Doç. Dr. CAN ÇİVİ

Kişisel Bilgiler

E-posta: can.civi@cbu.edu.tr
Diğer E-posta: can.civi@tum.de
Web: https://avesis.mcbu.edu.tr/can.civi

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: AAqzykoAAAAJ
ORCID: 0000-0002-5302-9072
ScopusID: 55633967800
Yoksis Araştırmacı ID: 106073

Eğitim Bilgileri

Doktora, Türkiye 2011 - 2016
Yüksek Lisans, Türkiye 2009 - 2011
Lisans, Türkiye 2005 - 2009

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Doktora, Toz metal parçaların orta ve düşük frekanslı indüksiyon ile sinterlenmesinde sinterleme parametrelerinin mekanik özelliklere etkisinin incelenmesi, 2016
Yüksek Lisans, Demir esaslı T/M parçaların düşük frekanslı indüksiyonla sinterlenmesinde sürenin etkisi, 2011

Araştırma Alanları

Avesis Araştırma Alanları: Makina Mühendisliği, Gıda Mühendisliği
WoS Araştırma Alanları: Mühendislik Mekanik, Malzeme Bilimi, Mühendislik Çok Disiplinli
Scopus Araştırma Alanları: Makine Mühendisliği, Multidisipliner

Akademik Ünvanlar / Görevler

Doç. Dr., Manisa Celal Bayar Üniversitesi, 2021 - 2021
2017 - 2021
Araştırma Görevlisi, 2011 - 2017

Verdiği Dersler

Lisans

Mak 3142 Üretim Yöntemleri, Lisans, 2020-2021, 2016-2017

Mak 4277 Planet Sistemleri ve Dişli Çark Mekanizmaları Tasarımı, Lisans, 2020-2021, 2019-2020, 2018-2019

Mak 4108 Mekanik Tasarım Projesi, Lisans, 2020-2021, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018, 2016-2017

Mak 3120 Makine Elemanları II, Lisans, 2020-2021, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018, 2016-2017

Mhn 2115 Sosyal Sorumluluk Projesi, Lisans, 2020-2021, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018

Mak 4100 İş Yeri Uygulama Eğitimi, Lisans, 2020-2021, 2019-2020

Mak 4107 Makine Mühendisliği Uygulamaları, Lisans, 2020-2021, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018, 2016-2017

Mak 3119 Makine Elemanları I, Lisans, 2020-2021, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018

Lisans Yandal

Mak 6216 Hasar Analizi, Lisans Yandal, 2019-2020, 2018-2019

Mak 6220 Toz Metalürjisi, Lisans Yandal, 2019-2020, 2018-2019

Lisans Çift Anadal

Mak 5219 Konstrüksiyonda Güvenilirlik, Lisans Çift Anadal, 2020-2021, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018

Mak 5204 Toz Metalürjisi, Lisans Çift Anadal, 2017-2018

Yönetilen Tezler

ÇİVİ C., PETG VE ASA POLİMERLERİNİN FARKLI ORANLARDA KARIŞIMLARINDAN HİBRİT FİLAMENTLERİN GELİŞTİRİLMESİ VE 3D BASKI UYGULAMALARI İÇİN MEKANİK, TERMAL, VE MİKROYAPISAL ÖZELLİKLERİNİN İNCELENEREK SAF PETG İLE KARŞILAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, M.GÜLBAHÇELİLER(Öğrenci), 2025

ÇİVİ C., Zırh Çeliği İçeren Hibrit Kompozit Yapıların Balistik Davranışlarının Deneysel ve Sayısal Olarak İncelenmesi, Doktora, M.ÖZER(Öğrenci), 2025

ÇİVİ C., Farklı Kaynak Yöntemleri ile Birleştirilmiş AISI 1040 Çeliğinin Bilyalı Dövme ve Nitrürizasyon İşlemleri Sonrasında Döner Eğilmeli Test Cihazı ile Yorulma Davranışının İncelenmesi, Yüksek Lisans, E.ÖZKAPU(Öğrenci), 2025

ÇİVİ C., Kavramalı Debriyaj Diskinde Kullanılan Ck75 (QT) Yaprak Yayların Plastik Deformasyon Sonucu Oluşan Kalıntı Gerilmelerinin Analizi ve Giderilmesinin Optimizasyonu, Yüksek Lisans, F.CEM(Öğrenci), 2024

ÇİVİ C., Elektromanyetik Hibrit Retort Sistemi Tasarımı ve İmalatı, Yüksek Lisans, H.KARAOĞLU(Öğrenci), 2024

ÇİVİ C., Farklı Kaplama Tiplerinde PVD yöntemiyle kaplanmış 8620 çeliğinin korozyonlu yorulma davranışının incelenmesi, Doktora, O.KILIÇ(Öğrenci), 2024

ÇİVİ C., Dönel Eğilmeli Yorulma Test Cihazı Tasarımı ve AISI 1.2436 (X210CrW12) Soğuk İş Takım Çeliğinin Kriyojenik (Sıfır Altı) Isıl İşlem Sonrası Yorulma Davranışının İncelenmesi, Yüksek Lisans, M.SUBİLMEZ(Öğrenci), 2024

ÇİVİ C., Pirinç Malzemede Döküm Prosesini Etkileyen Tasarım Parametrelerinin Magmasoft Yazılımında İncelenmesi ve Bir Örnek Çözümün İşlenmesi, Yüksek Lisans, M.TÜRKAN(Öğrenci), 2024

ÇİVİ C., Yüksek basınçlı döküm AlSi10MgMn alaşımının T5 ısıl işlem parametrelerine göre yorulma davranışlarının incelenmesi, Yüksek Lisans, C.ÇAĞRI(Öğrenci), 2023

ÇİVİ C., Evolvent profil yapısında rijit harmonik redüktör tasarımı ve sonlu elemanlar analizi, Yüksek Lisans, R.KARAMAN(Öğrenci), 2023

ÇİVİ C., 6XXX Serisi Alüminyum Alaşımlarının T-6 Isıl İşlem Parametrelerinin Mekanik Özelliklerine ve Yorulma Dayanımına Etkisinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, P.NUR(Öğrenci), 2022

ÇİVİ C., Havacılıkta kullanılan polimer kompozitler için birleştirme, yama, onarım prosesi geliştirme ve birleştirilen kompozitlerin mekanik özelliklerinin incelenmesi, Doktora, M.ER(Öğrenci), 2021

ÇİVİ C., Makine parçalarında gerilme ve deformasyon analizlerine göre ömür hesapları, Yüksek Lisans, M.SALİH(Öğrenci), 2019

ÇİVİ C., Çelik malzemelerde kaynakyöntemlerinin mekanik özelliklerin güvenilirliğine etkisi, Yüksek Lisans, E.İREN(Öğrenci), 2019

ÇİVİ C., Dolum aşamasında pastörizasyon sağlayan indüktif süt dolum makinesi tasarımı, Yüksek Lisans, S.AKKAYA(Öğrenci), 2019

Makaleler

I. **Effect of thermal induction cycling on wear and corrosion performance of a X90CrMoV18 (440B) martensitic stainless steel**
Eyici G., SAKLAKOĞLU N., Çömez N., ÇİVİ C.
Materialpruefung/Materials Testing, cilt.68, sa.5, ss.848-860, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)

II. **Simulation-Based Design Optimization and Experimental Porosity Analysis in Low-Pressure Casting of Cu–Zn Alloy Water Faucets**
Turkan M., Atay G., ÇİVİ C.
International Journal of Metalcasting, cilt.20, sa.3, ss.1651-1671, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)

III. **Ballistic performance of multi-layered armor combinations under 7.62 x 51 mm FMJ bullet impact**
Ozer M., Ferikel K., Balikoglu F., Demircioglu T. K., Yilmazcoban I. K., ÇİVİ C.
MATERIALS TESTING, cilt.68, sa.4, ss.700-714, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)

IV. **INVESTIGATION OF INDUCTION SINTERABILITY OF POWDER METAL PARTS OF DIFFERENT SHAPES AND SIZES**
Çivi C., Atik E.
Mühendis ve Makina, cilt.66, sa.718, ss.23-38, 2025 (TRDizin)

V. **Effect of patch geometry and resin type on mechanical properties of repairing deep scratch damage to aircraft composites**
Er M., ÇİVİ C., Sakin R., Eyici G.
Materials Research Express, cilt.12, sa.8, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)

VI. **Evolvent profilli harmonik iç ve dış dişli temaslarında farklı basınç açıları ve profil kaydırmanın diş dibi ve diş yan yüzey mukavemeti güvenliği üzerindeki etkilerinin incelenmesi**
ÇİVİ C., KARAMAN R.
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.15, sa.2, ss.360-379, 2025 (Scopus, TRDizin)

VII. **Heat Transfer, Fluid Mechanics and Energy Analysis of an Industrial Roller Ironing Machine**
Acarer S., Çivi C., Sever K.
SSRG International Journal of Thermal Engineering, cilt.11, sa.2, ss.11-15, 2025 (Hakemli Dergi)

VIII. **Design and Stress Analysis of a Rigid Involute Profiled Harmonic Reducer with Different Profile Modifications**
Karamanand R., ÇİVİ C.
JOURNAL OF THE CHINESE SOCIETY OF MECHANICAL ENGINEERS, cilt.46, sa.2, ss.195-203, 2025 (SCI-Expanded)

IX. **Development of a Solenoid-Coil-Based Door Lock System for Industrial Washing Machines Using Finite Element Analysis**
Sever K., BAKBAK A., ÇİVİ C.
International Journal of Computational and Experimental Science and Engineering (IJCESEN), 2025 (TRDizin)

X. **A Study to Examine the Effect of the Phosphate Coating Process on Adhesion and Corrosion Resistance in Structural Steels**
ÇÖMEZ N., ÇİVİ C., KARAOĞLU H.
International Journal of Computational and Experimental Science and Engineering (IJCESEN), 2025 (TRDizin)

XI. **HARDOX 450, ALUMİNYUM BALPETEĞİ VE ARAMİD/EPOKSİ TABAKALI HİBRİT ZIRH PLAKALARININ BALİSTİK DAVRANIŞININ İNCELENMESİ**
Özer M., Ferikel K., yilmazcoban i. k., Demircioğlu T. K., Balıkoğlu F., ÇİVİ C.
KSÜ Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.27, sa.4, ss.1621-1632, 2024 (TRDizin)

XII. **Rotating bending fatigue behavior of high-pressure diecast AlSi10MgMn alloy based on T5 heat treatment parameters**
Gülmez C. Ç., ÇİVİ C., Eyici G.
Materialpruefung/Materials Testing, cilt.66, sa.10, ss.1654-1665, 2024 (SCI-Expanded, Scopus)

XIII. **Armox 500T Zırh Çeliği İçeren Hibrit Zırh Plakalarının 7.62 mm Tam Metal Kaplama Mermi Karşısındaki Balistik Davranışının Deneysel ve Sayısal Olarak Araştırılması**
Özer M., Ferikel K., yilmazcoban i. k., Demircioğlu T. K., Balıkoğlu F., ÇİVİ C.

Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, cilt.14, sa.3, ss.1176-1191, 2024 (TRDizin)

XIV. **Experimental investigation and evaluation of the thermodynamical performance of a novel hybrid design for milk pasteurization**
BAŞARAN A., YILMAZ T., ÇİVİ C.
Thermal Science and Engineering Progress, cilt.44, 2023 (SCI-Expanded, Scopus)

XV. **4x4 arazi taşıtı için yeni bir takviye vites kutusunun dinamik analizi ve ömür değerlendirmesi**
KILIÇ O., ÇİVİ C., Tahralı N.
Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.25, sa.2, ss.614-633, 2023 (TRDizin)

XVI. **Design and manufacturing of an inductive liquid food heat treatment-filling system**
ÇİVİ C., Akkaya S., YILMAZ T.
Sadhana - Academy Proceedings in Engineering Sciences, cilt.46, sa.4, 2021 (SCI-Expanded, Scopus)

XVII. **Comparison of drinking milk production with conventional and novel inductive heating in pasteurization in terms of energetic, exergetic, economic and environmental aspects**
BAŞARAN A., YILMAZ T., AZGIN Ş. T., ÇİVİ C.
Journal of Cleaner Production, cilt.317, 2021 (SCI-Expanded, Scopus)

XVIII. **Kardan Şaftı Mukavemet ve Yorulma Ömür Analizi Örnek Uygulaması: 4x2 Ticari Araç Kardan Şaftı**
ÇİVİ C., TAHRALI N.
Uluslararası Mühendislik Araştırma ve Geliştirme Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.321-328, 2021 (TRDizin)

XIX. **The effect of welding on reliability of mechanical properties of AISI 1020 and AISI 6150 steel materials**
ÇİVİ C., Iren E.
Revista de Metalurgia, cilt.57, sa.1, 2021 (SCI-Expanded, Scopus)

XX. **Investigation of wear weight loss in aluminum matrix composites**
ERGÜL E., KURT H. İ., ODUNCUOĞLU M., ÇİVİ C., EYİCİ G.
The International Journal of Materials and Engineering Technology, cilt.3, sa.2, ss.160-170, 2020 (Hakemli Dergi)

XXI. **Çelik sektöründe güvenirlikli üretim ve örnek bir uygulama: S355JR (EN 10025-2) çeliği akma ve kopma dayanımı güvenirlik analizi**
ÇİVİ C., Ercay H.
Politeknik Dergisi, cilt.23, sa.4, ss.1177-1182, 2020 (ESCI, TRDizin)

XXII. **Characterization of hot forged P285NH steel by metallurgical investigation and reliability analysis Charakterisierung von warmgeschmiedetem P285NH-Stahl durch metallurgische Untersuchungen und Zuverlässigkeitsanalyse**
SAKLAKOĞLU N., ÇİVİ C., Hocalar Ç., Demirok S.
Materialwissenschaft und Werkstofftechnik, cilt.51, sa.9, ss.1242-1250, 2020 (SCI-Expanded, Scopus)

XXIII. **Energy and exergy analysis of induction-assisted batch processing in food production: a case study —strawberry jam production**
BAŞARAN A., YILMAZ T., ÇİVİ C.
Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, cilt.140, sa.4, ss.1871-1882, 2020 (SCI-Expanded, Scopus)

XXIV. **Wear characteristics of carbon nanotube reinforced Al2024 composites Magnezyum oksit ve karbon nanotüp takviyeli Al2024 kompozitlerin aşınma özellikleri**
ERGÜL E., Kurt H. I., ÇİVİ C., Eyici G.
El-Cezeri Journal of Science and Engineering, cilt.7, sa.3, ss.1008-1016, 2020 (Scopus, TRDizin)

XXV. **Reliability evaluation of hardness test methods of hardfacing coatings with hypoeutectic and hypereutectic microstructures**
Çömez N., ÇİVİ C., DURMUŞ H.
International Journal of Minerals, Metallurgy and Materials, cilt.26, sa.12, ss.1585-1593, 2019 (SCI-Expanded, Scopus)

XXVI. **Wear properties of al-cu-mg composites reinforced with mgo and mwcnt under different loads**
ERGÜL E., KURT H. İ., ODUNCUOĞLU M., ÇİVİ C.
The International Journal of Materials and Engineering Technology, cilt.2, sa.2, ss.70-75, 2019 (Hakemli Dergi)

XXVII. **Induction assisted pasteurization of honey**

YILMAZ T., BAŞARAN A., ÇİVİ C.
International Journal of Energy Applications and Technologies, cilt.6, sa.2, ss.39-43, 2019 (Hakemli Dergi)

XXVIII. **Reliability Analysis of Brinell Hardness Results for Aged Alumix321/SiC Composites**
Gül C., Çömez N., Çivi C., Durmuş H.
Transactions of the Indian Institute of Metals, cilt.72, sa.9, ss.2311-2318, 2019 (SCI-Expanded, Scopus)

XXIX. **Gıda İşleme Proseslerinde İndüksiyon ile Isıtma Kullanımının Değerlendirilmesi**
ÇİVİ C., YILMAZ T., BAŞARAN A.
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.158-168, 2019 (TRDizin)

XXX. **Application of inductive forced heating as a new approach to food industry heat exchangers: A case study—Tomato paste pasteurization**
BAŞARAN A., YILMAZ T., ÇİVİ C.
Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, cilt.134, sa.3, ss.2265-2274, 2018 (SCI-Expanded, Scopus)

XXXI. **The effect of inductive sintering to iron based powder metal parts**
ÇİVİ C., ATİK E.
Journal of Alloys and Compounds, cilt.753, ss.517-524, 2018 (SCI-Expanded, Scopus)

XXXII. **Quenching and tempering of 51CrV4 (SAE-AISI 6150) steel via medium and low frequency induction**
ÇİVİ C., YURDDAŞKAL M., ATİK E., Celik E.
MATERIALS TESTING, cilt.60, sa.6, ss.614-618, 2018 (SCI-Expanded, Scopus)

XXXIII. **Mavi Faz Kolesterik Sıvı Kristalinin Termal Kararlılığı ve Mekanik Davranışları Üzerine Polimer Çeşitliliğinin Etkisi**
Kemiklioglu E., ATİK E., ÇİVİ C.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.18, sa.1, ss.403-411, 2018 (TRDizin)

XXXIV. **Bakır ve Grafit İçeren Demir Esaslı Malzemelerin İndüksiyon ile Sinterlenmesinde Sinterleme Sıcaklığının Malzeme Dayanımına Etkisi**
ÇİVİ C., ATİK E.
Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.467-473, 2017 (TRDizin)

XXXV. **Toz Metal Parçalar ile Çelik Parçaların İndüksiyon ile Sinterleme Yöntemiyle Birleştirilmesi**
ATİK E., ÇİVİ C., KÖKEY C., EYİCİ G.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlik Fakültesi Dergisi, cilt.31, sa.ÖS1, ss.117-122, 2016 (TRDizin)

XXXVI. **Mechanical properties of conventionally and induction sintered Fe-based powder metal bushings**
ÇİVİ C., Akpinar G., ATİK E.
Materialpruefung/Materials Testing, cilt.57, sa.6, ss.518-523, 2015 (SCI-Expanded, Scopus)

XXXVII. **Investigation of induction and classical-sintering effects on powder-metal parts with the finite-element method**
Akpinar G., ÇİVİ C., ATİK E.
Materiali in Tehnologije, cilt.48, sa.2, ss.305-312, 2014 (SCI-Expanded, Scopus)

XXXVIII. **Farklı Sürelerde İndüksiyonla Sinterlenen Demir Esaslı Toz Metal Burçların Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**
AKPINAR G., ÇİVİ C., ATİK E.
Mühendis ve Makina, cilt.55, sa.649, ss.31-37, 2014 (TRDizin)

XXXIX. **Reliability of mechanical properties of induction sintered iron based powder metal parts**
ÇİVİ C., Tahrali N., ATİK E.
Materials and Design, cilt.53, ss.383-397, 2014 (SCI-Expanded, Scopus)

XL. **Rüzgâr türbinlerinde oluşan hasarların İncelenmesi**
ÇİVİ C., KÖKSAL N. S.
C B Ü Soma Meslek Yüksekokulu Teknik Bilimler Dergisi, cilt.2, sa.16, ss.45-56, 2011 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

I. **Sürdürülebilir Gıda Üretim Süreçlerinde Elektriksel Yöntemler**

YILMAZ T., ÇİVİ C., ERGÖNÜL B.
Mühendislik, Fen ve Sağlık Bilimlerinde Ar-Ge ve İnovasyon Çalışmaları, Sidas Medya, ss.534-542, 2024

II. **Sürdürülebilir Gıda Üretim Süreçlerinde Elektriksel Yöntemler**
YILMAZ T., ÇİVİ C., ERGÖNÜL B.
Mühendislik,Fen ve Sağlık Bilimlerinde Ar-Ge ve İnovasyon Çalışmaları, ÇETİN AHMET, AY KADİR, ÜÇER OKTAY, Editör, SİDAS YAYINCILIK, Manisa, ss.534-543, 2024

III. **MAKİNE ELEMANLARI (Konstrüksiyon Elemanları) Teorik Açıklamalar ve Çözümlü Problemler - 2. Cilt-Mekanizmalar ve İrtibat Elemanları**
TAHRALI N., ÇİVİ C.
Nobel Akademik, Ankara, 2023

IV. **MAKİNE ELEMANLARI (Konstrüksiyon Elemanları) Teorik Açıklamalar ve Çözümlü Problemler - 1. Cilt**
TAHRALI N., ÇİVİ C.
Nobel, Ankara, 2022

V. **Elektrik Destekli Yenilikçi Pastörizasyon Sistemleri**
BAŞARAN A., YILMAZ T., ÇİVİ C., KAZAZ Y. E.
SÜRDÜRÜLEBİLİR GIDA SİSTEMLERİ Üzerine Araştırmalar, Neriman BAĞDATLIOĞLU, Editör, Sidas Medya Ltd. Şti, ss.349-358, 2022

VI. **Konstrüksiyon Elemanlarında Güvenirlik (Reliability) ve Ömür Hesapları Teorik Açıklamalar ve Uygulamalar (2. Baskı)**
Tahralı N., ATİK E., ÇİVİ C.
Seçkin Yayınevi, Ankara, 2020

VII. **Wöhler Curve Based Life Analysis of Machine Parts**
ÇİVİ C.
ACADEMIC STUDIES IN ENGINEERING, ARCHITECTURE, PLANNING AND DESIGN SCIENCES-2019/2, Yılmaz Tuncay, Çivi Can, Editör, IVPE PUBLISHING, Cetinje, ss.173-181, 2019

VIII. **Safety and Reliability in Food Processing**
YILMAZ T., ÇİVİ C.
ACADEMIC STUDIES IN ENGINEERING, ARCHITECTURE, PLANNING AND DESIGN SCIENCES-2019/2, Yılmaz Tuncay, Çivi Can, Editör, IVPE PUBLISHING, Cetinje, ss.111-118, 2019

IX. **Induction Assisted Fruit Processing: A Case Study Apricot Marmalade Production**
YILMAZ T., BAŞARAN A., ÇİVİ C.
Current Academic Studies in Engineering Sciences, Prof. Dr. Serdar SALMAN, Prof. Dr. Rıdvan KARAPINAR, Doç. Dr. Duygu KAVAK, Dr. Ali KILIÇER, Editör, IVPE, Cetinje, ss.521-529, 2018

X. **Konstrüksiyon Elemanlarında Güvenirlik (Reliability) ve Ömür Hesapları Teorik Açıklamalar ve Uygulamalar**
TAHRALI N., ATİK E., ÇİVİ C.
Seçkin Yayınevi, Ankara, 2017

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. **Life and Reliability Examination of Internal Gear and External Gear Contact in Gear Mechanisms**
ÇİVİ C.
8 th International Students Science Congress, İzmir, Türkiye, 23 - 24 Mayıs 2024, (Tam Metin Bildiri)

II. **Elektrik Destekli Yenilikçi Pastörizasyon Sistemleri**
Kazaz Y. E., YILMAZ T., ÇİVİ C., BAŞARAN A.
Sürdürülebilir Gıda Sistemleri Kongresi, 10 Kasım 2022, (Özet Bildiri)

III. **ALUMINYUM MATRISLI KOMPOZITLERDE ISIL ISLEMIN ASINMA AGIRLIK KAYBINA ETKISI**
ERGÜL E., KURT H. İ., ODUNCUOĞLU M., ÇİVİ C., EYİCİ G.
The International Conference of Materials and Engineering Technology (TICMET'20), Gaziantep, Türkiye, 5 - 07

Kasım 2020, (Tam Metin Bildiri)

IV. **Hasara Uğramış Beş İleri Bir Geri Manuel Vites Mekanizmasının Ömür ve Güvenirlik Analizi**
Hocalar Ç., ER M., ÇİVİ C.
4th International Students Science Congress, İzmir, Türkiye, 18 - 19 Eylül 2020, (Tam Metin Bildiri)

V. **Denizcilik sektöründe kullanılan sandviç kompozit panellerde oluşan hasarların ve onarım yöntemlerinin incelenmesi**
ÖZER M., DEMİRCİOĞLU T. K., BALIKOĞLU F., ÇİVİ C.
3. International Conference on Materials Science, Mechanical and Automotive Engineerings and Technology (IMSMATEC'20), İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Haziran 2020, ss.127-132, (Tam Metin Bildiri)

VI. **AL CU MG MGO MWCNT KOMPOZİTLERİN FARKLI YÜKLER ALTINDA AŞINMA ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ**
KURT H. İ., ERGÜL E., ODUNCUOĞLU M., ÇİVİ C.
The International Conference of Materials and Engineering Technologies, Gaziantep, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2019, (Tam Metin Bildiri)

VII. **Induction assisted hybrid approach for liquid food processing**
YILMAZ T., ÇİVİ C., BAŞARAN A.
The 9th International Symposium Euro Aliment, Faculty of Food Science and Engineering, Galati, Romanya, 5 - 06 Eylül 2019, (Özet Bildiri)

VIII. **Calculating of Design Elements Working Under Dynamic Loadings According to Finite Life**
ÇİVİ C.
Erasmus International Academic Research Symposium, 5-6 April (2019), İzmir, Turkey., İzmir, Türkiye, 5 - 06 Nisan 2019, (Tam Metin Bildiri)

IX. **Inductıon Heating Application With Examples In FoodIndustry**
ÇİVİ C., YILMAZ T., BAŞARAN A.
II. International University Industry Cooperation, R&D and Innovation Congress, 14 - 15 Kasım 2018, (Tam Metin Bildiri)

X. **Reliability Analyses In Steel Production And RollingSectors**
ÇİVİ C., Erçay H., Gündoğan N.
II. International University Industry Cooperation, RD And Innovation Congress, Manisa, Türkiye, 14 - 15 Kasım 2018, (Tam Metin Bildiri)

XI. **Induction Assisted Pasteurization of Honey**
YILMAZ T., ÇİVİ C., BAŞARAN A.
V. International Multidisciplinary Congress of Eurasia, Barcelona, İspanya, 24 - 26 Temmuz 2018, (Tam Metin Bildiri)

XII. **Evaluation of Using Induction Heating in Food Processing**
ÇİVİ C., BAŞARAN A., YILMAZ T.
V. International Multidisciplinary Congress of Eurisia., Barcelona, İspanya, 24 - 26 Temmuz 2018, (Tam Metin Bildiri)

XIII. **İndüksiyonla Sinterlenen Demir Esaslı Toz Metal Numunelerde Özgül Direncin Sinterlemeye Etkisi**
ÇİVİ C., ATİK E.
2nd International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia (IMSTEC'17), October 11-13, 2017, Nevsehir, Turkey, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, (Tam Metin Bildiri)

XIV. **Comparison of Conventional and Inductive Driven Milk Pasteurization Systems According to Energy and Exergy**
BAŞARAN A., YILMAZ T., ÇİVİ C.
2nd International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia, Nevşehir, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, (Tam Metin Bildiri)

XV. **Induction Sintering of Different Shaped Powder Metal Parts**
ÇİVİ C., YAĞCI T., ATİK E.
The 49 th International October Conferance on Mining and Metallurgy, Sırbistan, 18 - 21 Ekim 2017, (Tam Metin Bildiri)

XVI. **TOZ METAL PARÇALARIN FONKSİYONEL DERECELENDİRME YÖNTEMİYLE BİRLEŞTİRİLMESİ**
ATİK E., ÇİVİ C., KÖKEY C., EYİCİ G.
4th ULUSLARARASI KAYNAK TEKNOLOJİLİRİ KONFERANSI VE SERGİSİ, Gaziantep, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2016, (Tam Metin Bildiri)

XVII. **Tıg Kaynağı İle Birleştirilmiş St 37 Çeliğinin Mikroyapı Ve Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**
ÇİVİ C., ÜNLÜ B. S., AKPINAR G., KÖKER O.
4. International Conference on Welding Technologies and Exhibition, 11-13 May 2016, Gaziantep, Turkey, 11 - 13 Mayıs 2016, (Tam Metin Bildiri)

XVIII. **Mıg Kaynağı İle Birleştirilmiş AA2024 AA5083 VE AA6082 Alüminyum Alaşımlarının Kaynak Bölgesinin Mikroyapı Ve Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**
ÇİVİ C., ÜNLÜ B. S., YILMAZ S. S., ÇAKMAK O.
4. International Conference on Welding Technologies and Exhibition, 11-13 May 2016, Gaziantep, Turkey, 11 - 13 Mayıs 2016, (Tam Metin Bildiri)

XIX. **Toz Metal Parçaların Fonksiyonel Derecelendirme Yöntemiyle Birleştirilmesi**
ATİK E., ÇİVİ C., KÖKEY C., EYİCİ G.
4. International Conference on Welding Technologies and Exhibition, 11-13 May 2016, Gaziantep, Turkey, Gaziantep, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2016, (Tam Metin Bildiri)

XX. **Tıg Kaynağı İle Farklı Akımlarda Birleştirilmiş SAE 316 L Paslanmaz Çeliğinin Kaynak Bölgesinin Mikroyapı Ve Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**
ÇİVİ C., ÜNLÜ B. S., EYİCİ G., Tunçkan F.
4. International Conference on Welding Technologies and Exhibition, 11-13 May 2016, Gaziantep, Turkey, 11 - 13 Mayıs 2016, (Tam Metin Bildiri)

XXI. **Microstructure and Mechanical Properties of SAE 316L and S 235 Steel of Welding Zone Joined by GMAW**
ÜNLÜ B. S., ÇİVİ C., YILMAZ S. S., UZKUT M.
4. International Conference on Welding Technologies and Exhibition, 11-13 May 2016, Gaziantep, Turkey, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2016, (Tam Metin Bildiri)

XXII. **Tıg Kaynağı İle Birleştirilmiş AA2012 AA5083 VE AA6082 Alüminyum Alaşımlarının Kaynak Bölgesinin Mikroyapı Ve Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**
ÜNDAN İ., ÇİVİ C., ÜNLÜ B. S., EYİCİ G.
4. International Conference on Welding Technologies and Exhibition, 11 - 13 Mayıs 2016, (Tam Metin Bildiri)

XXIII. **İNDÜKSİYON İLE SİNTERLEME YÖNTEMİ FONKSİYONEL DERECELENDİRİLMİŞ PARÇA ÜRETİMİ**
ÇİVİ C., ATİK E., KOYUNCU E.
ULUSLARARASI KATILIMLI III. EGE KOMPOZİT MALZEMELER SEMPOZYUMU, Türkiye, 5 - 07 Kasım 2015, ss.249-254, (Tam Metin Bildiri)

XXIV. **İNDÜKSİYON İLE SİNTERLEME YÖNTEMİ İLE FARKLI BOYUT VE ŞEKİLLERDE DİŞLİ ÇARK ÜRETİMİ**
ÇİVİ C., ATİK E.
ULUSLARARASI KATILIMLIII. EGE KOMPOZİT MALZEMELER SEMPOZYUMU, 5 - 07 Kasım 2015, ss.255-261, (Tam Metin Bildiri)

XXV. **İndüksiyon İle Sinterleme Yöntemi Fonksiyonel Derecelendirilmiş Parça Üretimi**
ÇİVİ C., ATİK E., Emel K.
III. Ulusal Ege Kompozit Malzemeler Sempozyumu Kompege 2015, 05 – 07 kasım 2015, Kuşadası Türkiye., Türkiye, 5 - 07 Kasım 2015, (Tam Metin Bildiri)

XXVI. **İndüksiyon İle Sinterleme Yöntemi İle Farklı Boyut Ve Şekillerde Dişli Çark Üretimi**
ÇİVİ C., ATİK E.
III. Ulusal Ege Kompozit Malzemeler Sempozyumu Kompege 2015, 05 – 07 kasım 2015, Kuşadası Türkiye., Aydın, Türkiye, 5 - 07 Kasım 2015, (Tam Metin Bildiri)

XXVII. **Koyun Omurgasında Total Laminektomi ve Fasetektomi Sayısı ve Düzeylerinin İnstabilite Üzerine Etkisi Mekanik Çalışma**
SAMANCIOĞLU A., ÜNSAL Ü., METE M., ÇİVİ C., ATİK E., TEMİZ C.
Türk Nörosirürji Dernegi 29. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2015, cilt.25, ss.85, (Özet Bildiri)

XXVIII. **Demir Esaslı Toz Metal Malzemelerin İndüksiyonla ve Geleneksel Olarak Sinterlenmesinde Ön Sinterlemenin Mekanik Özelliklere Etkisi**
ÇİVİ C., AKPINAR G., ATİK E.
7. Uluslararası Toz Metalürjisi Sempozyumu, 24-28 Haziran 2014, Ankara., Türkiye, 24 - 28 Haziran 2014, (Tam Metin Bildiri)

XXIX. **Demir Esasli Toz Metal Malzemelerin İndüksiyonla Sinterlenmesinde Sinterleme Sıcakliğinin Mekanik Özelliklere Etkisinin Deneysel Ve Nümerik Olarak Incelenmesi**
AKPINAR G., AYDIN Y., ÇİVİ C., ATİK E., DEMIRTAŞ A., USLUER G. D., ASLAN E., BAYRAM F., DÖNERTAŞ A., AYDÖNER C., et al.
7. Uluslararası Toz Metalürjisi Sempozyumu, 24-28 Haziran 2014, Ankara., Türkiye, 24 - 28 Haziran 2014, (Tam Metin Bildiri)

XXX. **Otomotiv Sanayinde Dinamik Gerilmeler Altında Zorlanan Elemanların Ömürlerinin Birikimli Kümülatif Hasara Göre Değerlendirilmesi**
ÇİVİ C., Tahralı N., ATİK E.
26 – 27 Mayıs 2014, 7. Otomotiv Teknolojileri Kongresi, Bursa, Türkiye, Türkiye, 26 - 27 Mayıs 2014, (Tam Metin Bildiri)

XXXI. **OTOMOTİV SANAYİNDE DİNAMİK GERİLMELER ALTINDA ZORLANAN ELEMANLARIN ÖMÜRLERİNİN BİRİKİMLİ KÜMÜLATİF HASARA GÖRE DEĞERLENDİRİLMESİ**
ÇİVİ C., Necati T., KURAL S., ATİK E., KABLAN N., DOĞRUÖZ KARATEKİN B., ÖNDER Ö. Ö.
OTEKON 2014, Bursa, Türkiye, 26 - 27 Mayıs 2014, (Özet Bildiri)

XXXII. **Mıg Mag Kaynağı İle Birleştirilmiş Sae 316l Ve Ts Fe 37 2 Çeliğinin Kaynak Bölgesının Mikroyapı Ve Mekanik Özellıkleı**
ÜNLÜ B. S., ÇİVİ C., YILMAZ S. S., UZKUT M.
3. International Conference on Welding Technologies and Exhibition, 21-23 May 2014, Manisa, Turkey, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014, (Tam Metin Bildiri)

XXXIII. **Ocak Izgaralarında Kullanılan Punto Ve Alın Direnç Kaynağı Yöntemlerinin Mekanik Özelliklere Etkisinin İncelenmesi**
ÜNLÜ B. S., ÇİVİ C., SARGIN F., Güneş Ç.
3. International Conference on Welding Technologies and Exhibition, 21-23 May 2014, Manisa, Turkey, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014, (Tam Metin Bildiri)

XXXIV. **Elektrık Ark Kaynağı İle Farklı Akımlarda Bırleştırılmış Ts Fe 37 Çelığının Kaynak Bölgesının Mıkroyapı Ve Mekanık Özellıklerının İncelenmesı**
ÜNLÜ B. S., SARGIN F., ÇİVİ C.
3. International Conference on Welding Technologies and Exhibition, 21-23 May 2014, Manisa, Turkey, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014, (Tam Metin Bildiri)

XXXV. **Farklı Sürelerde İndüksiyonla Sinterlenen Demir Esaslı Toz Metal Burçların Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**
AKPINAR G., ÇİVİ C., ATİK E.
II. Ulusal Ege Kompozit Malzemeler Sempozyumu Kompege 2013, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2013, (Tam Metin Bildiri)

XXXVI. **İndüksiyon ile Sinterleme**
ÇİVİ C., ATİK E.
II. Ulusal Ege Kompozit Malzemeler Sempozyumu Kompege 2013, 07 – 09 kasım 2013, Kuşadası Türkiye., Türkiye, 7 - 09 Kasım 2013, ss.346-355, (Tam Metin Bildiri)

XXXVII. **Effects of the sintering parameters on mechanical properties of fe based powder metal parts**
ÇİVİ C., AKPINAR G., ATİK E.
International Porous Powder Materials Symposium (Ppm 2013), 3-6 September 2013, Çeşme, İzmir Turkey., İzmir, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, ss.180-185, (Tam Metin Bildiri)

XXXVIII. **Comparison of effect of induction and classical sintering to mechanical properties of powder metal components**
ÇİVİ C., ATİK E.
2nd International Advances in Applied Physics and Materials Science Congress, APMAS 2012, Antalya, Türkiye, 26 -

29 Nisan 2012, cilt.1476, ss.119-122, (Tam Metin Bildiri)

XXXIX. **Vakum İnfüzyon Yöntemiyle Üretilen Karbon Elyaf Takviyeli Kompozit Malzemelerin Tabaka Sayısına Ve Yöne Bağlı Olarak Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**
ÇİVİ C., SÜTÇÜOĞLU N., ATİK E.
14. International Materials Symposium (İMSP 2012), 10-12 October 2012, Pamukkale University,Denizli Turkey, Denizli, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2012, ss.1443-1449, (Tam Metin Bildiri)

XL. **Vakum İnfüzyon Yöntemiyle Üretilen Cam Elyaf Takviyeli Kompozit Malzemelerin Tabaka Sayısına Ve Yöne Bağlı Olarak Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**
ÇİVİ C., ÜNLÜ B. S., TÜRKMEN İ., SÜTÇÜOĞLU N., ATİK E.
14. International Materials Symposium (İMSP 2012), 10-12 October 2012, Pamukkale University,Denizli Turkey, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2012, ss.1436-1442, (Tam Metin Bildiri)

XLI. **Fırında Klasik Olarak Ve İndüksiyonla Sinterleme Yöntemiyle Sinterlenerek Üretilen Toz Metal Burçların Mekanik Özelliklerinin Karşılaştırılması**
ÇİVİ C., ATİK E.
Bursa OTEKON 2012, 04 – 05 Haziran 2012, 6. Otomotiv Teknolojileri Kongresi Bildiri Kitapçığı, Bursa, TURKEY., Türkiye, 4 - 05 Haziran 2012, (Tam Metin Bildiri)

XLII. **Ark Tıg Ve Mıg Mag Kaynakları Yapılmış Ts Fe 37 2 Çeliğinin Kaynak Bölgesinin Mikroyapı Ve Mekanik Özelliklerinin Karşılaştırılması**
ÜNLÜ B. S., ÇİVİ C., BÖLÜK B.
2. International Conference on Welding Technologies and Exhibition, 23-25 May 2012, Ankara, Turkey, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2012, ss.539-546, (Tam Metin Bildiri)

XLIII. **Farklı Hızlarda Lazer Kaynağı Yapılmış C45 Çeliğinin Kaynak Bölgesinin Mikroyapı Ve Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**
ÜNLÜ B. S., ÇİVİ C., İRİZALP S., ÖZÇELİK T.
2. International Conference on Welding Technologies and Exhibition, 23-25 May 2012, Ankara, Turkey, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2012, ss.242-248, (Tam Metin Bildiri)

XLIV. **MIG MAG Kaynağı İle Farklı Akımlarda Birleştirilmiş Fe 37 Çeliğinin Kaynak Bölgesinin Mikroyapı Ve Mekanik Özellikleri**
ÜNLÜ B. S., YILMAZ S. S., UZKUT M., ÇİVİ C.
2. International Conference on Welding Technologies and Exhibition, 23-25 May 2012, Ankara, Turkey, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2012, ss.383-391, (Tam Metin Bildiri)

XLV. **Toz Metal Parçaların İndüksiyonla Sinterlenmesinin Nümerik Analizi**
AKGÜL M. B., AKPINAR G., ÇİVİ C., ATİK E.
6. Uluslararası Toz Metalürjisi Sempozyumu, 5-8 Ekim 2011, Ankara, 5 - 08 Ekim 2011, ss.449-455, (Tam Metin Bildiri)

Desteklenen Projeler

Özmen U., Sever K., Atagür M., Karaoğlu H., Şen İ., Tuna S., Çivi C., AYAN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Gıda İşleme Atıklarından Farklı Üretim Metotlarıyla Polimer Matrisli Biyokompozit Üretimi ve Karakterizasyonu, 2025 - 2026

ÇİVİ C., YILMAZ T., ERDOĞDU F., AZGIN Ş. T., BAKBAK A., KILINÇEL M., Elektromanyetik Hibrit Retort Sistemi Tasarımı ve İmalatı, 2024 - Devam Ediyor

ÇİVİ C., ÖZER M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Zırh Çeliği İçeren Hibrit Kompozit Yapıların Balistik Davranışlarının Deneysel ve Sayısal Olarak İncelenmesi, 2023 - 2024

SAKLAKOĞLU N., ÖZMEN U., ayan k., Apaydın C., Eyici G., Polat S. c., ÇİVİ C., ASLAN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Alt Yapı, Buğday Sapı Takviyeli Yeşil Kompozitlerin Eklemeli İmalat ve Plastik Enjeksiyon Kalıplama Yöntemleriyle Üretilmesi, Mekanik / Termal Özelliklerinin Karşılaştırılması, 2023 - 2025

Ayan K., Özmen U., Aslan N., Polat S. C., Çivi C., Eyici G., Saklakoğlu N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Alt Yapı, Buğday Sapı Takviyeli Yeşil Kompozitlerin Eklemeli İmalat ve Plastik Enjeksiyon Kalıplama Yöntemleriyle Üretilmesi,

Mekanik / Termal Özelliklerinin Karşılaştırılması, 2023 - 2025
ÇİVİ C., ÖZMEN U., ASLAN N., POLAT S. C., EYİCİ G., SAKLAKOĞLU N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Buğday Sapı Takviyeli Yeşil Kompozitlerin Eklemeli İmalat ve Plastik Enjeksiyon Kalıplama Yöntemleriyle Üretilmesi, Mekanik / Termal Özelliklerinin Karşılaştırılması, 2023 - 2025
ÇİVİ C., SEVER K., TÜBİTAK Projesi, Organik Gıda İşleme Atığı Katkılı Biyokompozit Üretimi ve Karakterizasyonu, 2023 - Devam Ediyor
Çivi C., Çömez N., Durmuş H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, ElektromanyetikİndüksiyonYöntemi İleSürtünme KarıştırmaKaynaklı AlüminyumAlaşımlarının Bölgesel Yaşlandırılması, 2021 - 2024
ÇİVİ C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Nesil Titanyumsuz Aşılayıcılar İlave Edilmiş Alüminyum Jant Malzemesinde Yorulma Çatlak Davranışının Elektrik Direnci Metoduyla İncelenmesi, 2020 - Devam Ediyor
SÖZEN H., ÇİVİ C., KUYUCUOĞLU F., SAKLAKOĞLU N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Nesil Titanyumsuz Aşılayıcılar İlave Edilmiş Alüminyum Jant Malzemesinde Yorulma Çatlak Davranışının Elektrik Direnci Metoduyla İncelenmesi, 2020 - Devam Ediyor
BAŞARAN A., ÇİVİ C., YILMAZ T., Indüksiyon Destekli Sogutma Çevrimli Hibrit Pastörizatör Tasarım Ve Imalatı, 2020 - 2021
BAŞARAN A., ÇİVİ C., YILMAZ T., TÜBİTAK Projesi, İndüktif Gıda Dolum Makinesi Tasarımı ve İmalatı, 2019 - 2020
BAŞARAN A., YILMAZ T., ÇİVİ C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İndüksiyon Destekli Soğutma Çevrimli Hibrit Pastörizatör-Sterilizatör, 2018 - 2019
ÇİVİ C., Kökey C., ERDOĞAN G., ATİK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İNDÜKSİYON AKIMININ DİFÜZYON KATSAYISINA ETKİSİNİN İNCELENMESİ, 2017 - 2017
ÇİVİ C., KEMİKLİOĞLU E., ATİK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Polimer Fonksiyonelliğinin Mavi Faz Sıvı Kristalinin Termal Stabilitesine Etkisi, 2016 - 2016
KEMİKLİOĞLU E., ATİK E., ÇİVİ C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Alt Yapı, Nematik ve Mavi-Faz Sıvı Kristaller İçeren Cihazların Elektro-Optik ve Mekanik Davranışlarının İncelenmesi ve Karşılaştırılması., 2015 - 2017
KEMİKLİOĞLU E., ATİK E., ÇİVİ C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nematik ve Mavi Faz Sıvı Kristaller İçeren Cihazların Elektro optik ve Mekanik Davranışlarının İncelenmesi ve Karşılaştırılması, 2015 - 2017
PROJE B. E., AKGÜL M. B., ÇİVİ C., AYDIN Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, İndiksiyon İle Sinterleme De Parametrelerin Labview Tabanlı Kontrolü., 2014 - 2016
ÇİVİ C., AKPINAR G., ATİK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İndiksiyon ile sinterleme de parametrelerin Labview tabanlı kontrolü, 2014 - 2016
ÇİVİ C., AKGÜL M. B., AKPINAR G., ATİK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İndüksiyon İle Isıl İşlem Prosesinin Geliştirilmesi, 2014 - 2015
ÇİVİ C., AKPINAR G., ATİK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İndüksiyon ile Sinterleme Proses Parametrelerinin İyileştirilmesi ve Seri İmalata Uygun Hale Getirilmesi, 2014 - 2014

Patent

BAŞARAN A., YILMAZ T., ÇİVİ C., Güç Geri Kazanımlı İndüktif Isıtma Cihazı, Faydalı Model, BÖLÜM F Makine Mühendisliği; Aydınlatma; Isıtma; Silahlar; Tahrip Malzemeleri, Standart Tescil, 2024
BAŞARAN A., YILMAZ T., ÇİVİ C., STERİLİZASYON-PASTÖRİZASYON CİHAZI, Patent, BÖLÜM F Makine Mühendisliği; Aydınlatma; Isıtma; Silahlar; Tahrip Malzemeleri, Standart Tescil, 2024
BAŞARAN A., YILMAZ T., ÇİVİ C., İÇTEN ISITMALI İNDÜKTİF AKIŞKAN TAŞIYICI, Patent, BÖLÜM F Makine Mühendisliği; Aydınlatma; Isıtma; Silahlar; Tahrip Malzemeleri, Standart Tescil, 2024
BAŞARAN A., ÇİVİ C., YILMAZ T., A Sterilization-pasteurization Device, Patent, BÖLÜM F Makine Mühendisliği; Aydınlatma; Isıtma; Silahlar; Tahrip Malzemeleri, Standart Tescil, 2024
ÇİVİ C., YILMAZ T., AKIŞKAN FORMDAKİ GIDALARIN İNDÜKTİF İNFÜZYON YÖNTEMİ İLE STERİLİZASYONU, Patent, BÖLÜM F Makine Mühendisliği; Aydınlatma; Isıtma; Silahlar; Tahrip Malzemeleri, Standart Tescil, 2020
ÇİVİ C., YILMAZ T., DOLUM İŞLEMİ SIRASINDA PASTÖRİZASYON-STERİLİZASYON SAĞLAYAN MAKİNE, Patent, BÖLÜM E Sabit Yapılar (İnsaat), Standart Tescil, 2018

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, Diğer Dergiler, Ocak 2017

Metrikler

Yayın: 95
Atıf (WoS): 47
Atıf (Scopus): 155
H-İndeks (WoS): 3
H-İndeks (Scopus): 7

Akademi Dışı Deneyim

Ege Üniversitesi, Öğretim Görevlisi