

Doç.Dr. HANİFİ ÇİNİCİ

Kişisel Bilgiler

Cep Telefonu: [+90 0505 528 3671](tel:+9005055283671)

İş Telefonu: [+90 312 202 8769](tel:+903122028769)

E-posta: hcinici@gazi.edu.tr

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

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metal Eğitimi (Dr), Türkiye 2004 - 2012

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metal Eğitimi (YI) (Tezli), Türkiye 2000 - 2004

Lisans, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi Bölümü, Türkiye 1996 - 2000

Yaptığı Tezler

Doktora, Toz metalurjisi yöntemi ile Al esaslı parçacık takviyeli sandviç metalik köpük üretimi ve mekanik özelliklerinin araştırılması, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metal Eğitimi (Dr), 2012

Yüksek Lisans, Toz metalurjisi yöntemi ile alüminyum esaslı metalik köpük üretimi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metal Eğitimi (YI) (Tezli), 2004

Araştırma Alanları

Metalurji ve Malzeme Mühendisliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği, 2014 - 2020

Öğretim Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi, 2009 - 2014

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi, 2002 - 2009

Akademik İdari Deneyim

Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İleri Teknolojiler Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), 2017 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

MEZUNİYET PROJESİ, Lisans, 2017 - 2018

İLERİ MALZEMELER, Doktora, 2017 - 2018

MALZEME LABORATUARI, Lisans, 2017 - 2018

TEKNİK RESİM II (BİL. DES.), Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

BİO MALZEMELER, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

İLERİ MALZEMELER, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

TEMEL METAL ŞEKİLLENDİRME TEKNİKLERİ, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

BİLG.DES.TEK.RESİM I, Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

ÇİNİCİ H., TOZ METALURJİSİ YÖNTEMİYLE AZ91 MG ALAŞIMININ ÜRETİMİ VE SOL-JEL YÖNTEMİYLE Ta2O5/HİDROKSİAPATİT TABAKALI KAPLANMASI VE KARAKTERİZE EDİLMESİ, Yüksek Lisans, İ.DANACI(Öğrenci), 2020

ÇİNİCİ H., Ergitmeli kaynak yöntemleriyle kaynatılan Grade-A gemi sacının imalat aşamasında kaynak bölgesinin korozif karakteristiği, Yüksek Lisans, M.GÜLTEKİN(Öğrenci), 2019

ÇİNİCİ H., TM yöntemiyle üretilen AZ91 magnezyum alaşımının sol-jel yöntemiyle Ta2O5 kaplanması ve karakterizasyonu, Yüksek Lisans, C.GÜL(Öğrenci), 2019

ÇİNİCİ H., Balistik etkisine karşı AA5083 / Al2O3 fonksiyonel derecelendirilmiş kompozit malzemeden ve AA5083 köpükten oluşan zırh malzemesinin üretilmesi ve geliştirilmesi, Yüksek Lisans, H.ARDİÇOĞLU(Öğrenci), 2019

ÇİNİCİ H., Biyomalzeme uygulamaları için AZ91 magnezyum alaşımının sol-jel yöntemiyle hidroksiapatit kaplanması, Yüksek Lisans, S.ALBAYRAK(Öğrenci), 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Characterization of Tantalum Oxide Sol-Gel-coated AZ91 Mg Alloys**
GÜL C., ALBAYRAK S., ÇİNİCİ H.
TRANSACTIONS OF THE INDIAN INSTITUTE OF METALS, cilt.73, sa.5, ss.1249-1256, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Investigation of mechanical properties of B4C/SiC/Al2O3 particle reinforced Al2024 hybrid composites**
Cinici H.
Materials Research Express, cilt.6, sa.9, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Experimental study on mechanical and ballistic behaviours of silicon carbide reinforced functionally graded aluminum foam composites**
KIRMIZI G., ARIK H., Cinici H.
Composites Part B: Engineering, cilt.164, ss.345-357, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Effects of subzero treatments on the mechanical properties of the sae 4140 steel**
ŞAHİN İ., Hoke G., Cinici H., FINDIK T., KORALAY H., ARABACI U.
Materiali in Tehnologije, cilt.53, sa.4, ss.489-494, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Vickers Microhardness Studies on B4C Reinforced/Unreinforced Foamable Aluminium Composites**
UZUN A., AŞIKUZUN E., GÖKMEN U., ÇİNİCİ H.
TRANSACTIONS OF THE INDIAN INSTITUTE OF METALS, cilt.71, sa.2, ss.327-337, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Modeling of wear behavior of Al/B4C composites produced by powder metallurgy**
ŞAHİN İ., Bektas A., GÜL F., ÇİNİCİ H.
MATERIALS TESTING, cilt.59, sa.5, ss.491-496, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **EFFECT OF CUTTING PARAMETERS ON THE DRILLING OF AISI7 METALLIC FOAMS**
UZUN G., GÖKMEN U., ÇİNİCİ H., Turker M.
MATERIALI IN TEHNOLOGIJE, cilt.51, sa.1, ss.19-24, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Mechanical, electrochemical and biocompatibility evaluation of AZ91D magnesium alloy as a biomaterial**
Tahmasebifar A., Kayhan S. M. , EVİS Z., TEZCANER A., ÇİNİCİ H., KOÇ M.

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, cilt.687, ss.906-919, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- IX. **Investigation of mechanical properties of tubular aluminum foams**
UZUN A., KARAKOÇ H., GÖKMEN U., ÇİNİCİ H., Turker M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MATERIALS RESEARCH, cilt.107, sa.11, ss.996-1004, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Study on the mechanical and drilling properties of AA7039 composites reinforced with Al₂O₃/B₄C/SiC particles**
KARABULUT Ş., GÖKMEN U., Cinici H.
Composites Part B: Engineering, cilt.93, ss.43-55, 2016 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Experimental Investigation and Optimization of Cutting Force and Tool Wear in Milling Al7075 and Open-Cell SiC Foam Composite**
KARABULUT Ş., Cinici H., KARAKOÇ H.
Arabian Journal for Science and Engineering, cilt.41, sa.5, ss.1797-1812, 2016 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Mechanical and ballistic properties of powder metal 7039 aluminium alloy joined by friction stir welding**
Erdem M., ÇİNİCİ H., GÖKMEN U., KARAKOÇ H., Turker M.
TRANSACTIONS OF NONFERROUS METALS SOCIETY OF CHINA, cilt.26, sa.1, ss.74-84, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **EFFECT OF MECHANICAL ALLOYING DURATION ON TRANSVERSE RUPTURE STRENGTH OF Al+10% Al₂O₃ COMPOSITES**
Karabulut H., ÇITAK R., ÇİNİCİ H.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.28, sa.3, ss.635-643, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Coating of nano-sized ionically conductive Sr and Ca doped LaMnO₃ films by sol-gel route**
OKUYUCU H., ÇİNİCİ H., Konak T.
CERAMICS INTERNATIONAL, cilt.39, sa.2, ss.903-909, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Investigation of Modal Properties of AlSi₇ Foam Produced by Powder Metallurgy Technique**
UZUN A., GÖKMEN U., ÇİNİCİ H., Koruk H., Turker M.
MATERIALS TESTING, cilt.55, ss.598-601, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Effect of electrolytic nickel coating on fatigue life of iron based powder metal parts**
Cinici H., Karacif K., Kafkas F., Citak R.
Kovove Materialy, cilt.49, sa.5, ss.355-359, 2011 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of Dipping Number on Morphology of Ta₂O₅ Coatings Made by Sol-Gel Method on AZ91 Mg Alloy**
GÜL C., ALBAYRAK S., ÇİNİCİ H.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, cilt.24, sa.2, ss.383-389, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **B₄C/SiC/Al₂O₃ Particle Reinforced Aluminum Sandwich Foam and Ramor 500 Armor Steel to be Combined and Investigation of the Ballistic Performance**
KARAKOÇ H., ULUTAŞ A., ÇİNİCİ H.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, cilt.23, sa.2, ss.297-310, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **INFLUENCES OF PROCESS PARAMETERS ON THE QUALITY OF HYDROXYAPATITE COATING ON AZ91 MAGNESIUM ALLOY**
ALBAYRAK S., ÇİNİCİ H., ÇALIN R., CÖMERT C.
The Online Journal of Science and Technology, cilt.7, sa.3, ss.48-54, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Sıcak Presleme Yöntemiyle Üretilmiş B₄C Takviyeli AA 7xxx Matrisli Fonksiyonel Derecelendirilmiş Malzemelerin Çapraz Kırılma Dayanımının Belirlenmesi**

ÇİNİCİ H., GÖKMEN U., KIRMIZI G., ÇAMKERTEN R.

Muş Alparslan Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.383, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- V. **SOL-JEL YÖNTEMİ İLE AZ91 MAGNEZYUM ALAŞIMI ÜZERİNE HİDROKSİAPATİT/PEG KAPLANMASI**
GÜL C., ALBAYRAK S., ÇİNİCİ H.
The Journal of International Manufacturing and Production Technologies, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Hydroxyapatite coating on AZ91 magnesium alloy via sol-gel method**
ALBAYRAK S., ÇİNİCİ H., ÇALIN R., Comert C.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSİTESİ MUHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGISİ, cilt.23, sa.8, ss.954-956, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Sıcak Presleme Yöntemiyle Al7075 SiC Fonksiyonel Derecelendirilmiş Malzeme Üretimine Presleme Sıcaklığının Etkilerinin Belirlenmesi**
KIRMIZI G., ARIK H., ÇİNİCİ H.
Metalurji&Malzeme, cilt.1, ss.56-67, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Toz metalurjisi yöntemi ile üretilen ferrobor takviyeli bakır kompozitinin mekanik özelliklerinin belirlenmesi**
ULUTAŞ A., TURHAN H., ÇİNİCİ H.
Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.18, sa.1, ss.10-20, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Sıcak Presleme Yöntemiyle Al7075/SiC Fonksiyonel Derecelendirilmiş Malzeme Üretimine Presleme Sıcaklığının Etkilerinin Belirlenmesi**
KIRMIZI G., ARIK H., ÇİNİCİ H.
MetalurjiMalzeme, cilt.2016, sa.1, ss.56-67, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Bitlis Pomzasından Toz Metalurjisi (T/M) Yöntemiyle Üretilen Numunelerin İncelenmesi**
ÖZEL S., VURAL E., BOZKURT N., ÇİNİCİ H.
MetalurjiMalzeme, cilt.2016, sa.1, ss.70-75, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Shielding Property of Closed-Cell AlSi7 Foams and AlSi7 Bulk Materials against Gamma Rays**
UZUN A., GÖKMEN U., ÇİNİCİ H., KURNAZ A., ÇETİNER M. A.
Afyon Kocatepe University Journal of Sciences and Engineering, cilt.16, sa.3, ss.722-726, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Optimization of the wear resistance of AA2024 matrix composites fabricated with hot pressing**
OVALI İ., KARAKOÇ H., ÇİNİCİ H.
Journal of Achievements in Materials and Manufacturing Engineering, cilt.79, sa.1, ss.19-23, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Influence of binder system and temperature on rheological properties of water atomized 316L powder injection moulding feedstocks**
GÖKMEN U., Turker M., ÇİNİCİ H.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSİTESİ MUHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGISİ, cilt.22, sa.1, ss.31-38, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Joinability of Particulate Reinforced Alumix 231 Based Composite Materials Produced by Powder Metallurgy Route**
ATEŞ H., GÖKMEN U., ÇİNİCİ H., UZUN A., KARAKOÇ H., TÜRKER M.
Metallofizika I Noveishie Tekhnologii, cilt.36, sa.10, ss.1313-1325, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XV. **KRİYOJENİK İŞLEMİN SAE 4140 ÇELİĞİN MEKANİK ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE ETKİSİ**
HÖKE G., ŞAHİN İ., ÇİNİCİ H., FINDIK T.
Selçuk Üniversitesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Teknik-Online Dergi, cilt.13, sa.2, ss.25-37, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVI. **Kriyojenik İşlemin SAE 4140 Çeliğin Mekanik Özellikleri Üzerine Etkisi**
HÖKE G., ŞAHİN İ., ÇİNİCİ H., FINDIK T.
Selçuk Üniversitesi Teknik Online Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.25-37, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVII. **MEKANİK ALAŞIMLAMA SÜRESİNİN Al 10 Al2O3KOMPOZİTLERDE EĞME DAYANIMINA ETKİSİ**

ÇITAK R., ÇİNİCİ H., KARABULUT H.

Journal Of The Faculty Of Engineering And Architecture Of Gazi University, cilt.28, sa.3, ss.635-643, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

XVIII. SICAK PRESLEME YÖNTEMİ İLE AL ESASLI METALİK KÖPÜK ÜRETİMİNE PRESLEME BASINCININ ETKİLERİ

KARAKOÇ H., ÇİNİCİ H., ÇITAK R.

Mesleki Bilimler Dergisi, cilt.1, sa.4, ss.14-19, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

XIX. Study of cutting force and surface roughness in milling of Al/Sic metal matrix composites

TURGUT Y., ÇİNİCİ H., ŞAHİN İ., FINDIK T.

Scientific Research And Essays, cilt.6, sa.10, ss.2056-2062, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Effects of Sintering Temperature on Density and Microstructure of Al-15Si-2.5Cu0.5Mg/B4C Composites**
Aydoğan S. İ., Özer M., Çinici H., Özer A.
International Conference on Advanced Materials Science Engineering and High Tech Devices Applications Exhibition (ICMATSE 2020), Ankara, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2020, ss.44-49
- II. Effects of Sintering Time on Density and Microstructure of Al-15Si-2.5Cu-0.5Mg / B4C Composites in Microwave Sintering Process**
Aydoğan S. İ., Özer M., Çinici H., Özer A.
International Conference on Advanced Materials Science Engineering and High Tech Devices Applications Exhibition (ICMATSE 2020), Ankara, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2020, ss.70-74
- III. Micro Structural Characterization of Functionally Graded Materials Al₂O₃ / AA5083 and AA5083 Foam Structure According to Variable Grade Thickness**
BİRCAN H., ÇİNİCİ H.
6th International Symposium on Academic Studies in Science, Engineering and Architecture Sciences, 13 - 15 Haziran 2019
- IV. Al/B4C Fonksiyonel Derecelendirilmiş Malzemelerin Radyasyon Tutuculuk Özelliklerinin İncelenmesi**
özen e., GÖKMEN U., ÇİNİCİ H.
The International Aluminium-Themed Engineering and Natural Sciences Conference in Seydişehir/TURKEY (IATENS'19), 4 - 06 Ekim 2019
- V. Farklı Üretim Parametreleri İle Üretilen Az91 Mg Alaşımlarının Yapısal Karakterizasyonu**
DANACI İ., ALBAYRAK S., ÇİNİCİ H., GÖKMEN U.
The International Aluminium-Themed Engineering and Natural Sciences Conference in Seydişehir/TURKEY (IATENS'19), 4 - 06 Ekim 2019
- VI. Investigation of Radiation Shielding Properties of Al / B4C Functionally Graded Materials**
ÖZEN E., ÇİNİCİ H., GÖKMEN U.
THE INTERNATIONAL ALUMINIUM-THEMED ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES CONFERENCE "IATENS-2019", Konya, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2019, ss.567-571
- VII. Farklı Boyutlarda Parçacık İçeren Al₆O₆/10Al₂O₃ Kompozit Malzemelerin Üretimi ve Aşınma Özelliklerin İncelenmesi**
KARAKOÇ H., DANACI İ., ÇİNİCİ H.
THE INTERNATIONAL ALUMINIUM-THEMED ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES CONFERENCE "IATENS-2019", Konya, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2019, ss.1123
- VIII. Production of Sol-Gel ZrO₂ Powders with Different Molarity**
ALBAYRAK S., ÇİNİCİ H.
THE INTERNATIONAL ALUMINIUM-THEMED ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES CONFERENCE "IATENS-2019", Konya, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2019, ss.110

- IX. **Structural Characterization of AZ91 Mg with Different Production Parameters**
ALBAYRAK S., DANACI İ., ÇİNİCİ H., GÖKMEN U.
THE INTERNATIONAL ALUMINIUM-THEMEDENGINEERING AND NATURAL SCIENCES CONFERENCE“İATENS-2019”, Konya, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2019, ss.783-785
- X. **Fonksiyonel Derecelendirilmiş Malzemelerin Mikroyapısal Karakterizasyonu**
ÇİNİCİ H., KARAKOÇ H., ARABACI U.
3'xxrd Interational Symposium of Industrial Design Engineering (ISIDE'xx18), 22 - 24 Kasım 2018
- XI. **Sol-gel process optimization for the ability of Ta2O5 coating layer on AZ91 Mg alloy**
GÜL C., ALBAYRAK S., ÇİNİCİ H.
2nd International University Industry Cooperation RD and Innovation Congress, Manisa, Türkiye, 14 - 15 Kasım 2018, ss.12
- XII. **TOZ METALURJİSİ YÖNTEMİ İLE ÜRETİLEN AZ91 MGMALZEMELERİN AŞINMA DAVRANIŞININ İNCELENMESİ**
ÇİNİCİ H., KARAKOÇ H., GÖKMEN U.
“3rd International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia (IMSTEC'18), Nevşehir, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2018, ss.130-134
- XIII. **VAKUM İNFÜZYON YÖNTEMİ İLE ÜRETİLEN BOR KARBÜRPARÇACIK KATKILI KARBON FİBER/KEVLAR HİBRİD KOMPOZİT LEVHALARIN BASMA DAYANIMLARININ İNCELENMESİ**
KARAKOÇ H., ESENKAYA B., ÇİNİCİ H., ÇITAK R.
The International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia(IMSTEC 2018), 17 - 19 Eylül 2018
- XIV. **AL606120 B4C KOMPOZİT MALZEMELERİN 9 X 19 MM MERMİLER KARŞISINDA BALİSTİK DİRENÇ TESTİ**
KARAKOÇ H., ÇİNİCİ H., ÇITAK R.
The International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia(IMSTEC 2018), 17 - 19 Eylül 2018
- XV. **Investigation of The Impact of Pressing Temperature on The Al7075 /TiB2 Functional Graded Material Produced by Powder Metallurgy Method**
KIRMIZI G., ÇİNİCİ H., TAŞCI U.
IMSMATEC 2018, 10 - 12 Nisan 2018
- XVI. **Al 7xxx Toz Metal Fonksiyonel Derecelendirilmiş Köpük Malzemelerin Darbe Davranışlarının İncelenmesi**
GÖKMEN U., ÇİNİCİ H., UZUN A., KARAKOÇ H.
1st International Symposium on Light Alloys and Composite Materials (ISLAC'18), 22 - 24 Nisan 2018
- XVII. **GRADE A GEMİ SAÇLARINDA KAYNAK BÖLGESİNİN SERTLİĞİNE KOROZYONUN ETKİSİ**
Gültekin M., ÇİNİCİ H., ARABACI U., FINDIK T., ULUTAŞ A.
I. ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASİMÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017, ss.689-697
- XVIII. **Production of Al6061/B4C Tube Foams Filled with Al Metallic Foam**
KARAKOÇ H., ALBAYRAK S., ÇİNİCİ H., ÇITAK R.
8th International Advanced Technologies Symposium, 19 - 22 Ekim 2017
- XIX. **POWDER INJECTION MOULDING OF 316L FEEDSTOCKS PREPARED WITH BINDER SYSTEM BASED ON DIFFERENT RATIOS POLYPROPYLENE**
GÖKMEN U., UZUN A., KARAKOÇ H., ÇAMKERTEN R., ÇİNİCİ H.
2nd International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia, 11 - 13 Ekim 2017
- XX. **Farklı oranlarda polipropilen ile hazırlanmış316L besleme stoklarının toz enjeksiyon kalıplanabilirliği**
GÖKMEN U., UZUN A., KARAKOÇ H., ÇAMKERTEN R., ÇİNİCİ H.
2. Uluslararası Malzeme Bilimi ve Teknolojisi Konferansı, Nevşehir, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, ss.707-711
- XXI. **AZ91 MG ALAŞIMI ÜZERİNE YAPILAN HİDROKSİAPATİT/PEG KOMPOZİT KAPLAMALARA AĞIRLIKÇA YÜZDE PEG MİKTARININ ETKİSİ**

- GÜL C., ALBAYRAK S., ÇİNİCİ H., ÇALIN R.
5th International Polymeric Composites Symposium and Workshops, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017
- XXII. **Investigation of Transverse Rupture Strength of AA7xxx Matrix Functional Graded Materials Reinforced B4C**
ÇİNİCİ H., GÖKMEN U., KIRMIZI G., ÇAMKERTEN R.
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology" (ICONTRENDS), BARCELONA, İspanya, 27 - 29 Nisan 2017, ss.219-224
- XXIII. **Sıcak Preslenmiş AZ91 Magnezyum Alaşımına T4, T5, T6 Yaşlandırma Isıl İşleminin Etkisinin İncelenmesi**
Darçın N., Gürler M., ÇITAK R., GÜRAL A., ÇİNİCİ H., GÖKMEN U.
2. Uluslararası Malzeme Bilimi ve Teknolojisi Konferansı, Nevşehir, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, ss.689-693
- XXIV. **INVESTIGATION OF EFFECT T4, T5, T6 AGING HEAT TREATMENT ON THE HOT-PRESSED AZ91 MAGNESIUM ALLOY**
DARÇIN N., GÜRLER M., ÇITAK R., GÜRAL A., ÇİNİCİ H., GÖKMEN U.
2nd International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia, 11 - 13 Ekim 2017
- XXV. **Fabrication of AA6061/B4C composites and investigation of ballistic performances**
KARAKOÇ H., Cinici H., KARABULUT Ş., ÇITAK R.
8th International Conference on Mechanical and Aerospace Engineering, ICMAE 2017, Prague, Çek Cumhuriyeti, 22 - 25 Temmuz 2017, ss.822-825
- XXVI. **Production and Microstructural Characterization of Hybrid Composites AlSi14-Cu2,5 Matrix Reinforced with Al2O3/B4C/ SiC**
TAŞCI U., GÖKMEN U., ÇİNİCİ H., BOSTAN B.
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology, 27 - 29 Nisan 2017
- XXVII. **Shielding Property of Al7xxx Series Foams against Gamma Rays**
UZUN A., ÇİNİCİ H., KARAKOÇ H.
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology, 27 - 29 Nisan 2017
- XXVIII. **AZ91 Matrisli Tib2 Takviyeli Kompozitlerin Yaşlandırma Davranışı ve Karakterizasyonu**
GÖKMEN U., KIRMIZI G., Bircan H., ÇİNİCİ H.
2. Uluslararası Savunma Sanayi Sempozyumu, Kırıkkale, Türkiye, 6 - 08 Nisan 2017, ss.262-271
- XXIX. **SICAK PRESLEME İLE Al7075 MATRİSLİ VE SiC TAKVİYELİ TOZ METAL FONKSİYONEL DERECELENDİRİLMİŞ KOMPOZİT MALZEME ÜRETİMİ VE KARAKTERİZASYONU**
KIRMIZI G., ARIK H., ÇİNİCİ H.
Uluslararası II. Savunma Sanayii Sempozyumu (IDEFIS 2017), 6 - 08 Nisan 2017
- XXX. **Al6061/SiC silindirik fonksiyonel derecelendirilmiş malzemelerin karakterizasyonu**
ÇİNİCİ H., KARAKOÇ H., ÖZEN E., GÖKMEN U., UZUN A.
2. Uluslararası Savunma Sanayi Sempozyumu, Kırıkkale, Türkiye, 6 - 08 Nisan 2017, ss.25-32
- XXXI. **Alüminyum sandviç köpük üretimi için köpürtme işleminin modifikasyonu**
UZUN A., GÖKMEN U., KARAKOÇ H., ÇİNİCİ H.
2. Uluslararası Savunma Sanayi Sempozyumu, Kırıkkale, Türkiye, 6 - 08 Nisan 2017, ss.883-893
- XXXII. **Characterization and Aging Behavior of Composites AZ91 based reinforced with TiB2**
GÖKMEN U., KIRMIZI G., BİRCAN H., ÇİNİCİ H.
2. ULUSLARARASI SAVUNMA SANAYİ SEMPOZYUMU, 6 - 08 Nisan 2017
- XXXIII. **Modification of Foaming Process for Fabricating Aluminum Sandwich Foam**
UZUN A., GÖKMEN U., KARAKOÇ H., ÇİNİCİ H.
2. ULUSLARARASI SAVUNMA SANAYİ SEMPOZYUMU, 6 - 08 Nisan 2017
- XXXIV. **Characterization of Cylindrical Functionally Graded Material Composed of Al6061/SiC**
ÇİNİCİ H., KARAKOÇ H., ÖZEN E., GÖKMEN U., UZUN A.
2. ULUSLARARASI SAVUNMA SANAYİ SEMPOZYUMU, 6 - 08 Nisan 2017
- XXXV. **Biyomedikal uygulamalar için AZ91 Mg alaşımı üzerine sol-jel yöntemiyle yapılan HA kaplamaya daldırma hızının etkisi**
ALBAYRAK S., CÖMERT C., ÇİNİCİ H., ÇALIN R.

2. Uluslararası Savunma Sanayi Sempozyumu IDEFIS17, Kırıkkale, Türkiye, 6 - 08 Nisan 2017
- XXXVI. **Presleme Basıncının Al B4C Fonksiyonel Derecelendirilmiş Malzemenin Üretimine Etkisi**
Barış Ç. Ö. , ÇİNİCİ H., KORALAY H., ÇAVDAR Ş.
22. Yoğun Madde Fiziği Ankara Toplantısı, Türkiye, 16 Aralık 2016
- XXXVII. **Influences of process parameters on the quality of hydroxyapatite coating on AZ91 Mg alloy**
ALBAYRAK S., ÇİNİCİ H., ÇALIN R., GÜL C.
International Science and Technology Conference, Viyana, Avusturya, 13 - 15 Temmuz 2016
- XXXVIII. **Determination Of Pressing Temperature Effect On Al7075 SiC Functionally Graded Materials Production By The Hot Pressing Method**
KARCI B., KIRMIZI G., ÇİNİCİ H., ÇAMKERTEN R.
16th International Materials Symposium IMSP'2016, 12 - 14 Ekim 2016
- XXXIX. **Zırh Malzemesi Olarak Kullanılan Al7075 ve B4C'nin Fonksiyonel Derecelendirilmiş Malzeme Olarak Üretimi ve Karakterizasyonu**
Barış Ç. Ö. , ÇİNİCİ H., GÖKMEN U., UZUN A., KARAKOÇ H.
16. Uluslararası Malzeme Sempozyumu, Denizli, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2016, ss.1920-1930
- XL. **AZ91 MAGNEZYUM ALAŞIMININ SOL-JEL YÖNTEMİYLE HİDROKSİAPATİT KAPLANMASI**
ALBAYRAK S., GÜL C., ÇİNİCİ H., ÇALIN R.
16th International Materials Symposium IMSP 2016, Denizli, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2016
- XLI. **Zırh Malzemesi Olarak Kullanılan Al7075 ve B4C'xinin Fonksiyonel Derecelendirilmiş Malzeme Olarak Üretimi ve Karakterizasyonu**
Barış Ç. Ö. , ÇİNİCİ H., GÖKMEN U., UZUN A., KARAKOÇ H.
16th International Materials Symposium, 12 Ekim 2016 - 14 Ekim 2017
- XLII. **The Effect of Pressing Pressure and Temperature on Pore Morphology of The Al7xxx Metallic Foams Produced by Hot Pressing Method**
KIRMIZI G., KARAKOÇ H., GÖKMEN U., UZUN A., ÇİNİCİ H., TÜRKER M.
International Multidisciplinary Congress of Eurasia, Odessa, Ukrayna, 11 - 13 Temmuz 2016, cilt1, ss.445-453
- XLIII. **Effect of Rotation Speed on Microstructure and Microhardness of AA7039 Rods Joined By Friction Welding**
KARAKOÇ H., UZUN A., KIRMIZI G., ÇİNİCİ H., ÇITAK R.
World Academy Conference of Science and Technology, 13 - 14 Ağustos 2015
- XLIV. **Sıvı Azotta Bekletme İşleminin SAE 4140 Çeliğe Etkilerinin İncelenmesi**
HÖKE G., ŞAHİN İ., ÇİNİCİ H., FINDIK T.
2. Demir Çelik Sempozyumu, 1 - 03 Mayıs 2015
- XLV. **CHARACTERIZATION AND PRODUCED BY MEANS OF HOT PRESSING METHOD OF TiB2 REINFORCED 316L MATRIX COMPOSITES**
GÖKMEN U., KARAKOÇ H., ÇİNİCİ H., ALTUNTAŞ O.
2. Uluslar arası Demir Çelik Sempozyumu, 1 - 03 Mayıs 2015
- XLVI. **Toz Metalurjisi Yöntemi ile Alumix 13 Esaslı B4C Takviyeli Kompozit Malzemelerin Üretimi**
TAŞCI U., GÖKMEN U., ÇİNİCİ H., BOSTAN B., GÜRAL A.
1. Savunma Sanayi Sempozyumu, Kırıkkale, Türkiye, 9 - 10 Nisan 2015, ss.136-137
- XLVII. **Production of Closed Cell AlSi7 Foams with Different Methods and Investigation of Their Pore Morphology**
KARAKOÇ H., KIRMIZI G., ÇİNİCİ H., ÇITAK R.
The First Defense Industry Symposium, Kırıkkale, Türkiye, 9 - 10 Nisan 2015
- XLVIII. **Fe Cr SiC Composites Characterization Reinforced With Different Weight Ratios of SiC Produced by Powder Metallurgy**
ÇİNİCİ H., KIRMIZI G., GÖKMEN U., TAŞCI U.
The Second International Iron and Steel Symposium (IISS'15), Karabük, Türkiye, 1 - 03 Nisan 2015
- XLIX. **Toz metalurjisi ile üretilen farklı ağırlık oranlarında SiC ile takviye edilmiş Fe-Cr-SiC kompozitlerin karakterizasyonu**
ÇİNİCİ H., KIRMIZI G., GÖKMEN U., TAŞCI U.

2. Uluslararası Demir Çelik Sempozyumu (IISS'15), 1 - 03 Nisan 2015
- L. **316L Matrisli TiB2 Takviyeli Kompozitlerin Sıcak Presleme Yöntemiyle Üretilmesi ve Karakterizasyonu**
GÖKMEN U., KARAKOÇ H., ÇİNİCİ H., ALTUNTAŞ O.
2. Uluslararası Demir Çelik Sempozyumu (IISS'15), Karabük, Türkiye, 1 - 03 Nisan 2015, ss.476-478
- LI. **Investigation of Retentation Effect of Liquid Nitrogen on SAE 4140 Steel**
HÖKE G., ŞAHİN İ., ÇİNİCİ H., FINDIK T.
The Second International Iron and Steel Symposium (IISS'15), Karabük, Türkiye, 1 - 03 Nisan 2015, ss.395-400
- LII. **Sıcak Presleme Yöntemi ile Üretilen TiB2 ilaveli AZ91 Magnezyum Alaşımli Kompozitlere Presleme Basıncının Etkisi**
GÖDE C., ÇİNİCİ H., KIRMIZI G., TÜRKER M.
7th International Powder Metallurgy Conference & Exhibition, 24 - 28 Haziran 2014
- LIII. **Farklı Yüzey Alanına Sahip Toz Metal Parçaların Sinterleme Sonrası Özelliklerinin Karşılaştırılması**
GÖKMEN U., ÇİNİCİ H., GÖKMEŞE H.
7th INTERNATIONAL POWDER METALLURGY CONFERENCE EXHIBITION, 24 - 28 Haziran 2014
- LIV. **5 B4C Parçacık Takviyeli 316L Matrisli Kompozit Üretiminde Presleme Sıcaklığının Kompozit Özelliklerine Etkisi**
ALTUNTAŞ O., GÖKMEN U., GÜRAL A., ÇİNİCİ H., TÜRKER M.
7th INTERNATIONAL POWDER METALLURGY CONFERENCE EXHIBITION, 24 - 28 Haziran 2014
- LV. **Tıg Kaynak Yöntemi İle Kaplanmış Supap Yüzeylerinin Abrasif Aşınma Özelliklerinin İncelenmesi**
ARABACI U., DURGUTLU A., ÇİNİCİ H.
3rd International Conference on Welding Technology Welding Technologies and Exhibition, 21 - 23 Mayıs 2014
- LVI. **Microstructural Characterization of B4C Reinforced Al Composites**
ÇİNİCİ H., Çamkerten R., ATEŞ H., GÖKMEN U.
PM2012 Proceedings - PM Applications and New Processes, 16 - 19 Eylül 2012
- LVII. **Investigation of the Joinability of B4c Reinforced Alumix 231 Based Composite by Using TIG Welding Techniques**
GÖKMEN U., ATEŞ H., KARAKOÇ H., ÇİNİCİ H.
PM2012 Proceedings - PM Applications and New Processes, 16 - 19 Eylül 2012
- LVIII. **Alumix 231 Esaslı SiC Takviyeli Kompozit Malzemelerin TIG Kaynağı İle Kaynaklanabilirliği**
GÖKMEN U., KARAKOÇ H., UZUN A., ÇİNİCİ H., ATEŞ H.
2. Uluslararası Kaynak Teknolojileri Konferansı ve Sergisi, Ankara, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2012, ss.558-563
- LIX. **Alumix 231 Esaslı SiC Takviyeli Kompozit Malzemelerin TIG Kaynağı İle Kaynaklanabilirliği**
GÖKMEN U., KARAKOÇ H., UZUN A., ÇİNİCİ H., ATEŞ H.
2. International Conference on Welding Technologies, 23 - 25 Mayıs 2012
- LX. **SiC İlavesinin Alumix 231 Esaslı Metalik Köpüğün Köpürme Özelliklerine Etkisi**
GÖKMEN U., KARAKOÇ H., ÇİNİCİ H., TÜRKER M.
6. Uluslararası Toz Metalurjisi Konferansı ve Sergisi, Ankara, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2011, ss.787-792
- LXI. **Investigation of the joinability of B4c reinforced Alumix 231 based composite by using tig welding techniques**
GÖKMEN U., ATEŞ H., Karakoc H., ÇİNİCİ H.
European International Powder Metallurgy Congress and Exhibition, Euro PM 2012, Basel, İsviçre, 16 - 19 Eylül 2012, cilt.1
- LXII. **Microstructural characterization of B4C reinforced Al composites**
ÇİNİCİ H., Camkerken R., ATEŞ H., GÖKMEN U.
European International Powder Metallurgy Congress and Exhibition, Euro PM 2012, Basel, İsviçre, 16 - 19 Eylül 2012, cilt.1
- LXIII. **SiC İLAVESİNİN ALUMIX 231 ESASLI METALİK KÖPÜĞÜN KÖPÜRME ÖZELLİKLERİNE ETKİLERİ**
GÖKMEN U., KARAKOÇ H., ÇİNİCİ H., TÜRKER M.
6. ULUSLARARASI TOZ METALURJİSİ KONFERANSI ve SERGİSİ, 5 - 09 Ekim 2011
- LXIV. **Al5MgO Kompozit Malzemenin Özelliklerine Sinterleme Sıcaklığı ve Sinterleme Süresinin Etkileri**

Karaman Y., ÇİNİCİ H., ÇALIN R.

6. ULUSLARARASI TOZ METALURJİSİ KONFERANSI ve SERGİSİ, 5 - 09 Ekim 2011

- LXV. **TOZ METALURJİSİ YÖNTEMİYLE ÜRETİLEN KÖPÜREBİLİR PREFORM MALZEMELERİN TIG KAYNAĞI İLE BİRLEŞTİRİLMESİ VE KÖPÜREBİLİRLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI**
UZUN A., ÇİNİCİ H., KARAKOÇ H., TÜRKER M.
6. ULUSLARARASI TOZ METALURJİSİ KONFERANSI ve SERGİSİ, 5 - 09 Ekim 2011
- LXVI. **AlSi7Mg0,6 Esaslı Sandviç Metalik Köpüğün Köpürme Özelliklerinin Belirlenmesi**
TÜRKER M., ÇİNİCİ H.
6. ULUSLARARASI TOZ METALURJİSİ KONFERANSI ve SERGİSİ, 5 - 09 Ekim 2011
- LXVII. **Alüminyum Esaslı T M Malzemelerin Tel Elektro Erozyon Tezgahında İşlenebilirliklerinin Araştırılması**
YURTKURAN E., SUR G., GÜRÜN H., ÇİNİCİ H., POLAT R.
6th International Advanced Technologies Symposium (IATS'11), Elazığ, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2011
- LXVIII. **Effect of Foaming Agent on The Structure and Morphology of Al and Alumix 231 Foams Produced by Powder Metallurgy**
Turker M., ÖZÇATALBAŞ Y., ÇİNİCİ H., GÖKMEN U., UZUN A.
4th International Conference on Powder Metallurgy, RoPM 2009, Craiova, Romanya, 8 - 11 Temmuz 2009, cilt.672, ss.297-298
- LXIX. **Production of Sandwich Foam by Using Diffusion Welding Technique**
ÇİNİCİ H., BAHÇECİ E., ATEŞ H., TÜRKER M.
PM2010 World Congress – Foams Porous Materials, 10 - 14 Ekim 2010
- LXX. **Effect of Foaming Duration and Temperature on the Foamability Behaviour of AlSi7Mg0.6 Sandwich**
ÇİNİCİ H., TÜRKER M.
PM2010 World Congress – Foams Porous Materials, 10 - 14 Ekim 2010
- LXXI. **Investigation of the effect of Al2O3 adition on the foambility behaviour of aluminium based metallic foam produced by PM techniques**
GÖKMEN U., ÇİNİCİ H., ÖZÇATALBAŞ Y., TÜRKER M.
5. Uluslararası Toz Metalurjisi Konferansı, 8 - 12 Ekim 2008
- LXXII. **EFFECT OF DEFORMATION RATE AND FOAMING DURATION ON THE PROPERTIES OF SPHERICAL ALUMINUM FOAM PRODUCED BY POWDER METALLURGY**
UZUN A., ÇİNİCİ H., TÜRKER M.
5. International Powder Metallurgy Conference, 8 - 12 Ekim 2008
- LXXIII. **INFLUENCE OF Al2O3 CONTENT ON THE DENSITY AND MECHANICAL PROPERTIES OF Cu-Al2O3**
Luisa M., KURT A., ÇİNİCİ H.
5. International Powder Metallurgy Conference, 8 - 12 Ekim 2008
- LXXIV. **INVESTIGATION OF THE EFFECT OF Al2O3 ADITION ON THE FOAMABILITY BEHAVIOUR OF ALUMINUM BASED METALLIC FOAM PRODUCED BY PM TECHNIQUE**
GÖKMEN U., ÇİNİCİ H., ÖZÇATALBAŞ Y., TÜRKER M.
5. international Powder Metallurgy Conference, 8 - 12 Ekim 2008
- LXXV. **Effects of Foaming Agent and Boron Carbide Additions on the Foamability Behavior of Al Based Metallic Foam Produced by Powder Metallurgy**
TÜRKER M., ÇİNİCİ H., GÖKMEN U., UZUN A., SARITAŞ S.
Powder Metallurgy World Congress 2008, Washington, Kiribati, 8 - 12 Haziran 2008, ss.271-277
- LXXVI. **EFFECTS OF FOAMING AGENT AND BORON CARBIDE ADDITIONS ON THE FOAMABILITY BEHAVIOUR OF AL BASED METALLIC FOAM PRODUCED BY POWDER METALLURGY**
TÜRKER M., ÇİNİCİ H., GÖKMEN U., UZUN A., Saritaş S.
2008 World Congress on Powder Metallurgy, 8 - 12 Haziran 2008
- LXXVII. **Coating of nano sized ionically conductive films by sol-gel route**
Okuyucu H., Konak T., ÇİNİCİ H.
17th International Metallurgical and Materials Conference, METAL 2008, Hradec nad Moravici, Çek Cumhuriyeti, 13 - 15 Mayıs 2008

- LXXVIII. **TM YÖNTEMİ İLE ÜRETİLEN AL ESASLI METALİK KÖPÜĞE DEFORMASYON MİKTARININ ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI**
ÇİNİCİ H., TÜRKER M.
13th International Metallurgy Materials Congress • 13. Uluslararası Metalurji ve Malzeme Kongresi, 9 - 11 Kasım 2006
- LXXIX. **TM İLE ÜRETİLEN AL ESASLI METALİK KÖPÜKTE BOR OKSİT İLAVESİNİN KÖPÜRMEYE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI**
TÜRKER M., ÇİNİCİ H., Günebakmaz S., GÜLEN H.
13th International Metallurgy Materials Congress • 13. Uluslararası Metalurji ve Malzeme Kongresi, 9 - 11 Kasım 2006
- LXXX. **EFFECTS OF FOAMING DURATION ON THE FOAMABILITY OF Al BASED METALLIC FOAMS BY PM**
ÇİNİCİ H., TÜRKER M.
4th International Powder Metallurgy Conference, 18 - 22 Mayıs 2005

Desteklenen Projeler

- KORALAY H., KOCA M., TURAN N., ÇİNİCİ H., SEÇKİN A., ORUÇ P., TUĞLUOĞLU N., ÇAVDAR Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hafniumdioksit katkılı Çinkooksit İnce Film Yapıların Üretimi ve Aygıt Uygulamaları, 2021 - Devam Ediyor
- Gökmen U., Bilge Ocak S., Çinici H., Akay D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AZ91 ve Al-Cu Esaslı Seramik Parçacık (B4C) Takviyeli Kompozit Malzeme Üretimi Ve Radyoaktif Zırhlama Özelliklerinin İncelenmesi, 2020 - 2022
- Uzun A., Gökmen U., Çinici H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Açık Gözenekli Seramik Takviyeli Alüminyum Kompozit Malzemelerin Üretimi ve Mekanik Özelliklerinin Araştırılması, 2019 - 2021
- Şahin İ., Çinici H., TÜBİTAK Projesi, Kalıcı Ortopedik Uygulamalarda Kullanılmak Üzere Tabakalı Ve Hibrit Ta2o5/Hidroksiapatit Kaplı Az91 Magnezyum Alaşımının Üretimi Ve In Vitro Ve In Vivo Performanslarının Belirlenmesi, 2018 - 2021
- Gökmen U., Çinici H., TÜBİTAK Projesi, Kalıcı Ortopedik Uygulamalarda Kullanılmak Üzere Tabakalı ve Hibrit Ta2O5/Hidroksiapatit Kaplı AZ91 Magnezyum Alaşımının Üretimi ve In Vitro ve In Vivo Performanslarının Belirlenmesi, 2018 - 2021
- Şahin İ., Çinici H., Karakoç H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Al6061/SiC Kompozitlerde Matris Kalıp Tasarımının Sıcak Ekstrüzyon Kabiliyetine ve Mekanik Özelliklere Etkisinin Araştırılması, 2018 - 2020
- Çinici H., Gökmen U., TÜBİTAK Projesi, Fonksiyonel Derecelendirilmiş Al7xxx/B4C Köpük Metallerin Üretimi, Darbe Enerjileri Altında Penetrasyon Davranışı, Balistik Ve Radyasyon Zırhlama Performansının Belirlenmesi, 2015 - 2017
- Çinici H., Gökmen U., Uzun A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, B4C takviyeli Alüminyum köpük katmanlı sandviç yapı üretimi, 2015 - 2017
- Algan İ. B. , Kılıçlı V., Güral A., Çinici H., Aksu Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Metalografi Laboratuvarı Modernizasyonu ve Yenilenmesi 2013-Gazi Üniversitesi BAP, 2013 - 2015
- Şahin İ., Çinici H., Fındık T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıvı Azotta Bekletme İşlemi ile Kriyojenik Yöntemin SAE 4140 Çeliğe Etkilerinin İncelenmesi, 2012 - 2014
- Şahin İ., Bektaş A., Çinici H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alüminyum Esaslı B4C Takviyeli Kompozit Malzemenin Aşınma Davranışının Araştırılması ve Deney Sonuçlarının Yapay Sinir Ağlarında Modellenmesi, 2011 - 2013
- ÇİNİCİ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Toz Metalurjisi yöntemiyle üretilen Al2O3, SiC, B4C takviyeli Al matrisli kompozit üretiminde mekanik alaşımlama süresinin kompozit özelliklerine etkisi, 2010 - 2012
- ÖZÇATALBAŞ Y., TÜBİTAK Projesi, PATLAMA ETKİSİNE KARŞI KORUYUCU ZIRH GELİŞTİRİLMESİ, 2008 - 2011
- ÇİNİCİ H., TÜBİTAK Projesi, YAKIT PİLLERİNDE KULLANILAN KOMPOZİT KATODLARININ SOL GEL YÖNTEMİ İLE ÜRETİLMESİ, 2006 - 2008

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):142

h-indeksi (WOS):6