

## Prof.Dr. TEVFIK KÜÇÜKÖMEROĞLU

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 2988](tel:+904623772988)

İş Telefonu: [+90 462 377 2702](tel:+904623772702)

Fax Telefonu: [+90 462 377 3336](tel:+904623773336)

E-posta: [tkomer@ktu.edu.tr](mailto:tkomer@ktu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//tkomer>

Posta Adresi: KTÜ Makina Müh. Böl. 61080-TRABZON

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Makina Mühendisliği, Türkiye 1986 - 1995

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Makina Mühendisliği, Türkiye 1981 - 1984

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Galatasaray Mühendislik Fakültesi, Makine Müh., Türkiye 1976 - 1981

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Rulmanlı Yataklardaki Aşınma ve Yorulma Mekanizmalarının İncelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Makina Mühendisliği, 1995

Yüksek Lisans, Hidrolik Kontrollü Yuvarlak Dövme Tezgahı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makina Mühendisliği, 1984

### Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği, Konstrüksiyon ve İmalat, Triboloji , Kaynak Yöntemleri, Malzeme , Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina, 2016 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, 2011 - 2016

Yrd.Doç.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık, Makina Mühendisliği, 2002 - 2011

Öğretim Görevlisi Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, 1997 - 2002

### Mesleki Deneyim

Dekan Yardımcısı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, 2016 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Takım Çelikleri, Doktora, 2019 - 2020  
Kaynak Dikişlerinin Muayenesi, Lisans, 2019 - 2020  
Malzeme Bilimi, Lisans, 2018 - 2019  
Kaynak Teknolojisi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020  
Mühendislikte Hasar, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020  
Kaynak Teknolojisi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019  
Katu Hal Kaynak Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2019 - 2020  
İmal Usulleri, Lisans, 2017 - 2018  
Hasar Bilgisi, Lisans, 2015 - 2016  
Mühendislikte Hasar, Yüksek Lisans, 2015 - 2016  
Tahribatsız Malzeme Muayenesi, Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016

## Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama, Dr. Öğr. Üyesi Atama, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Aralık, 2019  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik Jüri Üyesi, Pamukkale Üniversitesi, Mayıs, 2019  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, Nisan 2018., Hecettepe Üniversitesi, Nisan, 2019  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, Ekim 2018., Necmettin Erbakan Üniversitesi, Nisan, 2019  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Murat SAYGIN YL Tez Savunması, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Nisan, 2019  
Akademik Personel Sınavı, Dr. Öğr. Üyesi Atama, Gedik Üniversitesi, Nisan, 2019  
Akademik Kadroya Atama, Profesörlük Atama, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eylül, 2018  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2016  
Akademik Kadroya Atama, Öğretim Görevlisi Sınavı, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü, Ocak, 2016  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Aralık, 2015  
Akademik Personel Sınavı, Sözlü Sınav Komisyonu, Milli Eğitim Bakanlığı Yükseköğretim ve Yurt Dışı Eğitim Müdürlüğü, Aralık, 2014  
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunması, KTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2014  
İdari Personel Sınavı, Sözlü Sınav Komisyonu, MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI Ortaöğretim Genel Müdürlüğü, Aralık, 2013  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunması, KTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Ağustos, 2013  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunması, KTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Şubat, 2013  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunması, KTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Kasım, 2012  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması, KTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2012  
Akademik Kadroya Atama, Yardımcı Doçentliğe atanma, Artvin Çoruh Üniversitesi MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, Nisan, 2012  
Akademik Personel Sınavı, Öğretim Görevlisi Giriş Sınavı 28.11.2011, KTÜ Arsin MYO, Eylül, 2011  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunması, KTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2011  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunması, KTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Ocak, 2011  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunması, KTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2008

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

- HARDNESS, ADHESION AND WEAR PERFORMANCE OF DUPLEX TREATMENT COATINGS OF NITRIDE / TiAlZrN WITH DIFFERENT Zr TARGET CURRENT**  
Sert Y., Küçükömeroğlu T., Kahramanzade H., Efeoğlu İ.  
Journal Of Materials Engineering And Performance, cilt.30, sa.1, ss.638-651, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- II. **Investigating the structure, adhesion and tribological properties of Al and Zr-doped TiN coatings with various substrate bias voltage and working pressure**  
Sert Y., Küçükömeroğlu T., Efeoğlu İ.  
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART J-JOURNAL OF ENGINEERING TRIBOLOGY, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Friction stir processing of dual phase steel: Microstructural evolution and mechanical properties**  
Aktarer S. M. , Kucukomeroglu T., Davut K.  
MATERIALS CHARACTERIZATION, cilt.155, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Microstructure, mechanical properties and formability of friction stir welded dissimilar materials of IF-steel and 6061 Al alloy**  
AKTARER S. M. , SEKBAN D. M. , KÜÇÜKÖMEROĞLU T., PÜRÇEK G.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERALS METALLURGY AND MATERIALS, cilt.26, sa.6, ss.722-731, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Investigation of microstructure and mechanical properties of friction stir welded dissimilar St37/St52 joints**  
Ipekoglu G., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., AKTARER S. M. , SEKBAN D. M. , Cam G.  
MATERIALS RESEARCH EXPRESS, cilt.6, sa.4, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Mechanical properties of friction stir welded St 37 and St 44 steel joints**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., AKTARER S. M. , Ipekoglu G., Cam G.  
MATERIALS TESTING, cilt.60, sa.12, ss.1163-1170, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Microstructure and mechanical properties of friction-stir welded St52 steel joints**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., AKTARER S. M. , Ipekoglu G., Cam G.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERALS METALLURGY AND MATERIALS, cilt.25, sa.12, ss.1457-1464, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Tribological and mechanical performance of sisal-filled waste carbon and glass fibre hybrid composites**  
ASLAN M., Tufan M., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
COMPOSITES PART B-ENGINEERING, cilt.140, ss.241-249, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Microstructural and Mechanical Properties of Friction Stir Welded Nickel-Aluminum Bronze (NAB) Alloy**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., ŞENTÜRK E., KARA L., Ipekoglu G., Cam G.  
JOURNAL OF MATERIALS ENGINEERING AND PERFORMANCE, cilt.25, sa.1, ss.320-326, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **The influence of nitrogen implantation on tribological properties of AISI H11 steel**  
BUDZYNSKI P., KARA L., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., KAMINSKI M.  
VACUUM, cilt.122, ss.230-235, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Effect of two-pass friction stir processing on the microstructure and mechanical properties of as-cast binary Al-12Si alloy**  
AKTARER S. M. , SEKBAN D. M. , Saray O., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., MA Z. Y. , PÜRÇEK G.  
MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING A-STRUCTURAL MATERIALS PROPERTIES MICROSTRUCTURE AND PROCESSING, cilt.636, ss.311-319, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Investigation of the friction and wear properties of Ti/TiB<sub>2</sub>/MOS<sub>2</sub> graded-composite coatings deposited by CFUBMS under air and vacuum conditions**  
BARAN Ö., Bidev F., Cicek H., KARA L., EFEOĞLU İ., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
SURFACE & COATINGS TECHNOLOGY, cilt.260, ss.310-315, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Microstructure, Mechanical, and Scratch Resistance Properties of TiAlCrNbN-Graded Composite Coating Deposited on AISI H13 Steel Substrate with Pulsed DC Closed Field Unbalanced Magnetron Sputtering Method**  
KARA L., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., BARAN Ö., EFEOĞLU İ., YAMAMOTO K.  
METALLURGICAL AND MATERIALS TRANSACTIONS A-PHYSICAL METALLURGY AND MATERIALS SCIENCE, sa.4, ss.2123-2131, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XIV. **The friction and wear properties of CuZn39Pb3 alloys under atmospheric and vacuum conditions**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., KARA L.  
WEAR, cilt.309, ss.21-28, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Effect of equal-channel angular extrusion on the mechanical and tribological properties of as-cast Zn-40Al-2Cu-2Si alloy**  
PÜRÇEK G., Saray O., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., Haouaoui M., Karaman I.  
MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING A-STRUCTURAL MATERIALS PROPERTIES MICROSTRUCTURE AND PROCESSING, cilt.527, sa.15, ss.3480-3488, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Enhancement of Tensile Ductility of Severe Plastically Deformed Two-Phase Zn-12Al Alloy by Equal Channel Angular Extrusion**  
AYDIN M., PÜRÇEK G., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., SARAY O.  
Materials Science Forum, cilt.633-634, ss.437-447, 2010 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Effect of equal-channel angular extrusion on mechanical and wear properties of eutectic Al-12Si alloy**  
Kucukomeroglu T.  
MATERIALS & DESIGN, cilt.31, sa.2, ss.782-789, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Enhancement of Tensile Ductility of Severe Plastically Deformed Two-Phase Zn-12Al Alloy by Equal Channel Angular Extrusion**  
PÜRÇEK G., AYDIN M., Saray O., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
DUCTILITY OF BULK NANOSTRUCTURED MATERIALS, ss.437-447, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Effect of severe plastic deformation on tensile properties and impact toughness of two-phase Zn-40Al alloy**  
PÜRÇEK G., Saray O., Karaman I., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING A-STRUCTURAL MATERIALS PROPERTIES MICROSTRUCTURE AND PROCESSING, cilt.490, ss.403-410, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Enhancement in mechanical behavior and wear resistance of severe plastically deformed two-phase Zn-Al alloys**  
Purcek G., Karaman I., Yapici G. G. , Al-Maharbi M., Kucukomeroglu T., Saray O.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MATERIALS RESEARCH, cilt.98, sa.4, ss.332-338, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **The effect of Ag diffusion on properties of YBa2CU3O7-x thin films produced by electron beam deposition techniques**  
GORUR O., Kucukomeroglu T., TERZIOGLU C., VARILCI A., ALTUNBAS M.  
PHYSICA C-SUPERCONDUCTIVITY AND ITS APPLICATIONS, cilt.418, ss.35-42, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Copper diffusion in ZnS thin films**  
BACAŞIZ E., DZHAFAROV T., NOVRUZOV V., OZTURK K., TOMAKIN M., Kucukomeroglu T., ALTUNBAS M., YANMAZ E., ABAY B.  
PHYSICA STATUS SOLIDI A-APPLICATIONS AND MATERIALS SCIENCE, cilt.201, sa.13, ss.2948-2952, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Dry sliding friction and wear properties of zinc-based alloys**  
Purcek G., Savaskan T., Kucukomeroglu T., Murphy S.  
WEAR, cilt.252, ss.894-901, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **DÖVME KALIPLARINDA AŞINMA MEKANİZMALARI**  
Sert Y., Yeşilyurt M., Günaydın O., Emir L. T. , Küçükömeroğlu T.  
El-Cezeri Journal of Science and Engineering, cilt.1, sa.1, ss.1-18, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Determining Optimum Anodic Oxidation Parameters for Hardness and Wear Properties of AA7075-T6 Alloys Using Taguchi Design**

YAVUZ S., SERT Y., KARSLI M., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.

Journal of Brilliant Engineering (BEN), cilt.2, sa.1, ss.10-18, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- III. **Tabanca Gövdeleri İçin Polimer Kompozit Malzeme Geliştirilmesi**  
Karlı M., Sert Y., Küçükömeroğlu T.  
Savunma Bilimleri Dergisi, cilt.19, sa.38, ss.131-158, 2020 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IV. **Quantification of the Effects of Coating Parameters on the Properties of TiAlZrN Coatings**  
Sert Y., Küçükömeroğlu T., Efeoğlu İ.  
Journal of Brilliant Engineering (BEN), cilt.1, sa.4, ss.1-8, 2020 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- V. **Quantification of the Effects of Coating Parameters on the Properties of TiAlZrN Coatings**  
SERT Y., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., EFEOĞLU İ.  
Journal of Brilliant Engineering (BEN), sa.4, ss.1-8, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Investigation of mechanical and microstructural properties of friction stir welded dual phase (DP) steel**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., AKTARER S. M. , ÇAM G.  
IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, cilt.629, ss.12010, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Effect of multi-pass friction stir processing on the microstructure and mechanical properties of dual phase steel**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., AKTARER S. M. , İPEKOĞLU G., ÇAM G.  
The Paton Welding Journal, cilt.2018, sa.12, ss.140-144, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **The Investigation of Wear Properties of TiN Coatings under Different Deposition Parameters**  
KAHRAMANZADE H., SERT Y., KARA L., Sert t. s. , KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
Engineering Sciences, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **THE INVESTIGATION OF WEAR PROPERTIES OF TIN COATINGS ON THE H13 TOOL STEEL UNDER DIFFERENT DEPOSITION PARAMETERS**  
Ghahramanzadeh A. H. , Kara L., SERT Y., Sonsuz Sert T., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
NWSA Engineering Sciences, cilt.13, sa.4, ss.316-323, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **THE INVESTIGATION OF WEAR PROPERTIES OF TIN COATINGS ON THE H13 TOOL STEEL UNDER DIFFERENT DEPOSITION PARAMETERS**  
GHAHRAMANZADEH ASL H., KARA L., Sert Y., Sonsuz Sert T., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
e-Journal of New World Sciences Academy, cilt.13, sa.4, ss.316-323, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **'Microstructural Characterization and Mechanical Properties of St37/St52 Plates Joined by Friction Stir Welding**  
İpekoğlu G., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., AKTARER S. M. , SEKBAN D. M. , Çam G.  
Dokuz Eylül University-Faculty of Engineering Journal of Science and Engineering, cilt., ss.1-10, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XII. **Sürtünme Karıştırma Kaynağıyla Birleştirilen St37/St52 Levhaların Mikroyapı Karakterizasyonu ve Mekanik Özellikleri**  
İPEKOĞLU G., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., AKTARER S. M. , SEKBAN D. M. , ÇAM G.  
Dokuz Eylül Üniversitesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.20, sa.59, ss.471-480, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Microstructure, microhardness and tensile properties of FSWed DP 800 steel**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., Aktarer S. M.  
Journal of Achievements of Materials and Manufacturing Engineering, cilt.2, sa.81, ss.56-60, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **Microstructure, microhardness and tensile properties of FSWed DP 800 steel**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., AKTARER S. M.  
Journal of Achievements in Materials and Manufacturing Engineering, cilt.81, sa.2, ss.56-60, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XV. **Applicability of Friction Stir Welding to steels**  
Çam G., İpekoğlu G., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., Aktarer S. M.

- Journal of Achievements in Materials and Manufacturing Engineering, cilt.80, sa.2, ss.65-85, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVI. **Applicability of friction stir welding to steels**  
CAM G., IPEKOGLU G., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., AKTARER S. M.  
Journal of Achievements in Materials and Manufacturing Engineering, cilt.80, sa.2, ss.65-85, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVII. **Pompa Çarkı Malzemesi Nikel Alüminyum Bronz'a Uygulanan Sürtünme Karıştırma Prosesinin Malzemenin Kaviteasyon Direncine Etkisi**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., Keleş H.  
Tesisat Dergisi, sa.246, ss.106-116, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVIII. **THE EFFECT OF TOOL PRESS FORCE TO WELDABILITY OF AA5754 AND AA6061 ALLOYS WITH FRICTION STIR WELDING METHOD**  
Aktarer S. M., Yılmaz H., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.19, sa.7, ss.281-286, 2013 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XIX. **THE EFFECT OF TOOL PRESS FORCE ON THE WELDABILITY OF IF STEEL BY FRICTION STIR WELDING**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., Aktarer S. M., Kara L.  
NEW MATERIALS AND IT TECHNOLOGIES IN PRODUCTION ENGINEERING, cilt.1, sa.1, ss.55-68, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XX. **Enhancement of tensile ductility of severe plastically deformed two-phase Zn-12Al alloy by equal channel angular extrusion**  
PÜRÇEK G., AYDIN M., SARAY O., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
Materials Science Forum, cilt.633, sa.633, ss.437-447, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXI. **Investigation of friction and wear behaviors of CuSn10 alloy in vacuum**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., PÜRÇEK G., Saray O., KARA L.  
Journal of Achievements in Materials and Manufacturing Engineering, cilt.30, sa.30, ss.172-176, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXII. **Dekoratif Amaçlı Krom Kaplamada Sıcaklık ve Akım Yoğunluğunun Kaplama Özelliklerine Etkisi**  
SAVAŞKAN T., ALEMDAĞ Y., PÜRÇEK G., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
MÜHENDİS VE MAKİNA, cilt.42, sa.494, ss.38-42, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIII. **Çelik Parçaların Sıcak Daldırma Yöntemiyle Çinko ve Çinko-Alüminyum Alaşımı Kaplanması**  
SAVAŞKAN T., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., ALTUN H.  
MÜHENDİS VE MAKİNA, cilt.40, sa.468, ss.26-31, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIV. **Effect of wear and fatigue on the structure of rolling bearing material Rulmanlı yataklarda meydana gelen aşınma ve yorulmanın rulman malzemesinin yapısına etkisi**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., SAVAŞKAN T.  
Turkish Journal of Engineering and Environmental Sciences, cilt.21, sa.6, ss.351-361, 1997 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXV. **Rulmanlı Yataklarda Meydana Gelen Aşınma ve Yorulmanın Rulman Malzemesinin Yapısına Etkisi**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., SAVAŞKAN T.  
Turkish Journal of Engineering and Environmental Sciences, sa.21, ss.351-361, 1997 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVI. **Krom Kaplama İşlemindeki Bazı Parametrelerin Kaplama Kalitesine Etkisi**  
SAVAŞKAN T., KARAGÖL S., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
MÜHENDİS VE MAKİNA, cilt.38, sa.446, ss.27-32, 1997 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVII. **Döküm Parametrelerinin ZnAl28Cu2 Alaşımının Yapı ve Mekanik Özelliklerine Etkisi**  
SAVAŞKAN T., KARA Ö., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
METALURJİ, cilt.21, sa.108, ss.18-25, 1997 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVIII. **Döküm Parametrelerinin ZnAl40 Alaşımının Yapı ve Mekanik Özelliklerine Etkisi**  
SAVAŞKAN T., KARA Ö., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
METAL MAKİNA, sa.88, ss.66-72, 1997 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- XXIX. **Nikel Kaplama İşlemindeki Bazı Parametrelerin Kaplama Kalitesine Etkisi**  
SAVAŞKAN T., KARAGÖL S., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
METAL MAKİNA, sa.86, ss.28-37, 1997 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXX. **Çinko-Alüminyum Esaslı Alaşımların Yorulma Özelliklerinin İncelenmesi**  
AYDIN M., SAVAŞKAN T., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
Mühendis ve Makina, cilt.38, sa.444, ss.40-45, 1997 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXI. **Çinko-Alüminyum Esaslı Alaşımlardan İmal Edilen Kaymalı Yatakların Tribolojik Özelliklerinin İncelenmesi**  
PÜRÇEK G., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., SAVAŞKAN T.  
MÜHENDİS VE MAKİNA, cilt.37, sa.443, ss.35-41, 1996 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXII. **Yüzey Kaplamada Etkili Bir Yöntem PVD**  
Yüksel M., Uzun F., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
Mühendis ve Makine, 1988 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **SKİ İLE SiC VE BN PARÇACIK TAKVİYE EDİLEN AA5182'NİN MİKROYAPISAL, MEKANİK ve TRİBOLOJİK İNCELEMESİ**  
SERT Y., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., KARAKAŞ S.  
MÜHENDİSLİK ve MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIMLAR, Akdoğan Eker Ayşegül, Dikicioğlu Adnan, Editör, GÜVEN PLUS GRUP DANIŞMANLIK A.Ş. YAYINLARI, İstanbul, ss.374-394, 2019

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **WEAR BEHAVIOR OF TiAlZrN COATING FILMS AT VACUUM CONDITION**  
SERT Y., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
THE INTERNATIONAL CONFERENCE on MATERIAL SCIENCE and TECHNOLOGY (IMSTEC 2019), Ankara, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2019, ss.669-671
- II. **TiAlZrN VE TiAlCrNbN FİMLERİN YÜKSEK SICAKLIKTAKİ TRİBOLOJİK DAVRANIŞLARI**  
SERT Y., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
THE INTERNATIONAL CONFERENCE on MATERIAL SCIENCE and TECHNOLOGY (IMSTEC 2019), Ankara, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2019, cilt.1, sa.1, ss.584-588
- III. **WEAR BEHAVIOR OF TiAlZrN COATING FILMS AT VACUUM CONDITIONS**  
SERT Y., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
THE INTERNATIONAL CONFERENCE on MATERIAL SCIENCE and TECHNOLOGY (IMSTEC 2019), Ankara, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2019, cilt.1, sa.1, ss.669-671
- IV. **Examination of Thermoluminescence Characterization Rare Earth Doped Yttrium Stannate Phosphors With Fricting Stir Processing**  
DURUKAN GÜLTEPE M., EGE A., UYSAL SATILMIŞ S., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
35th International Physical Society, Bodrum-Muğla, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2019, ss.103
- V. **'Investigation of Mechanical and Microstructural Properties of Friction Stir welded Dual Phase (DP) Steel**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., AKTARER S. M. , İPEKOĞLU G., ÇAM G.  
The 2nd International Conference on Material Strength and Applied Mechanics (MSAM 2019), Kiev, Ukrayna, 27 - 30 Mayıs 2019, cilt.629
- VI. **THE EFFECT OF NITRIDING ON THE MECHANICAL AND WEAR PROPERTIES OF TiAlZrN COATED H13 STEEL**  
SERT Y., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., Kara L.  
4. ULUSLARARASI MUHENDİSLİK MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 23 - 24 Nisan 2019, cilt.1,

- VII. **NAB ALAŞIMININ TRİBOLOJİK ÖZELLİKLERİNE SİC TAKVİYE PARÇACIK ORANININ ETKİSİ**  
SERT Y., IGDİR M. J. A. , KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
4. ULUSLARARASI MUHENDİSLİK MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 23 - 24 Nisan 2019, cilt.1, ss.101
- VIII. **Influence Bias Voltage and Working Pressure on the Microstructure, Scratch and Wear Properties of TiAlZrN Films Prepared by CFUBMS Technique**  
SERT Y., Kara L., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
Fourth International Iron and Steel Symposium (UDCS'19), Karabük, Türkiye, 4 - 06 Nisan 2019, cilt.1, ss.189-192
- IX. **Mechanical, Structural and Tribological Properties of TiAlZrN Coated AISI H13 Steel**  
SERT Y., Kara L., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., Efeoğlu İ.  
International Metallurgy and Materials Congress, İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2018, ss.1019-1022
- X. **WEAR AND FRICTION BEHAVIOR OF TiBN COATINGS UNDER DRY AND LUBRICATED CONDITIONS**  
ÖZKAN D., KARA L., SULUKAN E., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., SERT Y., SERT T. S.  
3rd International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia (IMSTEC'18), Nevşehir, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2018
- XI. **TRIBOLOGICAL BEHAVIOR OF TiB<sub>2</sub> COATINGS UNDER VACUUM CONDITION**  
Sonsuz Sert T., Kara L., Özkan D., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., SERT Y.  
International Conference on Material Science and Technology (IMSTEC 2018), Nevşehir, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2018, ss.699
- XII. **Development of Phosphor Composit Materials Using Friction Stir Processing**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU B., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., DURUKAN GÜLTEPE M., EGE A.  
11th International Conference on Luminescence and ESR Dosimetry, Gaziantep, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2018, ss.31
- XIII. **The Effect of Deposition Parameters on the Wear and Scratch Properties of TiAlZrN Coatings**  
SERT Y., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., KARA L., EFEOĞLU İ.  
International Science Applications of Thin Films, Conference Exhibition (SATF 2018), 17 - 21 Eylül 2018, cilt.1, ss.13-21
- XIV. **THE EXAMINATION OF BUTT WELDABILITY OF 2205 DUPLEX STAINLESS STEEL TO S355J2 STRUCTURAL STEEL**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., YILDIRIM d., MERAN C.  
2 nd International Conference on Materials Design and Applications 2018, 5 - 06 Temmuz 2018
- XV. **Al-5083 Alaşımının Mikroyapısal, Mekanik Ve Tribolojik Özelliklerinin Sürtünme Karıştırma Prosesi ile İyileştirilmesi**  
BARAN Ö., SAYGIN M., KARA L., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
1st International Symposium on Light Alloys and Composite Materials (ISTS), Karabük, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018
- XVI. **Sürtünme Karıştırma Kaynağıyla Birleştirilen Çift Fazlı Çeliğin Mikroyapı ve Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., AKTARER S. M. , İPEKOĞLU G., ÇAM G.  
Kaynak Teknolojisi X. Ulusal Kongre ve Sergisi (KAYKON 2017), Türkiye, 17 - 18 Kasım 2017
- XVII. **The Investigation of Wear Properties of TiN Coatings under Different Deposition Parameters**  
KAHRAMANZADE H., SERT Y., KARA L., SERT t. s. , KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
International Conference of Advanced Engineering Technologies, 21 - 23 Eylül 2017
- XVIII. **Microstructure, microhardness and tensile properties of FSWed DP 800 steel**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., AKTARER S. M.  
The Silver Jubilee International Scientific Conference on "Achievements in Mechanical and Materials Engineering", 22 - 25 Ekim 2017
- XIX. **Applicability of Friction Stir Welding to Steels**  
ÇAM G., İPEKOĞLU G., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., AKTARER S. M.  
Silver Jubilee International Scientific Conference on Achievements in Materials and Manufacturing Engineering (AMME 2017), 22 - 25 Ekim 2017
- XX. **The Wear Behaviour of 52100 Steel Against to AL<sub>2</sub>O<sub>3</sub> and WC under Vacuum and Air Environment**



KARA L., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., KAHRAMANZADE H., SERT Y.

9th International Conference of Tribology (Balkan Trib 17), 13 - 15 Eylül 2017

- XXI. **Microstructure and Mechanical Properties of Fine-Grained Dual Phase 800 Steel Processed by Friction Stir Processing**  
AKTARER S. M. , KÜÇÜKÖMEROĞLU T., SEKBAN D. M. , PÜRÇEK G.  
EUROMAT 2017, European Congress and Exhibition on Advanced Materials and Processes, 17 - 22 Eylül 2017
- XXII. **Microstructural and Mechanical Properties of Friction Stir Welded Dissimilar Structural Steels**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., SEKBAN D. M. , AKTARER S. M. , İPEKOĞLU G., ÇAM G.  
Euromat 2017, European Congress and Exhibition on Advanced Materials and Processes, 17 - 22 Eylül 2017
- XXIII. **The Investigation of Wear Properties of TiN Coatings under Different Deposition Parameters**  
Ghahramanzadeh A. H. , SERT Y., Kara L., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., Sonsuz Sert T.  
ICADET'xx17, Bayburt, TÜRKİYE, Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, cilt.19, ss.58-63
- XXIV. **Mechanical Properties of Friction Stir Welded Dissimilar Structural Steels**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., AKTARER S. M. , SEKBAN D. M. , İpekoğlu G., Çam G.  
European Congress and Exhibition on Advanced Materials and Process (EUROMAT 2017), Selanik, Yunanistan, 18 - 22 Eylül 2017, ss.9
- XXV. **Microstructure and Mechanical Properties of Fine-Grained Dual Phase 800 Steel Processed by Friction Stir Processed**  
AKTARER S. M. , KÜÇÜKÖMEROĞLU T., SEKBAN D. M. , PÜRÇEK G.  
European Congress and Exhibition on Advanced Materials and Process (EUROMAT 2017), Selanik, Yunanistan, 18 - 22 Eylül 2017, ss.11
- XXVI. **Joining of Marine Steels by Severe Plastic Deformation-Induced Friction Stir Welding**  
SEKBAN D. M. , PÜRÇEK G., AKTARER S. M. , KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
European Congress and Exhibition on Advanced Materials and Process (EUROMAT 2017), Selanik, Yunanistan, 18 - 22 Eylül 2017, ss.5
- XXVII. **Investigation into Mechanical Behavior of Friction Stir Welded Dual Phase DP600 Steel Plates**  
Aktarer S. M. , KÜÇÜKÖMEROĞLU T., İpekoğlu G., Çam G.  
EUROMAT 2017, Selanik, Yunanistan, 17 - 22 Eylül 2017, cilt.1, sa.1, ss.16
- XXVIII. **Investigation into Mechanical Behavior of Friction Stir Welded Dual Phase 600 Steel Plates**  
aktarer S. M. , KÜÇÜKÖMEROĞLU T., İpekoğlu G., Çam G.  
EUROMAT 2017, Selanik, Yunanistan, 17 - 22 Eylül 2017, cilt.1, sa.1, ss.16
- XXIX. **The Wear Behaviour of 52100 Steel under Vacuum Environment**  
Kara L., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., Ghahramanzadeh A. H. , SERT Y.  
Balkan TRib'2017 (9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON TRIBOLOGY), Nevşehir, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2017
- XXX. **The Effect of Friction Stir Processing Parameters on The Wear Properties of Al5083 Alloys**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., Kara L., Baran Ö., SERT Y.  
Balkan TRib'2017 (9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON TRIBOLOGY), Nevşehir, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2017, ss.135-150
- XXXI. **HAFİF SİLAHLAR İÇİN POLİMER KOMPOZİT MALZEME SEÇİMİ**  
Karşlı M., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
2. Uluslararası Savunma Sanayi Sempozyumu, Kırıkkale, Türkiye, 06 Mayıs 2017 - 08 Mayıs 2007, cilt.1, ss.1-9
- XXXII. **Microstructural Evolution Of Friction Stir Processed Low Carbon Steels**  
SEKBAN D. M. , AKTARER S. M. , KÜÇÜKÖMEROĞLU T., PÜRÇEK G.  
16. International Material Symposium (IMSP'2016), Denizli, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2016, ss.205
- XXXIII. **PLASTİK MALZEMELERİN SÜRTÜNME KARIŞTIRMA KAYNAK YÖNTEMİ İLE BİRLEŞTİRİLEBİLİRLİĞİNİN İNCELENMESİ**  
Özdin F., Mollamemişoğlu U., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
16th International Materials Symposium, Denizli, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2016, cilt.1, sa.1, ss.233
- XXXIV. **EFFECT OF FRICTION STIR PROCESSING ON THE MICROSTRUCTURE AND MECHANICAL PROPERTIES OF HSLA STEEL**  
aktarer s. m. , KÜÇÜKÖMEROĞLU T.

- 16th International Materials Symposium, Denizli, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2016, cilt.1, sa.1, ss.126
- XXXV. **SÜRTÜNME KARIŞTIRMA KAYNAKLI St52 ÇELİK BAĞLANTILARIN İÇYAPI VE MEKANİK ÖZELİKLERİ**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., aktarer s. m. , İpekoğlu G., Çam G.  
16th International Materials Symposium, Denizli, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2016, cilt.1, sa.1, ss.270
- XXXVI. **METALİK YAPIŞTIRICILARIN ENDÜSTRİYEL AMAÇLI KULLANILABİLİRLİĞİ**  
Çit H., Bostancıoğlu B., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
16th International Materials Symposium, Denizli, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2016, cilt.1, sa.1, ss.203
- XXXVII. **Formability of friction stir welded dissimilar materials of IF-steel and 6061 Al alloy**  
AKTARER S. M. , SEKBAN D. M. , KÜÇÜKÖMEROĞLU T., PÜRÇEK G., MA Z. Y.  
International Conference On Advances In Automotive Technologies 2016, İstanbul, Türkiye, 11 - 14 Ekim 2016, ss.3
- XXXVIII. **Formability of Friction Stir Processed Dual Phase 600 Steel**  
SEKBAN D. M. , Aktarer S. M. , KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
13th Junior EUROMAT 2016, Lausanne, İsviçre, 10 - 14 Temmuz 2016, cilt.1, sa.1, ss.26
- XXXIX. **The Effect of Process Parameters on Microstructural Properties of Severe Plastically Deformed Dual Phase 600 Steel Via Friction Stir Processes**  
Aktarer S. M. , SEKBAN D. M. , KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
13th Junior EUROMAT 2016, Lausanne, İsviçre, 10 - 14 Temmuz 2016, cilt.1, sa.1, ss.53
- XL. **POMPA ÇARKI MALZEMESİ NİKEL ALÜMİNYUM BRONZ A UYGULANAN SÜRTÜNME KARIŞTIRMA PROSESİNİN MALZEMENİN KAVİTASYON DİRENCİNE ETKİSİ**  
KELEŞ H., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
9. Pompa Vana Kompresör Kongresi, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2016, cilt.1, ss.77-85
- XLI. **Pompa Çarkı Malzemesi Nikel Alüminyum Bronz'a Uygulanan Sürtünme Karıştırma Prosesinin Malzemenin Kaviteasyon Direncine Etkisi**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., Keleş H.  
POMPA VANA KOMPRESÖR KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2016, cilt.1, sa.1, ss.77-85
- XLII. **IF ÇELİĞİ İLE AA 6061 ALAŞIMININ SÜRTÜNME KARIŞTIRMA KAYNAK YÖNTEMİYLE BİRLEŞTİRİLEBİLİRLİĞİ**  
AKTARER S. M. , SEKBAN D. M. , KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
KAYNAK KONGRESİ IX. ULUSAL KONGRE VE SERGİSİ, Ankara, Türkiye, 20 - 21 Kasım 2015, ss.435-446
- XLIII. **BORULARIN PLAKALARA DIŞTAN BİR TAKIMLA SÜRTÜNME KAYNAK EDİLEBİLİRLİĞİNİN İNCELENMESİ**  
MERAN ., KORKMAZ E., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., AKSOY M. A. , KESTEL M., AKDER .  
KAYNAK KONGRESİ IX. ULUSAL KONGRE VE SERGİSİ, Ankara, Türkiye, 20 - 21 Kasım 2015, ss.471-480
- XLIV. **IF Çeliği ile AA 6061 Alaşımının Sürtünme Karıştırma Kaynak Yöntemiyle Birleştirilebilirliği**  
AKTARER S. M. , SEKBAN D. M. , KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
IX. Kaynak Teknolojisi Ulusal Kongre ve Sergisi, Türkiye, 20 - 21 Kasım 2015
- XLV. **Sürtünme Karıştırma Kaynaklı St 37 St 44 Alın Bağlantıların İçyapı ve Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., AKTARER S. M. , İPEKOĞLU G., ÇAM G.  
IX. Kaynak Teknolojisi Ulusal Kongre ve Sergisi, Türkiye, 20 - 21 Kasım 2015
- XLVI. **NAB Bronzunun Vakum Ortamındaki Sürtünme ve Aşınma Özelliklerinin İncelenmesi**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., Kara L.  
15th International Materials Symposium (IMSP'2014), Denizli, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015, ss.114-120
- XLVII. **THE EFFECT OF VACUUM ENVIRONMENT ON THE FRICTION AND WEAR BEHAVIOR OF NICKEL ALUMINUM BRONZE**  
Kara L., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., sert y.  
TURKEYTRIB'15, 7 - 09 Ekim 2015
- XLVIII. **TRIBOLOGICAL AND HARDNESS PERFORMANCE OF CARBON GLASS FILLED SISAL POLYPROPYLENE COMPOSITES**  
Kara L., ASLAN M., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
TURKEYTRIB'15, 7 - 09 Ekim 2015, cilt.1

- XLIX. Surface hardening of Al-12Si alloy by friction stir processing and its effect on friction and wear properties**  
YANAR H., PÜRÇEK G., SEKBAN D. M. , AKTARER S. M. , KÜÇÜKÖMEROĞLU T., ALEMDAĞ Y.  
TURKEYTRIB 2015 1st International Conference on Tribology, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2015, ss.1
- L. Tribological properties of MoS<sub>2</sub> Ti coating sliding against to Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> SiC and WC counter bodies**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., Kara L.  
EUROMAT 2015, 20 - 24 Eylül 2015
- LI. The Effect of Deposition Parameters on the Tribological Properties of TiAlCrNbN Coatings**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., BARAN Ö., EFEOĞLU İ., Kara L.  
EUROMAT2015, 20 - 24 Eylül 2015
- LII. Formability of if steel sheets severe plastically deformed by friction stir processing**  
SEKBAN D. M. , AKTARER S. M. , SARAY O., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., PÜRÇEK G.  
2nd International Iron and Steel Symposium, 1 - 03 Nisan 2015
- LIII. Formability of IF-Steel Sheets Severe Plastically Deformed By Friction-Stir Processing**  
SEKBAN D. M. , AKTARER S. M. , SARAY O., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., PÜRÇEK G.  
IISS 15 2nd International Iron and Steel Symposium, Karabük, Türkiye, 1 - 03 Nisan 2015, ss.425-429
- LIV. Effect of friction-stir processing on the structure and mechanical properties of a low carbon steel used in ship panel construction**  
SEKBAN D. M. , PÜRÇEK G., Aktarer S. M. , KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
2nd International Iron and Steel Symposium (IISS'15), Karabük, Türkiye, 1 - 03 Nisan 2015, cilt.1, sa.1, ss.80-84
- LV. IF Çeliğinin Mikro Yapı ve Mekanik Özelliklerine Sürtünme Karıştırma Prosesinin Etkisi**  
Aktarer S. M. , KÜÇÜKÖMEROĞLU T., SEKBAN D. M.  
15th International Materials Symposium (IMSP'2014), Denizli, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2014, ss.374-378
- LVI. Effect of Stir Intensity on Microstructure during Friction Stir Welding of Nickel-Aluminum Bronze**  
ŞENTÜRK E., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., CAM G., PÜRÇEK G.  
NanoSPD-6 (Nanomaterials by Severe Plastic Deformation), Metz, Fransa, 30 Haziran - 04 Temmuz 2014, ss.6
- LVII. Formability of IF-steel sheets severe plastically deformed by friction-stir processing**  
SEKBAN D. M. , AKTARER S. M. , SARAY O., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., PÜRÇEK G.  
NanoSPD-6 (Nanomaterials by Severe Plastic Deformation), Metz, Fransa, 30 Haziran - 04 Temmuz 2014, ss.5
- LVIII. Enhancements in mechanical properties of friction stir processed eutectic Al-12Si alloy**  
AKTARER S. M. , SEKBAN D. M. , SARAY O., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., PÜRÇEK G.  
NanoSPD-6 (Nanomaterials by Severe Plastic Deformation), Metz, Fransa, 30 Haziran - 04 Temmuz 2014, ss.4
- LIX. THE EFFECT OF TOOL PRESS FORCE TO WELDABILITY OF AA5754 AND AA6061 ALLOYS WITH FRICTION STIR WELDING METHOD**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., Yılmaz H., aktarer s. m.  
IMSP2012, Denizli, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2012, cilt.1, sa.1, ss.1323-1331
- LX. EFFECT OF DEPOSITION PARAMETERS ON MECHANICAL PROPERTIES OF MoS<sub>2</sub>-Ti COATINGS**  
KARA L., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., Efeoğlu İ., Danışman Ş., Savaş S.  
IMSP2012, Denizli, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2012, cilt.1, sa.1, ss.435-443
- LXI. Application of Equal-Channel Angular Extrusion to Some BCC, FCC and HCP Materials: Microstructure-Property Relationship**  
PÜRÇEK G., Saray O., KARAMAN İ., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
15.International Metallurgy and Materials Congress, İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Kasım 2010, ss.1
- LXII. AA5754 ve AA7075 Alüminyum Alaşımların Sürtünme Karıştırma Kaynağı ile Birleşebilirliğine Takım Baskı Kuvvetinin Etkileri**  
YALÇIN E. D. , küçükömeroğlu t.  
13. Uluslar arası Malzeme Sempozyumu, Denizli, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2010, ss.3
- LXIII. AA5754 CuZn30 Alaşımlarının Sürtünme Karıştırma Kaynağına Bazı Parametrelerin Etkileri**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., Akyüz H., Çalışkan H.  
IMSP'2010 Symposium, Pamukkale Univ., DENİZLİ, 13 - 15 Ekim 2010
- LXIV. Vakum Ortamı ve Kayma Hızının CuZn39Pb3 Alaşımının Tribolojik Özelliklerine Etkisi**

- Kara L., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
IMSP'2010 Symposium , Pamukkale Univ., DENİZLİ, 13 - 15 Ekim 2010
- LXV. **Takım Baskı Kuvveti Kontrollü Sürtünme Karıştırma Kaynağı**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., MERAN C.  
IMSP'2010 Symposium, Pamukkale Univ., DENİZLİ, 13 - 15 Ekim 2010
- LXVI. **AA5754 ve AA7075 Alaşımların Sürtünme Karıştırma Kaynağı ile Birleşebilirliğine Takım Baskı Kuvvetinin Etkileri**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., YALÇIN E. D.  
IMSP'2010 Symposium, Pamukkale Univ., DENİZLİ, 13 - 15 Ekim 2010
- LXVII. **Processing of IF-steel sheets by continuous equal-channel angular rolling**  
PÜRÇEK G., SARAY O., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
BNM-2009, Bulk Nanostructured Materials: from fundamentals to innovations, Ufa, Rusya, 22 - 26 Eylül 2009, ss.2
- LXVIII. **Processing of IF steel sheets by equal channel Angular Sheet Extrusion**  
PÜRÇEK G., SARAY O., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
Second International Symposium - BNM-2009, 22 - 26 Eylül 2009
- LXIX. **Vakum Ortamında CuZn39Pb3 Yatak Alaşımlarında Oluşan Aşınma Yüzeylerinin Taramalı Elektron Mikroskobu ile İncelenmesi**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., Kara L.  
Uluslararası Katılımlı 19. Elektron Mikroskopi Kongresi, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2009
- LXX. **AlSi alaşımının Vakum Ortamındaki Sürtünme ve Aşınma Davranışlarının İncelenmesi**  
Kara L., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
Uluslararası Katılımlı 19. Elektron Mikroskopi Kongresi, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2009
- LXXI. **Sürtünme Karıştırma Kaynağı İle Birleştirilmiş AISI 304 Ostenitik Paslanmaz Çelikte Kaynak Bölgesinin Taramalı Elektron Mikroskobu İncelemesi**  
MERAN C., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., CANYURT O. E.  
Uluslararası Katılımlı 19. Elektron Mikroskopi Kongresi, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2009
- LXXII. **Aşırı Plastik Deformasyonun Metalik Malzemelerin Kırılma Davranışına Etkisinin SEM ile İncelenmesi**  
PÜRÇEK G., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., SARAY O.  
Uluslararası Katılımlı 19. Elektron Mikroskopi Kongresi, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2009
- LXXIII. **Düşük Karbonlu Alaşımsız Çeliklerde Sürtünme Karıştırma Kaynağı**  
YALÇIN E. D. , küçükömeroğlu t.  
Projepark 2009, Kayseri, Türkiye, 7 - 08 Mayıs 2009, ss.1
- LXXIV. **Aşırı plastik deformasyon yöntemiyle üretilen ultra-kristalin yapıli saf titanyumun mekanik özellikleri ile aşınma davranışının incelenmesi**  
PÜRÇEK G., Kul O., SARAY O., Yapıcı G. G. , Haouaoui M., Karaman I., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
IV. Biyomekanik Kongresi, Erzurum, Türkiye, 16 - 17 Ekim 2008, ss.4
- LXXV. **Investigation of mechanical and wear properties of ultrafine-grained pure titanium produced by severe plastic deformation**  
PÜRÇEK G., Kul O., Saray O., Yapıcı G. G. , KARAMAN İ., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
IV. Biomechanics Congress, Erzurum, Türkiye, 16 - 17 Ekim 2008, ss.1
- LXXVI. **Effect of Equal Channel Angular Extrusion ECAE on Microstructure and Sliding Wear Properties of Al 40Zn 2Cu Alloy**  
PÜRÇEK G., SARAY O., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
IMSP'2008 Symposium, Pamukkale Univ., Kinikli - DENİZLİ 2008, 15 - 17 Ekim 2008
- LXXVII. **Investigation of Friction and Wear Behaviours of CuSn10 Alloy in Vacuum**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., PÜRÇEK G., Saray O.  
IMSP2008, 12th International Materials Symposium, Denizli, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2008, ss.2
- LXXVIII. **Friction and wear properties of pure Ti processed by multi-pass ECAE**  
PÜRÇEK G., Karaman İ., SARAY O., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
NanoSPD-IV Conference, Goslar, Almanya, 18 - 22 Ağustos 2008, ss.2
- LXXIX. **Effect of equal-channel angular extrusion (ECAE) on the mechanical and wear properties of Zn-Al-**

based alloys,

PÜRÇEK G., SARAY O., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., Karaman İ.

NanoSPD-IV Conference, Goslar, Almanya, 18 - 22 Ağustos 2008, ss.1

- LXXX. **Production of nanostructured and high strength IF-steel by severe plastic deformation**  
PÜRÇEK G., Karaman İ., Saray O., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
TMMOB Mechanical Engineering Chamber, IV. Iron-Steel Congress, Karabük, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2007, ss.1
- LXXXI. **Aşırı Plastik deformasyon Yöntemiyle Nano Yapılı ve Yüksek Dayanımlı IF Çeliği Üretimi**  
CANYURT O. E. , KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
IV. Demir-Çelik Kongresi, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2007
- LXXXII. **Effect of Severe Plastic Deformation on Tensile Properties and Impact Toughness of Two Phase Zn 40Al Alloy**  
PÜRÇEK G., SARAY O., Karaman İ., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
Bulk Nanostructured Materials-BNM-2007, 14 - 18 Ağustos 2007
- LXXXIII. **Microstructural Evolution and Enhancement of Strength and Ductility in Two-Phase UFG Zn-Al alloys,**  
PÜRÇEK G., Karaman İ., Yapıcı G. G. , Al-Maharbi M., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., SARAY O.  
UFG-2006, Kloster Irsee, Almanya, 25 - 27 Eylül 2006, ss.1
- LXXXIV. **Microstructural Evolution and Enhancement of Strength and Ductility in Two Phase UFG Zn Al alloys**  
PÜRÇEK G., Karaman İ., YAPICI G. G. , Al Maharbi M., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., SARAY O.  
UFG-2006, Kloster Irsee, Germany, 24 - 26 Eylül 2006
- LXXXV. **Enhancement in Mechanical Behavior and Wear Resistance of Severe Plastically Deformed Two Phase Zn Al alloys**  
PÜRÇEK G., Karaman İ., YAPICI G. G. , Al Maharbi M., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., SARAY O.  
UFG-2006, Kloster Irsee, Germany, 24 - 26 Eylül 2006
- LXXXVI. **A Novel Method for Producing Improved Properties and Ultracrystalline Steel: Equal-Channel Angular Extrusion (ECAE)**  
PÜRÇEK G., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
TMMOB Mechanical Engineering Chamber, III. Iron-Steel Congress and Exhibition, Zonguldak, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2005, ss.1
- LXXXVII. **The Effects of Acetylation on Some Properties of Medium Density Fiberboards**  
USTA M., SERİN Z., GÜMÜŞKAYA E., KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
The Fourth European Panel Products Symposium, Llandudno, Wales, İngiltere, 11 - 13 Kasım 2000, ss.193-200
- LXXXVIII. **Rulmanlı Yataklarda Meydana Gelen Yapısal Değişimler**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T., SAVAŞKAN T.  
7. Denizli Malzeme Sempozyumu, Denizli, Türkiye, 2 - 04 Nisan 1997, ss.257-264

## Bilirkişi Raporları

- I. **AR-GE Merkezi Faaliyet İnceleme İzleyici Raporu**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
ASAŞ Alüminyum San. ve San. Tic. A.Ş., ss.13, Kocaeli, 2017
- II. **AR-GE Merkezi değerlendirme Raporu**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
Çuhadaroğlu Metal Sanayi ve Pazarlama A. Ş., ss.10, İstanbul, 2017
- III. **Electronic Journal of Vocational Colleges #5000191229 Değerlendirme**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
Kırklareli Üniversitesi, ss.1, Kırklareli, 2016
- IV. **Experimental Investigations on Thrust, Torque and Circularity Error in Drilling of Aluminium Alloy (Al6061)**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
American Journal of Mechanical and Industrial Engineering, ss.3, New-York, 2016

- V. **Makale Değerlendirme**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
Mühendis ve Makina Dergisi, ss.1, Ankara, 2016
- VI. **2016 yılı 1. dönem MAG - MÜHENDİSLİK ARAŞTIRMA DESTEK GRUBU proje değerlendirme'2016-1-MALZEME M2\_8' panele panelist.**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
MAG - MÜHENDİSLİK ARAŞTIRMA DESTEK GRUBU-27/05/2016 tarih TÜBİTAK - panele panelist, ss.4, Ankara, 2016
- VII. **ETİ Makine San. Tic. A.Ş. 4.yıl faaliyetinin değerlendirilmesi**  
KÜÇÜKÖMEROĞLU T.  
Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, ss.4, Ankara, 2016

## Desteklenen Projeler

- KAHRAMANZADE H., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., SERT Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sürtünme karıştırma işleminin Eklemeli İmalat Yöntemi ile Üretilen AlSi10Mg Alaşımının Mekanik ve Tribolojik Özelliklerine Etkisinin İncelenmesi, 2020 - Devam Ediyor
- KÜÇÜKÖMEROĞLU T., KARSLI M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tabanca Kapaklarına Sertleştirme İşleminin Etkisi, 2020 - Devam Ediyor
- AKSOY C., SAVAŞKAN B., ŞİMŞEK C., TIRAŞOĞLU E., TAYLAN KOPARAN E., ÇAKIR B., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., GÜNER B., YEŞİLBAĞ Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sürekli Akım Modunda çalışan Süperiletken Miknatıslar için lehim eklem Üretimi ve Karakterizasyonu, 2020 - Devam Ediyor
- KÜÇÜKÖMEROĞLU T., SERT Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıcak Dövme Kalıpları İçin Yüzey Kaplama Tabakası Geliştirilmesi, 2019 - Devam Ediyor
- KÜÇÜKÖMEROĞLU T., SERT Y., EMİR L. T., DEMİROK A. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dövme Fonksiyonlu Triboloji Test Düzeneği Tasarım ve İmalatı, 2019 - Devam Ediyor
- KÜÇÜKÖMEROĞLU T., Efeoğlu İ., Kara L., SERT Y., TÜBİTAK Projesi, Yüksek Sıcaklık Uygulamaları İçin Nitrürleşmiş H13 Çeliği Üzerine Kaplanan Dereceli TiAlCrNbN Filmin Sentezi ve Mekanik-Tribolojik Özelliklerinin Araştırılması, Devam Ediyor
- Küçükömeroğlu T., TÜBİTAK Projesi, Sıcak Dövme Kalıbının Kullanım Ömrünü Artırmak Amaçlı Kaplama Tabakası Geliştirilmesi, 2020 - 2022
- Sert Y., Aktarer S. M., Küçükömeroğlu T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CrN ve AlCrN ile Kaplanmış Silindirik Gömlek Malzemesinin Aşınma Davranışının İncelenmesi, 2020 - 2021
- ALVER Ü., GÜMÜŞKAYA E., ÇUVALCI H., ASLAN M., GÜLER O., YAZGAN A., DURAN C., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., ALTUNİŞİK A. C., OKUMUŞ H. İ., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Polimer Matrisli Nano Parçacık Takviyeli Kompozit Malzemelerin Üretilmesi ve Optik ve Termal Özelliklerinin İncelenmesi, 2018 - 2020
- KÜÇÜKÖMEROĞLU T., AKTARER S. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çift Fazlı Çeliklerin (DP600-800) Sürtünme Karıştırma Kaynak Yöntemiyle Birleştirilebilirliğinin İncelenmesi, 2016 - 2018
- KÜÇÜKÖMEROĞLU T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NİKEL ALÜMİNYUM BRONZ ALAŞIMIN SÜRTÜNME KARIŞTIRMA KAYNAK YÖNTEMİYLE BİRLEŞTİRİLEBİLİRLİĞİNİN İNCELENMESİ, 2014 - 2015
- KÜÇÜKÖMEROĞLU T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YÜKSEK SICAKLIK UYGULAMALARI İÇİN YÜZEY KAPLAMALARININ YAPISAL VE TRİBOLOJİK ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, 2014 - 2015
- KÜÇÜKÖMEROĞLU T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüzeyi İnce Filmler Kaplanmış 100 Cr6 Çeliğinin Çeşitli Ortamındaki Tribolojik Özelliklerinin İncelenmesi, 2009 - 2011
- KÜÇÜKÖMEROĞLU T., PÜRÇEK G., TÜBİTAK Projesi, Farklı Aşırı Plastik Deformasyon Yöntemleri İle Üretilen Nanoyapılı Bakırın Yapısal Ve Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi, 2009 - 2011
- PÜRÇEK G., KÜÇÜKÖMEROĞLU T., TÜBİTAK Projesi, Eş-Kanallı Açıl Ekstrüzyon Yöntemi ile Ultra-Kristalin Yapılı ve Yüksek Dayanımlı IF-Çeliği Üretimi ve Bu Yöntemin IF-Çeliğinden Üretilen Saclara Uygulanması, 2008 - 2011
- KÜÇÜKÖMEROĞLU T., PÜRÇEK G., TÜBİTAK Projesi, Aşırı Plastik Deformasyon İle Balk Formda Nanoyapılı Zn-Al-Esaslı Alaşımların Üretilmesi: Yapısal, Mekanik ve Tribolojik Özellikler, 2005 - 2008

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

MÜDEK, Üye, 2013 - Devam Ediyor

Elektron Mikroskopisi Derneği, Üye, 2009 - Devam Ediyor

Makina Mühendisleri Odası, Üye, 1981 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2019

KOSGEB, Diğer Dergiler, Kasım 2019

Servo Sistem Tahrikli ve PLC Kontrollü Çok Fonksiyonlu Bir Sürtünme, Aşınma ve Yağlama Test Cihazının Arayüz Yazılımı ile Birlikte Geliştirilmesi, Diğer Dergiler, Temmuz 2019

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Temmuz 2019

Yüksek Performanslı Difüzyon Reflektörün Ekstrüzyon Yöntemi ile Üretilmesi, Diğer Dergiler, Nisan 2019

Gazi Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2019

The 6th Global Conference on Polymer and Composite Materials (PCM 2019), Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2019

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2018

ASAŞ Alüminyum Sanayi AR-GE Merkezi, Diğer Dergiler, Ağustos 2017

American Journal of Mechanical and Industrial Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2017

Çuhadaroğlu Metal Sanayi ve Paz. A.Ş. ARGE Merkezi, Diğer Dergiler, Nisan 2017

Dokuz Eylül Üniversitesi Fen ve Mühendislik Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2017

Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2017

TÜBİTAK Projesi, Mart 2017

American Journal of Naval Architecture and Marine Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017

Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2017

Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2017

Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2017

Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2017

Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2016

American Journal of Mechanical and Industrial Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2016

TÜBİTAK Projesi, Mayıs 2016

TÜBİTAK Projesi, Mayıs 2016

International Journal of Mechanical Engineering and Applications , SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2016

Mühendis Makina, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2016

Mühendis Makina, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2015

International Journal of Mechanical Engineering and Applications (IJMEA), SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2015

Gazi Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2014

TÜBİTAK-Sınav Komisyonu üyeliği, Diğer Dergiler, Eylül 2014

TÜBİTAK Projesi, Mayıs 2014

British Journal of Applied Science & Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2014

Gazi Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2013

Gazi Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2013

Materials & Design, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013

Materials & Design, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2012

Materials and Design , SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2012

Materials & Design, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2012

## Bilimsel Danışmanlıklar

TMMOB Kaynak Kongresi, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık, Makina Mühendisliği, Türkiye, 2004 - Devam Ediyor

4. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK, MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, Diğer, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina, Türkiye, 2019 - 2019

## Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

KAYKON2019-YERALTI YATAY MİKSERLERDE KAYNAK HASARLARININ İNCELENMESİ, Katılımcı, Türkiye, 2019

KAYKON2019-S355J2 Çelik ile 2205 Duplex Paslanmaz Çeliğin Kaynağında Oluşan İç Yapı ve Mekanik Özellikler, Katılımcı, Türkiye, 2019

KAYKON2019 - SÜRTÜNME KARIŞTIRMA KAYNAĞI İLE BİRLEŞTİRİLEN DP800 ÇELİK SAÇLARIN ŞEKİLLENDİRİLEBİLİRLİĞİNİN İNCELENMESİ, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2019

International Conference on Materials Science and Technology 2019 - WEAR BEHAVIOR OF TiAlZrN COATING FILMS AT VACUUM CONDITIONS, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2019

International Conference on Materials Science and Technology 2019-TiAlZrN ve TiAlCrNbN FİMLERİN YÜKSEK SICAKLIKTAKİ TRİBOLOJİK DAVRANIŞLARI, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2019

4. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK, MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019

EUROMAT 2017, Katılımcı, Thessaloniki, Yunanistan, 2017

Balkan Triboloji 2017, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2017

16th International Materials Symposium, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2016

16th International Materials Symposium, Oturum Başkanı, Denizli, Türkiye, 2016

fems junior euromat 2016, Katılımcı, Lausanne, İsviçre, 2016

13th Junior EUROMAT 2016, Katılımcı, Zürih, İsviçre, 2016

POMPA VANA KOMPRESÖR KONGRESİ, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016

X. KAYNAK TEKNOLOJİSİ ULUSAL KONGRE VE SERGİSİ, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2016

IX. KAYNAK TEKNOLOJİSİ ULUSAL KONGRE VE SERGİSİ, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2015

TURKEYTRIB'15, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015

EUROMAT 2015, Katılımcı, Warszawa, Polonya, 2015

IMSP'2014, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2014

NANOSPD6, Katılımcı, Metz, Fransa, 2014

16th International Materials Symposium, Oturum Başkanı, Denizli, Türkiye, 2012

IMSP'2012, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2012

Nanotechnologies2009, Katılımcı, Ufa, Rusya, 2009

NANOSPD4, Katılımcı, Ufa, Rusya, 2008

NANOSPD, Katılımcı, Ulm, Almanya, 2006

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):458

h-indeksi (WOS):12