

## Prof.Dr. ÖMER KELEŞ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 582 3413](tel:+903125823413)

E-posta: [omer@gazi.edu.tr](mailto:omer@gazi.edu.tr)

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/omer>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği (Dr), Türkiye 1993 - 1998

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 1989 - 1992

Lisans, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1985 - 1989

### Yaptığı Tezler

Doktora, Puls genişliği modülasyonu ile hidrolik konum kontrolünün teorik ve deneysel incelenmesi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği (Dr), 1998

Yüksek Lisans, Uzay mekanizmalarının bilgisayar destekli kinematik analizi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği (YI) (Tezli), 1992

### Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği, Konstrüksiyon ve İmalat, Makina Tasarımı, Geleneksel olmayan imalat yöntemleri, Makina Teorisi ve Dinamiği, Makina Dinamiği, Sistem Dinamiği ve Kontrolü, Mekanizmalar, Taşıt Sistemleri Dinamiği, Robotik, Mekatronik, Dinamik Sistemlerin Modellenmesi ve Benzetimi, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2007 - 2013

Yrd.Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2006 - 2007

Öğretim Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2002 - 2006

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 1990 - 2002

### Akademik İdari Deneyim

Dekan, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 2017 - 2020

Dekan, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 2016 - 2017

### Yönetilen Tezler

Keleş Ö., UÇAK KANADININ ENTEGRE GÜÇLENDİRİLMİŞ PANELKULLANILARAK YAPISAL TASARIMI, Yüksek Lisans, K.TEKKANAT(Öğrenci), 2021

Keleş Ö., Hava alıklı kontrol tahrik sistemi tasarımı ve modellemesi, Doktora, O.FATİH(Öğrenci), 2020  
KELEŞ Ö., Bir hava aracının kanatçık açma sisteminin tasarımı ve dinamik analizi, Yüksek Lisans, M.AVCI(Öğrenci), 2018  
KELEŞ Ö., Aviyonik sistemlerde kullanılan lehim bağlantılarının titreşim kaynaklı yorulma incelemesi, Yüksek Lisans, N.KAYA(Öğrenci), 2018  
KELEŞ Ö., Kanat açma mekanizması tasarımı ve analizi, Yüksek Lisans, İ.YILMAZ(Öğrenci), 2018  
KELEŞ Ö., Ti alaşımlarının diyaframla hidrolik şekillendirilmesinde geri esneme miktarlarının sayısal ve deneysel incelenmesi, Yüksek Lisans, C.SERTAÇ(Öğrenci), 2015  
KELEŞ Ö., Aşırı plastik deformasyonun seramik parçacık takviyeli alüminyum alaşımının mekanik özelliklerine etkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, S.AHMADZADEH(Öğrenci), 2014  
KELEŞ Ö., Manyeto-reolojik akışkanlı motor takozu tasarımı ve karakteristiğinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, T.TÜRKÜCÜ(Öğrenci), 2013  
KELEŞ Ö., Lazerle kaynak işleminde kaynak parametrelerinin kaynak kalitesi üzerindeki etkilerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, R.ONUR(Öğrenci), 2010  
KELEŞ Ö., Çift fazlı bir çeliğin 7,62 mm'lik zırh delici mermi karşısında balistik davranışının incelenmesi, Yüksek Lisans, H.DENİZ(Öğrenci), 2009  
KELEŞ Ö., Alümina takviyeli alüminyum esaslı kompozitlerin frezelenmesinde kesme parametrelerinin işleme performansına etkisi, Yüksek Lisans, C.EMRE(Öğrenci), 2008  
KELEŞ Ö., Lazerle kesme işleminde kesme parametrelerinin kesme aralığı ve yüzey kalitesi üzerindeki etkilerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, U.ÖNER(Öğrenci), 2008

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

- I. **Additive manufacturing of Ti-alloy: Thermal analysis and assessment of properties**  
KELEŞ Ö., Shuja S. Z. , Yilbas B. S. , Al-Qahtani H., Hassan G., Adesina A. Y. , Rinaldi A., Khaled M., Al-Sharafi A.  
ADVANCES IN MECHANICAL ENGINEERING, cilt.12, sa.6, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Magneto-rheological engine mount design and experimental characterization**  
Turkucu T., KELEŞ Ö.  
JOURNAL OF MECHANICAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.32, sa.11, ss.5171-5178, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Laser cutting of triangular geometry into 2024 aluminum alloy: Influence of triangle size on thermal stress field**  
Yilbas B. S. , Akhtar S. S. , KELEŞ Ö., BORAN K.  
JOURNAL OF MECHANICAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.29, sa.8, ss.3239-3248, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Laser cutting of small diameter hole in aluminum foam**  
Yilbas B. S. , Akhtar S. S. , KELEŞ Ö.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY, cilt.79, ss.101-111, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Laser cutting of rectangular geometry in 2024 aluminum alloy: Thermal stress analysis**  
Kardas O. O. , KELEŞ Ö., Akhtar S., Yilbas B. S.  
OPTICS AND LASER TECHNOLOGY, cilt.64, ss.247-256, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Laser cutting of rectangular geometry into aluminum alloy: Effect of cut sizes on thermal stress field**  
Akhtar S., Kardas O. O. , KELEŞ Ö., Yilbas B. S.  
OPTICS AND LASERS IN ENGINEERING, cilt.61, ss.57-66, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **The ballistic performance of SiC-AA7075 functionally graded composite produced by powder metallurgy**  
ÜBEYLİ M., BALCI E., Sarikan B., Oztas M. K. , CAMUŞCU N., YILDIRIM R. O. , KELEŞ Ö.  
MATERIALS & DESIGN, cilt.56, ss.31-36, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Laser cutting of triangular blanks from thick aluminum foam plate: Thermal stress analysis and morphology**

- Yilbas B. S. , Akhtara S., KELEŞ Ö.  
APPLIED THERMAL ENGINEERING, cilt.62, sa.1, ss.28-36, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **LASER CUTTING OF LARGE DIAMETER HOLES INTO ALUMINUM FOAM**  
Yilbas B. S. , Akhtar S., KELEŞ Ö.  
MACHINING SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.17, sa.4, ss.524-544, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Laser Cutting of Aluminum Foam: Experimental and Model Studies**  
Yilbas B. S. , Akhtar S. S. , KELEŞ Ö.  
JOURNAL OF MANUFACTURING SCIENCE AND ENGINEERING-TRANSACTIONS OF THE ASME, cilt.135, sa.5, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Laser cutting of triangular geometries in aluminum foam: Effect of cut size on thermal stress levels**  
Yilbas B. S. , Akhtar S. S. , KELEŞ Ö.  
OPTICS AND LASER TECHNOLOGY, cilt.48, ss.523-529, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Laser hole cutting in aluminum foam: Influence of hole diameter on thermal stress**  
Yilbas B. S. , Akhtar S. S. , KELEŞ Ö.  
OPTICS AND LASERS IN ENGINEERING, cilt.51, sa.1, ss.23-29, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Laser Cutting Process: Influence of Workpiece Thickness and Laser Pulse Frequency on the Cut Quality**  
KELEŞ Ö., Oner U.  
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.37, sa.8, ss.2277-2286, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **INVESTIGATION EFFECT ON WELDING QUALITY OF LASER WELDING PARAMETERS**  
Uzun R. O. , KELEŞ Ö.  
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.27, sa.3, ss.509-517, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Laser straight cutting of Ti-6Al-4V alloy: Temperature and stress fields**  
Yilbas B., Akhtar S., KELEŞ Ö.  
MATERIALS AND SURFACE ENGINEERING: RESEARCH AND DEVELOPMENT, sa.2, ss.243-265, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Effect of cutting parameters on cutting force and surface roughness in milling alumina reinforced Al-6Zn-2Mg-2Cu composites**  
Ubeyli M., Acir A., KELEŞ Ö., Akcay C. E.  
POWDER METALLURGY, cilt.54, sa.2, ss.172-176, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Ballistic impact performance of an armor material consisting of alumina and dual phase steel layers**  
Ubeyli M., Deniz H., DEMİR T., ÖGEL B., Gurel B., KELEŞ Ö.  
MATERIALS & DESIGN, cilt.32, sa.3, ss.1565-1570, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Laser cutting of 7050 Al alloy reinforced with Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> and B<sub>4</sub>C composites**  
Yilbas B. S. , Khan S., Raza K., KELEŞ Ö., Ubeyli M., DEMİR T., Karakas M. S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY, cilt.50, ss.185-193, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Investigation on the ballistic performance of a dual phase steel against 7.62 mm AP projectile**  
Ubeyli M., DEMİR T., Deniz H., YILDIRIM R. O. , KELEŞ Ö.  
MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING A-STRUCTURAL MATERIALS PROPERTIES MICROSTRUCTURE AND PROCESSING, cilt.527, ss.2036-2044, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **A Study of the Laser Cutting Process: Influence of Laser Power and Cutting Speed on Cut Quality**  
KELEŞ Ö., Oner U.  
LASERS IN ENGINEERING, cilt.20, ss.319-327, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Wedge cutting of mild steel by CO(2) laser and cut-quality assessment in relation to normal cutting**  
Yilbas B. S. , Karatas C., Uslan I., KELEŞ Ö., USTA Y., Yilbas Z., Ahsan M.  
OPTICS AND LASERS IN ENGINEERING, cilt.46, sa.10, ss.777-784, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Laser cutting of Kevlar and mild steel composite structure: End product quality assessment**  
Al-Sulaiman F., Yilbas B. S. , Karatas C., KELEŞ Ö., Uslan I., USTA Y., Ahsan M., Bazoune A.

- JOURNAL OF MATERIALS ENGINEERING AND PERFORMANCE, cilt.16, sa.1, ss.22-29, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Design and testing of a hydraulic position control system for profile turning on a conventional lathe**  
**Klasik bir torna tezgahi için bilgisayar kontrollu profil tornalama sistemi geliştirilmesi**  
Keleş Ö., Usta Y., Yeşilbağ Y. Y., Ercan Y.  
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, cilt.21, ss.553-565, 2006 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **CO2 laser gas assisted nitriding of Ti-6Al-4V alloy**  
Yibas B. S., Karatas C., Uslan U., KELEŞ Ö., Usta I. Y., Ahsan M.  
APPLIED SURFACE SCIENCE, cilt.252, sa.24, ss.8557-8564, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Electrochemical properties of the laser nitrided surfaces of Ti-W-4V alloy**  
Yibas B. S., Khaled M., Karatas C., Uslan I., KELEŞ Ö., USTA Y., Ahsan M.  
SURFACE & COATINGS TECHNOLOGY, cilt.201, ss.679-685, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Laser cutting of steel sheets: Influence of workpiece thickness and beam waist position on kerf size and stria formation**  
Karatas C., KELEŞ Ö., Uslan I., USTA Y.  
JOURNAL OF MATERIALS PROCESSING TECHNOLOGY, cilt.172, sa.1, ss.22-29, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Laser cutting of corners: Assessment of cutting quality**  
Yilbas B., Karatas C., KELEŞ Ö., Uslan I., USTA Y., Ahsan M., Yilbas Z.  
LASERS IN ENGINEERING, cilt.16, ss.157-171, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **Thermal stress development and entropy change during laser pulse heating of a steel surface**  
KELEŞ Ö.  
LASERS IN ENGINEERING, cilt.15, ss.179-196, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **Experimental investigation of a pulse-width modulated electro-hydraulic servo system Puls genişliği modülasyonlu elektrohidrolik bir servo sisteminin deneysel incelenmesi**  
KELEŞ Ö., Ercan Y.  
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, cilt.19, sa.1, ss.107-117, 2004 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **Design and testing of a hydraulic position control system for oval turning on a conventional lathe**  
**Torna tezgahlarında oval kesme yapacak hidrolik düzenek geliştirilmesi**  
USTA Y., KELEŞ Ö., Ercan Y.  
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, cilt.18, sa.3, ss.1-14, 2003 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **Theoretical and experimental investigation of a pulse-width modulated digital hydraulic position control system**  
KELEŞ Ö., Ercan Y.  
CONTROL ENGINEERING PRACTICE, cilt.10, sa.6, ss.645-654, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXII. **Theoretical investigation of a pulse-width modulated electro-hydraulic servo system Puls genişliği modülasyonlu elektrohidrolik bir servo sisteminin teorik incelenmesi**  
KELEŞ Ö., Ercan Y.  
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, cilt.15, ss.49-69, 2000 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Wetting state of 3D printed Ti-6Al-4V alloy surface**  
KELEŞ Ö., Qadeer A., Yilbas B. S.  
ADVANCES IN MATERIALS AND PROCESSING TECHNOLOGIES, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Additive manufacturing of layer of Ti6Al4V alloy: morphology and metallurgical properties**  
KELEŞ Ö., Abdelmagid G., Adesina A. Y., Anand A. R. B., Khaled M., Al-Sharafi A., Yilbas B. S.

- ADVANCES IN MATERIALS AND PROCESSING TECHNOLOGIES, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Biyomedikal Uygulamalar İçin TiN Kaplı Ti6Al4V Alaşımının Mekanik Özelliklerinin Araştırılması**  
URTEKİN L., KELEŞ Ö.  
Savunma Bilimleri Dergisi, cilt.18, ss.91-108, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Effect of Equal Channel Angular Pressing on Microstructure and Mechanical Properties of Aluminum Based Composite Materials**  
Ahmadzadeh S., KELEŞ Ö., Camuscu N.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.30, sa.3, ss.51-61, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Laser cutting of 2024 aluminium alloy and cutting quality assessment**  
KELEŞ Ö., yilbas b. s.  
Advances in Materials and Processing Technologies, cilt.1, ss.164-171, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Klasik Bir Torna Tezgahı İçin Bilgisayar Kontrollü Profil Tornalama Tezgahı II**  
KELEŞ Ö., USTA Y., YEŞİLBAĞ Y., ERCAN Y.  
Endüstri & Otomasyon, sa.108, ss.52-56, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Klasik Bir Torna Tezgahı İçin Bilgisayar Kontrollü Profil Torna Tezgahı I**  
KELEŞ Ö., USTA Y., YEŞİLBAĞ Y., ERCAN Y.  
Endüstri & Otomasyon, sa.107, ss.24-27, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Klasik bir torna tezgahı için bilgisayar kontrollü profil tornalama sistemi geliştirilmesi**  
Keleş Ö., Usta Y., Yeşilbağ Y. Y., Ercan Y.  
Gazi Üniversitesi Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.21, sa.3, ss.553-565, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Puls Genişliği Modülasyonlu Elektrohidrolik bir Servo Sisteminin Deneysel İncelenmesi**  
KELEŞ Ö., ERCAN Y.  
Gazi Üniversitesi Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.19, sa.1, ss.107-118, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Torna Tezgahlarında Oval Kesme Yapacak Hidrolik Düzenek Geliştirilmesi**  
USTA Y., KELEŞ Ö., ERCAN Y.  
Gazi Üniversitesi Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.18, sa.3, ss.1-14, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Puls Genişliği Modülasyonu Tekniğinin Bilgisayar Kontrollü Hidrolik Sistemlere Uygulanması**  
KELEŞ Ö., ERCAN Y.  
Endüstri & Otomasyon, sa.40, ss.36-43, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Puls Genişliği Modülasyonlu Elektrohidrolik bir Servo Sisteminin Teorik İncelenmesi**  
KELEŞ Ö., ERCAN Y.  
Gazi Üniversitesi Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.15, sa.2, ss.49-69, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

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

- I. **WETTING STATE OF 3D PRINTED Ti-6Al-4V ALLOY SURFACE**  
KELEŞ Ö., Kılıç D., Qadeer A., Yilbas B. S.  
International Conference on Advances in Materials and Processing Technologies, Taipei, Tayvan, 20 - 24 Ekim 2019
- II. **HAZIRDA BULUNURLUK HEDEFİNE GÖRE BİR ASKERİ ARACIN ALT SİSTEMLERİ İÇİN ORTALAMA ONARIM SÜRELERİNİN BELİRLENMESİ**  
Kalender B., KELEŞ Ö.  
I. Uluslararası Bilim ve İnovasyon Kongresi, Denizli, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2019
- III. **Additive Manufacturing of Layer of Ti6Al4V alloy: Morphology and Metallurgical Properties**  
KELEŞ Ö., Kılıç D., Abdelmagid G., Adesina A. Y., Bin Anand A. R., Khaled M., AlSharafi A., Yilbas B. S.  
Advances in Materials and Processing Technologies, 4 - 07 Eylül 2018
- IV. **INVESTIGATION OF MECHANICAL PROPERTIES OF TiN COATING OF Ti-6Al-4V ALLOYS**  
URTEKİN L., KELEŞ Ö.  
The International Conference on Materials Science Mechanical and Automotive Engineering and Technology, 10 - 12 Nisan 2018
- V. **Springback prediction of CP2 titanium sheets in hydroforming with membrane diaphragm process**

**with finite element method**

Aydogan C. S. , Hatipoglu H. A. , KELEŞ Ö.

5th International Conference on New Forming Technology (ICNFT), Bremen, Almanya, 18 - 21 Eylül 2018, cilt.190

- VI. **Laser texturing of tungsten surface for enhanced solar absorption: potentials on sustainable architecture**  
Yilbas B. S. , KELEŞ Ö., TOPRAKLI A. Y. , Ali H., AlSharafi A.  
International Conference on Advances in Materials and Processing Technologies 2017, Chennai, Hindistan, 11 - 14 Aralık 2017
- VII. **Environmental dust effects on laser treated Ti-6Al-4V alloy and its potential on sustainable architecture**  
Yilbas B. S. , KELEŞ Ö., TOPRAKLI A. Y.  
International Conference on Advances in Materials and Processing Technologies 2017, 11 - 14 Aralık 2017
- VIII. **Determination of Friction and Damping Coefficients of Folded Cover Mechanism Deployed by Torsion Springs**  
Yilmaz i., Taga O., Kosar F., KELEŞ Ö.  
19th International Conference on Engineering Systems Design and Analysis, 7 - 08 Haziran 2017
- IX. **Surface Engineering towards Self-Cleaning Applications: Laser Textured Silicon Surface**  
Yilbas B. S. , KELEŞ Ö., TOPRAKLI A. Y.  
Advances in Material and Processing Technologies Conference (AMPT), Kuala-Lumpur, Malezya, 8 - 11 Kasım 2016, cilt.184, ss.716-724
- X. **SURFACE ENGINEERING TOWARDS SELF CLEANING APPLICATIONS**  
Yilbas B. S. , KELEŞ Ö., TOPRAKLI A. Y.  
Advances in Material Processing Technologies Conference, 8 - 11 Kasım 2016
- XI. **Katlanır Kapak Mekanizmasının Sürtünme ve Sönüm Katsayısının Deneysel ve Sayısal Çalışmalara göre Belirlenmesi**  
Avcı M., Özer T., Koşar F., KELEŞ Ö.  
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL AND EXPERIMENTAL SCIENCE AND ENGINEERING, 19 - 24 Ekim 2016
- XII. **Havacılık Sistemlerinde Kullanılan Baskı Devre Kartları ve Bileşenlerinin Titreşim ve Yorulma Analizi**  
Kaya N., Okur E., Nakkaş H. E. , Fatih K., KELEŞ Ö.  
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL AND EXPERIMENTAL SCIENCE AND ENGINEERING, 19 - 24 Ekim 2016
- XIII. **Manyeto Reolojik Motor Takoza Titreşim Karakteristiklerinin İncelenmesi**  
türkücü t., KELEŞ Ö.  
Uluslararası Katılımlı 17. Makina Teorisi Sempozyumu, 14 - 17 Haziran 2015, ss.395-400
- XIV. **The Effect of Equal Channel Angular Pressing ECAP and Mg Addition on the Microstructure and Mechanical Properties of Al SiCp Composites**  
Saman A., Necip C., KELEŞ Ö.  
7. Uluslararası Toz Metalurjisi Konferansı, 24 - 28 Haziran 2014
- XV. **Experimental Investigation of Laser-Drilled Holes Variations Depending on Laser Drilling Parameters**  
Uslan I., Erdogan S., KELEŞ Ö., USTA Y., Yilbas B. S. , Tuc B.  
14th International Conference on Advances in Materials and Processing Technologies (AMPT), İstanbul, Türkiye, 13 - 16 Temmuz 2011, cilt.445, ss.448-449
- XVI. **Magnetostrictive Actuator Modeling and Placement**  
Sunar M., KELEŞ Ö.  
International Conference on Advances in Materials and Processing Technologies, Manama, Bahreyn, 2 - 05 Kasım 2008, ss.281-282

## **Desteklenen Projeler**

KELEŞ Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TİN Kaplanmış T-6A1-4V Alaşımının Mekanik Özelliklerinin Üç-Noktalı Eğme Testleri İle İncelenmesi, 2005 - Devam Ediyor

KELEŞ Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lazerle Kesme Sırasında Kesme Hızının Kesme Aralığı ve Kesme Kalitesi Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi, 2005 - Devam Ediyor

KELEŞ Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Manyeto-Reolojik Akışkanlı Motor Takoza Tasarımı ve Karakteristiğinin Belirlenmesi, 2011 - 2013

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):377

h-indeksi (WOS):12