

## AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ

<b>Unvanı Adı, Soyadı</b> : Prof. Dr. İbrahim KADI	
<b>Doğum Yeri</b> : Oluklu Köyü-Düziçi-OSMANIYE	
<b>Doğum Tarihi</b> : 1962	
<b>Medeni durumu</b> : Evli ve 3 Çocuk Babası	
<b>İletişim Adresi</b> e-mail: <a href="mailto:ibrahimkadi@gmail.com">ibrahimkadi@gmail.com</a> , <a href="mailto:ibrahimkadi@karabuk.edu.tr">ibrahimkadi@karabuk.edu.tr</a>	

### **Öğrenim Durumu**

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Metalürji Eğitimi	Marmara Üniversitesi	1986
Yüksek Lisans	Metalürji Eğitimi	Marmara Üniversitesi	1988
Doktora	Makine Eğitimi	Marmara Üniversitesi	1992
Doçentlik	Otomotiv Eğitimi Ana Bilim Dalı		7 Ekim 1993.
Profesörlük	Tasarım ve Konstrüksiyon Eğitimi Ana Bilim Dalı		27 Kasım 1999

### **AKADEMİK DENEYİMİ**

**Araştırma Görevlisi:** 1986-1989 Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metalürji Eğitimi Ana Bilim Dalı

**Araştırma Görevlisi:** 1989-1991 Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, Tasarım ve Konstrüksiyon Ana Bilim Dalı

**Araştırma Görevlisi:** 1991 - Mart 1993 İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Mühendisliği Bölümü, Uçak İnşaat Ana Bilim Dalı

**Yardımcı Doçent:** Mart 1993-Ocak 1996. İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Mühendisliği Bölümü, Uçak İnşaat Ana Bilim Dalı.

**Doçent Dr. :** Ekim 1993 – Ocak 1996, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Mühendisliği Bölümü, Uçak İnşaat Ana Bilim Dalı

**Doçent Dr.:** Ocak 1996-Kasım 1999 Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Karabük Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümün, Tasarım ve Konstrüksiyon ABD,

**Profesör Dr.:** Kasım 1999-Halen Devam Etmekte. Zonguldak Karaelmas/ Karabük Üniversitesi, Karabük Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, Tasarım Ve Konstrüksiyon Anabilim Dalı,

## **Bilimsel Araştırmalar İçin Aldığı Burslar**

1. **YÖK Bursu:** Eylül 1988-Kasım 1988, Bolton Institute of Higher Education, Department of Mechanical Engineering, Computer Aided Design and Manufacture (CAD/CAM),
2. **TÜBİTAK Bursu:** Aralık 1988-Şubat 1989, Bolton Institute of Higher Education, Department of Mechanical Engineering, Computer Aided Design and Manufacture (CAD/CAM)

## **Aldığı Ödüller**

- 1) TÜBİTAK Yayın Teşvik Ödülü, 2 Adet

## **Katıldığı Kurslar**

1. 11-22 Kasım 1991, 1. Hava İkmal Bakım Merkez Komutanlığı, Pk-1000 Plus and Atlas Course, Uçak Elektronik Parçalarının Bilgisayar Kontrollü Testi, ESKİŞEHİR.
2. 1996-1998 Marmara Üniversitesi Yabancı diller Eğitim Merkezi, İngilizce Yabancı Dil Kursu
3. 1997-1998 YOK Yabancı Dil Geliştirme Kursu (İngilizce)

## **UYGULAMA ALANLARINA DESTEK FAALİYETLERİ**

1. 1981-1982 Yıllarında Aslantaş Barajı Hidroelektrik Santral İnşaatı, Işık Makine Sanayii A.Ş., Cebri Boru İmalat-Montaj İşlerinde Kaynakçılık, 1992-1996 Yılları Yaz Aylarında Aynı İşyerinde Her Yıl 3 Ay.
2. Haziran-Eylül 1992, Kaleporselen Elektronik Sanayii A.Ş. İşyerinde Mühendis Ve Teknisyen Kadrosunun Yeni Teknolojilere (CAD/CAM) Adaptasyonu İçin 3 Aylık Hizmet İçi Kurs Ve Danışmanlık Hizmetleri Verdi.
3. 1988-1991 Dünya Bankası Endüstriyel Okullar Projesi, Yerli Eş Uzman ve Eğitimci
4. Vefa Mühendislik Sanayii ve Tic. Ltd.'de CAD Konusunda Danışmanlık Ve Eğitim Hizmetleri Verdi.
5. 1993 -Nisan 1995 İTÜ KOSEM, Sanayicilere Yönelik CAD (AutoCAD Temel ve İleri Düzey) Kursları Verdi.
6. İTÜ Döner Sermayesi Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Sanayicilere Yönelik CAD Kursu Verdi.
7. Haziran 1995 - Ocak 1996, PAKSAN Makine Sanayi ve Tic. A.Ş., CAD/CAM Konusunda Danışmanlık ve Eğitim Hizmetleri.
8. Ocak 1997 Nisan 1997 KARDEMİR A.Ş. Endüstri Etüd Proje Müdürlüğü Resimhane Reorganizasyon Projesi
9. Eylül 1997-Aralık 1997 ZKÜ Karabük Teknik Eğitim Fakültesi , "AutoCAD Temel Düzey Kursları", Kullanıcı Durumundaki Mühendis ve Teknisyenlere Yönelik.

# **YÖNETTİĞİ YÜKSEK LİSANS VE DOKTORA TEZLERİ**

## **Yüksek Lisans Tezleri**

1. Çetin M., Karabük Pikinden Küresel Grafitli Dökme Demir Üretiminde Etkili Parametreler, Gazi Üniversitesi, Fenbilimleri Enstitüsü, 1998.
2. Öcal İ., Bilgisayar Destekli Eğitim ve Teknik Resim Uygulamaları, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2002.
3. Can G., Bilgisayar Animasyon Tekniklerinin Teknik Resim Eğitiminde Kullanımı, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2003.
4. Köm L., Rüzgar Türbininin Bilgisayar Destekli Tasarım ve Prototip İmalatı, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2004.
5. Çelik C., Şok Dalgasının Su Araçlarında Uygulaması, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2004
6. Güngör K., Rüzgar Pompası Tasarımı Ve Prototip İmalatı, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2005
7. Ünal S.S., Bilgisayar Destekli Eğitim ve Kesit Görünüşler Uygulaması, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2006
8. Koçar O. Elektro Hidro Şekillendirme Yöntemiyle Alüminyum Boruların Bir Kalıp İçinde Şişerek Şekillendirilmesi, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2006

## **Doktora Tezleri**

1. Yaşar M., Yüksek Hızda Şekillendirilen Al Alaşımlarında Oluşan Deformasyonun İncelenmesi, Marmara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, 2001, İstanbul (2. Danışman).
2. Demirci H.İ. Yüksek Hızda Şekillendirmeye Etki Eden Kalıp Parametrelerinin Deneysel Olarak İncelenmesi, Marmara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, 2001, İstanbul (2. Danışman)

## **YAYINLAR**

### **SCI, SSCI, AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

1. Mustafa Yaşar, İbrahim Kadı, High Velocity Forming of Aluminum Cylindrical Cups-experiments and Numerical Simulations, Journal of Materials Science & Technology, Vol.23, No.2, 2007.
2. Mustafa Yaşar, Halil İbrahim Demirci and Ibrahim Kadi, Detonation forming of aluminium cylindrical cups experimental and theoretical modelling • ARTICLE, Materials & Design, In Press, Corrected Proof, Available online 15 December 2004.
3. Mustafa YAŞAR, İbrahim KADI, Bir Saf Detonasyon Motorunun Su İçerisindeki Tepkisinin Deneysel Olarak İncelenmesi, Journal of Faculty Engineering. Arch. Gazi Üniv., Vol 21, No 3,457-466,2006.

## Uluslararası Bilimsel Toplantılara Sunulan ve Bildiri Kitabında Basılan Bildiriler

1. Yasar M., Demirci H.I., Kadi I., Firat M., Kocabicak Ü., “Gas Detonation Forming of Cylindrical Cups-Experiments and Numerical Simulations”, 2nd International Conference and Exhibition on Desing and Production of Die and Molds, , ISBN 975-429-167-5, June 21-23 2001, Kuşadası-TURKEY.
2. Firat M., Yasar M., Demirci H.I., Kadi I., Kocabicak Ü., “Computer Aided Optimization of Detonation Forming Process and Modeling for Efficient Spring-Back Prediction”, 2nd International Conference and Exhibition on Desing and Production of Die and Molds, ISBN 975-429-167-5, June 21-23 2001, Kuşadası-TURKEY.
3. Kadı İ., Demirci H.İ., Borat O., Karabük’te Emisyon Kaynakları Ve Hava Kirliliğine Etkisi, 6. Yanma Sempozyumu, The Combustion Institute, 17-19 Nisan 2000, İstanbul.
4. Kadi I., “Environmental Problems in Karabuk City and Solution Proposals”, “International Health and Safety” Regional Conference, 8-11 May 2001, Milli Kütüphane, Ankara.
5. KODAL A., KADI İ., ERDİL A., Orthogonal Structure in Gaseous Detonations, 4. Yanma Sempozyumu, s.40-47, Temmuz 1995, Kirazlıyayla-ULUDAĞ.
6. TAŞALTIN R., KADI İ., Analysis of Measurement Result Obtained from Fast Speed Burnings, Third Combustion Syposium, Proc., pp.505-513, 19-21 July, 1993, Kirazlıyayla-ULUDAĞ.
7. ÇETİNER B.G., KADI İ., A Generalised Computation Technique for Solving Robot Direct Kinematics, Proceeding of the Second Conference on Information Technology and Its Applications (ITA’92), p.146-151, 19-20 December 1992, Bristol, U.K.
8. ÇETİNER B.G., KADI İ., A Hybrid Solution for Robot Inverse Kinematics, Proceeding of the Scnd Conference on Information Technology and its Applications (ITA’92), p.152-161, 19-20 December 1992, Bristol, U.K.
9. *Celal Çelik, Mustafa Yaşar, İbrahim Kadı,* “Detonasyon İle Çalışan Motor Tasarımı Ve Üretimi”, 8<sup>th</sup> International Combustion Symposium, p.491-500, 8-9 Eylül, 2004, Gölbaşı-Ankara Türkiye

## Ulusal Hakemli Dergilerde Yayımlanan Makaleler

1. M. Bahattin ÇELİK, İbrahim KADI, The Relation Between Meteorological Factors and Pollutants Concentrations in Karabük City, G.U. Journal of Science 20(4): 87-95 (2007)
2. Mehmet Özkaymak Ali Büyükmert İbrahim Kadı, Rüzgar Türbini Tahrikli Bir Isı Pompasının Kullanılabilirliği, TEKNOLOJİ, Cilt: 9, Sayı: 4, Sa. 277-2282, Ekim-Aralık 2006
3. M. Yaşar, H.İ. Demirci, İ. Kadı, Gas Detonasyonu ile Şekillendirilen Alüminyum levhalarda Meydana Gelen Deformasyon ve Teorik Modellenmesi, KTEF Teknoloji Dergisi 2002 Sayı (3-4) sayfa 15-25.
4. Celik M.B., Ozdalyan B. Kadi I., Borat O., “The Air Pollution in Karabuk Relative to Day of Hours”, Gazi University Fen Bilimleri Dergisi, p. 181-189, Cilt: 15, No 1, Ocak 2002, Ankara.
5. Ahlatcı H., Yaşar M., Demirci H.İ., Kadı İ., Düşük Karbonlu Çeliklerin Detonasyonla Yüzey Sertleştirilmesi, Z.K.Ü. Karabük Teknik Eğitim Fakültesi Dergisi, Yıl:1, Sayı: 2, KARABÜK, 1999.

6. KADI İ., BOZ M., Türk Milli Eğitiminde Mesleki Eğitimin Yeri ve Önemi, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi 1998 Yılı Bilimsel Etkinlikler (Cumhuriyetin Kuruluşunun 75. Yılı Anısına), ZONGULDAK 1998
7. Kadı İ., Borat O., CAD Sistemlerinde Geometrik Datanın Dizayn Aşamasından Çizim Aşamasına Aktarımı ve Parametrik Sembol Uygulaması, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Dergisi, Sayfa 279-293 , İstanbul, 1990.

### **Ulusal Bilimsel Toplantılara Sunulan ve Bildiri Kitabında Basılan Bildiriler**

1. Özçifçi A., Göloğlu C., Kadı İ., "Suggestion for Vocational and Technical Education Before Higher Education", International Conference on VET Teacher Training, p.519-526, ISBN 975-11-2530-8, January 22-23, 2004, Ankara/Turkey
2. İbrahim Kadı, Ercan Candan, Technical Training Faculties: Problems and Recommendations, International Conference on VET Teacher Training, p.401-412, ISBN 975-11-2530-8, January 22-23, 2004, Ankara/Turkey
3. BORAT O., KADI İ., İstanbul'da Emisyon Kaynaklarının Öncelikleri ve Motorlu Taşıt Emisyonlarının Kontrolü, İTÜ İstanbul'un Çevre Sorunları ve Çözümleri Sempozyumu, Sayfa 35-49, İstanbul, Nisan 1990.
4. KADI İ., TÜRKMEN N., LPG-O2 Karışımlarının Detonasyon Parametreleri, 3. Yanma Sempozyumu, Proc., s.281-291, 19-21 Temmuz 1993, Kirazlıyayla-ULUDAĞ.
5. KADI İ., ÇELİK D., ÇETİNER B. G., Gaz Detonasyonların Bilgisayar Destekli Ölçme ve Analizi, 3. Yanma Sempozyumu, Proc., s.293-303, 19-21 Temmuz 1993, Kirazlıyayla-ULUDAĞ. KADI İ., LPG-Oksijen Karışımlarında Detonasyon Hız ve Basıncının Detonasyon Ön Cephesine Etkisi, 3. Yanma Sempozyumu, Proc., s.493-503, 19-21 Temmuz 1993, Kirazlıyayla-ULUDAĞ
6. BORAT O., KADI İ., ÇELİK D., Hava Kirliliğinde Motorlu Taşıtların Rolü, İstanbul First International Automotive Industry and Environment Conference and Exhibition, s.29-37, May 1995, The Marmara Hotel, Taksim-İSTANBUL
7. KADI İ., KURT H, Gaz Yakıtların Detonasyon ve Eksplozyon Karakteristikleri ve Yangınların Oluşumundaki Önemi, Yangın ve Güvenlik Konferansı ve Sergisi, s.233-241, 20-21 Mayıs 1996, İSTANBUL
8. EĞRİBOYUN M., KADI İ., HEPERKAN H.A., Şok Dalgası Hızının Bilgisayar Destekli Ölçülmesi, 9. Mühendislik Sempozyumu, Isparta 1996.
9. İşgücü-İstihdam-Üretim Dengesi ve Kalkınmada Üstlendiği Roller, I. Mesleki Teknik Eğitim Sempozyumu (METES 98), Haziran 6-9 1998, 16. Milli Eğitim Şura Hazırlık Dokümanı, s.451-458, Ankara 1998
10. KADI İ., BORAT O., Türk Eğitim Sisteminin Genel Durumu ve Eğilimler, I. Mesleki Teknik Eğitim Sempozyumu (METES 98), Haziran 6-9 1998, 16. Milli Eğitim Şura Hazırlık Dokümanı, s.1-12, Ankara 1998.
11. KADI İ., Mesleki-Teknik Eğitimin Sorunları ve Öneriler, I. Mesleki Teknik Eğitim Sempozyumu (METES 98), Haziran 6-9 1998, 16. Milli Eğitim Şura Hazırlık Dokümanı, s.55-68, Ankara 1998.
12. KADI İ., BALCI M., ÇETİN M., Üniversite Önündeki Yığılma ve Nedenleri, I. Mesleki Teknik Eğitim Sempozyumu (METES 98), Haziran 6-9 1998, 16. Milli Eğitim Şura Hazırlık Dokümanı, s.33-42, Ankara 1998

13. KADI İ., BORAT O., GÖLOĞLU C., Karabük Hava Kirliliğinde Mevcut Durum, 1. Çevre ve Teknolojileri Sempozyumu, 18-20 Ekim 1999, İSTANBUL
14. Ferruh Niyazi AYOĞLU<sup>1</sup>, Hasan ÜNLÜ<sup>2</sup>, İbrahim Kadı<sup>3</sup>, Ömer Rıfki Önder<sup>4</sup> " The relationships between Karabuk city center air emission (SO<sub>2</sub>, PM<sub>10</sub>) temperature, moisture, pressure, wind velocity variables and acute respiratory systems infections in 1998-1999 "Karabük İl Merkezinde 1998-1999 Yıllarında Hava Emisyonları (So<sub>2</sub>, Partiküler Madde), Sıcaklık, Nem, Basınç Ve Rüzgar Hızı Değişkenlerinin Akut Solunum Yolu Enfeksiyonları İle İlişkisi", 8. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi 23-28 Eylül 2002,
15. Celal Çelik, Mustafa Yaşar, İbrahim Kadı," Detonasyon İle Çalışan Motor Tasarımı Ve Üretimi, 8th International Combustion Symposium, p.491-500, 8-9 Eylül, 2004, Gölbaşı-Ankara Türkiye
16. Kadi I., "Environmental Problems in Karabuk City and Solution Proposals", "International Health and Safety" Regional Conference, 8-11 May 2001, Milli Kütüphane, Ankara.
17. Kadı İ., Demirci H.İ., Borat O., Karabük'te Emisyon Kaynakları Ve Hava Kirliliğine Etkisi, 6. Yanma Sempozyumu, The Combustion Institute, 17-19 Nisan 2000, İstanbul
18. ÇETİNER B.G., KADI İ., A Hybrid Solution for Robot Inverse Kinematics, Proceeding of the Second Conference on Information Technology and its Applications (ITA'92), p.152-161, 19-20 December 1992, Bristol, U.K.
19. ÇETİNER B.G., KADI İ., A Generalised Computation Technique for Solving Robot Direct Kinematics, Proceeding of the Second Conference on Information Technology and Its Applications ( ITA'92), p.146-151, 19-20 December 1992, Bristol, U.K
20. TAŞALTIN R., KADI İ., Analysis of Measurement Result Obtained from Fast Speed Burnings, Third Combustion Symposium, Proc., pp.505-513, 19-21 July, 1993, Kirazlıyayla-ULUDAĞ.
21. KODAL A., KADI İ., ERDİL A., Orthogonal Structure in Gaseous Detonations, 4. Yanma Sempozyumu, s.40-47, Temmuz 1995, Kirazlıyayla-ULUDAĞ
22. Fırat M.,Yasar M., Demirci H.I., Kadi I., Kocabicak Ü., "Computer Aided Optimization of Detonation Forming Process and Modeling for Efficient Spring-Back Prediction", 2nd International Conference and Exhibition on Design and Production of Die and Molds, ISBN 975-429-167-5, June 21-23 2001, Kuşadası-TURKEY
23. Yasar M., Demirci H.I., Kadi I., Fırat M., Kocabicak Ü., "Gas Detonation Forming of Cylindrical Cups-Experiments and Numerical Simulations", 2nd International Conference and Exhibition on Design and Production of Die and Molds, , ISBN 975-429-167-5, June 21-23 2001, Kuşadası-TURKEY.

## Kitaplar

1. KADI İ., Uygulamalı AutoCAD Temel ve İleri Düzey, Karaelmas Üniversitesi, Yayın No:06, ISBN 975-7137-06-5, Zonguldak 1997.
2. KADI İ., AutoCAD R14 ve Tasarım, Marmara Üniversitesi Teknik Eğitim Fakültesi Döner sermaye İşletmesi Matbaası, İSTANBUL, 1998,
3. KADI I., YASAR M., GOKKAYA H., AutoCAD 2000-2002 Mechanical Desktop, Gazi Kitapevi Tic.Ltd. Şti, ISBN 975-8640-08-9, Ankara, 2001.

4. KADI I., YASAR M., AutoCAD 2002-2004 & Örnek Uygulamalar, Gazi Kitapevi Tic.Ltd. Şti., ISBN 975-8640-08-9, Ankara,, 2003
5. KADI I., YASAR M., Bilgisayar Destekli Tasarım Modellen ve Analiz Mechanical Desktop 6-2004, ISBN 975-8640-99-2, Gazi Kitapevi Tic.Ltd. Şti., Ankara, 2004.

### **Diğer (Ders veya kurs notları vb.)**

1. KADI İ., ÜNSAL Z., AKYÜZ Ş., Karabük Teknik Eğitim Fakültesinin Eğitim-İşgücü-İstihdam-Üretim Dengesi ve Kalkınma Programlarında Üslenebileceği Roller, Eylül 1997, Karabük Ticaret ve Sanayi Odasına Hazırlandı, Başbakana Karabük'ü Ziyaretinde Sunuldu.
2. Karabük Hava Kirliliği Araştırması 1998 Raporu, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi/DPT, Haziran KARABÜK,1999.
3. Karabük Hava Kirliliği Araştırması Sonuç Raporu, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi/DPT, KARABÜK, 2000.

### **PROJELER**

#### **Yöneticiliğini Yaptığı Projeler**

- 1) DPT/ İstanbul Teknik Üniversitesi Araştırma Fonu, “**Bilgisayar Kontrollü Tahrik Sistemi** 1995-1997, Proje Maliyeti :132.000 Dolar, Projedeki Görevi : Proje Yürütücüsü ve Araştırmacı, Kurumdan Ayrılmadan Dolayı Yürütücülük Görevini Bıraktı.
- 2) DPT/Zonguldak Karaelmas Üniversitesi Araştırma Fonu, “**Karabük Hava Kirlilik Haritası**”, 1997-2000
- 3) Zonguldak Karaelmas Üniversitesi Araştırma Fonu, 2003.38.02.01, Detonasyon ile Çalışan Motor Tasarımı ve Üretimi

#### **Araştırmacı Olarak Çalıştığı Projeler**

- 1) Marmara Üniversitesi, Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi,”**Bilgisayar Destekli Eğitim ve Uygulaması**”, İstanbul, 1989-1990. (Proje Maliyeti:20.000 Dolar, (Projedeki Görevi: Araştırmacı)
- 2) Dünya Bankası/ M.E.B., “**Endüstriyel Okullar Projesi**”, 1988-1991. Proje Maliyeti: 76.000 Dolar, Projedeki Görevi : Yerli Eş Uzman Ve Eğitimci.
- 3) Marmara Üniversitesi Teknik Eğitim Fakültesi/Bolton Institute of Higher Education England/M.E.B. Projeler Daire Başkanlığı, “**Eş Uzman ve Monitör Öğretmen yetiştirme Projesi**”, 1989-1990. ( Proje Maliyeti : 40.000 Dolar, (Projedeki Görevi : Yerli Uzman , Denetici ve Eğitimci.)
- 4) Marmara Üniversitesi Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi/DPT/İTÜ “**Aerotermodinamik Modelleme ve Simülasyon**“, 1992-1993 ( Proje Maliyeti : 110.000 Dolar, Projedeki Görevi : Araştırmacı-Deneysel Çalışmalar. )
- 5) Marmara Üniversitesi Araştırma Fonu/DPT, “**Bilgisayar Destekli Tasarım**“, 1992 Yılında İTÜ’ye Geçtiğinden Projedeki Görevini Devretmiştir. ( Proje Maliyeti :200.000 Dolar Projedeki Görevi : Araştırmacı)

### **İdari Görevler**

- 1) Haziran 1997-Şubat 1998: Zonguldak Karaelmas Üniversitesi Karabük Teknik Eğitim Fakültesi Dekan Yardımcılığı.

- 2) Haziran 1997-Şubat 1998: Zonguldak Karaelmas Üniversitesi Karabük Teknik Eğitim Fakültesi Metal Eğitimi Bölüm Başkan Vekili.
- 3) Şubat 1998- Ocak 2004: Zonguldak Karaelmas Üniversitesi Karabük Teknik Eğitim Fakültesi Makine Eğitimi Bölüm Başkanlığı
- 4) Şubat 1998- Şubat 2008 Zonguldak Karaelmas Üniversitesi Karabük Teknik Eğitim Fakültesi Makine Eğitimi Bölüm ve Tasarım-Konstrüksiyon ABD Başkanlığı (İşlerin Yoğunluğundan Bıraktı)
- 5) Mayıs 1999- Ocak 2004 Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi Enstitü Ana Bilim Dalı Başkanlığı
- 6) 4 Şubat 2008- Karabük Üniversitesi Rektör Yardımcılığı (Devam Ediyor)

#### **Akademik ve Diğer Kurul Üyelikleri**

- 1) 13 Şubat 2008 – Devam ediyor, Karabük Üniversitesi Yönetim Kurulu Üyeliği (Seçilmiş Üye)
- 2) 13 Şubat 2008 – Devam ediyor, Üniversitelerarası Kurul (ÜAK), Karabük Üniversitesi (Seçilmiş Üye)
- 3) Ağustos 2008- Devam Ediyor: Karabük Üniversitesi Üniversite Senatosu Üyeliği (Seçilmiş Üye)
- 4) Şubat 1998- Devam Ediyor Zonguldak Karaelmas Üniversitesi Karabük Teknik Eğitim Fakültesi Fakülte Yönetim Kurulu Üyeliği (Seçilmiş Üye)
- 5) 2007- Devam Ediyor Karaelmas/Karabük Üniversitesi Fethi Toker Güzel Sanatlar ve Tasarım Fakültesi Fakülte Kurulu Üyeliği (Seçilmiş Üye)
- 6) 2007- Devam Ediyor: Karaelmas/Karabük Üniversitesi Fethi Toker Güzel Sanatlar ve Tasarım Fakültesi Fakülte Yönetim Kurulu Üyeliği (Seçilmiş Üye)
- 7) Şubat 1998- Devam Ediyor: Zonguldak Karaelmas/Karabük Üniversitesi Karabük Teknik Eğitim Fakültesi Fakülte Kurulu Üyeliği (Seçilmiş Üye)
- 8) 2004- Zonguldak Karaelmas Üniversitesi Karabük Teknik Eğitim Fakültesi, Öğretim Elemanları Yeni Atama ve Yeniden Atama Değerlendirme Komisyon Başkanlığı.
- 9) 1999- 2003 Zonguldak Karaelmas Üniversitesi Üniversite Senatosu Üyeliği (Seçilmiş Üye).
- 10) 1999-2004 : Mali Yönetim ve Denetim (İki Ayda Bir Yayınlanan Dergi), Mali Yönetim ve Denetim Danışmanlık Tic. Ltd.Şti., Danışma ve Hakem Kurulu Üyeliği.
- 11) 2004- Devam Ediyor : PLASTIC Türkiye, Plastik&Kauçuk ve Kalıp Teknolojileri Dergisi, Sude Yayıncılık, Yayın Kurulu Üyeliği.
- 12) Mesleki Teknik Eğitim Sempozyumu (METES 98) Düzenleme Kurulu Başkanlığı.
- 13) The First International Conference On Fire and Safety, 1996, İstanbul, Advisory Committee.
- 14) The Fifth Combustion Symposium, 1997, Kirazlıyayla-Uludağ, Advisory Board.
- 15) The Second Advanced Technologies Symposium, 1998, İstanbul, Advisory Committee.
- 16) The Sixth Combustion Symposium, 1999, Advisory Board
- 17) Z.K.Ü. Karabük Teknik Eğitim Fakültesi, Teknoloji Dergisi, Yayın Kurulu Üyeliğini.
- 18) The Turkish Section of The Combustion Institute, 5001 Baum Boulevard Pittsburgh Pennsylvania 15213 USA
- 19) 1998-1999 Karabük İl Milli Eğitim Danışma Kurulu Üyeliği.
- 20) 1999- 2002 Karabük İl Mahalli Çevre Kurulu Üyeliği

21) 1998-2001 Karabük Çevre Koruma Vakfı Yönetim Kurulu Üyeliği (Çevre Bakanlığı  
Tarafindan Atanan Üye)

## VERDİĞİ DERSLER

NO	DERSİN ADI	VERDİĞİ KURUM
1.	Advanced Geometrical Modelling Technique ( Master Doktora Dersi)	İTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Lisans Üstü
2.	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	İTÜ Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi
3.	Alet Laboratuvarı (Ölçme Tekniği)	İTÜ Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi
4.	Bilgisayarda Grafik Yöntemler	Hava Kuvvetleri Komutanlığı, Hava Harp Okulu
5.	Bilgisayar Destekli Tasarım ve Üretim	M.Ü. Teknik Eğitim Fakültesi*
6.	Bilgisayar Kullanımı	İTÜ Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi
7.	İmal Usulleri II	İTÜ Gem.İnş.ve Den.Bil.Fak.
8.	Bilgisayar Destekli Eğitim	M.Ü. Teknik Eğitim Fakültesi*
9.	Temel Bilgisayar Dersleri	M.Ü. Teknik Eğitim Fakültesi*
10.	BASIC ve QBASIC Programlama	M.Ü. Teknik Eğitim Fakültesi*
11.	Sayısal Analiz	M.Ü. Teknik Eğitim Fakültesi*
12.	Kaynak Teknolojisi	M.Ü. Teknik Eğitim Fakültesi*
13.	Malzeme Bilgisi II	Z.K.Ü. Karabük Teknik Eğitim Fakültesi
14.	Kaynak Teknolojisi II	Z.K.Ü. Karabük Teknik Eğitim Fakültesi
15.	Mesleki Analiz ve Program Geliştirme	Z.K.Ü. Karabük Teknik Eğitim Fakültesi
16.	Kompozit Malzemeler	Z.K.Ü. Karabük Teknik Eğitim Fakültesi
17.	Bilgisayar VI (Ölçme ve Kontrol)	Z.K.Ü. Karabük Teknik Eğitim Fakültesi
18.	Protatip Geliştirme I (Tasarım)	Z.K.Ü. Karabük Teknik Eğitim Fakültesi
19.	Bilgisayar Destekli Tasarım	Z.K.Ü. Karabük Teknik Eğitim Fakültesi
20.	Plastik Şekil Verme Teknolojisi I	Z.K.Ü. Karabük Teknik Eğitim Fakültesi
21.	Plastik Şekil Verme Teknolojisi II	Z.K.Ü. Karabük Teknik Eğitim Fakültesi
22.	Bilgisayar Prog. I (PASCAL Prog)	Z.K.Ü. Karabük Teknik Eğitim Fakültesi
23.	Bilgisayar Prog. IV (İki Boyutlu Çizim)	Z.K.Ü. Karabük Teknik Eğitim Fakültesi
24.	Bilgisayar Prog.V(Üç Boyutlu Modelleme)	Z.K.Ü. Karabük Teknik Eğitim Fakültesi
25.	Protatip Geliştirme II (İmalat)	Z.K.Ü. Karabük Teknik Eğitim Fakültesi
26.	Bilgisayar Destekli Çizim I	Z.K.Ü. Karabük Teknik Eğitim Fakültesi
27.	Bilgisayar Destekli Çizim II	Z.K.Ü. Karabük Teknik Eğitim Fakültesi
28.	Statik	Z.K.Ü. Karabük Teknik Eğitim Fakültesi
29.	Cisimlerin Dayanımı	Z.K.Ü. Karabük Teknik Eğitim Fakültesi
30.	Teknik Resim	Z.K.Ü. Karabük Teknik Eğitim Fakültesi
31.	İleri Ölçme Tekniği /Lisans Üstü)	ZKÜ Fen Bilimleri Enstitüsü
32.	İleri Geometrik Modelleme Tekniği /Lisans Üstü	ZKÜ Fen Bilimleri Enstitüsü