

# Prof. CEMİL ÇETİNKAYA

## Personal Information

**Office Phone:** [+90 312 202 8750](tel:+903122028750) Extension: 28750-28779

**Email:** [ccetin@gazi.edu.tr](mailto:ccetin@gazi.edu.tr)

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

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0298-1143

Yoksis Researcher ID: 4844

## Education Information

Doctorate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (Dr), Turkey 1989 - 1994

Postgraduate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metal Eğitimi (YI) (Tezli), Turkey 1986 - 1988

Undergraduate, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal İşleri Eğitimi Pr., Turkey 1980 - 1985

## Dissertations

Doctorate, Pulluk ve Uç Demirlerinin Aşınmaya Karşı Dayanımlarının Belirlenmesi ve İyileştirme İmkanları Üzerine Araştırmalar, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (Dr), 1994

Postgraduate, Malzeme Seçimi ile İlgili Bilgisayar Yazılımı, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metal Eğitimi (YI) (Tezli), 1988

## Research Areas

Metallurgical and Materials Engineering

## Academic Titles / Tasks

Professor, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, 2011 - Continues

Professor, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi, 2006 - 2011

Associate Professor, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi, 2000 - 2006

Assistant Professor, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi, 1995 - 2000

Lecturer, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi, 1989 - 1995

Research Assistant, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi, 1985 - 1989

## Academic and Administrative Experience

Head of Department, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, 2019 - 2022

Head of Department, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi, 2009 - 2015

Head of Department, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Kaynak Eğitimi, 2009 - 2015

Dean, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi Bölümü, 2010 - 2014

Dean, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, 2009 - 2011

Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi Bölümü, 2009 - 2011  
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Kastamonu University, Faculty Of Forest, 2003 - 2006  
Head of Department, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi, 2002 - 2005  
Fakülte Disiplin Kurulu Üyeliği, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, 2000 - 2005  
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, 1997 - 2005  
Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi Bölümü, 2000 - 2003  
Faculty Secretary, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, 2001 - 2002  
Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi Bölümü, 1998 - 2000  
Fiyat Takdir Komisyon Üyeliği, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi, 1997 - 2000  
Head of Department, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi, 1987 - 1993  
Faculty Secretary, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, -, 1986 - 1992

## Courses

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

## Advising Theses

ÇETİNKAYA C., Investigation Of Weldability And Microstructure-Mechanical Properties Of The Apı Pipes By Gas Metal Arc

Welding Method, Postgraduate, M.SEZGİN(Student), 2019

ÇETİNKAYA C., Investigation Of Weldability Of High Strength Steels Using Different Welding Methods, Postgraduate, M.HARMAN(Student), 2019

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

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

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

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

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

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

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

Çetinkaya C., Kazaları Araştırma, Postgraduate, A.ATEŞTEMUR(Student), 2006

Çetinkaya C., Kazaları Araştırma, Postgraduate, A.CINAMOĞLU(Student), 2006

ÇETİNKAYA C., Tel püskürtme ile kaplamada püskürtme parametrelerinin mikroyapı ve gözenekliliğe etkisi, Postgraduate, M.TAFRALI(Student), 2006

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

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

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

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

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

ÇETİNKAYA C., Kumlama makinesi türbin paletlerindeki aşınma ve mikroyapının incelenmesi, Postgraduate, Y.ŞAHİN(Student), 2001

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

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

ÇETİNKAYA C., Doğalgazın oksijen-gaz kaynağında kullanımının araştırılması, Postgraduate, H.ŞAHİNASLAN(Student), 1999

ÇETİNKAYA C., Küresel grafitli dökme demirlerin ark kaynak yöntemi ile kaynak edilebilirliğinin ve kaynak sonrası mekanik özelliklerinin incelenmesi, Postgraduate, N.YALÇIN(Student), 1999

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

## Jury Memberships

Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, July, 2021

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Gazi Üniversitesi, February, 2021

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Gazi Üniversitesi, January, 2021

Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, July, 2020

Academic Staff Examination, Academic Staff Examination, Gazi Üniversitesi, July, 2020

Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, July, 2019  
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, July, 2019  
Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, July, 2017  
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, July, 2014  
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, July, 2010  
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, July, 2009  
Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, July, 2009  
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, July, 2008  
Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, July, 2008  
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, July, 2006  
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, July, 2006  
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, July, 2004  
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, July, 2003  
Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, July, 2002  
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, July, 2002  
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, July, 2001  
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, July, 2001  
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, July, 1999  
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, July, 1999  
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, July, 1998

## **Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI**

- I. **Effect of theoretical volume fraction (TVF) of reinforcements on Al5083/ SiC and Al5083/ZrB2 surface composites produced by friction stir processing**  
Kaya N., ÇETİNKAYA C., ADA H.  
MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, vol.328, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **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, vol.315, pp.1-39, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **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, vol.793, pp.140265, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **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, vol.37, no.4, pp.2041-2056, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Optimization of maximum tensile strength of welded joints of API 5L X65 pipes by Taguchi method**  
ADA H., ÇETİNKAYA C.  
MATERIALS RESEARCH EXPRESS, vol.6, no.3, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **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, vol.28, no.3, pp.773-782, 2007 (SCI-Expanded)
- VII. **Characterisation of mechanically milled 17-4 PH gas atomized stainless steel powders**  
Cetinkaya C., Findik T., Ozbilen S.  
Materials and Design, vol.28, no.1, pp.266-271, 2007 (SCI-Expanded)
- VIII. **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, no.8, pp.2351-2360, 2007 (SCI-Expanded)

- IX. **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 yiğma akim zamaninin etkisi  
ÇETİNKAYA C., ARABACI U., Akay A.  
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, vol.21, no.3, pp.519-525, 2006 (SCI-Expanded)
- X. **An investigation of the wear behaviours of white cast irons under different compositions**  
Cetinkaya C.  
Materials and Design, vol.27, no.6, pp.437-445, 2006 (SCI-Expanded)
- XI. **Flash butt welding application on 16MnCr5 chain steel and investigations of mechanical properties**  
Cetinkaya C., Arabaci U.  
MATERIALS & DESIGN, no.10, pp.1187-1195, 2006 (SCI-Expanded)
- XII. **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 Yiğma Akim Zamani ve Tam Tavlama Isil İşleminin Mekanik Özelliklere Etkisinin İncelenmesi  
ÇETİNKAYA C., ARABACI U.  
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, vol.19, no.4, pp.455-465, 2004 (SCI-Expanded)

### **Articles Published in Other Journals**

- I. **Comparative Process Parameter Optimization For Wire Arc Additive Manufacturing (WAAM) of E120C-GH4 Metal Cored and ER120S-G Solid Wire**  
Harman M., ÇETİNKAYA C., YILMAZ O., Bol N.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, 2024 (ESCI)
- II. **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, vol.11, no.4, pp.1171-1182, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **3Cr12 Ferritik Paslanmaz Çeliklerin Gaz Metal Ark Kaynağıyla Birleştirilmesinde İlave Tel Türünün Mikroyapı ve Mekanik Özelliklere Etkisinin Araştırılması**  
Çetinkaya C., Taşçı S., Ada H.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, vol.26, no.4, pp.1651-1660, 2023 (ESCI)
- IV. **The Attitude of ZnO/Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 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, vol.10, no.4, pp.1026-1036, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Effect of Primer Coating Applied To S235JR Material on Submerged Arc Weldability**  
ÇETİNKAYA C., AKAY A., ARABACI U., FINDIK T.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, vol.25, no.3, pp.1335-1348, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Effect of Shop-Primer Coating on S235JR Steel on MAG Weldability**  
Çetinkaya C., Akay A., Arabaci U., Özdemir U.  
Advances in Materials Science, vol.22, no.2, pp.49-63, 2022 (ESCI)
- VII. **Polimer Kompozitlerin Üretiminde Elyaf Oryantasyonunun Etkileri**  
Çetinkaya C., Sözer R.

Gazi Üniversitesi Fen Fakültesi Dergisi, vol.2, no.1, pp.109-124, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

- VIII. **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, vol.8, no.4, pp.981-995, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **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 DERGISI, vol.23, no.3, pp.829-839, 2020 (ESCI)
- X. **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-POLİTEKNİK DERGISI, vol.23, no.2, pp.321-332, 2020 (ESCI)
- XI. **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-POLİTEKNİK DERGISI, vol.22, no.2, pp.375-384, 2019 (ESCI)
- XII. **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, vol.22, pp.1, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **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, vol.4, no.1, pp.72-81, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **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-POLİTEKNİK DERGISI, vol.19, no.3, pp.275-282, 2016 (ESCI)
- XV. **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, vol.31, no.1, pp.1-9, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **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, vol.31, pp.1-9, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **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, vol.19, no.3, pp.275-282, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Isıl Püskürtme Yöntemleri**  
Tafralı M., Çetinkaya C.  
Yüzey İşlem ve Kuşlama Dergisi, vol.2, no.12, pp.16-25, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Metal Püskürtme Metotlarının Uygulama Alanları**  
Tafralı M., Çetinkaya C.  
Yüzey İşlem ve Kuşlama Dergisi, vol.2, no.11, pp.25-32, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Metal Püskürtme İle Kaplama Araştırma Sonuçları**

- Tafrah M., Çetinkaya C.  
Yüzey İşlem ve Kumlama Dergisi, vol.2, no.10, pp.38-47, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Yakma Alın Kaynağında Yığıma Basıncının 16Mn Cr5 Zincir Çeliğinin Mekanik Özelliklerine Etkisi**  
ARABACI U., ÇETİNKAYA C.  
Teknik Eğitim Fakültesi, Politeknik Dergisi, vol.9, no.4, pp.295-301, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Yakma Alın Kaynağında Yığıma Akım Zamanının Bağlantının Mekanik Özellikleri Üzerine Etkisinin İncelenmesi**  
ÇETİNKAYA C., ARABACI U.  
Teknik Eğitim Fakültesi, Politeknik Dergisi, vol.7, no.4, pp.327-333, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **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, vol.19, no.4, pp.455-465, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Yüksek Kromlu Beyaz Dökme Demir Malzemelerin Al2O3 İle Aşınma Davranışlarının İncelenmesi**  
Çetinkaya C.  
G.Ü. Teknik Eğitim Fakültesi, Politeknik Dergisi, vol.6, no.4, pp.169-181, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Yüksek Kromlu Beyaz Dökme Demir Malzemelerin SiC Aşındırıcı Karşısındaki Aşınma Davranışlarının İncelenmesi**  
Çetinkaya C.  
Teknik Eğitim Fakültesi, Politeknik Dergisi, vol.6, no.4, pp.212-219, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Alüminyum Alaşımlarının Kaynaklanabilirliği ve Kaynak Parametrelerin Mekanik Özelliklere ve Mikroyapıya Etkisi**  
Çetinkaya C., Tekeli S., Kurtuluş O.  
Politeknik Dergisi, vol.5, no.4, pp.321-335, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **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, vol.13, no.1, pp.161-169, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Düşük karbonlu çeliklerin tozaltı ark kaynak yöntemi ile kaynak edilebilirliği ve mekanik özelliklerinin incelenmesi**  
ÇETİNKAYA C.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, vol.12, no.2, pp.279-293, 1999 (ESCI)
- XXIX. **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, vol.2, no.2, pp.136-145, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Bütan Şalomada Doğalgazın Oksigaz Kaynağı ile Kullanılabilirliğinin İncelenmesi**  
Çetinkaya C., Şahinaslan H.  
G.Ü. Tek. Eğt. Fak. Politeknik Dergisi, vol.2, no.1, pp.7-16, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Orta Karbonlu Çeliklerin Tozaltı Ark Kaynak Yöntemi ile Edilebilirliği ve Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**  
Çetinkaya C., Kılincer S.  
G.Ü. Tek. Eğt. Fak. Politeknik Dergisi, no.3, pp.166-173, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Kaynakla Yüzey Kaplanmış Sıcak Dövme Takımlarının Aşınma Direnci**  
Çetinkaya C., Kohopaa J., Hakonen H., Kivivouri S.  
Endüstriyel Teknoloji Bilimsel ve Teknik Dergi, vol.2, no.3, pp.157-165, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Malzeme Seçimi ile İlgili Bilgisayar Program yazılımı**  
Uygur E., Çetinkaya C.  
G.Ü. Tek. Eğt. Fak. Dergisi, no.57, pp.71-80, 1988 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- 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, Turkey, 13 - 16 November 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, Turkey, 7 - 10 October 2019, pp.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, Turkey, 7 - 10 October 2019, pp.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 November 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, Turkey, 7 - 10 November 2019, vol.2, pp.763-773
- VI. **Hardness Test Investigations of Api 5l X65 Pipe Joints**  
ÇETİNKAYA C., ADA H.  
International Congress on Engineering and Life Sciences, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, pp.672
- VII. **Toughness Investigations of Api 5l X65 Pipe Joints**  
ADA H., ÇETİNKAYA C.  
International Congress on Engineering and Life Sciences, 26 - 29 April 2018, pp.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 September 2018, pp.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, Turkey, 7 - 10 December 2017, pp.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, Turkey, 7 - 10 December 2017, pp.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 December 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, Turkey, 7 - 10 December 2017, pp.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 December 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, Turkey, 7 - 10 December 2017, pp.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, Turkey, 11 - 13 October 2017, pp.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, Turkey, 11 - 13 October 2017, vol.458

XVII. **Tozaltı Kaynağı ile API 5L X52 Malzemededen 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, Turkey, 11 - 13 October 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, Turkey, 11 - 13 October 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, Turkey, 11 - 13 May 2016, pp.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, Turkey, 11 - 13 May 2016, pp.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, Turkey, 7 - 10 November 2019, vol.2, pp.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, Turkey, 21 - 23 May 2014, pp.806-815

XXIII. **Yakma alın kaynağı ile birleştirilen 304 paslanmaz çelik çiftinde yığılma basıncının bağlantının mekanik özelliklerine etkisinin incelenmesi**

ARABACI U., FINDIK T., DURGUTLU A., ÇETİNKAYA C.

1. uluslararası kaynak teknolojileri konferansı, 11 - 13 June 2009, pp.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 June 2009

- XXV. **Petrol Ve Doğalgaz Boru Hatları İçin Üretilen API X65 Boruların Birleştirilmesinde Kaynak Teli Kompozisyonunun Mikroyapı Ve Mekanik Özelliklere Etkisi**  
Ada H., Fındık T., Çetinkaya C.  
2 nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON WELDING TECHNOLOGIES and EXHIBITION, Ankara, Turkey, 23 - 25 May 2012, pp.654-664
- XXVI. **YAKMA ALIN KAYNAĞI İLE BİRLEŞTİRİLEN 304 PASLANMAZ ÇELİK ÇİFTİNDE YIĞMA BASINCININ BAĞLANTININ MEKANİK ÖZELLİKLERE ETKİSİNİN İNCELENMESİ**  
ARABACI U., FINDIK T., DURGUTLU A., ÇETİNKAYA C.  
1 st INTERNATIONAL CONFERENCE WELDING TECHNOLOGIES, Ankara, Turkey, 11 - 13 May 2009, pp.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, Turkey, 11 - 13 May 2009, pp.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, Turkey, 11 - 13 May 2009, pp.963-971
- XXIX. **Mekanik Alaşımlanmış TiO<sub>2</sub> Takviyeli Titanyum Bazlı Metal Matris Kompozit Malzemelerin Üretilmesi ve Karakterizasyonu**  
Özyürek D., Özbilen S., Çetinkaya C.  
Uluslararası Toz Met. Konferansı, Sakarya, Turkey, 6 - 08 May 2005, pp.612-619
- XXX. **Doğalgazın Oksigaz Kaynağı Yapımında Kullanılabilirliğinin Araştırılması**  
Çetinkaya C., Şahinaslan H.  
10. Uluslararası Metalurji ve Malzeme Kongresi ve Fuarı, İstanbul, Turkey, 24 - 28 May 2000, vol.2, no.2, pp.140-147
- XXXI. **Investigation of Bonding and Bending Strength of TZP/Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> Composites Diffusion Bonded with Similar or Dissimilar Materials**  
Tekeli S., Çetinkaya C.  
10. Uluslararası Metalurji ve Malzeme Kongresi, İstanbul, Turkey, 24 - 28 May 2000, pp.1863-1866
- XXXII. **Mechanical Alloying of Ti-47Al-3Cr (at%) and TiH<sub>2</sub>-47Al-3Cr (at%) Using ZOZ Artritor**  
Özbilen S., Çetinkaya C.  
Powder Materials: Current research and Industrial Practices TMS Fall Meeting, Ohio, United States Of America, 31 October - 04 November 1999, pp.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, United States Of America, 31 October - 04 November 1999, pp.134-141
- XXXIV. **Pulluk Uç Demirlerinin Açınmaya Karşı Dayanımlarının Belirlenmesi ve İyileştirme İmkânları Üzerine Araştırmalar**  
Erdiller B., Çetinkaya C.  
Tarımsal Mekanizasyon 15. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 22 September 1994, pp.46-55

## Supported Projects

ÇETİNKAYA C., ÇAKIL D. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Katkılı (CoMgNiCuZn)O Yapılı Yüksek Entropili Oksitlerin Kendinden Yanma Yöntemi ile Üretilmesi ve Özelliklerinin İncelenmesi, 2023 - Continues

POLAT GÖNÜLLÜ M., ÇİNİCİ H., BOSTAN B., ÇETİNKAYA C., TEKELİ S., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education

Institutions, Mg alaşımlarına Tantal Silisyum Nitrür ve Hidroksiapatit ile hibrit kaplanan yapıların biyomalzeme uygulamalarında kullanılabilirliğinin araştırılması, 2021 - 2022

ÇETİNKAYA C., Project Supported by Higher Education Institutions, PASLANMAZ ÇELİK MALZEMELERİN PLAZMA VE TIG KAYNAĞINDAKİ DARBELİ AKIMIN KAYNAK METALİ ÖZELLİKLERİNE ETKİSİ, 2011 - 2015

Çetinkaya C., Project Supported by Higher Education Institutions, Paslanmaz Çelik Malzemelerin Gazaltı (MIG) Kaynağı Sırasındaki Isı Transferinin Sonlu Elemanlar Yöntemiyle Analizi , 2005 - 2008

Çetinkaya C., Project Supported by Higher Education Institutions, Ark Kaynak Laboratuvarı Kurma, Alt Yapı Geliřtirme ve Yenileřtirme ile Kaynak Kalitesinde Elde Edilecek Kazanımlar, 2004 - 2006

Çetinkaya C., Project Supported by Higher Education Institutions, Yakma Alın Kaynak Makinası İmalatı ve İmal Edilen Bu Makine ile Demir ve Demir Dışı Metallere Kaynak Uygulamaları, 2003 - 2006

Tekeli S., ÇETİNKAYA C., Project Supported by Other Official Institutions, Katı oksit yakıt hücresi olarak kullanılan nano boyutlu kübik zirkonyadaki tane büyümesine çeşitli metal oksit ve taneler arası camsı faz ilavesinin etkisi ve bu malzemelerin yüksek sıcaklıklardaki süperplastik deformasyonu, 2003 - 2005

## Tasks In Event Organizations

Altuntař O., şahin İ., Fırat S., ÇETİNKAYA C., 2. ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ , Scientific Congress, Antalya, Turkey, Kasım 2019

Çetinkaya C., I. Uluslar Arası Kaynak Teknolojileri Konferansı, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Haziran 2009

Çetinkaya C., 3. Uluslar arası ileri teknolojiler sempozyumu, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Ađustos 2003

## Metrics

Publication: 88

Citation (WoS): 130

Citation (Scopus): 134

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 5

## Awards

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

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

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

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

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

## Non Academic Experience

GAZİ ÜNİVERSİTESİ

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

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

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

Other Public Institution, Türk Standartları Enstitüsü, Türk Standartları Enstitüsü

Türk Standartları Enstitüsü