



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

KİŞİSEL BİLGİLER

Adı Soyadı	Harun Mindivan	
Ünvanı	Prof. Dr.	
Birimi	Makine Mühendisliği	
E-Posta	harun.mindivan@bilecik.edu.tr hmindivan@gmail.com	
Yabancı Dil Seviyesi	ÜDS : 82.5 (2010)	
TC No	45118070590	
Telefon	0228 214 1235 (Makine Mühendisliği Bölüm Başkanlığı) 0228 214 1720 (Makine Mühendisliği Ofisi)	
Faks	0 228 214 14 27	
Web Adresi	http://pvs.bilecik.edu.tr/harun.mindivan/	

EĞİTİM DURUMU

Derece	Bölüm / Program	Üniversite	Yıl
Doktora	Fen Bilimleri Enstitüsü	İstanbul Teknik Üniversitesi	2007
Y. Lisans	Fen Bilimleri Enstitüsü	İstanbul Teknik Üniversitesi	2001
Lisans	Makine Mühendisliği Bölümü	Atatürk Üniversitesi	1997

ALMIŞ OLDUĞU AKADEMİK VEYA İDARİ GÖREVLER

Görev Ünvanı	Görev Yeri	Yıl
Prof. Dr.	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü	2017-Halen
Doç. Dr.	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü	2014-2017
Doç. Dr.	Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi	2012-2014
Yrd. Doç. Dr.	Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi	2007-2012
Arş. Gör.	İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü	1998-2007
Arş. Gör.	Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi	1998-1998



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

GÖREVLER

Görev Ünvanı	Görev Yeri
Yönetim Kurulu Üyesi	Anadolu Teknoloji Araştırma Parkı (ATAP) Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi, 2021-2022.
Bölüm Başkanı	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 05.3.2018-Devam ediyor.
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 16.04.2020-Devam ediyor.
Rektör Yrd.	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 08.12.2018-11.12.2019.
Fakülte Yönetim Kurulu Profesör Temsilciliği	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 16.04.2020--Devam ediyor.
Anabilim Dalı Başkanı	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Makine Mühendisliği Anabilim Dalı, 16.09.2019-16.09.2022
Fikri ve Sınai Mülkiyet Değerlendirme Kurulu Başkanı	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Fikri ve Sınai Mülkiyet Değerlendirme Kurulu, 15.11.2019-2022.
Yönetim Kurulu Seçilmiş Üyesi	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 22.11.2016-22.11.2019
Meslek Yüksekokulu Müdürü	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 09.5.2017-05.3.2018.
Yüksekokul Kurulu Seçilmiş Üyesi	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 22.11.2016-08.3.2018
Merkezi Araştırma Laboratuvarı Müdürü	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 27.10.2014-02.2.2017.
Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2014-2017.
Teknoloji Transfer Ofisi (TTO) Koordinatörlüğü	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 12.4.2016-2021.
Kamu-Üniversite-Sanayi İşbirliği (KÜSİ) Bilecik İl Temsilcisi	Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, 2015- 2021.
Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Kamu-	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 2015- 2021.



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

Üniversite-Sanayi İşbirliği (KÜSİ) Üyesi	
Türk Patent Enstitüsü Temsilcisi	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 2015-2017

VERMİŞ OLDUĞU DERSLER (Son 7 Yıl)

Dönemi	Dersin Adı	Haftalık Saati	Öğrenci Sayısı
Bahar (2012-2013)	Malzeme Bilimi (Lisansüstü)	3	53
	Kompozit Malzemeler ve Üretim Yöntemleri (Lisansüstü)	3	10
	Malzeme II	3	20
	Malzeme II (İ.Ö.)	3	20
	Katılma Faz Diyagramı	3	20
	Katılma Faz Diyagramı II (İ.Ö.)	3	20
Güz (2013-2014)	Malzeme Bilimi (Lisansüstü)	3	20
	Seramiklerin Mekanik Davranışı (Lisansüstü)	3	4
	Malzeme I	3	30
	Malzeme I (İ.Ö.)	3	30
	Mühendislik Mekaniği	3	26
	Mühendislik Mekaniği (İ.Ö.)	3	28
	Fiziksel Metalurji	3	10
	Fiziksel Metalurji (İ.Ö.)	3	14
Bahar (2013-2014)	Makine Teorisi ve Dinamiği	3	8
	Toz Metalurjisi	3	10
	Kaynak Teknolojisi	3	23
Güz (2014-2015)	Makine ve İmalat Müh. Giriş	2	53
	Makine Elemanları I	4	39
	Mukavemet I	3	66
	İmal Usulleri I	3	36
	Mühendislikte Deneysel Metodlar I	2	
	Tasarım Projesi	4	5
	Bilim Etiği (Lisansüstü-Y.Lisans ve Doktora)	2	53
	Makine Hasar Analizleri (Lisansüstü-Y.Lisans)	3	7
	Mikro Makine Teknolojileri (Lisansüstü-Doktora)	3	1
Bahar (2014-2015)	Mukavemet II	3	64
	Mühendislik Malzemeleri	3	61
	Mühendislikte Deneysel Metodlar II	4	
	Bitirme Projesi	4	4
	Bilim Etiği (Lisansüstü-Y. Lisans ve Doktora)	2	56
	Mühendislik Malzemelerinin Tribolojisi (Lisansüstü-Y. Lisans)	3	5



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

G Güz (2015-2016)	Makine ve İmalat Müh. Giriş	2	64
	İmal Usulleri I	3	24
	Kompozit Malzemelere Giriş	3	11
	Mühendislikte Deneysel Metodlar I	4	
	Tasarım Projesi	4	3
	Bilim Etiği (Lisansüstü-Y.Lisans ve Doktora)	2	62
	Makine Hasar Analizleri (Lisansüstü-Y.Lisans)	3	17
Bahar (2015-2016)	İmal Usulleri II	3	35
	Mühendislik Malzemeleri	3	67
	Mühendislikte Deneysel Metodlar II	4	
	Bitirme Projesi	4	3
	Bilim Etiği (Lisansüstü-Y. Lisans ve Doktora)	2	63
	Mühendislik Malzemelerinin Tribolojisi (Lisansüstü-Y. Lisans)	3	4
	Yüksek Sıcaklık Malzemeleri (Lisansüstü-Y. Lisans)	3	8
Güz (2016-2017)	Malzeme Bilimi	3	98
	İmal Usulleri I	3	39
	Kompozit Malzemelere Giriş	3	16
	Mühendislikte Deneysel Metodlar I	4	
	Tasarım Projesi	4	3
	Makine Hasar Analizleri (Lisansüstü-Y.Lisans)	3	14
Bahar (2016-2017)	İmal Usulleri II	3	38
	Mühendislik Malzemeleri	3	82
	Mühendislikte Deneysel Metodlar II	4	
	Bitirme Projesi	4	4
	Mühendislikte Kariyer Planlama ve Geliştirme	2	31
	Mühendislik Malzemelerinin Tribolojisi (Lisansüstü-Y. Lisans)	3	14
Yaz Okulu (2016-2017)	Malzeme Bilimi	3	42
Güz (2017-2018)	Malzeme Bilimi	3	63
	İmal Usulleri I	3	50
	Kompozit Malzemelere Giriş	3	29
	Mühendislikte Deneysel Metodlar I	4	
	Tasarım Projesi	4	5
	Mühendislikte Kariyer Planlama ve Geliştirme	2	37
	Makine Hasar Analizleri (Lisansüstü-Y.Lisans)	3	5
	İmal Usulleri II	3	57
	Mühendislik Malzemeleri	3	68



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

Bahar (2017-2018)	Mühendislikte Deneysel Metodlar II	4	
	Bitirme Projesi	4	5
	Mühendislikte Kariyer Planlama ve Geliştirme	2	52
	Mühendislik Malzemelerinin Tribolojisi (Lisansüstü-Y. Lisans)	3	2
	İleri Yüzey Mühendisliği (Lisansüstü-Doktora)	3	2
Güz (2018-2019)	Makine Müh. Giriş	3	108
	Malzeme Bilimi	3	61
	İmal Usulleri I	3	32
	Mühendislikte Deneysel Metodlar I	4	
	Tasarım Projesi	4	6
	Seminer (Lisansüstü-Y. Lisans)	3	5
	Seminer (Lisansüstü-Doktora)	3	3
Bahar (2018-2019)	İmal Usulleri II	3	66
	Mühendislikte Deneysel Metodlar II	4	
	Bitirme Projesi	4	6
	Mühendislikte Kariyer Planlama ve Geliştirme	2	123
	Seminer (Lisansüstü-Y. Lisans)	3	12
	Seminer (Lisansüstü-Doktora)	3	2
Güz (2019-2020)	Makine Müh. Giriş	3	100
	Mühendislikte Kariyer Planlama ve Geliştirme	2	65
	İmal Usulleri I	3	32
	Mühendislikte Deneysel Metodlar I	4	
	Tasarım Projesi	4	2
	Tribolojinin Esasları (Lisansüstü-Doktora)	3	3
	Seminer (Lisansüstü-Y. Lisans)	3	7
Bahar (2019-2020)	Mühendislikte Deneysel Metodlar II	4	53
	Bitirme Projesi	4	2
	Makine Hasar Analizleri (Lisansüstü-Y. Lisans)	3	14
	Tribolojinin Esasları (Lisansüstü-Doktora)	3	4
	Seminer (Lisansüstü-Y. Lisans)	3	21
	Seminer (Lisansüstü-Doktora)	3	4

UZMANLIK ALANLARI

Malzeme Bilimi, Mekanik Deneysel Metodlar, Malzemelerin Mekanik Özellikleri, Hasar Analizi, Eş Kalıp Ekstrüzyon, Kaynak Metalurjisi, Sürtünme Karıştırma Kaynağı, Metal ve Alaşımlara Uygulanan Yüzey İşlemleri, Yüzey Mühendisliği, Termal Püskürtme, Sürtünme ve Aşınma, Korozyonlu Aşınma, Triboloji, Tribokorozyon, Biyomalzemelerin Tribokorozyon Davranışı, Tanelerarası Korozyon ve Gerilmeli Korozyon Çatlama, Demir ve Demir Dışı Alaşımların (Alüminyum, Bakır ve Pirinç) Isıl İşlemi, Magnezyum ve Alüminyum Talaşlarının Katı Hal Geri Kazanımı, Toz Metalurjisi, İnce Film Kaplama, Akımsız Ni-P ve Ni-B Kaplama, Elektrolit Kaplama, Metal Matrisli Kompozit Üretimi ve Karakterizasyonu, Polimer Matrisli Kompozit Üretimi ve



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

Karakterizasyonu, Nanokompozit Üretimi ve Karakterizasyonu.

TEZ YÖNETİMİ

Yüksek Lisans

Konu	Tez Sahibi	Yıl
1. "Plastik Enjeksiyon Kalıplamada Kullanılan Berilyum-Bakır Alaşımının Tribolojik Özelliklerinin İncelenmesi", Yüksek Lisans Tezi, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Üniversitesi Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Bilecik, 2022.	Kabakcı, M.	2022
2. "Düşük Karbonlu Çeliğin Ni-P-B ve Ni-P-B-W Akımsız Kaplamalar ile Aşınma, Korozyon ve Tribokorozyon Performansının Geliştirilmesi", Yüksek Lisans Tezi, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Üniversitesi Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Bilecik, 2022.	Sarıoğlu, M.	2022
3. "Nitrüleme ve Akımsız Ni-P ile Inconel 625 Kaplamanın Yüzey Özelliklerinin Geliştirilmesi", Yüksek Lisans Tezi, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilecik, 2019.	Topçu, R.H.	2019
4. "Saf Titanyum (Cp-Ti) ve Titanyum Alaşımının (Ti-6Al-4V) Yüzey Özelliklerinin Geliştirilmesi", Yüksek Lisans Tezi, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilecik, 2019.	Özkan, O.	2019
5. "Düşük Karbonlu Çeliğin Yüzey Özelliklerinin Grafen İçerikli Kompozit Kaplama ile İyileştirilmesi", Yüksek Lisans Tezi, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilecik, 2019.	Aydın, K.	2019
6. "Toz Metalurjisi Yöntemiyle Karbon Nanotüp Takviyeli Alüminyum Matrisli Kompozitlerin Üretimi ve Mikroyapı, Mekanik, Korozyon Özelliklerinin Araştırılması", Yüksek Lisans Tezi, Atatürk Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Erzurum, 2016.	Koşatepe, A.	2016
7. "Karbon Nanotüp Takviyeli Magnezyum Matrisli Kompozitlerin Üretimi ve Karakterizasyonu", Yüksek Lisans Tezi, Atatürk Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Erzurum, 2015.	Efe, A.	2015
8. "Magnezyum Talaşından Magnezyum Metal Üretimi, Mekanik ve Korozyon Özelliklerinin İncelenmesi", Yüksek Lisans Tezi, İstanbul Teknik Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, İstanbul, 2012 (Prof.Dr.E.Sabri KAYALI ile ortak danışman).	Taşkın, N.	2012
9. "Alüminyum Talaşının Geri Kazanımı ve Alüminyum Matrisli Kompozit Üretimi", Yüksek Lisans Tezi, İstanbul Teknik Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, İstanbul, 2011	Vatansever, R.	2011



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

(Prof.Dr.E.Sabri KAYALI ile ortak danışman).

AKADEMİK ÇALIŞMALARI

Tezler

Derecesi	Konu	Yıl
Yüksek Lisans	Mindivan, H. , "Yüksek Mukavemetli Piriçlerin Mikroyapı ve Aşınma Özelliklerine Isıl İşlemin Etkisi", Yüksek Lisans Tezi, İstanbul Teknik Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, İstanbul, 2001 (Tez Danışmanı: Prof. Dr. E.Sabri KAYALI).	2001
Doktora	Mindivan, H. , "Silisyum Karbür Takviyeli Alüminyum Matris Kompozitlerin Tribolojik Davranışlarının İncelenmesi", Doktora Tezi, İstanbul Teknik Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, İstanbul, 2007 (Tez Danışmanı: Prof. Dr. E.Sabri KAYALI).	2007

Projeler

Projenin Adı	Projedeki Görevi	Görev Süresi	Yıl
1. Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi (BŞEÜ-TTO) Girişimcilik Merkezi, Bursa Eskişehir Bilecik Kalkınma (BEBKA) Ajansı, TR41/19/GİR/0010 , Bütçesi: 433.036,38 TL	Proje Yürütücüsü	1	2019-2022
2. Bilecik Ş.E. Üniversitesi Osmaneli Meslek Yüksekokulu Makina Ve Metal Teknolojileri Atölyesi Modernizasyonu, Bursa Eskişehir Bilecik Kalkınma (BEBKA) Ajansı, TR41/19/MEG/0098 , Bütçesi: 221.750,00 TL	Proje Yürütücüsü	1	2019-2021
3. TÜBİTAK 2224-A Yurt Dışı Bilimsel Etkinliklere Katılımı Destekleme Programı , 4.075,99 TL	Bursiyer	1	2019.
4. Elektrolitik Kaplama Yöntemi ile Kompozit Kaplamaların Oluşturulması ve Karakterizasyonu, TÜBİTAK 2209-B Projesi.	Danışman	1	2018-2019.
5. Nitrürlenme İle Inconel 625 Kaplamaların Yüzey Özelliklerinin Geliştirilmesi, TÜBİTAK 2209-A Projesi.	Danışman	1	2018-2019.
6. Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi "Dijital Dönüşüm Uzmanlığı Eğitimcilerin Eğitimi", Bursa Eskişehir Bilecik Kalkınma (BEBKA) Ajansı, TR41/19/TD/0021	Proje Yürütücüsü	1	2019-2019
7. İndirgenmiş Grafen Oksitin Yeşil Sentezi için Optimum Parametrelerin Belirlenmesi, Bilecik Ş.E. Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, 2017-02.BŞEÜ.11-01. 16.998,12 TL.	Danışman	1	2018-2019.
8. Elektrolitik Kaplama Yöntemi ile Kompozit Kaplamaların Oluşturulması ve Karakterizasyonu, Bilecik Ş.E. Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, 2018-01.BŞEÜ.03-03. 11.943,96 TL.	Proje Yürütücüsü	1	2018-2019
9. Biyomedikal Malzeme Olarak Kullanılan Saf Titanyumun Yüzey Özelliklerinin Geliştirilmesi, Bilecik Ş.E. Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, 2017-02.BŞEÜ.03-01, 22.031,46 TL	Proje Yürütücüsü	1	2018-2019



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

10. Bilecik Seyh Edebali Üniversitesi Test Merkezi (Test-Mer) Kurulumu ve Laboratuvar Akreditasyonu için Danışmanlık Hizmeti Alımı, Bursa Eskisehir Bilecik Kalkınma (BEBKA) Ajansı, TR41/16/TD/0004	Proje Yürütücüsü	1	2016-2016
11. In-Situ Polimerizasyon Yöntemi ile Kimyasal Olarak Modifiye Edilmiş Grafen-Kompozit Sentezi, Bilecik Ş.E. Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, 2016-01.BŞEÜ.07-01.14.645,12 TL	Araştırmacı	1	2016-2018
12. PVC /Grafen Kompozitlerin Yeşil Sentezi ve Yapısal Karakterizasyonu, Bilecik Ş.E. Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, 2015-02.BŞEÜ.07-01, 14.787,84 TL	Araştırmacı	1	2016-2017.
13. Eş Kalıp Ekstrüzyon Yöntemi ile Alüminyum-Magnezyum (Al/Mg) Makrokompozit İmalatı ve Karakterizasyonu, Bilecik Ş.E. Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, 2015-02.BŞEÜ.03-02.	Proje Yürütücüsü	1	2016-2017
14. Nitrüleme ile Martenzitik Paslanmaz Çelik Kaplamaların Yüzey Özelliklerinin Geliştirilmesi, Bilecik Ş.E. Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, 2015-01.BŞEÜ.03-04.	Proje Yürütücüsü	1	2015-2016
15. Grafen/Polimer Kompozit Üretimi ve Karakterizasyonu, Bilecik Ş.E. Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, 2014-01.BİL.07-01.	Araştırmacı	1	2014-2015.
16. Paslanmaz Çelik Kaplamaların Yüzey Özelliklerinin Geliştirilmesi, TÜBİTAK 2209 Projesi	Danışman	1	2015-2016.
17. Abrasiv Aşınma Cihazının Tasarımı ve İmalatı, TÜBİTAK 2209 Projesi	Danışman	1	2014-2015.
18. Çift Matris Alüminyum-Karbon Nanotüp Kompozitlerin Üretimi ve Karakterizasyonu, Atatürk Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, BAP 2012/447. (12.000 TL)	Proje Yürütücüsü	2	31.12.2012-31.12.2014
19. Magnezyum Talaşından Magnezyum Metal Üretimi, Mekanik ve Korozyon Özelliklerinin İncelenmesi, Atatürk Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, BAP 2012/119. (20.000 TL)	Proje Yürütücüsü	2	01.07.2012-01.07.2014
20. Farklı Kuron Alt Yapı Tasarımlarının Marjinal Uyumlarının Karşılaştırılması ve İnternal Uyumlarının Değerlendirilmesi, Atatürk Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, BAP 2012/380. (10.000 TL)	Araştırmacı	2	31.12.2012-30.06.2014
21. Sıfırlı Sıcaklıklarda Mekanik Öğütme Prosesi ile Alüminyum Talaşının Geri Kazanımı ve Uçucu Kül Takviyeli Alüminyum Matrisli Kompozit Üretimi, TÜBİTAK Projesi, 108M574.	Proje Yürütücüsü	2	15.03.2009-15.01.2012
22. Sıfırlı Sıcaklıklarda Mekanik Öğütme Prosesi ile Alüminyum Talaşının Geri Kazanımı ve Uçucu Kül Takviyeli Alüminyum Matrisli Kompozit Üretimi, Atatürk Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, BAP 2009/56 (20.000 TL).	Proje Yürütücüsü	2	03.08.2009-03.08.2011



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

23. Hidrofobik Kompozit Materyallerin Hazırlanması, Atatürk Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, BAP 2009/258 (25.500 TL).	Proje Yürütücüsü	2	25.12.2009-25.12.2011
24. Hidrofobik Kompozit Materyallerin Hazırlanması, TÜBİTAK Projesi, 108T973.	Proje Yürütücüsü	1	01.04.2009-01.01.2011
25. Metalik Talaşların Geri Kazanımı ve Metal Matrisli Kompozit Üretimi, Atatürk Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, BAP 2007/142.	Proje Yürütücüsü	2	2009
26. Çeşitli Maddelerden İleri Malzemelerin Üretim Tekniklerinin Geliştirilmesi, DPT Projesi, 90158.	Araştırmacı	2	2006
27. Akışkan Yataklı Fırında Ti ve Alaşımlarının Oksidasyon İşlemi ve Malzeme Özellikleri Üzerindeki Etkisinin Araştırılması, İstanbul Teknik Üniversitesi, Lisansüstü Tezlerini Destekleme Programı.	Araştırmacı	2	2006
28. Metal Özlü Tellerin Kaynak Esnasındaki Ergime Kapasitelerinin ve Kaynak Parametrelerine Bağlı Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Lisansüstü Tezlerini Destekleme Programı.	Araştırmacı	2	2006
29. Sıkıştırma Döküm Yöntemi ile Üretilen SiC Partikül Takviyeli Al Matrisli Kompozitlerin Aşınma Davranışlarının İncelenmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Lisansüstü Tezlerini Destekleme Programı.	Araştırmacı	2	2006
30. Paslanmaz Çeliklerin Kuru ve Korozyon Ortamlardaki Tribolojik Davranışlarının İncelenmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Lisansüstü Tezlerini Destekleme Programı.	Araştırmacı	2	2003
31. Alüminyum Altık Üzerine Isıl Püskürtme Yöntemiyle Kaplanan Seramik ve Seramik-Polimer Kaplamaların Aşınma Davranışlarının İncelenmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Lisansüstü Tezlerini Destekleme Programı.	Araştırmacı	2	2003
32. Yüksek Mukavemetli Piriçlerin Mikroyapı ve Aşınma Özelliklerine Isıl İşlemin Etkisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Lisansüstü Tezlerini Destekleme Programı.	Araştırmacı	2	2001

Kitapları veya Kitap Bölümleri

Kitabın Adı	Yayınevi	ISBN	Yıl
1. Mindivan, H. , Efe A, Kayali, E.S., "Hot Extruded Carbon Nanotube Reinforced Magnesium Matrix Composites and Its Microstructure, Mechanical and Corrosion Properties", Magnesium Technology 2014: Volume 5: Recycling and Waste Processing, Ed. Alderman, M., Manuel, MV., Hort, N., Neelameggham, NR., Wiley, ISBN: 978-1-118-88816-2,	Wiley	978-1-118-88816-2	2014



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

2014, 429-433.			
2. Meydanoglu, O., Mindivan, H. , Cimenoglu, H., Kayali, E.S., "B ₄ C Particle-Reinforced Al Matrix Composites Production from 7075 Al Alloy Chips by Hot Pressing", Light Metals 2007: Volume 5: Recycling and Waste Processing, Ed. Sorlie, M., Wiley, ISBN: 978-1-1180-0062-5, 2010, 1167-1170.	Wiley	978-1-1180-0062-5	2010
3. Mindivan, H. , Çimenoğlu, H., Kayalı, E.S., "Production of the Composite from 6082 Al Alloy Chips and Fly Ash Particles by Hot Pressing", TMS 2009 138th Annual Meeting & Exhibition: Supplemental Proceedings: Volume 3: General Paper Selections, TMS, ISBN: 978-0-87339-740-7, 2009, 71-75.	TMS	978-0-87339-740-7	2009
4. Mindivan, H. , Kayali, E.S., Cimenoglu, H. "Wear Behaviour of Aluminum Matrix Composites in Water", TMS 2007 136th Annual Meeting and Exhibition: General Abstracts: Structural Materials Division, Eds. Dutton, R., K.Cerreta, E., TMS, ISBN: 978-0-87339-686-8, 2007, 133-141.	TMS	978-0-87339-686-8	2007
5. Atar, E., Mindivan, H. , Çimenoğlu, H., Kayalı, E.S., "Effect of Hf Addition on the Tribological Performance of ZrN Coatings", Tribological Research and Design for Engineering Systems, Eds. Dawson, D., Priest, M., Dalmaz, G., Lubrecht, A.A., Elsevier, ISBN-10: 0-444-51243-8, 2003, 309-314.	Elsevier	0-444-51243-8	2003
6. Baydoğan, M., Başman, G., Mindivan, H. , Arısoy, F., Çimenoğlu, H., Şeşen, M.K., Çelik Seçimi, (Çeliklerin Sınıflandırılması), TMMOB Metalurji Mühendisleri Odası, Isdemir, İskenderun, 2003.	TMMOB Metalurji Mühendisleri Odası		2003
7. Akoy, M.A., Çelik, Ö., Mindivan, H. , Kayali, E.S., Çelik Seçimi, (Özel Uygulamalar için Çelik Seçimi), TMMOB Metalurji Mühendisleri Odası, Isdemir, İskenderun, 2003.	TMMOB Metalurji Mühendisleri Odası		2003

Uluslararası Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Mindivan, F., Mindivan, H. , Bayram, A., "The Electroless Monolayer and duplex Ni-B and Ni-P Coatings for 316L Stainless Steel in Synergistic Combination of Mechanical (wear) and Chemical (corrosion) Processes", Advanced Engineering Materials, (2023).
2. Mindivan, H. , "Elektrokimyasal Olarak Borlanan Düşük Karbonlu Çeliğin Yüksek Sıcaklık Aşınma ve Oksidasyon Davranışı", Gazi Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, 38 (2), (2023), 937-946.
3. Mindivan, H. , "Pulsed Plasma Nitriding of High Velocity Oxy-Fuel Sprayed Inconel 625 Coatings", Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part J: Journal of Engineering Tribology, 236 (10), (2021), 1950-1961.



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

4. **Mindivan, H.**, "A Study On The Corrosion And Tribocorrosion Behaviour Of Al-30 Vol. % B₄C Composite Produced By Mechanical Milling And Hot Pressing", Journal of Materials Engineering and Performance, 30 (12), (2021), 9140-9148.
5. **Mindivan, H.**, "Corrosion and Tribocorrosion Behaviour of WC/C Coating on Beryllium-Copper Mould Alloy", Materials Today-Proceedings, 27, (2020) 3114-3118.
6. **Mindivan, H.**, "Tribocorrosion Behavior of Electroless Ni-P/Ni-B Duplex Coating on AA7075 Aluminum Alloy", Industrial Lubrication and Tribology, 71 (5), (2019) 630-635.
7. **Mindivan, H.**, "Tribocorrosion Behaviour of Electroless Ni-P Coating on AA7075 Aluminum Alloy", Acta Physica Polonica A, 135, (2019) 1102-1104.
8. Mindivan, F., **Mindivan, H.**, "Microstructure and Tribocorrosion Properties of Pulsed Plasma Nitrided Cast CoCr Alloy for Dental Implant Applications", Acta Physica Polonica A, 134, (2018) 192-195.
9. **Mindivan, H.**, "Investigating Tribological Characteristics of HVOF Sprayed AISI 316 Stainless Steel Coating by Pulsed Plasma Nitriding", IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 295, (2018) 1-7.
10. Mindivan, F., **Mindivan, H.**, "The Study of Electroless Ni-P/Ni-B Duplex Coating on HVOF-Sprayed Martensitic Stainless Steel Coating", Acta Physica Polonica A, 131, (2017) 64-67.
11. Mindivan, F., **Mindivan H.**, Darcan, C., "Electroless Ni-B Coating of Pure Titanium Surface for Enhanced Tribocorrosion Performance in Artificial Saliva and Antibacterial Activity", Tribology in Industry, 39 (2), (2017) 270-276.
12. **Mindivan, H.**, "Comparative Study of Tribocorrosion Properties of Some Bio-Based Materials in Simulated Artificial Saliva", Machines, Technologies, Materials, 12, (2016) 58-60.
13. **Mindivan, H.**, "Wear and Corrosion Resistance of Ni-P Coating on AA7075 Aluminum Alloy", Machines, Technologies, Materials, 6, (2016) 29-31.
14. **Mindivan, H.**, "Investigation of Thermochemical Boriding Effect on Wear Behavior of A GGG 50 Quality As-Cast Ductile Iron", Industrial Lubrication and Tribology, 68 (4), (2016) 476-481.
15. Mindivan, F., **Mindivan, H.**, "Surface Properties and Tribocorrosion Behaviour of a Thermal Sprayed Martensitic Stainless Steel Coating after Pulsed Plasma Nitriding Process", Journal Advances in Materials and Processing Technologies, 2 (4) (2016) 514-526.
16. Mindivan, F., Yildirim, M.P., Bayindir, F., **Mindivan, H.**, "Corrosion and Tribocorrosion Behavior of Cast and Machine Milled Co-Cr Alloys for Biomedical Applications", Acta Physica Polonica A, 129 (2016) 701-704.
17. **Mindivan, H.**, "Study of High Temperature Abrasive Wear Behavior of Vermicular and Nodular Cast Irons", Materials Science Non-Equilibrium Phase Transformations, 3, (2015) 37-39.



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

18. Aydın, A., Oz, A., Polat, R., **Mindivan, H.**, "Effects of the Different Atmospheric Steam Curing Processes on the Properties of Self-Compacting-Concrete Containing Microsilica", Sadhana Academy Proceedings In Engineering Sciences, 40, (2015) 1-11.

19. **Mindivan, H.**, Efe, A., Kosatepe, H., Kayalı, E.S., "Fabrication and Characterization of Carbon Nanotube Reinforced Magnesium Matrix Composites", Applied Surface Science, 18 (2014) 234-243.

20. Dike, A.S., Mindivan, F., **Mindivan, H.**, "Mechanical and Tribological Performances of Polypropylene Composites Containing Multi-Walled Carbon Nanotubes", International Journal of Surface Science and Engineering, 8 (4), (2014), 292-301.

21. Canakci, A, Varol, T., Erdemir, F., Ozkaya, S., **Mindivan, H.**, "Microstructure and Properties of Fe-Al Intermetallic Coatings on the Low Carbon Steel Synthesized by Mechanical Alloying", International Journal of Advanced Manufacture, 73 (2014) 849-858.

22. **Mindivan, H.**, Taskin, N., Kayalı, E.S., "Recycling of Pure Magnesium Chips by Cold Press and Hot Extrusion Processes", Acta Physica Polonica A, 125 (2014) 429-431.

23. Dike, A.S., Mindivan, F., **Mindivan, H.**, "Effect of B₄C Content on the Mechanical and Tribological Performances of Polypropylene", Acta Physica Polonica A, 125 (2014) 396-398.

24. **Mindivan, H.**, "Effects of Combined Diffusion Treatments on the Wear Behaviour of Hardox 400 Steel", Procedia Engineering, 68 (2013) 710-715.

25. Mindivan, F., **Mindivan, H.**, "Comparisons of Wear Performance of Hardened Inconel 600 by Different Nitriding Processes", Procedia Engineering, 68 (2013) 730-735.

26. Öz, A., Samur, R., **Mindivan, H.**, Demir, A., Sagioglu, S., Yakut, A. K., "Effect of Heat Treatment on the Wear and Corrosion Behaviors of a Gray Cast Iron Coated with a Colmonoy 88 Alloy Deposited by High Velocity Oxygen Fuel (HVOF) Thermal Spray", Metalurgija Journal, 52 (2013) 368-370.

27. Dike, A.S., **Mindivan, H.**, "Mechanical Properties of Polypropylene Based Composites Reinforced with B₄C", Advanced Materials Research, 685 (2013) 19-23.

28. **Mindivan, H.**, Vatansever, R., Kayalı, E.S., "Microstructure and Mechanical Properties of Dual Matrix Aluminium-Fly Ash Composites Processed via Cryomilling, Cold Compaction and Hot Extrusion", Materials Testing, 54 (2012) 700-706.

29. Vatansever, R., **Mindivan, H.**, Kayalı, E.S., "Fly Ash Particle Reinforced AA6061 Composites Produced by Recycling of Aluminum Chips and Fly Ash Particles", Advanced Materials Research, 324 (2011) 38-41.

30. **Mindivan, H.**, "Wear Behavior of Plasma and HVOF Sprayed WC-12Co+6 % ETFE Coatings on AA2024-T6 Aluminum Alloy", Surface and Coatings Technology, 204 (12-13) (2010) 1870-1874.

31. **Mindivan, H.**, "Reciprocal Sliding Wear Behaviour of B₄C Particulate Reinforced Aluminum Alloy Composites", Materials Letters, 64 (3) (2010) 405-407.



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

32. **Mindivan, H.**, "A Study on Wear and Corrosion Behaviors of Thermally Sprayed Alumina Titania Composite Coatings on Aluminum Alloys", Kovove Materialy-Metallic Materials, 48 (2010) 203-210.

33. **Mindivan, H.**, Tekmen, C., Dikici, B., Tsunekawa, Y., Gavgali, M., "Wear Behavior of Plasma Sprayed Composite Coatings with in situ Formed Al₂O₃", Materials & Design, 30 (2009) 4516-4520.

34. **Mindivan, H.**, Kayalı, E.S., Çimenöğlü, H., "Tribological Behavior of Squeeze Cast Aluminum Matrix Composites", Wear, 265 (5-6) (2008) 645-654.

35. **Mindivan, H.**, Kayalı, E.S., Çimenöğlü, H., The Effect of Matrix on the Mechanical Properties of Squeeze Cast Al - 50 % SiC_p Composites, Materials Science Forum, 561-565 (2007) 791-794.

36. **Mindivan, H.**, Baydoğan, M., Kayalı, E.S., Çimenöğlü, H., "Wear Behaviour of 7039 Aluminum Alloy", Materials Characterization, 54 (2005) 263-269.

37. Akin, U., **Mindivan, H.**, Samur, R., Kayalı, E.S., Çimenöğlü, H., "Tribological Behaviour of Combined Coatings Deposited on Aluminium", Key Engineering Materials, 280-283 (2005) 1453-1458.

38. Samur, R., **Mindivan, H.**, Çimenöğlü, H., Kayalı, E.S., "Tribological Performance of Ceramic Coatings Deposited on Polymer Substrates", Key Engineering Materials, 264-268 (2004) 581-584.

39. **Mindivan, H.**, Bakan, H.I., Çimenöğlü, H., Kayalı, E.S., "Wear Behaviour SiC, Cr₃C₂ and WC Doped Alumina", Key Engineering Materials, 264-268 (2004) 469-472.

40. Sağlam, U., Baydoğan, M., **Mindivan, H.**, Kayalı, E.S., Çimenöğlü, H., "Influence of Retrogression and Reageing on Mechanical and Corrosion Properties of 7039 Aluminium Alloy", Zeitschrift für Metallkunde, 95 (2004) 14-17.

41. **Mindivan, H.**, Çimenöğlü, H., Kayalı, E.S., "Microstructures and Wear Properties of Synchronizer Rings", Wear, 254 (2003) 532-537.

Ulusal Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Mindivan, F., **Mindivan, H.**, "Berilyum bakır alaşımında akımsız Ni-P ve Ni-B kaplamaların aşınma performansı", Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, 11 (2), (2022), 416-422.

2. Mindivan, F., Aydın, K., **Mindivan, H.**, "Elektrolitik Kaplanmış Nikel/Grafen Kompozit Kaplamaların Üretimi ve Karakterizasyonu", Nevşehir Bilim ve Teknoloji Dergisi, 8, (2019), 29-36.

3. Mindivan, F., **Mindivan, H.**, "Improvement of Surface Properties Via an Electroless Ni-B Coating for Commercial Purity Titanium", BSEU Journal of Science, 6, (2019), 99-105.

4. **Mindivan, H.**, "Yoğuşmalı Kombilerin Isı Değiştiricisinde Meydana Gelen Korozyon Hasarının İncelemesi", BSEU Journal of Science, 6 (2), (2019) 327-335.



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

5. Topcu, R.H., **Mindivan, H.**, "Preparation and Performance of Electroless Nickel on HVOF (High-Velocity Oxygen Fuel) Sprayed Inconel 625 Nickel Coating for Corrosion Protection Applications", Bilge International Journal of Science and Technology Research, 2, (2018), 19-24.

6. Özkan, O., **Mindivan, H.**, "An Electrodeposition Method of Nickel-Graphene Composite Coatings on Ti-6Al-4V alloy", Bilge International Journal of Science and Technology Research, 2, (2018), 45-52.

7. **Mindivan, H.**, Kale, A., Berse, U., Samur, R., "A Comparative Study of Thermal Sprayed AISI 316L Stainless Steel Coatings", El-Cezeri Journal of Science and Engineering, 4 (1), (2017), 127-134.

8. **Mindivan, H.**, "Eş Kalip Ekstrüzyon Yöntemi ile Alüminyum-Magnezyum Makrokompozit İmalatı ve Karakterizasyonu", Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, 23 (1), (2017) 12-14.

9. Mindivan, F., **Mindivan, H.**, Samur, R., İlhan, M., Güney, B., "Pulse Plazma Nitrasyon ile Paslanmaz Çelik Kaplamaların Yüzey Özelliklerinin Geliştirilmesi", Industrial Paint & Surface, 15 (2015) 22-26.

10. **Mindivan, H.**, Kayalı, E.S., "SiC Takviyeli 2618 Al Matrisli Kompozitlerin Aşınma Davranışı", itüdergisi/d, 6 (2007) 63-70.

Uluslararası Konferans / Kongre Bildirileri

1. **Mindivan, H.**, "Improving the Tribological Resistance of Inconel 600 Alloy by Electrodeposition", International Conference on Engineering Technologies (ICENTE19), 25-27 October 2019, Konya/Turkey.

2. Mindivan, F., Aydın K., **Mindivan, H.**, "Production and Characterization of Electrodeposited Nickel/Graphene Composite Coatings", The International Conference on Materials Science, Mechanical and Automotive Engineerings and Technology (IMSMATEC 2019), 21-23 June 2019, Cappadocia/Turkey.

3. Mindivan, F., Goktas, M., **Mindivan, H.**, "Preparation of Reduced Graphene Oxide with High Surface Area", International Conference on Materials Science, Machine and Automotive Engineerings and Technology (IMSMATEC 2018), 10-12 April 2018, Çeşme / Turkey.

4. Topcu, R.H., **Mindivan, H.**, "Modifying the Properties of the HVOF Thermal Sprayed Inconel 625 Nickel Coating by Pulsed Plasma Nitriding Process", International Conference on Science and Technology (ICONST 2018), 05-09 September 2018, Prizren / Kosova.

5. Ozkan, O., **Mindivan, H.**, "Tribocorrosion Behavior of Pulse Electrodeposited Nickel Coating on Ti-6Al-4V alloy in a Simulated Artificial Saliva Solution", International Conference on Science and Technology (ICONST 2018), 05-09 September 2018, Prizren / Kosova.

6. Duran, K., **Mindivan, H.**, Atapek, S.H., Maksim, S., Dikova, T., "Tribological Characterization of Cast and Selective Laser Melted Co-Cr-Mo Alloys under Dry and Wet Conditions", 19th International Metallurgy and Materials Congress (IMMC 2018), 25-27 October 2018, İstanbul / Turkey.



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

7. Mindivan, F., **Mindivan, H.**, "A Study of Surface-Modified Titanium by Electroless Ni-B", 9th International Conference on Tribology (BalkanTRib'17), 13-15 September 2017, Kapadokya / Turkey.

8. Sakar E., Uzunoglu, Z., Gürol, A., **Mindivan, H.**, "Effect of plasma nitriding and boriding treatments on mass attenuation coefficient for hardox 400 alloy", Turkish Physical Society 33rd International Physics Congress, 06-10 October 2017, Bodrum / Turkey.

9. **Mindivan, H.**, "Tribocorrosion Behaviour of Al-B₄C Composite Processed by Powder Metallurgy", 5th International Conference on Powder Metallurgy Advanced Materials – RoPM-AM2017, 17-20 September 2017, Cluj-Napoca / Romania.

10. **Mindivan, H.**, "Characterization of Powder Metallurgy-Processed AZ91 Machined Chips/Nickel-Coated Graphite Composites", 3rd International Conference on Thermophysical and Mechanical Properties of Advanced Materials (THERMAM 2016), 242-252, 1-3 September 2016, Izmir / Turkey.

11. **Mindivan, H.**, Kale, A., Berse, U., Samur, R., "Microstructure, Corrosion and Tribological Properties of Wire Flame and High Velocity Flame Sprayed Austenitic Stainless Steel Coatings on Low Carbon Steel Substrate", 4th International Conference on Welding Technologies and Exhibition (ICWET'16), 359-367, 11-13 May 2016, Gaziantep-Turkey.

12. **Mindivan, H.**, Kaya, H., Oz, A., Yalcinoz, Y., Ucar, M., Samur, R., "Microstructure, Mechanical and Corrosion Properties of Friction Stir Welded AA1050 Aluminum Alloy Coated with Nickel Powder By High Velocity Oxy Fuel (HVOF) Process", 4th International Conference on Welding Technologies and Exhibition (ICWET'16), 460-471, 11-13 May 2016, Gaziantep-Turkey.

13. **Mindivan, H.**, "Investigation of Thermochemical Boriding Effect on Wear Behavior of A GGG 50 Quality As-Cast Ductile Iron", 1st International Conference on Tribology, October 07-09, 2015, Istanbul, Turkey.

14. Mindivan, F., **Mindivan, H.**, Samur, R., Ilhan, M., Guney, B., "Effects of Pulsed Plasma Nitriding on HVOF-Sprayed Martensitic Stainless Coating", 11th International Symposium of Croatian Metallurgical Society, June 22-26, 2014, Sibenik, Croatia.

15. Canakci, A., Varol, T., Erdemir, F., Ozkaya, S., **Mindivan, H.**, "Wear and Corrosion Behavior of Fe-Al Intermetallic Coatings on the Low Carbon Steel Synthesized by Mechanical Alloying", IMSP 2014 15. Uluslararası Malzeme Sempozyumu, Bildiriler Kitabı, 104-113, 15-17 Ekim 2014 Denizli.

16. **Mindivan, H.**, Efe, A., Kayalı, E.S., "Hot Extruded Carbon Nanotube Reinforced Magnesium Matrix Composites and Its Microstructure, Mechanical and Corrosion Properties", TMS 2014 143rd Annual Meeting & Exhibition, Light-Metal Matrix (Nano) Composites, February 16-20, 2014, San Diego, California, USA.

17. Efe, A., Kosatepe, A., **Mindivan, H.**, Kayalı, E.S., "Fabrication and Characterization of Carbon Nanotube Reinforced Magnesium Matrix Composites", 9th Nanoscience and Nanotechnology Conference, June 24-28, 2013, Erzurum, Turkey.

18. Taskin, N., **Mindivan, H.**, Kayalı, E.S., "Recycling of Mg Chips with the help of Commercially Pure Mg Powder", ECCM 15 15th European Conference on Composite Materials,



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

1-8, June 24-28, 2012, Venice, Italy.

19. **Mindivan, H.**, Vatansever, R., Kayalı, E.S., "Production and Properties of Aluminum Fly Ash Composites from Aluminum Chips and Fly Ash Particles", International Conference BALTRIB'2011, 167-171, November 17-19, 2011, Kaunas, Lithuania.

20. **Mindivan, H.**, Vatansever, R., Kayalı, E.S., "Recycling of Aluminum Alloy by Direct Conversion Method of Cutting Chips and Its Mechanical Properties", COM 2011 Conference of Metallurgists-Light Metals, October 02-05, 2011, Montreal, Canada.

21. Vatansever, R., **Mindivan, H.**, Kayalı, E.S., "Fly Ash Particle Reinforced AA6061 Composites Produced by Recycling of Aluminum Chips and Fly Ash Particles", CIMA 2011 Mediterranean Conference on Innovative Materials and Applications, March 15-17 (2011), Beirut-Lebanon.

22. Gurses, A., Mindivan, F., Karaca, S., Acikyildiz, M., **Mindivan, H.**, "Dependence of Hardness Values of Phenol Formaldehyde Resins (PFR) to Both Pre-polymerization Temperature and P/F Ratios", 7th Nanoscience and Nanotechnology Conference, June 27-July 01, 2011, Istanbul, Turkey.

23. Karaca, S., Gurses, A., Ejder, M., Acikyildiz, M., **Mindivan, H.**, "The Preparation and Mechanical Behavior of Polyethylene-Clay Nanocomposites", 6th Nanoscience and Nanotechnology Conference, 15-18 June 2010, Izmir, Turkey.

24. **Mindivan, H.**, Çimenoğlu, H., Kayalı, E.S., "Direct Conversion of 2024 and 6082 Al Alloy Chips", IMSP 2010 13. Uluslararası Malzeme Sempozyumu, Bildiriler e-kitabı, 380-385, 13-15 Ekim 2010 Denizli.

25. **Mindivan, H.**, Çimenoğlu, H., Kayalı, E.S., "Production of the Composite from 6082 Al Alloy Chips and Fly Ash Particles by Hot Pressing", TMS 2009 138th Annual Meeting and Exhibition, 15-19 February 2009, San Francisco, California, USA.

26. **Mindivan, H.**, Önal, M., Dikici, B., Gavgalı, M., "In Situ Sıcak Pres Yöntem ile Üretilen Alüminyum Esaslı Kompozitin Korozyon ve Mekanik Özelliklerinin Karşılaştırılması", 5.Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu, Bildiriler e-kitabı, 953-956, 13-15 Mayıs 2009, Karabük

27. **Mindivan, H.**, Kayalı, E.S., Çimenoğlu, H., "Recycling of Aluminum Machining Chips", IMSP 2008 12. Uluslararası Malzeme Sempozyumu, Bildiriler Kitabı, 109-113, 15-17 Ekim 2008 Denizli.

28. **Mindivan, H.**, Kayalı, E.S., Çimenoğlu, H., "Silisyum Karbür Takviyeli A380 Alüminyum Matrisli Kompozitin Kuru ve Sıvı Ortamda Aşınma Davranışının İncelenmesi", 14. Uluslararası Metalurji ve Malzeme Kongresi, Bildiriler e-kitabı, 259-266, 16-18 Ekim 2008, İstanbul.

29. **Mindivan, H.**, Kayalı, E.S., Cimenoglu, H. "Wear Behaviour of Aluminum Matrix Composites in Water", TMS 2007 136th Annual Meeting and Exhibition, 25 Feb.-01 March 2007, Orlando, FL, USA.

30. Meydanoglu, O., **Mindivan, H.**, Cimenoglu, H., Kayalı, E.S., "B₄C Particle-Reinforced Al Matrix Composites Production from 7075 Al Alloy Chips by Hot Pressing", TMS 2007 136th



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

Annual Meeting and Exhibition, 25 Feb.-01 March 2007, Orlando, FL, USA.

31. **Mindivan, H.**, Kayalı, E.S., Çimenöğlü, H., "The Effect of Matrix on the Mechanical Properties of Squeeze Cast Al - 50 % SiC_p Composites", The Sixth Pasific Rim International Conference on Advanced Materials and Processing (PRICM6), November 5-9, 2007, Jeju Island.

32. Meydanoglu, O., **Mindivan, H.**, Çimenöğlü, H., Kayalı, E.S., "Wear Behavior of B4C Particle-Reinforced 7075 Al Composites", TMS 2006 Annual Meeting & Exhibition: Materials Science and Technology (MS&T) 2006: Fundamentals and Characterization: Volume 2, 535-542, 2006, 15-19 October 2006, Cincinnati, Ohio.

33. **Mindivan, H.**, Çimenöğlü, H., Kayalı, E.S., "The Effect of Sliding Velocity on SiC Particle Reinforced 2618 Al Matrix Composites", AITC-AIT 2006 International Conference on Tribology, 20-22 September 2006, Parma, Italy.

34. **Mindivan, H.**, Kayalı, E.S., Çimenöğlü, H., "Dry Sliding Wear Behaviour of SiC Particle Reinforced AA2618 Composites", AITC-AIT 2006 International Conference on Tribology, 20-22 September 2006, Parma, Italy.

35. **Mindivan, H.**, Çimenöğlü, H., Kayalı, E.S., "Corrosion and Corrosion Wear Behaviour of Squeeze Cast 7012 Al-50 Vol.% SiC Composites", 12th Nordic Symposium in Tribology: Nordtrib 2006, 7-9 June 2006, Helsingør, Denmark.

36. **Mindivan, H.**, Kılıç, F., Samur, R., Kayalı, E.S., Çimenöğlü, H., "Alüminyum Matrisli Kompozit Kaplamanın Sulu Ortamda Aşınma Davranışının İncelenmesi", 13. Uluslararası Metalurji ve Malzeme Kongresi, Bildiriler e-kitabı, 640-645, 09-11 Kasım 2006, İstanbul.

37. Meydanoglu, O., **Mindivan, H.**, Kayalı, E.S., Çimenöğlü, H., "Sıcak Presle Üretilen B4C Takiyeli Alüminyum Matrisli Kompozitlerin Aşınma Davranışının İncelenmesi", 11. Uluslararası Malzeme Sempozyumu, Bildiriler e-kitabı, 270-272, 19-21, Nisan 2006 Denizli.

38. Baydoğan, M., **Mindivan, H.**, Çimenöğlü, H., "Abrasive Aşınmaya Enerji Yaklaşımı", 12. Uluslararası Metalurji ve Malzeme Kongresi, Bildiriler e-kitabı, 1013-1017, 28 Eylül-2 Ekim 2005, İstanbul.

39. Akın, G., **Mindivan, H.**, Kayalı, E.S., Çimenöğlü, H., "Toz Metalurjisi Yöntemi İle Üretilen Al-B4C Kompozitlerin Aşınma Davranışının İncelenmesi", 12. Uluslararası Metalurji ve Malzeme Kongresi, Bildiriler e-kitabı, 735-740, 28 Eylül-2 Ekim 2005, İstanbul.

40. Kılıç, F., **Mindivan, H.**, Samur, R., Kayalı, E.S., Çimenöğlü, H., "Alüminyum Üzerine Uygulanan Kompozit Kaplamaların Aşınma Davranışının İncelenmesi", 12. Uluslararası Metalurji ve Malzeme Kongresi, Bildiriler e-kitabı, 1079-1084, 28 Eylül-2 Ekim 2005.

41. Noyan, A.U., **Mindivan, H.**, Çimenöğlü, H., Kayalı, E.S., "The Effect of Welding Parameters to MIG Welding of Aluminum Tubes", International Conference WELDS 2005, 8-9 September 2005, GKSS Research Centre Geesthacht (Hamburg), Germany.

42. Akın, U., **Mindivan, H.**, Samur, R., Kayalı, E.S., Çimenöğlü, H., "Tribological Behaviour of Combined Coatings Deposited on Aluminum", 3rd China International Conference on High Performance Ceramics, 9-12 May 2004, Shenzhen, China.



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

43. Özdebak, G., **Mindivan, H.**, Kayalı, E.S., Çimenoğlu, H., "Ostenitik Paslanmaz Çeliklerin Korozyonlu Aşınma Davranışları", IX. ICCP Uluslararası Korozyon ve Beton Koruma, Bildiriler Kitabı, 330-336, Eylül 2004, Ankara.

44. Kiper, G., **Mindivan, H.**, Samur, R., Çimenoğlu, H., Kayalı, E.S., "Tribological Behaviour of Steel Coatings Deposited on Aluminium", 4th AIMETA International Tribology Conference Proceedings, 105-111, September 14-17, 2004, Rome, Italy.

45. Samur, R., **Mindivan, H.**, Çimenoğlu, H., Kayalı, E.S., "Tribological Performance of Ceramic Coatings deposited Polymer Substrates", 8. Conference of the European Ceramic Society, 29 June -3 July (2003), Istanbul-Turkey.

46. Mindivan, H., Bakan, H.I., Çimenoğlu, H., Kayalı, E.S., "Wear Behaviour SiC, Cr₃C₂ and WC Doped Al₂O₃", 8. Conference of the European Ceramic Society, 29 June -3 July (2003), Istanbul-Turkey.

47. Samur, R., **Mindivan, H.**, Yıldırım, S., Çimenoğlu, H., "Isıl Püskürtmeyle Oluşturulan Kaplamalarda Bağ Mukavemet Ölçümünde Oluşan Kırık Yüzeylerin İncelenmesi", 6. Uluslararası Kırılma Konferansı, Bildiriler Kitabı, 263-270, 10-12 Eylül 2003 Konya.

48. Boyraz, T., **Mindivan, H.**, Nilüfer, B., Akoy, M.A., Addemir, O., "Seramik Sensörler", 11. Uluslararası Metalurji ve Malzeme Kongresi, Bildiriler e-kitabı, 981-986, 05-09 Haziran 2002, İstanbul.

49. **Mindivan, H.**, Çimenoğlu, H., Kayalı, E.S., "İki Farklı Kalite Pirinç Alaşımın Metal- Metal Aşınma Davranışlarının Karşılaştırılması", 11. Uluslararası Metalurji ve Malzeme Kongresi, Bildiriler e-kitabı, 1255-1264, 05-09 Haziran 2002, İstanbul.

50. **Mindivan, H.**, Çimenoğlu, H., Kayalı, E.S., "Dry Sliding Wear Behaviour of Synchronizer Rings", BALKANTRIB'2002 4th International Conference on Tribology, Proceedings Vol. II., 429-433, 12-14 June 2002, Kayseri.

51. Atar, E., **Mindivan, H.**, Çimenoğlu, H., Kayalı, E.S., "Effect of Hf Addition on the Tribological Performance of ZrN Coating", 29th Leeds-Lyon Symposium on Tribology, 03-06 September 2002, Leeds, England.

52. **Mindivan, H.**, Kayalı, E.S., Çimenoğlu, H., "Effect of Aging on the Mechanical and Corrosion Performance of 7012 Al Matrix SiC Particle Reinforced Composites", TMS 2009 138th Annual Meeting and Exhibition, 15-19 February 2009, San Francisco, California, USA.

53. **Mindivan, H.**, Çimenoğlu, H., Kayalı, E.S., "Wear Behaviour of Al7075-50vol% SiC_p Composites", Euromat 2007, European Congress and Exhibition on Advanced Materials and Processes, 10-13 September 2007, Nürnberg, Germany.

54. **Mindivan, H.**, Baydoğan, M., Kayalı, E.S. ve Çimenoğlu, H., "Corrosion Behaviour of 7039 Aluminum Alloy", ASM Aeromat, Orlando, June 6-9, 2005.

55. **Mindivan, H.**, Baydoğan, M., Kayalı, E.S., ve Çimenoğlu, H., "Corrosion and Corrosive Wear of 7039 Aluminum Alloy", International Tribology Conference, Book of Synopses, 383, Kobe, May 29- June 2 2005.



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

56. Sağlam, U., **Mindivan, H.**, Baydoğan, M., Kayalı, E.S. ve Çimenöğlü, H., "Wear Behaviour of T6 and RRA Treated 7039 Al Alloy", EUROMAT 2003, 8th European Congress and Exhibition on Advanced Materials and Processes, Lausanne, Sept. 1-5, 2003.

Ulusal Sempozyum Bildirileri

1. Vatansever, R., **Mindivan, H.**, Kayalı, E.S., "Uçucu Kül Takviyeli Alüminyum Matrisli Kompozitin Mekanik ve Korozyon Davranışı", KOMPEGE 2011, I. Ulusal Ege Kompozit Malzemeler Sempozyumu, 761-767, 17-19 Kasım 2011, İzmir.

2. **Mindivan, H.**, Çimenöğlü, H., Kayalı, E.S., "Alüminyum Talaşının Geri Kazanımı ve Uçucu Kül Takviyeli Alüminyum Matrisli Kompozit Üretimi", 4. Alüminyum Sempozyumu, Bildiriler Kitabı, 98-105, 15-16 Ekim 2009, İstanbul.

3. Kiper, G., **Mindivan, H.**, Samur, R., Kayalı, E.S., Çimenöğlü, H., "Alüminyum Üzerine Uygulanan Yüksek Karbonlu Çelik Kaplamanın Aşınma Davranışının İncelenmesi", 10. Denizli Malzeme Sempozyumu, Bildiriler Kitabı, 84-87, 14-16 Nisan 2004, Denizli.

4. Akın, U., **Mindivan, H.**, Samur, R., Kayalı, E.S., Çimenöğlü, H., "Alüminyum Üzerine Uygulanan Seramik Kaplamaların Aşınma Davranışının İncelenmesi", 10. Denizli Malzeme Sempozyumu, Bildiriler Kitabı, 30-35, 14-16 Nisan 2004, Denizli.

5. Özdebak, G., **Mindivan, H.**, Çimenöğlü, H., "Farklı Kalitedeki Ostenitik Paslanmaz Çeliklerin Deniz Suyu Ortamındaki Aşınma Davranışlarının İncelenmesi", II. Demir Çelik Sempozyumu, Bildiriler Kitabı, 22-24 Ekim 2003, Zonguldak.

6. Kiper, G., **Mindivan, H.**, Samur, R., Çimenöğlü, H., "Alüminyum Üzerine Uygulanan Çelik Kaplamanın Aşınma Davranışının İncelenmesi", Malzeme Bilimi ve Üretim Yöntemleri Sempozyumu, Bildiriler Kitabı, 43-47, 15-17 Ekim 2003, İzmir.

7. **Mindivan, H.**, Çimenöğlü, H., Kayalı, E.S., "Yüksek Mukavemetli Pirinçlerin Aşınma Davranışına Mikroyapının Etkisi", Malzeme Bilimi ve Üretim Yöntemleri Sempozyumu, Bildiriler Kitabı, 48-52, 15-17 Ekim 2003, İzmir.

8. **Mindivan, H.**, Çimenöğlü, H., Kayalı, E.S., "Yüksek Mukavemetli Bir Pirincin Mekanik Özelliklerine Isıl İşlemin Etkisi", 9. Denizli Malzeme Sempozyumu, Bildiriler Kitabı, 530-536, 08-10 Mayıs 2002, Denizli.

9. **Mindivan, H.**, Baydoğan, M., Çimenöğlü, H., Kayalı, E.S., "Çeliklerin Aşınma Davranışına Çift Fazlı Isıl İşlemin Etkisi", 9. Denizli Malzeme Sempozyumu, Bildiriler Kitabı, 164-171, 08-10 Mayıs 2002, Denizli.

10. **Mindivan, H.**, Çimenöğlü, H., Kayalı, E.S., "Yüksek Mukavemetli Bir Pirincin Aşınma Özelliklerine Isıl İşlemin Etkisi", MAMTEK 2001, II. Makine Malzemesi ve İmalat Teknolojisi Sempozyumu, Bildiriler Kitabı, 78-84, 07-09 Kasım 2001, Manisa.

Endüstriyel Araştırma Raporları

1. Bir Döküm Tekerleğinin Hasar Analizi Raporu, Visan Vinç ve Hareket Sistemleri Ticaret Limited Şirketi, Mayıs 2015.

2. Sahan Dayanıklık Testi, Porland Porselen, Ağustos 2015.



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

HAKEMLİK VE YAYIN KURULU DENEYİMİ

1. Wear
2. Tribology International
3. Thin Solid Film
4. Advanced Materials Research
5. Journal of Materials Science & Technology
6. Philosophical Magazine Letters
7. Applied Surface Science
8. Surface & Coatings Technology
9. Science and Engineering of Composite Materials
10. Tribology Transactions
11. Journal of Cleaner Production
12. International Journal of Microstructure and Materials Properties
13. Materials and Design
14. Zeitschrift für Naturforschung A
15. Journal of Engineering Manufacture
16. Materials and Design
17. International journal of Research on Engineering Structures & Materials (RESM)
18. Acta Physica Polonica A
19. Transactions of Nonferrous Metals Society of China
20. NANO
21. Advances in Materials and Processing Technologies
22. Journal of Materials Science & Technology
23. Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi
24. Mühendislik ve Teknoloji Bilimleri Dergisi (MÜTEB)
25. Uludag University Journal of The Faculty of Engineering
26. Defence Technology.
27. Journal of Composite Materials
28. Acta Physica Polonica A
29. Science and Technology of Welding and Joining
30. Journal of Engineering and Manufacturing Technology
31. Advances in Materials and Processing Technologies
32. Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University
33. Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi
34. Industrial Lubrication and Tribology
35. International Journal of Materials and Product Technology
36. Transactions of Nonferrous Metals Society of China
37. Uludag University Journal of The Faculty of Engineering



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

38. Transactions of Nonferrous Metals Society of China
39. Surface & Coatings Technology
40. Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi
41. Acta Physica Polonica A
42. Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi
43. Industrial Lubrication and Tribology
44. Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University.
45. Industrial Lubrication and Tribology
46. Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi.

1. UKIERI Research Awards and UKIERI DST Science and Technology Awards, Hakem 2008.
2. TUBİTAK 1507-KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı Proje Önerisi Değerlendirme Hakemi, 2012.
3. TUBİTAK 1002 Hızlı Destek Programı Proje Önerisi Değerlendirme Dış Danışmanı, 2012.
4. TUBİTAK 1002 Hızlı Destek Programı Proje Önerisi Değerlendirme Dış Danışmanı, 2013.
5. TÜBİTAK Proje Önerileri Değerlendirme Panelisti, 2013.
6. Atatürk Üniversitesi-Bilimsel Araştırma Proje Hakemi-2013.
7. Shota Rustaveli National Science Foundation Hakemi, 2012 - devam etmektedir.
8. TUBİTAK 1507-KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı Proje Önerisi Değerlendirme Hakemi, 2014.
9. KOSGEB Ar-Ge Inovasyon Proje İzleyicisi, 2014 - 2015.
10. Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi-Bilimsel Araştırma Proje Hakemi-2014.
11. Mustafa Kemal Üniversitesi-Bilimsel Araştırma Proje Hakemi-2014.
12. TÜBİTAK Proje Önerisi Değerlendirme Proje Danışmanlığı, 2014 - 2016.
13. TÜBİTAK Proje Önerileri Değerlendirme Panelisti, 2014.
14. TÜBİTAK 2209-A Projesi, "Abrasive Aşınma Cihazının Tasarımı ve İmalatı", Danışman, 2014-2015.
15. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü, Teknogirişim Sermayesi Desteği, Komisyon üyesi, 2015.
16. TÜBİTAK Proje Önerileri Değerlendirme Panelisti, (1. Dönem), 2015.
17. Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Türk Patent Enstitüsü Temsilcisi, 2015 - 2017.
18. TÜBİTAK 1501-Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Ziyaretli Hakem, "Farklı Kimyasal Kompozisyonlara Sahip Paslanmaz Çelik Tellerinin, Tel Çekme ve Parlak Tavlama Proseslerinin Araştırılması ve Standartlara Uygun Olarak Üretimi", 2015.
19. TÜBİTAK-TEYDEB 1501-Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Ziyaretli Hakem, 2015.
20. TÜBİTAK 2209-A Projesi, "Paslanmaz Çelik Kaplamaların Yüzey Özelliklerinin Geliştirilmesi", Danışman, 2015-2016.
21. Dumlupınar Üniversitesi-Bilimsel Araştırma Proje Hakemi-2015.
22. TÜBİTAK-TEYDEB 1501-Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Ziyaretli Hakem, 2015.



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

23. TÜBİTAK Proje Önerileri Değerlendirme Panelisti, (2. Dönem), 2015.
24. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Kamu-Üniversite-Sanayi İşbirliği (KÜSİ) üyesi, 2015 - devam etmektedir.
25. TUBİTAK 1002 Hızlı Destek Programı Proje Önerisi Değerlendirme Dış Danışmanı, 2015.
26. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü, Ar-Ge Merkezi Hakemi, 2015.
27. American Journal of Materials Research, Editör Kurul Üyesi, 2015.
28. American Journal of Biomedical Science and Engineering, Editör Kurul Üyesi, 2015.
29. TÜBİTAK-RFBR İşbirliği Programı Proje Önerisi Değerlendirme Dış Danışmanı, 2015.
30. TÜBİTAK 2015-2-BİDEB Proje Önerileri Değerlendirme Panelisti, (2. Dönem), 2015.
31. International Journal of Research on Engineering Structures & Materials (RESM), Danışma Kurulu Üyesi, 2016.
32. TÜBİTAK Proje Önerileri Değerlendirme Panelisti, (2. Dönem), 2016.
33. Dumlupınar Üniversitesi-Bilimsel Araştırma Proje Hakemi-2016.
34. Adnan Menderes Üniversitesi-Bilimsel Araştırma Proje Hakemi-2016.
35. Adıyaman Üniversitesi-Bilimsel Araştırma Proje Hakemi-2016.
36. TÜBİTAK Proje Önerisi Değerlendirme Dış Danışmanı, 2016.
37. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü, Teknolojik Ürün Yatırım Destek Programı, İzleyici, 2016.
38. Erzincan Üniversitesi-Bilimsel Araştırma Proje Hakemi-2016.
39. TÜBİTAK Proje Önerileri Değerlendirme Panelisti, (1. Dönem), 2016.
40. TÜBİTAK 1507-KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, Ziyaretli Hakem, 2015.
41. Bilecik KOBİGEL-KOBİ Gelişim Destek Programı Değerlendirme ve Karar Kurulu Üyesi, 2016 - devam etmektedir.
42. TÜBİTAK İkili İşbirliği Programı Proje Önerisi Değerlendirme Dış Danışmanı, 2016.
43. TÜBİTAK Mühendislik Araştırma Destek Programı Proje Önerisi Değerlendirme Dış Danışmanı, 2016.
44. TÜBİTAK 1501-Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Ziyaretli Hakem, 2017.
45. TÜBİTAK 1501-Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Ziyaretli Hakem, 2017.
46. TÜBİTAK 1501-Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Ziyaretli Hakem, 2017.
47. TÜBİTAK Proje Önerileri Değerlendirme Panelisti, (2. Dönem), 2017.
48. TÜBİTAK 1507-KOBİ Ar-Ge Inovasyon Proje İzleyicisi, 2017.
49. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü, Ar-Ge Merkezi Hakemi, 2017.
50. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü, Ar-Ge Merkezi Hakemi, 2017.
51. TUBİTAK 3001 Başlangıç Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı Proje Önerisi Değerlendirme Dış Danışmanı, 2017.
52. Akdeniz Üniversitesi-Bilimsel Araştırma Proje Hakemi-2017.
53. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü, Ar-Ge Merkezi Komisyon Üyesi, 2017.
54. TÜBİTAK Kamu Kurumları Araştırma ve Geliştirme Projelerini Destekleme Programı (1007



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

Programı) kapsamında çağrı hazırlanması, 2017.

55. TÜBİTAK Kamu Kurumları Araştırma ve Geliştirme Projelerini Destekleme Programı (1007 Programı) kapsamında çağrı hazırlanması, 2018.

56. TÜBİTAK Kamu Kurumları Araştırma ve Geliştirme Projelerini Destekleme Programı (1007 Programı) kapsamında panelist, 2019.

57. TÜBİTAK Kamu Kurumları Araştırma ve Geliştirme Projelerini Destekleme Programı (1007 Programı) kapsamında, Hakem, 2019.

58. 2221 Konuk Bilim İnsanı Destek Programına Yapılan Başvuruların Değerlendirilmesi, 2019

59. TÜBİTAK TEYDEB projesi, Ziyaretli Hakem, 2019.

60. TÜBİTAK 2209-B Projesi, "Elektrolitik Kaplama Yöntemi ile Kompozit Kaplamaların Oluşturulması ve Karakterizasyonu, 2018-2019.

61. TÜBİTAK 2209-A Projesi, "Nitrüleme İle Inconel 625 Kaplamaların Yüzey Özelliklerinin Geliştirilmesi", Danışman, 2018-2019.

1. 9.Türkiye Nanobilim-Nanoteknoloji Konferansı (Düzenleme Kurulu) (<http://www.nanotr9.org/committees-17.html>).

2. Chairman, MITC2013 (Malaysian International Tribology Conference 2013), Kota Kinabalu, Sabah, Malaysia, 2013 (<http://edas.info/p13921>).

3. Metalik Fikirler, 2.Arge Proje Pazarı Katılımı, 29 Ekim 2013.

4. Metalik Fikirler, 3.Arge Proje Pazarı Katılımı, 22 Ekim 2014.

5. "Uluslararası Kaynak Mühendisliği ve Tahribatsız Muayene Yöntemleri Çalıştayı" Organizasyonu, Mühendislik Fakültesi, Makine ve İmalat Mühendisliği Bölümü, 05 Kasım 2014.

6. "Partikül Karakterizasyon Yöntemleri (BET Yüzey Alanı ve Gözeneklilik, Cıva Porozimetrisi, Helyum Piknometrisi) Çalıştayı" Organizasyonu, Merkezi Araştırma Laboratuvarı (MARAL), 13 Mayıs 2015.

7. "Nükleer Enerji ve Malzeme Konferansı" Organizasyonu, Merkezi Araştırma Laboratuvarı (MARAL), 28 Mayıs 2015.

8. "Patent Günleri Semineri" Organizasyonu, Merkezi Araştırma Laboratuvarı (MARAL), 29 Mayıs 2015.

9. 2023 Vizyonunda Üniversitelerin Araştırma Laboratuvarları Çalıştayı (Danışma Kurulu), 5-7 Kasım 2015.

10. Chairman, TURKEYTRIB'15 (1st International Conference on Tribology, 07-09 October 2015), Istanbul, Turkey, 2015 (<http://www.turkeytrib.yildiz.edu.tr/wp-content/uploads/Final-Technical-Program-Turkeytrib-15.pdf>).

11. Metalik Fikirler, 4.Arge Proje Pazarı Katılımı, 07 Ekim 2015.

12. Kamu-Üniversite-Sanayi İşbirliği (KÜSİ) Çalışma Grubu Beşinci Koordinasyon Toplantısı, 05 - 06 Şubat 2016.

13. Kamu-Üniversite-Sanayi İşbirliği (KÜSİ) Çalışma Grubu, Bilgilendirme-Bilinçlendirme Toplantısı, 13 - 15 Mart 2016.

14. Kamu Üniversite Sanayi İşbirliği (KÜSİ) Geliştirme ve Yönlendirme Kurulu 2016 Yılı I. Toplantısı, 05 Nisan 2016.

15. "Biyomedikal Uygulamalarda Kullanılan Metallere Uygulanan Yüzey İşlemleri Konferansı" Organizasyonu, Merkezi Araştırma Laboratuvarı (MARAL), 20 Nisan 2016.

16. Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Ar-Ge Proje Pazarı, 09-10 Mayıs 2016.

17. Kamu-Üniversite-Sanayi İşbirliği (KÜSİ) Çalışma Grubu Altıncı Koordinasyon Toplantısı, 13



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

- 14 Mayıs 2016.

18. Ar-Ge Reform Paketi ve İkincil Mevzuat Uygulamaları Bilgilendirme Semineri, 24 Ağustos 2016.

19. Kamu-Üniversite-Sanayi İşbirliği (KÜSİ) Çalışma Grubu Yedinci Koordinasyon Toplantısı, 29 – 30 Eylül 2016.

20. Kamu Üniversite Sanayi İşbirliği (KÜSİ) Geliştirme ve Yönlendirme Kurulu 2016 Yılı II. Toplantısı, 29 Aralık 2016.

21. TÜBİTAK TEYDEB Destek Programları Eğitimi, 17 Mart 2017.

22. Ar-Ge ve Tasarım Merkezleri Tanıtım ve Bilgilendirme Toplantısı, 28 Mart 2017.

23. Kamu-Üniversite-Sanayi İşbirliği (KÜSİ) Çalışma Grubu Sekizinci Koordinasyon Toplantısı, 27 – 28 Nisan 2017.

24. Chairman and Co-Chairman, ,BALKANTRIB'17 (9th International Conference on Tribology, 13-15 September, 2017), Cappadocia, Turkey, 2017 (<https://balkantrib2017.com/upload/KP1C80Kteknik-program-numarasiz.pdf>).

25. Kamu-Üniversite-Sanayi İşbirliği (KÜSİ) Çalışma Grubu Dokuzuncu Koordinasyon Toplantısı, 28 – 29 Eylül 2017.

26. Chairman, TURKEYTRIB'18 (2st International Conference on Tribology, 18-20 April 2018), Istanbul, Turkey, 2018 (<http://www.turkeytrib.yildiz.edu.tr/wp-content/uploads/Final-Technical-Program-Turkeytrib-18.pdf>).

27. Kamu-Üniversite-Sanayi İşbirliği (KÜSİ) Çalışma Grubu Onuncu Koordinasyon Toplantısı, 26 – 27 Nisan 2018.

BİLİMSEL KURULUŞLARA ÜYELİKLER

1. ACeRS (The American Ceramic Society)	2003.
2. ASM (The American Society of Materials)	2005.
3. TMS (The Minerals, Metals & Materials Society)	2007.
4. E-MRS (The European Materials Research Society)	2009.
5. COM (Conference of Metallurgists)	2011.
6. CIMA (Mediterranean Conference on Innovative Materials and Applications)	2011.
7. ECCM (European Conference on Composite Materials)	2012.
8. Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Türk Patent Enstitüsü Temsilcisi	2015-2017
9. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Kamu-Üniversite-Sanayi İşbirliği (KÜSİ)	2015
10. KOBİGEL-KOBİ Gelişim Destek Programı Değerlendirme ve Karar Kurulu	2016

KATILDIĞI BİLİMSEL VE TEKNİK GEZİLER

Bilimsel Konferanslar

Çin-Shenzhen, Hong Kong (2004), Amerika Birleşik Devletleri-Orlando Florida, New York, Chicago (2005, 2007), Almanya-Hamburg (2005), Danimarka-Helsingør, Copenhagen(2006), İtalya-Parma, Milano (2006), Fransa-Strasbourg (2009), Kanada-Montreal (2011), Litvanya-Kaunas (2011), İtalya-Venice (2012), Malaysia-Kota Kinabalu (2013), Amerika Birleşik Devletleri-San Diego, California (2014), Portekiz-Leiria, Lisbon, Porto (2015), Bulgaristan-Varna (2015), İspanya-Madrid (2015), Bulgaristan-Varna (2016), Sırbistan-Belgrad (2017), Romanya- Bükreş, Cluj-Napoca (2017), Fas-Agadir (2019).

Teknik Geziler



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

1. Toz Metal ve Gedik Kaynak Firmalarına Teknik Gezi Organizasyonu-2014.

ALMIŞ OLDUĞU HİZMETİÇİ EĞİTİM VEYA KURSLAR

1. Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, 2013, Atatürk Üniversitesi Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu

2. İşyeri Hekimliği ve İş Güvenliği Uzmanlığı Eğitici Belgesi (Makine Mühendisi), 2014, T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü

3. Bilecik Proje Takımı için Proje Döngüsü Yönetimi Eğitimi, 2015, Bilecik Valiliği.

4. Fikri Mülkiyet Koruması ve Lisanslama Yoluyla Teknolojinin Ticarileştirilmesi Sertifikası, 2016, LES100: Commercializing Technology through the Power of IP & Licensing.

5. Mühendislik ve Teknoloji Alanlarında Proje Hazırlama Eğitimi, 2016, TÜBİTAK-BİDEB 2237 Eğitim Etkinlikleri Destekleme Programı.

6. Horizon 2020 Uygulamalı Proje Eğitimi, 14-15 Mayıs 2018.

ÖDÜLLER

Aldığı Ödül

1. Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi-Makine Mühendisliği Bölümü, Bölüm İkinciliği, 1997

2. Uran Holding Firması, Başarılı Öğrenim Bursu, (2 yıl), 1998.

3. İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü Birinciliği, 2001.

4. CIMA-Beirut 2011, "Fly Ash Particle Reinforced AA6061 Composites Produced by Recycling of Aluminum Chips and Fly Ash Particles", Davetli Konuşmacı (<http://www.cima1.org/program.html>), 2011.

5. Nomination in TTRF Grant Award for Young Tribologist, 2013.

6. 2016 Yılı Akademik Teşvik Onur Ödülü (Makine Mühendisliği Bölümü)

Ulusal ve Uluslararası Yayınlarına Yapılan Atıflar



T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ FORMU

Alıntı yapanlar

TÜMÜNÜ GÖRÜNTÜLE

	Hepsi	2018 yılından bugüne
Alıntılar	726	410
h-endeksi	14	11
i10-endeksi	21	15

