

## Personal Information

**Email:** mermer@yildiz.edu.tr

**Web:** <https://avesis.yildiz.edu.tr/mermer>

## Research Areas

Engineering and Technology

## Jury Memberships

Competition, DIYCO AHŞAP KULE VİNÇ YARIŞMASI 2017-2018, Yıldız Teknik Üniversitesi, May, 2018

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **On the influence of the initial tension of a strip with a rectangular hole on the stress concentration caused by additional loading**  
Akbarov S., Yahnioğlu N., Yücel A.  
JOURNAL OF STRAIN ANALYSIS FOR ENGINEERING DESIGN, vol.39, pp.615-624, 2004 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Dikdörtgen delik formunda dolgu malzemesi içeren şerit levhada gerilme birikimi**  
Yahnioğlu N., Mermer Yücel A.  
YTÜ DERGİSİ, vol.4, pp.67-77, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Mühendislik Sistemlerinde Belirsizliklerin İnterval (Aralık) Analizi Yöntemi ile Tanımlanması**  
Erdölen A., Mermer A., Doran B.  
27.Ulusal Matematik Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 26 - 29 August 2014, pp.1-6
- II. **Akıllı Binalardaki Optik Haberleşme Sistemlerinin Analizi**  
Ünverdi N. A., Mermer Yücel A.  
28 Eylül, Ankara, Turkey, 28 September 2007, pp.58-59
- III. **Akıllı Binalarda Elektromagnetik Kuplaj Kaybı Analizi**  
Ünverdi N. A., Mermer Yücel A.  
VII. Uluslararası Yapıda Tesisat Teknolojisi Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 8 - 10 May 2006
- IV. **On the influence of the initial tension of the strip with rectangular hole to the stress concentration caused by additional loading**  
Surkhay A., Yahnioğlu N., Mermer Yücel A.  
Proceedings of The 6th International Fracture Conference, Konya, Turkey, 10 - 12 September 2003, pp.3-10
- V. **Dikdörtgen dolgu malzemesi içeren öngerilmeli şeritte ilave yükten dolayı oluşan gerilme yığılmasına**

## **öngerilmenin etkisi**

Yahniöglu N., Mermer Yücel A.

XIII. Ulusal Mekanik Konferansı, Gaziantep, Turkey, 8 - 12 September 2003, pp.787-795

## **VI. Kare delik içeren çok katlı kompozit malzemeden oluşan şerit plaktaki gerilme dağılımı**

Yahniöglu N., Mermer A.

XII. Ulusal Mekanik Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 14 September 2001, pp.853-859

## **Expert Reports**

- I. **İstanbul 4. Ağır Ceza Mahkemesi Aracılığıyla Van 2. Ağır Ceza Mahkemesi 2016/150 Talimat**  
Mermer A., Aras F.  
T.C. İstanbul Adalet sarayı, pp.7, İstanbul, 2016
- II. **T.C. İSTANBUL CUMHURİYET BAŞSAVCILIĞI 2016/48842 SORUŞTURMA NOLU DOSYA**  
Mermer A.  
T.C. İstanbul Adalet sarayı, pp.7, İstanbul, 2016
- III. **T.C. İSTANBUL 72. ASLİYE CEZA MAHKEMESİ 2015/577 ESAS NOLU DOSYA**  
Mermer A., Kahya C.  
T.C. İstanbul Adalet sarayı, pp.11, İstanbul, 2016
- IV. **T.C.İSTANBUL CUMHURİYET BAŞSAVCILIĞI 2015/133717 SORUŞTURMA NOLU DOSYA**  
Mermer A.  
T.C. İstanbul Adalet sarayı, pp.9, İstanbul, 2016
- V. **T.C. İSTANBUL 46. ASLİYE CEZA MAHKEMESİ 2014/23 DOSYA NOLU TALİMAT**  
Mermer A.  
T.C. İstanbul Adalet sarayı, pp.6, İstanbul, 2015
- VI. **T.C. İSTANBUL 7. SULH HUKUK MAHKEMESİ 2015/3 DOSYA NOLU TALİMAT**  
Mermer A.  
T.C. İstanbul Adalet sarayı, pp.3, İstanbul, 2015
- VII. **T.C. İSTANBUL 7. SULH HUKUK MAHKEMESİ 2015/21 DOSYA NOLU TALİMAT**  
Mermer A., Alemdar F.  
T.C. İstanbul Adalet sarayı, pp.7, İstanbul, 2015
- VIII. **İSTANBUL İLİ, PENDİK İLÇESİ, ŞEYHLİ KÖYÜ, 2 PAFTA - 1043, 1044, 1045, 1046, 1047, 1048, 1049, 1050, 1051 VE YAYALAR MAHALLESİ, 11 PAFTA – 277, 282, 283, 284, 285, 295 PARSELELLER ÜZERİNDE BİNA İNŞAATINA DAİR GERÇEKLEŞMİŞ OLAN İMALATIN MALİYETİ HAKKINDA TEKNİK RAPOR**  
Mermer A., Selçuk M. E.  
Kaya Hukuk Bürosunun 03.06.2015 tarihli dilekçesi, pp.65, İstanbul, 2015
- IX. **T.C. İSTANBUL 46. ASLİYE CEZA MAHKEMESİ 2014/52 HUKUK DAVA DOSYASI**  
Mermer A., Atabay Ş., Saraoğlu A. R.  
T.C. istanbul Adalet sarayı, pp.9, İstanbul, 2015
- X. **T.C. İSTANBUL 6. ASLİYE TİCARET MAHKEMESİ 2014/58 DOSYA NOLU TALİMAT 1. EK RAPOR**  
Mermer A.  
T.C. İstanbul Adalet sarayı, pp.2, İstanbul, 2014
- XI. **T.C. İSTANBUL 24. ASLİYE HUKUK MAHKEMESİ 2014/111 ESAS NOLU TALİMAT**  
Mermer A., Atabay Ş.  
T.C. İstanbul Adalet sarayı, pp.10, İstanbul, 2014
- XII. **T.C. PENDİK 1. ASLİYE HUKUK MAHKEMESİ 2008/183 ESAS NOLU DOSYA**  
Mermer A.  
T.C. İstanbul Anadolu Adalet sarayı, pp.3, İstanbul, 2012
- XIII. **T.C. İSTANBUL4. ASLİYE HUKUK MAHKEMESİ 2010/256 ESAS NOLU DOSYA EK RAPOR**  
Mermer A.

- T.C. İstanbul Adalet Sarayı , pp.2, İstanbul, 2012
- XIV. **T.C. İSTANBUL4. ASLİYE HUKUK MAHKEMESİ 2010/256 ESAS NOLU DOSYA**  
Mermer A.  
T.C. İstanbul Adalet sarayı, pp.1, İstanbul, 2012
- XV. **T.C. İSTANBUL 6. İŞ MAHKEMESİ SAYIN HAKİMLİĞİ 2012/124 DOSYA NOLU TALİMAT**  
Mermer A., Coşar A.  
T.C. İstanbul Adalet sarayı, pp.2, İstanbul, 2012
- XVI. **T.C. İSTANBUL 4. ASLİYE HUKUK MAHKEMESİ 2010/138a1 DOSYA NOLU TALİMAT**  
Mermer A., Atabay Ş.  
T.C. İstanbul Adalet sarayı, pp.3, İstanbul, 2010
- XVII. **T.C. İSTANBUL 6. İŞ MAHKEMESİ 2007/229 D.İŞ NOLU DOSYA**  
Mermer A., Atabay Ş.  
T.C. İstanbul Adalet sarayı, pp.4, İstanbul, 2008
- XVIII. **T.C. İSTANBUL 5. AĞIR CEZA MAHKEMESİ 2006/252 DOSYA NOLU TALİMAT**  
Mermer A., Ergün M.  
T.C. İstanbul Adalet Sarayı , pp.7, İstanbul, 2008
- XIX. **T.C. ŞİŞLİ CUMHURİYET BAŞSAVCILIĞI 2006/41404 SORUŞTURMA NOLU DOSYA**  
Mermer A.  
T.C. İstanbul Adalet Sarayı , pp.26, İstanbul, 2007
- XX. **T.C. KARTAL 3. İŞ MAHKEMESİ 2005/324 NOLU DOSYA**  
Mermer A.  
T.C. İstanbul Anadolu Adalet sarayı, pp.2, İstanbul, 2007
- XXI. **T.C. İSTANBUL 7.İŞ MAHKEMESİ ESAS 2006/72 DOSYA NOLU TALİMAT**  
Mermer A., Koçak A.  
T.C. İstanbul Adalet sarayı, pp.2, İstanbul, 2006

## **Metrics**

Publication: 29

Citation (WoS): 11

Citation (Scopus): 12

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

## **Non Academic Experience**

Yıldız Teknik Üniversitesi, Araş. Gör. Dr.