

## Dr.Öğr.Üyesi Billur KANER

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 0212 383 2828](tel:+9002123832828)

Web: <https://kaner@yildiz.edu.tr>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: QO4FpeYAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9481-9102

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAZ-7063-2020

ScopusID: 36704748600

Yoksis Araştırmacı ID: 173895

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Ens./Makina Fakültesi, Makina Bölümü, Türkiye 1991 - 1998

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Ens./Makina Fak., Makina Müh., Türkiye 1988 - 1990

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, Türkiye 1984 - 1988

### Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği, Mekanik, Katı Cisimler Mekaniği , Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Müh.Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Müh.Bölümü, 2001 - 2010

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Müh.Bölümü, 1990 - 2001

### Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Müh.Bölümü, 2006 - 2008

### Verdiği Dersler

Dinamik1, Lisans, 2019 - 2020

STATİK, Lisans, 2018 - 2019

SEMİNER, Doktora, 2019 - 2020

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

1. A field research for profile evaluation of mechanical engineering students  
KANER B.

Turkish Online Journal of Educational Technology, cilt.2016, ss.44-49, 2016 (SCI-Expanded)

**II. The mechanics of rigid bodies in mechanical engineering education**

KANER B.

Turkish Online Journal of Educational Technology, cilt.2015, ss.645-650, 2015 (SCI-Expanded)

**III. The dependence of tool overhang on surface quality and tool wear in the turning process**

Kıyak M., Kaner B., Şahin İ., Aldemir B., Cakir O.

INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY, cilt.51, ss.431-438, 2010 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

**I. Üç Elemanlı Hidrolik Tork Konverterin İç Akışının Tek Boyutlu Matematiksel Analizi ve Bir Uygulama**

KANER B.

Y.T.Ü. Dergisi, cilt.1999, sa.1999, ss.24-31, 1999 (Hakemli Dergi)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

**I. Static Analysis of Rim Using Finite Element Method**

Asmaz K., Kaner B., Erbayrak E.

3rd International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 19 - 21 Eylül 2019, cilt.1, sa.1, ss.1473-1478

**II. Effect of hydraulic torque converter part blades' intake and outlet angles on efficiency and torque curves**

KANER B., ASMAZ K.

4 International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, Antalya, Türkiye, 25 Nisan 2019, ss.1237-1250

**III. The Effect Of Changes In The Design Of The Crank Connecting Rod Mechanism On Stress**

Kaner B., Asmaz K., Solak A.

4th International Conference On Advances In Mechanical Engineering, İstanbul, Türkiye, 19 Aralık 2018, cilt.1, sa.1, ss.1596-1608

**IV. TORNALAMADA KESİCİ TAKIM SEHİMİNİN ENERJİ METODLARINDAN CASTIGLIANO TEOREMİ İLE BELİRLENMESİ**

KANER B., KIYAK M.

1. Ulusal Talash İmalat Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 2 - 03 Ekim 2009

**V. Geometrik Boyutları Bilinen Üç Elemanlı Hidrolik Tork Konverterin Çıkış Torkunun Belirlenmesi ve Bir Uygulama**

KANER B.

The 12 th. International Congress on Machine Design and Production, 01 Eylül 2006

## **Metrikler**

Yayın: 9

Atıf (WoS): 15

Atıf (Scopus): 18

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1