

Prof.Dr. TURHAN KURŞUN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 0346 219 1241](tel:+9003462191241) Dahili: 2305

Fax Telefonu: [+90 0346 219 1241](tel:+9003462191241)

E-posta: tkursun@cumhuriyet.edu.tr

Diğer E-posta: tkursun08@gmail.com

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/tkursun>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, Türkiye 1994 - 1998

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, Türkiye 1992 - 1994

Lisans, Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, Türkiye 1984 - 1988

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İmalat Mühendisliği Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İmalat Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2019

Yrd.Doç.Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Sivas Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Makine Ve Metal Teknolojileri, 1999 - 2012

Öğretim Görevlisi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Sivas Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Makine Ve Metal Teknolojileri, 1990 - 1999

Akademik İdari Deneyim

Dekan, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, 2019 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İmalat Mühendisliği Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, 2015 - 2020

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2018 - 2019

Bölüm Başkanı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İmalat Mühendisliği Bölümü, 2018 - 2019

Senato Üyesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, 2014 - 2017

Dekan Yardımcısı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, 2012 - 2016

Erasmus Koordinatörü, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, 2011 - 2016

Bölüm Başkanı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Optik Mühendisliği, 2014 - 2015

Bölüm Başkanı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Mekatronik Mühendisliği Bölümü, 2012 - 2013
Bölüm Başkanı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Otomotiv Mühendisliği Bölümü, 2011 - 2012
Bölüm Başkanı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Sivas Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Makine Ve Metal Teknolojileri, 2009 - 2011
Dekan Yardımcısı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, 2005 - 2008
MYO Müdür Yardımcısı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Sivas Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, 2000 - 2004

Verdiği Dersler

Kalıpcılık Tekniği, Lisans, 2018 - 2019
Kalıpcılık Teknikleri, Lisans, 2018 - 2019
Bitirme Projesi, Lisans, 2019 - 2020
Kaynaklı İmalat, Lisans, 2019 - 2020
İmal Usulleri - II, Lisans, 2018 - 2019
İşyeri Eğitimi, Lisans, 2019 - 2020
İmalat Teknolojileri, Lisans, 2018 - 2019
Tez Çalışması, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
İmalat Teknolojileri, Lisans, 2018 - 2019
Çeşitli Sektörlerde İş Sağlığı ve Güvenliği, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Katı Hal Kaynak Yöntemleri, Lisans, 2019 - 2020
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Malzeme Muayene Yön., Lisans, 2019 - 2020
Kaynak Teknolojisi, Lisans, 2017 - 2018
Makina Kalite Kontrol, Lisans, 2018 - 2019
Seminer Dersi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Tez Çalışması, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Çeşitli Sektörlerde İş Sağlığı ve Güvenliği, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Metalografi, Lisans, 2018 - 2019
Seminer Dersi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Sağlık Kuruluşlarında Çalışan Ve Hasta Güvenliği, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Malzeme Muayene Yön., Lisans, 2017 - 2018
Dönem Projesi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
İmalat Mühendisliğinde İleri Yöntemler, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Sağlık Kuruluşlarında Çalışan Ve Hasta Güvenliği, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Katı Hal Kaynak Yöntemleri, Lisans, 2017 - 2018
Dönem Projesi, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Sağlık Kuruluşlarında Tıbbi Cihaz Yönetimi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Sağlık Kuruluşlarında Tıbbi Cihaz Yönetimi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Çeşitli Sektörlerde İş Sağlığı ve Güvenliği, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Mesleki İngilizce - II, Lisans, 2015 - 2016
Kaynaklı İmalat, Lisans, 2016 - 2017
Mesleki İngilizce - II, Lisans, 2015 - 2016
Kaynak Teknolojisi, Lisans, 2015 - 2016
Taşlama ve Alet Bilem Tekniği, Lisans, 2016 - 2017
Otomotiv Malzemeleri, Lisans, 2015 - 2016
Bilgisayar Destekli İmalat - I, Lisans, 2016 - 2017
Teknik Çeviri, Lisans, 2015 - 2016
Otomotiv Malzemeleri, Lisans, 2015 - 2016
Teknik Çeviri, Lisans, 2015 - 2016

Malzeme Bilimi, Lisans, 2015 - 2016
Malzeme, Lisans, 2015 - 2016
Teknik Resim, Lisans, 2015 - 2016
Metalografi, Lisans, 2015 - 2016
Endüstride Kaynak Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Malzeme Bilimi, Lisans, 2015 - 2016
Teknik Resim, Lisans, 2015 - 2016
Kalıpcılık Tekniği, Lisans, 2014 - 2015
Mesleki İngilizce - I, Lisans, 2015 - 2016
Mesleki İngilizce - I, Lisans, 2015 - 2016
Malzeme, Lisans, 2015 - 2016
Malzeme Bilimi, Lisans, 2013 - 2014
Malzeme Bilimi, Lisans, 2013 - 2014
Mesleki İngilizce - II, Lisans, 2013 - 2014
Mesleki İngilizce - II, Lisans, 2013 - 2014
Teknik Resim, Lisans, 2012 - 2013
Teknik Resim, Lisans, 2012 - 2013
Teknik Resim, Lisans, 2012 - 2013
Metalografi, Lisans, 2013 - 2014
Teknik Resim, Lisans, 2012 - 2013
İmal Usulleri, Lisans, 2012 - 2013
İmal Usulleri, Lisans, 2012 - 2013
Teknik Resim, Lisans, 2012 - 2013
Malzeme Bilgisi II, Lisans, 2011 - 2012
Malzeme, Ön Lisans, 2011 - 2012
Plastik Şekillendirme ve Kaynak Atölyesi, Ön Lisans, 2012 - 2013
Fabrika Bakım Ve Arıza Teşhis, Ön Lisans, 2010 - 2011
Malzeme Teknolojisi - I, Ön Lisans, 2011 - 2012
Mühendislik Malzemeleri ve İşlenmesi, Lisans, 2011 - 2012
Malzeme Teknolojisi - I, Ön Lisans, 2010 - 2011
Malzeme Teknolojisi - II, Ön Lisans, 2011 - 2012
Malzeme Teknolojisi - I, Ön Lisans, 2010 - 2011
Malzeme Bilgisi, Ön Lisans, 2010 - 2011
Fabrika Bakım Ve Arıza Teşhis, Ön Lisans, 2010 - 2011
Malzeme Teknolojisi - II, Ön Lisans, 2011 - 2012
Malzeme Teknolojisi - II, Ön Lisans, 2011 - 2012
Tahribatsız Muayene, Ön Lisans, 2010 - 2011
Isıl İşlemler, Lisans, 2011 - 2012
Tahribatsız Muayene, Ön Lisans, 2010 - 2011
Malzeme Teknolojisi - II, Ön Lisans, 2011 - 2012
Malzeme Bilgisi I, Lisans, 2011 - 2012
Tahribatsız Muayene, Ön Lisans, 2010 - 2011
Malzeme Teknolojisi - I, Ön Lisans, 2010 - 2011
Malzeme Bilgisi, Ön Lisans, 2010 - 2011
Malzeme Bilimi Ve Yapı Malzemeleri, Ön Lisans, 2010 - 2011
Sistem Analizi Ve Tasarımı, Ön Lisans, 2009 - 2010
Makine Tasarımı, Ön Lisans, 2010 - 2011
Bilgisayar Destekli Tasarım, Ön Lisans, 2009 - 2010
Malzeme, Ön Lisans, 2010 - 2011
Makine Tasarımı, Ön Lisans, 2010 - 2011
Malzeme Bilimi Ve Yapı Malzemeleri, Ön Lisans, 2010 - 2011

Plastik Şekillendirme ve Kaynak Atölyesi, Ön Lisans, 2010 - 2011
Sistem Analizi Ve Tasarımı, Ön Lisans, 2009 - 2010
Bilgisayar Destekli Tasarım, Ön Lisans, 2009 - 2010
Meslek Resim, Ön Lisans, 2008 - 2009
Teknik Resim, Ön Lisans, 2008 - 2009
Teknik Resim, Ön Lisans, 2008 - 2009
Meslek Resim, Ön Lisans, 2007 - 2008
Meslek Teknolojisi - III, Ön Lisans, 2005 - 2006
Meslek Teknolojisi - III, Ön Lisans, 2005 - 2006
Makine Resmi - I, Ön Lisans, 2004 - 2005
Makine Resmi - I, Ön Lisans, 2004 - 2005
Teknik Resim, Ön Lisans, 2004 - 2005

Yönetilen Tezler

Kurşun T., Soğuk metal transfer kaynağı (CMT) ile X10crmonbv9-1 (P91) – X5CrNi18-10 (S304) malzeme çiftinin kaynatılabilirliğinin ve gerilim giderme ısıl işlem gereksiniminin araştırılması, Yüksek Lisans, H.SEVEN(Öğrenci), 2019
Kurşun T., Bir MDF fabrikasında aydınlatma faktörünün iş sağlığı ve güvenliği açısından incelenmesi, Yüksek Lisans, İ.ERDEM(Öğrenci), 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Weld quality and productivity of AISI 4140 steel welded by unpulsed and pulsed GMAW**
KURŞUN T., Teker T.
MATERIALS TESTING, cilt.60, sa.2, ss.149-155, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Effect of the manual (GMAW) and pulsed (P-GMAW) welding processes on impact strength and fracture behavior of AISI 304-AISI 1040 dissimilar steel joints fabricated by ASP316L austenitic stainless steel filler metal**
Teker T., KURŞUN T.
KOVOLVE MATERIALY-METALLIC MATERIALS, cilt.55, sa.2, ss.141-148, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Weldability of AA6063 alloys by using Keyhole Gas Tungsten Arc Welding technique**
Teker T., KURŞUN T.
KOVOLVE MATERIALY-METALLIC MATERIALS, cilt.52, sa.4, ss.237-242, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Weldability of AISI 430/AISI 1030 Steel Couples via the Synergic Controlled Pulsed (GMAW-P) and Manual Gas Metal Arc (GMAW) Welding Techniques**
Teker T., KURŞUN T.
MATERIALS AND MANUFACTURING PROCESSES, cilt.26, sa.7, ss.926-932, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **COLD METAL TRANSFER (CMT) WELDING TECHNOLOGY**
KURŞUN T.
The Online Journal of Science and Technology, cilt.8, sa.1, ss.35-39, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **MDF (Orta Yoğunlukta Lif Levha) Fabrikasında Aydınlatma Faktörünün İncelenmesi**
KURŞUN T., KIZILGÖZ İ. E.
Mühendislik ve Yer Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.1-10, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **AISI 430/AISI 1030 Çelik Çiftinin Manuel (MIG) ve Sinerjik Kontrollü darbeli (MIG-P) Kaynağının Mikroyapı ve Sertlik Üzerine Etkisi**

Teker T., Kurşun T.

Teknolojik Araştırmalar Dergisi, Makine Teknolojileri Elektronik Dergisi,, cilt.8, sa.3, ss.27-37, 2011 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- IV. **AISI 430/AISI 1030 Çelik Çiftinin Manuel (MIG) ve Sinerjik Kontrollü darbeli (MIG-P) Kaynağının Mikroyapı ve Sertlik Üzerine Etkisi**
Teker T., Kurşun T.
Teknolojik Araştırmalar Dergisi, Makine Teknolojileri Elektronik Dergisi,, cilt.8, sa.3, ss.27-37, 2011 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- V. **AISI 1030 Çelik Çiftinin Manuel (GMAW) ve Sinerjik Kontrollü (GMAW-P) Kaynağında Tane Morfolojisinin Karşılaştırılması**
Teker T., Kurşun T.
Teknolojik Araştırmalar Dergisi, Makine Teknolojileri Elektronik Dergisi, , cilt.7, sa.4, ss.39-45, 2010 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VI. **AISI 430 Çelik Çiftinin Manuel (GMAW) ve Sinerjik Kontrollü (GMAW-P) Kaynağında Isı Girdisinin Mikroyapı Üzerindeki Etkisi**
Teker T., Kurşun T.
Teknolojik Araştırmalar Dergisi, Makine Teknolojileri Elektronik Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.35-43, 2010 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VII. **AISI 1030 Çelik Çiftinin Manuel (GMAW) ve Sinerjik Kontrollü (GMAW-P) Kaynağında Tane Morfolojisinin Karşılaştırılması**
Teker T., Kurşun T.
Teknolojik Araştırmalar Dergisi, Makine Teknolojileri Elektronik Dergisi, cilt.7, sa.4, ss.39-45, 2010 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VIII. **AISI 430 Çelik Çiftinin Manuel (GMAW) ve Sinerjik Kontrollü (GMAW-P) Kaynağında Isı Girdisinin Mikroyapı Üzerindeki Etkisi**
Teker T., Kurşun T.
Teknolojik Araştırmalar Dergisi, Makine Teknolojileri Elektronik Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.35-43, 2010 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Çelik Standartları**

Teker T., Kurşun T.

Malzeme Teknolojisi, Prof. Dr. fehim FINDIK,Dr. Öğr. Ü. Turhan KURŞUN, Editör, Lisans Yayıncılık, İstanbul, ss.199-214, 2010

II. **Korozyon**

Kurşun T.

Malzeme Teknolojisi II, FINDIK FEHİM,KURSUN TURHAN, Editör, lisans yayıncılık, İstanbul, ss.40-50, 2008

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **COLD METAL TRANSFER (CMT) WELDING TECHNOLOGY**

KURŞUN T.

International Science and Technology Conference, Berlin, Almanya, 17 - 19 Temmuz 2017, ss.177-181

II. **AYDINLATMA FAKTÖRÜNÜN İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ AÇISINDAN İNCELENMESİ**

KURŞUN T., KIZILGÖZ İ. E.

International Science and Technology Conference, Berlin, Almanya, 17 - 19 Temmuz 2017

III. **Effects of The Synergic Controlled Pulsed MIG P and Manual MIG Welding Processes on Microstructure And Hardness in Welding Of AISI 4140 Steel Couple**

TEKER T., KURŞUN T.

4th International Conference on Welding Technologies and Exhibition (ICWET'16), Gaziantep, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2016, cilt.2, ss.1172-1179

IV. Manuel MIG ve Sinerjik Kontrollü Darbeli MIG P Kaynak yöntemlerinin AISI4140 Çelik Çiftinin Mikroyapı ve Sertlik Üzerine Olan Etkileri

TEKER T., KURŞUN T.

4. uluslararası kaynak teknolojileri konferansı ve sergisi, Gaziantep, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2016, cilt.2, ss.1172-1179

V. AISI304 AISI1040 çelik çiftinin manuel MIG ve PULSED P MIG kaynaklarının bir kalite değerlendirmesi

KURŞUN T., TEKER T.

3. uluslararası kaynak teknolojisi konferansı ve sergisi, Manisa, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014, cilt.1, ss.509-519

VI. A quality evaluation of manuel (MIG) and Pulsed (P-MIG) welds of AISI304-AISI1040 steel couple

TEKER T., KURŞUN T.

3rd International Conference on Welding Technologies and Exhibition ICWET'xx14, Manisa, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014, cilt.1, ss.509-519

Desteklenen Projeler

Önen U., Kurşun H., Boyraz T., Kurşun T., Erdoğan İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Termik Santral Uçucu Küllerinin Seramik Üretiminde Kullanılabilirliğinin Araştırılması, 2017 - 2018

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

American Welding Society, Üye, 1996 - 1999, Amerika Birleşik Devletleri

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):22

h-indeksi (WOS):2