 2017 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Sanat Stil İlişkisi Üzerine Motosiklet Tasarımı Üzerinde Bir Araştırma**  
Akarpa A., DİLER H.  
mediterranean journal of humanities, cilt.10, sa.1, ss.1-10, 2020 (Hakemli Dergi)
- II. **Effects of cross-sectional shape on the bending strength in furniture joints**  
ACAR M., DİLER H., ERDİL Y. Z.  
KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, cilt.18, sa.2, ss.164-170, 2018 (ESCI)
- III. **Utilization of Kundekari Technique for Production of Durable Furniture**  
YÜKSEL M., DİLER H., ACAR M.  
Muğla Journal of Science and Technology, cilt.2, sa.2, ss.110, 2016 (Hakemli Dergi)
- IV. **Türkiyede üretilen çeşitli tiplerdeki ahşap ev sandalyelerinin performanslarının değerlendirilmesi**  
EFE H. H., DİLER H., KUŞKUN T., KASAL A.  
Selçuk-Teknik Online Dergisi, cilt.1, ss.802-813, 2015 (Hakemli Dergi)
- V. **Farklı ağaç türünde ve farklı boyutlardaki köşe destek elemanlarının sandalye mukavemetine etkileri**  
KASAL A., DİLER H., KUŞKUN T., ACAR M., Adem U.  
Selçuk-Teknik Online Dergisi, cilt.1, ss.765-784, 2015 (Hakemli Dergi)
- VI. **T-Tipi Mobilya Birleştirmelerinde Ağaç Türü, Tutkal Çeşidi ve Zivana Ölçülerinin Çekme Kuvvetine Etkiler**  
DİLER H.  
KASTAMONU ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.13, sa.2, ss.287-299, 2013 (Hakemli Dergi)
- VII. **Alternatif Panel Mobilya Malzemesi Olarak Polivinil Klorür (PVC) Levhalardan Üretilmiş Kutu Mobilya Köşe Birleştirmelerinin Moment Kapasiteleri**  
DİLER H.  
KASTAMONU ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.13, sa.2, ss.245-257, 2013 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Alternatif Panel Mobilya Malzemesi Olarak Polivinil Klorür (PVC) Levhaların Bazı Fiziksel ve Mekanik Özellikler Açısından Geleneksel Malzemelerle Karşılaştırılması**  
DİLER H.  
KASTAMONU ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.13, sa.2, ss.228-244, 2013 (Hakemli Dergi)
- IX. **"Kutu Konstrüksiyonlu L Tipi Kavelalı Köşe Birleştirmelerin Eğilme Moment Dirençleri**  
DİLER H.  
AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.7, sa.2, ss.15-30, 2007 (Hakemli Dergi)
- X. **"Kutu Konstrüksiyonlu Vidalı Mobilya Köşe Birleştirmelerde Eğilme Moment Dirençleri"**  
DİLER H.  
AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.6, sa.1, ss.97-110, 2006 (Hakemli Dergi)
- XI. **"Kutu Konstrüksiyonlu Mobilyada Lambalı - Kınışlı Köşe Birleştirmelerin Eğilme Moment Direnci"**

DİLER H.

AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.6, sa.1, ss.111-124, 2006 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

### I. SANAT GALERİLERİNDE ERGONOMİK FİZİBİLİTE

DİLER H., OĞUZ GÜNER Y.

ELSANDER SOSYAL BİLİMLER ARAŞTIRMALARI\_1, Mitat KANDEMİR ,Tekin BAYRAK , Özgül YİĞİT, Editör, PALET YAYINLARI, Konya, ss.265-279, 2021

### II. Mesleki Yeterlilikler perspektifinden Mobilya ve dekorasyon Eğitimi

DİLER H.

Eğitim Yayınevi, Konya, 2020

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

### I. SANAT GALERİLERİNDE ERGONOMİK FİZİBİLİTE

DİLER H., OĞUZ GÜNER Y.

Uluslar Arası Elsander Sosyal Bilimler Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2021

### II. Style, Art and Design Relationship Apply on Motorcycle Design...

Akarpa A., DİLER H.

Proceedings of the 29th International Conference, Ankara, Türkiye, 19 - 20 Eylül 2019, cilt.1, ss.755-764

### III. Application of Risk Analysis of Occupational Healthand in a Furniture Enternase

Aslan E., Toker H., DİLER H., Altay Ç., Baysal E.

Proceedings of the 29th International Conference, Ankara, Türkiye, 19 - 20 Eylül 2019, cilt.1, ss.97-102

### IV. Antalya Bölgesinde Mobilya Dekorasyon Sektöründe Yaşanan Teknik ve Hukuki Problemler ve Çözüm Önerileri

DİLER H.

III Uluslar arası Mobilya Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, cilt.1, ss.119-131

### V. Türk Süslemelerinde Kullanılan Bezeme Sanatı Üzerine Örnek Bir Uygulama

DİLER H., YÖRÜK M.

III.Uluslararası Akdeniz Sanat Sempozyumu Kültürel Mirasın Korunması ve Yaşatılması, Antalya, Türkiye, 24 - 25 Nisan 2018, cilt.1, ss.181-185

### VI. DEMİR ÇÖZELTİSİ İLE ELDE EDİLEN DOĞAL BOYANIN AHŞAP MALZEMEYE UYGULANMASI

DİLER H.

II. ULUSLARARASI AKDENİZ SANAT SEMPOZYUMU, Antalya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017, ss.113-116

### VII. GELENEKSEL TOKAT EVLERİ " KÜLTÜR KONUTU ÖRNEĞİ " MİMARİ VE İÇ MEKAN AÇISINDAN İNCELENMESİ

DİLER H., GÜLEBENZER S.

II. ULUSLARARASI AKDENİZ GÜZEL SANATLAT SEMPOZYUMU VE KÜLTÜR SANAT ÇALIŞTAYI, Antalya, Türkiye, 29 Nisan - 01 Mayıs 2017, ss.244-255

### VIII. Geleneksel Türk Konut Mimarisi Kapsamında Geleneksel Tokat Evlerinin Mimari ve İç Mekan Açısından İncelenmesi

DİLER H., GÜLEBENZER S.

4.Yöresel Ürünler Sempozyumu Uluslar Arası KültürSanat Etkinlikleri, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016, cilt.1, ss.231-240

### IX. Compararison of Some Phisical and Mecanical Properties of Various Heat-Treated and Untreated Wood

DEMİRCİ S., ACAR M., DİLER H., ERDİL Y. Z., Balıkcı E.

II Uluslar Arası Mobilya Kongresi, Muğla, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, cilt.1, ss.121-127

- X. **Withdrawal Force Capacity Of T-Type Furniture Joints Constructed Of Various Heat-Treated Wood Species**  
DİLER H.  
II. Uluslararası Mobilya Kongresi, Muğla, Turks Ve Caicos Adaları, 13 - 15 Ekim 2016, cilt.1, ss.114-120
- XI. **TÜRKİYEDE DAYANIKLI MOBİLYA ÜRETİMİ İÇİN KÜNDEKARİ TEKNİĞİNİN KULLANIMI**  
DİLER H., YÜKSEL M., ACAR M.  
II. ULUSLARARASI MOBİLYA KONGRESİ, Muğla, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, ss.80
- XII. **ISILIŞLEM GÖRMÜŞ ÇEŞİTLİ AĞAÇ MALZEMELERDEN ELDE EDİLEN T-TİPİ BİRLEŞTİRMELERİN YÜK ÇEKME KAPASİTESİ**  
ERDİL Y. Z., DİLER H., ACAR M., DEMİRCİ S.  
II. ULUSLARARASI MOBİLYA KONGRESİ, Muğla, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, ss.114
- XIII. **Kültürel Bir Miras Kaynağı Geleneksel Tahta Kaşık**  
DİLER H., YÜKSEL M.  
1. Uluslararası Akdeniz Sanat Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2016, cilt.1, ss.147-152

## **Bilimsel Danışmanlıklar**

Kurum Organizasyonu, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Akdeniz Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mobilya Ve Dekorasyon Programı, Türkiye, 2016 - 2016  
Gazi Üniversitesi " Mühendislik Tasarımı Yaklaşımıyla, Farklı Tiplerdeki Ev Sandalyelerinin Mekanik Performanslarının Değerlendirilmesi ", Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, 2003 - 2003

## **Metrikler**

Yayın: 32  
Atıf (WoS): 17  
Atıf (Scopus): 18  
H-İndeks (WoS): 2  
H-İndeks (Scopus): 2

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

IV. Ulusal Meslek Yüksekokulları Sosyal ve Teknik Bilimler Kongresi, Katılımcı, Burdur, Türkiye, 2017  
II. Uluslararası Akdeniz Sanat Sempozyumu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017  
4. Yöresel Ürünler Sempozyumu ve Uluslararası Kültür Sanat Etkinlikleri, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016  
Sosyal Bilimler Liseleri VIII. Ulusal Öğrenci Sempozyumu, Katılımcı, Türkiye, 2016  
1. Uluslararası Akdeniz Sanat Sempozyumu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016  
"Türkiye'de Üretilen Çeşitli Tiplerdeki Ahşap Ev Sandalyelerinin Performanslarının Değerlendirilmesi, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2015  
"Farklı Ağaç Türünde ve Farklı Boyutlardaki Köşe Destek Elemanlarının Sandalye Mukavemetine Etkileri", Katılımcı, Konya, Türkiye, 2015  
"Çeşitli Sandalye Modellerinde Günlük Oturma Aktivitelerine Göre Oluşan Yüklerin Analizi ve Meydana Gelen Deformasyonların İncelenmesi", Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2014  
"The Strength Performance of Different Types of Household Chairs According to Engineering Design Concepts", Katılımcı, Texas, Amerika Birleşik Devletleri, 2013  
"Masif Ağaç ve Ahşap Esaslı Levhalardan Üretilmiş Koltuk İskeletlerinin Performanslarının Değerlendirilmesi", Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2013

## **Sanatsal Etkinlik**

DİLER H., IX. MİNGİ-TAU adlı Uluslararası Genç Tasarımcılar Yarışması, Ekim 2018

DİLER H., IX. MİNGİ-TAU adlı Uluslararası Genç Tasarımcılar Yarışması, Ekim 2018

DİLER H., II.Uluslararası Akdeniz Sanat Sempozyumu Doğal Boya sempozyumu Çalıştay sergisi, Mayıs 2017