

Prof.Dr. CEMİL ÇETİNKAYA

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 8750](tel:+903122028750) Dahili: 28750-28779

E-posta: ccetin@gazi.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0298-1143

Yoksis Araştırmacı ID: 4844

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (Dr), Türkiye 1989 - 1994

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metal Eğitimi (YI) (Tezli), Türkiye 1986 - 1988

Lisans, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal İşleri Eğitimi Pr., Türkiye 1980 - 1985

Yaptığı Tezler

Doktora, Pulluk ve Uç Demirlerinin Aşınmaya Karşı Dayanımlarının Belirlenmesi ve iyileştirme İmkanları Üzerine

Araştırmalar, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (Dr), 1994

Yüksek Lisans, Malzeme Seçimi ile İlgili Bilgisayar Yazılımı, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metal Eğitimi (YI) (Tezli), 1988

Araştırma Alanları

Metallurji ve Malzeme Mühendisliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Metallurji ve Malzeme Mühendisliği, 2011 - Devam Ediyor

Prof.Dr., Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi, 2006 - 2011

Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi, 2000 - 2006

Yrd.Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi, 1995 - 2000

Öğretim Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi, 1989 - 1995

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi, 1985 - 1989

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Metallurji ve Malzeme Mühendisliği, 2019 - 2022

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Kaynak Eğitimi, 2009 - 2015

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi, 2009 - 2015

Dekan, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi Bölümü, 2010 - 2014

Dekan, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Metallurji ve Malzeme Mühendisliği, 2009 - 2011

Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi Bölümü, 2009 - 2011
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Kastamonu Üniversitesi, Orman Fakültesi, 2003 - 2006
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi, 2002 - 2005
Fakülte Disiplin Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, 2000 - 2005
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, 1997 - 2005
Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi Bölümü, 2000 - 2003
Fakülte Sekreteri, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, 2001 - 2002
Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi Bölümü, 1998 - 2000
Fiyat Takdir Komisyon Üyesi, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi, 1997 - 2000
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi, 1987 - 1993
Fakülte Sekreteri, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, -, 1986 - 1992

Verdiği Dersler

MEM-366 Demir Dışı Malz. Birleştirilmesi, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
MEM5651 İleri Kaynak Teknikleri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Kaynaklı Birleştirme Teknikleri, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Mezuniyet Projesi, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
MEM-411 İşyeri Eğitimi, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Yüksek Lisans Tezine Hazırlık, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
MEM-340 Demir Dışı Malz. Birleştirilmesi, Lisans, 2017 - 2018, 2015 - 2016
Tasarım ve Bitirme Projesi, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Mezuniyet Tezi, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Kaynaklı Birleştirme Teknikleri, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Metal Dekorasyon Teknikleri, Lisans, 2015 - 2016
9011016 Doktora Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
6001016 Doktora Tezi, Doktora, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Proje Uygulaması, Lisans, 2014 - 2015, 2001 - 2002
MET-220 Kaynak Metalurjisi ve Lab., Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2001 - 2002
Kaynak Teknolojisi, Lisans, 2015 - 2016, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2002 - 2003
Mezuniyet Tezi, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006
MET-319 Demir Dışı Malzemelerin Kaynağı, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002
MET-114 Elektrik Ark Kaynak Tekniği, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002
Proje Tasarımı, Lisans, 2014 - 2015
Yüksek Lisans Tezi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Metallerin Sıcak Şekil. Teknikleri, Lisans, 2012 - 2013
Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Oksi-Gaz Kaynak Tekniği, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002
Öğretmenlik Uygulaması, Lisans, 2006 - 2007, 2005 - 2006

Yönetilen Tezler

ÇETİNKAYA C., API borularının gazaltı kaynak yöntemiyle kaynaklanabilirliği ve mikroyapı-mekanik özelliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, M.SEZGİN(Öğrenci), 2019

ÇETİNKAYA C., Yüksek mukavemetli çeliklerin farklı kaynak yöntemleri kullanılarak kaynak edilebilirliğinin incelenmesi, Yüksek Lisans, M.HARMAN(Öğrenci), 2019

ÇETİNKAYA C., API borularının kaynaklı birleştirmelerinde kaynak parametrelerinin Taguchi metodu ile optimizasyonu, Doktora, H.ADA(Öğrenci), 2017

Çetinkaya C., Paslanmaz Çelik Malzemelerin Plazma ve TIG Kaynağında Darbeli Akımın(pulse) Kaynak Metali Özelliklerine Etkisi, Yüksek Lisans, İ.KUTAR(Öğrenci), 2014

ÇETİNKAYA C., Bakır ve alaşımlarının sert lehiminde farklı kimyasal kompozisyonlara sahip ilave tellerin bağlantının mekanik ve mikroyapı özelliklerine etkisi, Yüksek Lisans, S.ÇINAR(Öğrenci), 2010

ÇETİNKAYA C., Östenitik paslanmaz çeliklerin tozaltı kaynak yöntemi ile kaynaklanabilirliği ve mekanik özelliklere etkilerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, M.GÜLSÜN(Öğrenci), 2009

ÇETİNKAYA C., Supap yüzeylerinin TIG kaynak yöntemi ile kaplanması ve aşınma özelliklerinin incelenmesi, Doktora, U.ARABACI(Öğrenci), 2009

ÇETİNKAYA C., ŞAHİN H. M., 304 tipi paslanmaz çeliklerin MIG kaynağındaki ısı transferinin sonlu elemanlar yöntemiyle analizi, Doktora, T.FINDIK(Öğrenci), 2008

ÇETİNKAYA C., Gaz altı kaynak yöntemi ile kaynatılan ferritik paslanmaz çeliklerde argon ve helyum gazlarının kaynak karakteristik üzerine etkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, D.MEHMET(Öğrenci), 2008

Çetinkaya C., Kazaları Araştırma, Yüksek Lisans, A.ATEŞTEMUR(Öğrenci), 2006

Çetinkaya C., Kazaları Araştırma, Yüksek Lisans, A.CINAMOĞLU(Öğrenci), 2006

ÇETİNKAYA C., Tel püskürtme ile kaplamada püskürtme parametrelerinin mikroyapı ve gözenekliliğe etkisi, Yüksek Lisans, M.TAFRALI(Öğrenci), 2006

ÇETİNKAYA C., Petrol ve doğalgaz boru hatları için üretilen boruların tozaltı ve spiral kaynak yöntemiyle kaynaklanabilirliği ve mekanik özelliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, H.ADA(Öğrenci), 2006

ÇETİNKAYA C., X40CrMoV5 1 sıcaklık iş takım çeliği ile Ç1030 çeliğinin yakma alın kaynağı ile kaynatılması ve mekanik özelliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, A.AKAY(Öğrenci), 2004

ÇETİNKAYA C., Zincir üretiminde kullanılan 16MnCr5 çeliğine yakma alın kaynak uygulaması ve mekanik özelliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, U.ARABACI(Öğrenci), 2003

Çetinkaya C., Mekanik Alaşımlama Yöntemiyle Titanyum Bazlı Metal Matris Kompozit Malzemelerin Üretimi ve Karakterizasyonu, Doktora, D.ÖZYÜREK(Öğrenci), 2002

ÇETİNKAYA C., Mekanik alaşımlama değirmeninde öğütülmüş 17-4 çökelti sertleştirilmiş paslanmaz çelik tozların karakterizasyonu, Yüksek Lisans, T.FINDIK(Öğrenci), 2002

ÇETİNKAYA C., Kumlama makinesi türbin paletlerindeki aşınma ve mikroyapının incelenmesi, Yüksek Lisans, Y.ŞAHİN(Öğrenci), 2001

Tekeli S., Çetinkaya C., Alüminyum alaşımlarının kaynaklanabilirliği ve değişik parametrelerin mekanik özellikler ile mikroyapı üzerine etkisi, Yüksek Lisans, O.KURTULUŞ(Öğrenci), 2001

Çetinkaya C., Dizel Motorlu Lokomotiflerin Su Ceketlerinde ve Su Pasajlarında Meydana Gelen Korozyonun Önlenmesi ve İyileştirilmesi, Yüksek Lisans, F.YILMAZ(Öğrenci), 1999

ÇETİNKAYA C., Doğalgazın oksijen-gaz kaynağında kullanımının araştırılması, Yüksek Lisans, H.ŞAHİNASLAN(Öğrenci), 1999

ÇETİNKAYA C., Küresel grafitli dökme demirlerin ark kaynak yöntemi ile kaynak edilebilirliğinin ve kaynak sonrası mekanik özelliklerin incelenmesi, Yüksek Lisans, N.YALÇIN(Öğrenci), 1999

ÇETİNKAYA C., Düşük karbonlu çeliklerin tozaltı ark kaynak yöntemi ile kaynak edilebilirliğinin ve mekanik özelliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, S.KILINÇER(Öğrenci), 1998

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2021

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Şubat, 2021

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Ocak, 2021

Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2020

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2019
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2014
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2009
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2009
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2008
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2008
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2006
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2006
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2004
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2003
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2002
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2002
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2001
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2001
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 1999
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 1999
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 1998

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of process parameters of Al5083/SiC surface composites fabricated by FSP on microstructure, mechanical properties and wear behaviors**
Kaya N., Çetinkaya C., Karakoç H., Ada H.
MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, cilt.315, ss.1-39, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Influence of thermal treatment and Fe doping on ZnO films by ultrasonic spray pyrolysis**
Polat Gönüllü M., Çakıl D. D., Çetinkaya C.
THIN SOLID FILMS, cilt.793, ss.140265, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Investigation of QStE 420 TM steel materials weldability using different basic electrodes by electric arc welding method**
Harman M., ADA H., ÇETİNKAYA C.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.37, sa.4, ss.2041-2056, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Optimization of maximum tensile strength of welded joints of API 5L X65 pipes by Taguchi method**
ADA H., ÇETİNKAYA C.
MATERIALS RESEARCH EXPRESS, cilt.6, sa.3, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **An investigation into the effect of experimental parameters on powder grain size of the mechanically milled 17-4 PH stainless steel powders**
Cetinkaya C., Findik T., Ozbilen S.
Materials and Design, cilt.28, sa.3, ss.773-782, 2007 (SCI-Expanded)
- VI. **Characterisation of mechanically milled 17-4 PH gas atomized stainless steel powders**
Cetinkaya C., Findik T., Ozbilen S.
Materials and Design, cilt.28, sa.1, ss.266-271, 2007 (SCI-Expanded)
- VII. **An investigation of effects of upsetting current time and normalization heat treatment on mechanical properties of X40CrMoV5 1 and C1030 steels joined by flash butt welding**
Arabaci U., Cetinkaya C., Akay A.
MATERIALS & DESIGN, sa.8, ss.2351-2360, 2007 (SCI-Expanded)
- VIII. **The effect of upsetting current time on welding quality of two different type of steel welded by flash butt welding Yakma alın kaynağı ile kaynatılmış ik farklı çeliğin kaynak kalitesine yağma akım**

zamaninin etkisi

ÇETİNKAYA C., ARABACI U., Akay A.

Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, cilt.21, sa.3, ss.519-525, 2006 (SCI-Expanded)

- IX. **An investigation of the wear behaviours of white cast irons under different compositions**
Cetinkaya C.
Materials and Design, cilt.27, sa.6, ss.437-445, 2006 (SCI-Expanded)
- X. **Flash butt welding application on 16MnCr5 chain steel and investigations of mechanical properties**
Cetinkaya C., Arabaci U.
MATERIALS & DESIGN, sa.10, ss.1187-1195, 2006 (SCI-Expanded)
- XI. **An investigation of effect of upsetting current time and full annealing heat treatment on mechanical properties of 16MnCr5 chain steel welded with flash butt welding Yakma Alın Kaynağı İle Birleştirilen 16MnCr5 Zincir Çeliğinde Yığma Akım Zamani ve Tam Tavlama Isıl İşleminin Mekanik Özelliklere Etkisinin İncelenmesi**
ÇETİNKAYA C., ARABACI U.
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, cilt.19, sa.4, ss.455-465, 2004 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **AISI 304L ÖSTENİTİK PASLANMAZ ÇELİKLERİN LAZER KAYNAĞIYLA BİRLEŞTİRİLMESİNDE NİTRASYON İŞLEMİNİN MİKROYAPI VE MEKANİK ÖZELLİKLERE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI**
ÇOBAN M., ADA H., ÇETİNKAYA C.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, cilt.11, sa.4, ss.1171-1182, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **3Cr12 Ferritik Paslanmaz Çeliklerin Gaz Metal Ark Kaynağıyla Birleştirilmesinde İlave Tel Türünün Mikroyapı ve Mekanik Özelliklere Etkisinin Araştırılması**
ÇETİNKAYA C., TAŞÇI S., ADA H.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGISİ, cilt.26, sa.4, ss.1651-1660, 2023 (ESCI)
- III. **The Attitude of ZnO/Al₂O₃ Film Produced by Ultrasonic Spray Pyrolysis Under Thermal Annealing**
Polat Gönüllü M., Çakıl D. D., Çetinkaya C.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, cilt.10, sa.4, ss.1026-1036, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Effect of Primer Coating Applied To S235JR Material on Submerged Arc Weldability**
ÇETİNKAYA C., AKAY A., ARABACI U., FINDIK T.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGISİ, cilt.25, sa.3, ss.1335-1348, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Effect of Shop-Primer Coating on S235JR Steel on MAG Weldability**
Çetinkaya C., Akay A., Arabacı U., Özdemir U.
Advances in Materials Science, cilt.22, sa.2, ss.49-63, 2022 (ESCI)
- VI. **Polimer Kompozitlerin Üretiminde Elyaf Oryantasyonunun Etkileri**
Çetinkaya C., Sözer R.
Gazi Üniversitesi Fen Fakültesi Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.109-124, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **API 5L X70M Çeliklerinin Özlü Telle Ark Kaynak Yöntemiyle Orbital Birleştirilmesinde Metalurjik ve Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**
ÇETİNKAYA C., ADA H., SEZGİN M.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, cilt.8, sa.4, ss.981-995, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **QSTE420TM Çeliğinin TIG Kaynak Yöntemiyle Kaynak Edilmesinde İlave Metal Tel Çapının Metalurjik ve Mekanik Özelliklere Etkisinin Belirlenmesi**
HARMAN M., ADA H., ÇETİNKAYA C.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGISİ, cilt.23, sa.3, ss.829-839, 2020 (ESCI)

- IX. **Determination of the Effect of Filler Metal Type on Metallurgical and Mechanical Properties in Welding of QStE 420 TM Steel by MAG Welding Method**
Harman M., ADA H., ÇETİNKAYA C.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGİSİ, cilt.23, sa.2, ss.321-332, 2020 (ESCI)
- X. **Radiographic and Macrographic Investigations of Welding Parameters Determined by Taguchi Method in API 5L X65 Pipe Joints**
ADA H., ÇETİNKAYA C., DURGUTLU A.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGİSİ, cilt.22, sa.2, ss.375-384, 2019 (ESCI)
- XI. **FRACTURE SURFACE INVESTIGATIONS OF API PIPES WELDED WITH PARAMETERS DETERMINED BY TAGUCHI METHOD**
AŞIKUZUN E., ÇETİNKAYA C., BOZ M., ADA H.
SAKARYA UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.22, ss.1, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **API 5L X65 Çeliklerinin Elektrik Ark Kaynak Yöntemi ile Birleştirilmesinde, Kaynak İşleminin Mikroyapı ve Mekanik Özelliklere Etkisinin İncelenmesi**
Aksöz S., Ada H., Fındık T., Çetinkaya C., Bostan B., Candan İ.
El-Cezeri Journal of Science and Engineering, cilt.4, sa.1, ss.72-81, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Investigation of Microstructure and Mechanic Properties of Petroleum and Natural Gas Pipeline Weldment by Submerged Welding Processes**
Ada H., Aksoz S., FINDIK T., ÇETİNKAYA C., GÜLSÜN M.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGİSİ, cilt.19, sa.3, ss.275-282, 2016 (ESCI)
- XIV. **API 5L X65 Çeliklerinin MAG Kaynak Yöntemi ile Birleştirilmesinde Kaynak İşleminin Mikroyapı ve Mekanik Özelliklere Etkisinin İncelenmesi**
ADA H., AKSÖZ S., FINDIK T., ÇETİNKAYA C., BOSTAN B., CANDAN İ.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.31, sa.1, ss.1-9, 2016 (Hakemli Dergi)
- XV. **API 5L X65 Çeliklerinin MAG Kaynak Yöntemi ile Birleştirilmesinde Kaynak İşleminin Mikroyapı ve Mekanik Özelliklere Etkisinin İncelenmesi / The Investigation of Effect of Welding Process on The Microstructure and Mechanical Properties of API 5L X65 Steel Welded with Gas Metal Arc Welding Method**
Ada H., Aksöz S., Fındık T., Çetinkaya C., Bostan B., Candan İ.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.31, ss.1-9, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Tozaltı Kaynak Yöntemiyle Birleştirilen Petrol ve Doğalgaz Borularının Mikroyapı ve Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**
ADA H., AKSÖZ S., FINDIK T., ÇETİNKAYA C., GÜLSÜN M.
Politeknik Dergisi, cilt.19, sa.3, ss.275-282, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Isıl Püskürtme Yöntemleri**
Tafralı M., Çetinkaya C.
Yüzey İşlem ve Kumlama Dergisi, cilt.2, sa.12, ss.16-25, 2009 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Metal Püskürtme Metotlarının Uygulama Alanları**
Tafralı M., Çetinkaya C.
Yüzey İşlem ve Kumlama Dergisi, cilt.2, sa.11, ss.25-32, 2009 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Metal Püskürtme İle Kaplama Araştırma Sonuçları**
Tafralı M., Çetinkaya C.
Yüzey İşlem ve Kumlama Dergisi, cilt.2, sa.10, ss.38-47, 2009 (Hakemli Dergi)
- XX. **Yakma Alın Kaynağında Yığılma Basıncının 16Mn Cr5 Zincir Çeliğinin Mekanik Özelliklerine Etkisi**
ARABACI U., ÇETİNKAYA C.
Teknik Eğitim Fakültesi, Politeknik Dergisi, cilt.9, sa.4, ss.295-301, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXI. **An investigation of Effects of Upsetting Current Time and Normalization Heat Treatment on Mechanical Properties of 16MnCr5 Chain Steel Joined by Flash Butt Welding**
ÇETİNKAYA C., ARABACI U.
G. Ü. Müh.-Mim. Fak. Dergisi, cilt.19, sa.4, ss.455-465, 2004 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Yakma Alın Kaynağında Yığılma Akım Zamanının Bağlantının Mekanik Özellikleri Üzerine Etkisinin**

İncelenmesi

ÇETİNKAYA C., ARABACI U.

Teknik Eğitim Fakültesi, Politeknik Dergisi, cilt.7, sa.4, ss.327-333, 2004 (Hakemli Dergi)

XXIII. **Yüksek Kromlu Beyaz Dökme Demir Malzemelerin Al₂O₃ İle Aşınma Davranışlarının İncelenmesi**

Çetinkaya C.

G.Ü. Teknik Eğitim Fakültesi, Politeknik Dergisi, cilt.6, sa.4, ss.169-181, 2003 (Hakemli Dergi)

XXIV. **Yüksek Kromlu Beyaz Dökme Demir Malzemelerin SiC Aşındırıcı Karşısındaki Aşınma Davranışlarının İncelenmesi**

Çetinkaya C.

Teknik Eğitim Fakültesi, Politeknik Dergisi, cilt.6, sa.4, ss.212-219, 2003 (Hakemli Dergi)

XXV. **Alüminyum Alaşımlarının Kaynaklanabilirliği ve Kaynak Parametrelerin Mekanik Özelliklere ve Mikroyapıya Etkisi**

Çetinkaya C., Tekeli S., Kurtuluş O.

Politeknik Dergisi, cilt.5, sa.4, ss.321-335, 2002 (Hakemli Dergi)

XXVI. **KÜRESEL GRAFİTLİ DÖKME DEMİRLERİN (KGDD) ARK KAYNAK YÖNTEMİ İLE KAYNAK EDİLEBİLİRLİĞİNİN VE KAYNAK SONRASI MEKANİK ÖZELLİKLERİN İNCELENMESİ**

ÇETİNKAYA C., YALÇIN N.

GAZİ ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.13, sa.1, ss.161-169, 2000 (Hakemli Dergi)

XXVII. **Düşük karbonlu çeliklerin tozaltı ark kaynak yöntemi ile kaynak edilebilirliği ve mekanik özelliklerinin incelenmesi**

ÇETİNKAYA C.

GAZİ UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.12, sa.2, ss.279-293, 1999 (ESCI)

XXVIII. **Devlet Demir Yollarında Çalışan Dizel Motorlarının Su Ceketlerinde Meydana Gelen Korozyonun İnhibitör Yöntemiyle Önlenmesinin Araştırılması.**

Çetinkaya C., Yılmaz F.

G. Ü. Tek. Eğt. Fak. Politeknik Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.136-145, 1999 (Hakemli Dergi)

XXIX. **Bütan Şalomada Doğalgazın Oksigaz Kaynağı ile Kullanılabilirliğinin İncelenmesi**

Çetinkaya C., Şahinaslan H.

G.Ü. Tek. Eğt. Fak. Politeknik Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.7-16, 1999 (Hakemli Dergi)

XXX. **Orta Karbonlu Çeliklerin Tozaltı Ark Kaynak Yöntemi ile Edilebilirliği ve Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**

Çetinkaya C., Kılincer S.

G.Ü. Tek. Eğt. Fak. Politeknik Dergisi, sa.3, ss.166-173, 1998 (Hakemli Dergi)

XXXI. **Kaynakla Yüzey Kaplanmış Sıcak Dövme Takımlarının Aşınma Direnci**

Çetinkaya C., Kohopaa J., Hakonen H., Kivivouri S.

Endüstriyel Teknoloji Bilimsel ve Teknik Dergi, cilt.2, sa.3, ss.157-165, 1996 (Hakemli Dergi)

XXXII. **Malzeme Seçimi ile İlgili Bilgisayar Program yazılımı**

Uygur E., Çetinkaya C.

G.Ü. Tek. Eğt. Fak. Dergisi, sa.57, ss.71-80, 1988 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **INFLUENCE OF ANNEALING TIME ON 1% Fe DOPED ZnO FILMS PRODUCED BY ULTRASONIC SPRAY PYROLYSIS**

ÇAKIL D. D., POLAT GÖNÜLLÜ M., ÇETİNKAYA C., ŞAHİN Ö.

TICMET Conferences, Trabzon, Türkiye, 13 - 16 Kasım 2023

II. **WELDABILITY OF AISI 304 AUSTENITIC STAINLESS STEEL MATERIALS WITH TIG WELDING METHOD**

KUTAR İ., FINDIK T., ÇETİNKAYA C., ADA H.

2nd International Turkish World Engineering and Science Congress, November 7-10, 2019, Türkiye, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2019, ss.750-762

- III. **WELDABILITY OF AISI 304 AUSTENITIC STAINLESS STEEL MATERIALS BY PLASMA ARC WELDING METHOD**
Ada H., Fındık T., Çetinkaya C., Kutar İ.
2nd International Turkish World Engineering and Science Congress, November 7-10, 2019, Türkiye, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2019, ss.763-773
- IV. **MIG KAYNAK YÖNTEMİ İLE BİRLEŞTİRİLEN FERRİTİK PASLANMAZ ÇELİKLERDE ARGON VE HELYUM GAZLARININ MİKROYAPI VE MEKANİK ÖZELLİKLERE ETKİSİ**
GÜLSÜN M., ÇETİNKAYA C., FINDIK T., yumuşak d. m.
2. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, 7 - 10 Kasım 2019
- V. **AISI 304 ÖSTENİTİK PASLANMAZ ÇELİK MALZEMELERİN PLAZMA ARK KAYNAK YÖNTEMİ İLE KAYNAKLANABİLİRLİĞİ**
ADA H., FINDIK T., ÇETİNKAYA C., KUTAR İ.
2. ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, cilt.2, ss.763-773
- VI. **Hardness Test Investigations of Api 5l X65 Pipe Joints**
ÇETİNKAYA C., ADA H.
International Congress on Engineering and Life Sciences, Kastamonu, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018, ss.672
- VII. **Toughness Investigations of Api 5l X65 Pipe Joints**
ADA H., ÇETİNKAYA C.
International Congress on Engineering and Life Sciences, 26 - 29 Nisan 2018, ss.688-696
- VIII. **API Borularının Kaynaklı Birleştirmelerinde Akma Mukavemeti Değerlerinin Taguchi Metodu İle Optimizasyonu**
ADA H., ÇETİNKAYA C., FINDIK T., DURGUTLU A.
5. International Conference on Welding Technologies and Exhibition (ICWET'18), 26 - 28 Eylül 2018, ss.490-502
- IX. **INVESTIGATIONS OF MICROSTRUCTURE OF API 5L X65 PIPE JOINTS**
ÇETİNKAYA C., ADA H., YILDIRIM M. S.
1. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fenbilimleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017, ss.187
- X. **ÖSTENİTİK PASLANMAZ ÇELİKLERİN TOZALTI KAYNAK YÖNTEMİ İLE KAYNAKLANABİLİRLİĞİ VE MEKANİK ÖZELLİKLERE ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**
GÜLSÜN M., FINDIK T., ÇETİNKAYA C., DEMİRCİ M. T.
1.Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017, ss.784-795
- XI. **API 5L X65 BORU BİRLEŞTİRMELERİNİN KIRILMA YÜZEYİ İNCELEMELERİ**
ÇETİNKAYA C., ADA H., AŞIKUZUN E., BOZ M.
I. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, 7 - 10 Aralık 2017
- XII. **API 5LX65 Boruların Kaynaklı Birleştirmelerinde Maksimum Çekme Mukavemetinin Taguchi Metodu İle Optimizasyonu**
ADA H., ÇETİNKAYA C., DURGUTLU A., KAHRAMAN N., FINDIK T., AKSÖZ S.
1. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017, ss.186
- XIII. **Kaynak Parametreleri Taguchi Metoduyla Belirlenen API 5LX65 Boru Birleştirmelerinin Makrografi İncelemeleri**
ÇETİNKAYA C., ADA H., DURGUTLU A., FINDIK T., AKSÖZ S., YILDIRIM M. S.
1. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, 7 - 10 Aralık 2017
- XIV. **Parametreleri Taguchi Metoduyla Belirlenen API 5LX65 Boru Birleştirmelerinin Radyografik Muayene İncelemeleri**
ÇETİNKAYA C., ADA H., DURGUTLU A., FINDIK T., ARABACI U.
1. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017, ss.162
- XV. **METALLURGICAL INVESTIGATION OF WELDING REGION OF API 5LX52 NATURAL GAS PIPE MATERIAL PRODUCED BY SUBMERGED ARC WELDING**
ada h., ÇETİNKAYA C., AKSÖZ S., FINDIK T.
IMSTEC'17, Nevşehir, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, ss.388-392
- XVI. **MECHANICAL INVESTIGATION OF WELD REGION OF API 5L X52 MATERIAL PIPE PRODUCED BY**

SUBMERGED ARC WELDING

AKSÖZ S., FINDIK T., ÇETİNKAYA C., ada .

IMSTEC'17, Nevşehir, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, cilt.458

- XVII. **Tozaltı Kaynağı ile API 5L X52 Malzemedan Üretilen Boruların Kaynak Bölgesinin Mekanik İncelemesi**
AKSÖZ S., FINDIK T., ÇETİNKAYA C., ADA H.
2. Uluslararası Malzeme Bilimi ve Teknolojisi Konferansı- Kapadokya(IMSTEC 2017), Nevşehir, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017
- XVIII. **Tozaltı Ark Kaynak Yöntemiyle Birleştirilen API 5L X52 Doğalgaz Boru Malzemesinin Kaynak Bölgesinin Metalurjik Araştırması**
ADA H., ÇETİNKAYA C., AKSÖZ S., FINDIK T.
2. Uluslararası Malzeme Bilimi ve Teknolojisi Konferansı- Kapadokya(IMSTEC 2017), Nevşehir, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017
- XIX. **API 5L X65 Çeliklerinin Elektrik Ark Kaynak Yöntemi ile Birleştirilmesinde Kaynak İşleminin Mikroyapı ve Mekanik Özellikleri Üzerine Etkisi**
AKSÖZ S., ADA H., FINDIK T., ÇETİNKAYA C., BOSTAN B., Candan İ.
4th International Conference on Welding Technologies and Exhibition, Gaziantep, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2016, ss.684-693
- XX. **API 5L X65 ÇELİKLERİNİN MAG KAYNAK YÖNTEMİ İLE BİRLEŞTİRİLMESİNDE KAYNAK İŞLEMİNİN MİKROYAPI VE MEKANİK ÖZELLİKLERE ETKİSİNİN İNCELENMESİ**
ADA H., AKSÖZ S., FINDIK T., ÇETİNKAYA C., BOSTAN B., CANDAN İ.
4. ULUSLARARASI KAYNAK TEKNOLOJİLERİ KONFERANSI ve SERGİSİ, Gaziantep, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2016, ss.674-683
- XXI. **AISI 304 ÖSTENİTİK PASLANMAZ ÇELİK MALZEMELERİN TIG KAYNAK YÖNTEMİ İLE KAYNAKLANABİLİRLİĞİ**
KUTAR İ., FINDIK T., ÇETİNKAYA C., ADA H.
2. ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, cilt.2, ss.750-762
- XXII. **TIG KAYNAK YÖNTEMİ İLE KAPLANAN SUPAP YÜZEYLERİNDE SICAKLIĞIN ADHESİF AŞINMA ÖZELLİKLERİNE ETKİSİ**
ARABACI U., FINDIK T., ÇETİNKAYA C.
3rd International Conference on Welding Technologies and Exhibition, Manisa, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014, ss.806-815
- XXIII. **Yakma alın kaynağı ile birleştirilen 304 paslanmaz çelik çiftinde yığma basıncının bağlantının mekanik özelliklerine etkisinin incelenmesi**
ARABACI U., FINDIK T., DURGUTLU A., ÇETİNKAYA C.
1. uluslararası kaynak teknolojileri konferansı, 11 - 13 Haziran 2009, ss.584-590
- XXIV. **MIG Kaynak Uygulamasında Kızıl Ötesi Yöntemi Kullanarak Kaynak Metalinin Sıcaklığının Ölçülmesi**
FINDIK T., ARABACI U., ÇETİNKAYA C.
1.International Conference On Welding Technologies, 11 - 13 Haziran 2009
- XXV. **Petrol Ve Doğalgaz Boru Hatları İçin Üretilen API X65Boruların Birleştirilmesinde Kaynak Teli Kompozisyonunun Mikroyapı Ve Mekanik Özelliklere Etkisi**
Ada H., Findik T., Çetinkaya C.
2 nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON WELDING TECHNOLOGIES and EXHIBITON, Ankara, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2012, ss.654-664
- XXVI. **YAKMA ALIN KAYNAĞI İLE BİRLEŞTİRİLEN 304 PASLANMAZ ÇELİK ÇİFTİNDE YIĞMA BASINCININBAĞLANTININ MEKANİK ÖZELLİKLERE ETKİSİNİN İNCELENMESİ**
ARABACI U., FINDIK T., DURGUTLU A., ÇETİNKAYA C.
1 st INTERNATIONAL CONFERENCE WELDING TECHNOLOGIES, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2009, ss.584-590
- XXVII. **MIG KAYNAK UYGULAMASINDA KIZIL ÖTESİ YÖNTEMİ KULLANARAK KAYNAK METALİNİN SICAKLIĞININ ÖLÇÜLMESİ**
FINDIK T., ARABACI U., ÇETİNKAYA C., ŞAHİN H. M.

- 1 st INTERNATIONAL CONFERENCE WELDING TECHNOLOGIES, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2009, ss.955-962
- XXVIII. **TIG KAYNAK YÖNTEMİ İLE BİRLEŞTİRİLEN FERRİTİK PASLANMAZ ÇELİKLERDE ARGON VEHELİYUM GAZLARININ KAYNAK KARAKTERİSTİK ÜZERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ**
ÇETİNKAYA C., YUMUŞAK D. M., FINDIK T.
1 st INTERNATIONAL CONFERENCE WELDING TECHNOLOGIES, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2009, ss.963-971
- XXIX. **Mekanik Alaşımlanmış TiO₂ Takviyeli Titanyum Bazlı Metal Matris Kompozit Malzemelerin Üretilmesi ve Karakterizasyonu**
Özyürek D., Özbilen S., Çetinkaya C.
Uluslararası Toz Met. Konferansı, Sakarya, Türkiye, 6 - 08 Mayıs 2005, ss.612-619
- XXX. **Doğalgazın Oksigaz Kaynağı Yapımında Kullanılabilirliğinin Araştırılması**
Çetinkaya C., Şahinaslan H.
10. Uluslararası Metalurji ve Malzeme Kongresi ve Fuarı, İstanbul, Türkiye, 24 - 28 Mayıs 2000, cilt.2, sa.2, ss.140-147
- XXXI. **Investigation of Bonding and Bending Strength of TZP/Al₂O₃ Composites Diffusion Bonded with Similar or Dissimilar Materials**
Tekeli S., Çetinkaya C.
10. Uluslararası Metalurji ve Malzeme Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 28 Mayıs 2000, ss.1863-1866
- XXXII. **Mechanical Alloying of Ti-47Al-3cr (at%) and TiH₂-47Al-3Cr (at%) Using ZOZ Arttritor**
Özbilen S., Çetinkaya C.
Powder Materials: Current research and Industrial Practices TMS Fall Meeting, Ohio, Amerika Birleşik Devletleri, 31 Ekim - 04 Kasım 1999, ss.167-174
- XXXIII. **Titanyum Nitride MMC'S By Reactive Mechanical Alloying**
Özbilen S., Çetinkaya C.
Powder Materials: Current research and Industrial Practices TMS Fall Meeting, Ohio, Amerika Birleşik Devletleri, 31 Ekim - 04 Kasım 1999, ss.134-141
- XXXIV. **Pulluk Uç Demirlerinin Açınmaya Karşı Dayanımlarının Belirlenmesi ve İyileştirme İmkanları Üzerine Araştırmalar**
Erdiller B., Çetinkaya C.
Tarımsal Mekanizasyon 15. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 22 Eylül 1994, ss.46-55

Desteklenen Projeler

ÇETİNKAYA C., ÇAKIL D. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Katkılı (CoMgNiCuZn)O Yapılı Yüksek Entropili Oksitlerin Kendinden Yanma Yöntemi ile Üretilmesi ve Özelliklerinin İncelenmesi, 2023 - Devam Ediyor

POLAT GÖNÜLLÜ M., ÇİNİCİ H., BOSTAN B., ÇETİNKAYA C., TEKELİ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ultrasonik Kimyasal Püskürtme Tekniği İle Üretilen Al Katkılı ZnO Filmlerin Fiziksel, Fotokatalitik ve Nanomekanik Özellikleri Arasındaki İlişkinin Belirlenmesi, 2022 - 2024

Albayrak S., Çinici H., Gül C., Gökmen U., Çetinkaya C., Bostan B., Tekeli S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mg alaşımlarına Tantal Silisyum Nitrid ve Hidroksiapatit ile hibrit kaplanan yapıların biyomalzeme uygulamalarında kullanılabilirliğinin araştırılması, 2021 - 2022

ÇETİNKAYA C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PASLANMAZ ÇELİK MALZEMELERİN PLAZMA VE TIG KAYNAĞINDAKİ DARBELİ AKIMIN KAYNAK METALİ ÖZELLİKLERİNE ETKİSİ, 2011 - 2015

Çetinkaya C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Paslanmaz Çelik Malzemelerin Gazaltı (MIG) Kaynağı Sırasındaki Isı Transferinin Sonlu Elemanlar Yöntemiyle Analizi , 2005 - 2008

Çetinkaya C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ark Kaynak Laboratuvarı Kurma, Alt Yapı Geliştirme ve Yenileştirme ile Kaynak Kalitesinde Elde Edilecek Kazanımlar, 2004 - 2006

Çetinkaya C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yakma Alın Kaynak Makinası İmalatı ve İmal Edilen Bu Makine ile Demir ve Demir Dışı Metallere Kaynak Uygulamaları, 2003 - 2006

Tekeli S., ÇETİNKAYA C., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Katı oksit yakıt hücresi olarak kullanılan nano boyutlu kübik zirkonyadaki tane büyümesine çeşitli metal oksit ve taneler arası camı faz ilavesinin etkisi ve bu

malzemelerin yüksek sıcaklıklardaki süperplastik deformasyonu, 2003 - 2005

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Altuntaş O., Şahin İ., Fırat S., ÇETİNKAYA C., 2. ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ , Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Kasım 2019

Çetinkaya C., I. Uluslar Arası Kaynak Teknolojileri Konferansı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Haziran 2009

Çetinkaya C., 3. Uluslar arası ileri teknolojiler sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Ağustos 2003

Metrikler

Yayın: 85

Atıf (WoS): 129

Atıf (Scopus): 134

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 5

Ödüller

Çetinkaya C., Plaket, G.Ü. Tek. Eğt. Fak., Nisan 2004

Çetinkaya C., Plaket, Ankara Büyükşehir Belediyesi, Nisan 2001

Çetinkaya C., Takdirname, 58.Top. Er. Eğt. Tug. Üz.Tab. Ateş. İdare Bölük Komutanlığı, Nisan 1993

Çetinkaya C., Takdirname, G.Ü. Tek. Eğt. Fak., Nisan 1992

Çetinkaya C., Takdirname, G.Ü. Tek. Eğt. Fak., Mart 1991

Akademi Dışı Deneyim

GAZİ ÜNİVERSİTESİ

Belediye, Ankara Büyükşehir Belediyesi-Gazi Üniversitesi Mesleki ve Teknik Eğitim Kursları (BELTEK) , Gazi Üniversitesi

Belediye, Ankara Büyükşehir Belediyesi-Gazi Üniversitesi Mesleki ve Teknik Eğitim Kursları (BELTEK), Gazi Üniversitesi

Ankara Büyükşehir Belediyesi-Gazi Üniversitesi Mesleki ve Teknik Eğitim Kursları (BELTEK)

Diğer Kamu Kurumu, Türk Standartları Enstitüsü, Türk Standartları Enstitüsü

Türk Standartları Enstitüsü