

## Dr.Öğr.Üyesi FAZIL CANBULUT

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 32078

Fax Telefonu: [+90 352 437 5784](tel:+903524375784)

E-posta: [canbulut@erciyes.edu.tr](mailto:canbulut@erciyes.edu.tr)

Web: <http://aves.erciyes.edu.tr/canbulut/>

Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi Müh. Fak. Mak. Müh. Bölm.

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri, Türkiye 1987 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri, Türkiye 1983 - Devam Ediyor

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, Türkiye 1976 - Devam Ediyor

### Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

### Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Makina Mühendisliği, Konstrüksiyon ve İmalat, Triboloji , Makina Elemanları, Makina Tasarımı , Önleyici ve Koruyucu Bakım

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine , 2018 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, 1987 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, 1983 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine , 1991 - 2018

### Mesleki Deneyim

Senato Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Develi Meslek Yüksek Okul Müdürü, Mak. Müh. , 2005 - 2011

MYO Müdürü, Erciyes Üniversitesi, Develi Meslek Yüksek Okulu, 2005 - 2011

Dekan Yardımcısı, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 1997 - 1998

Bölüm Başkanı, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 1994 - 1997

Fakülte Akademik Kurul Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Müh. Fak. , Endüstri Müh. Bölm. Başk. , 1994 - 1997

Dekan Yardımcısı, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Müh. Bölm., 1993 - 1994

Bölüm Başkan Yardımcısı, Erciyes Üniversitesi, Makina Mühendisliği, Makina Mühendisliği, 1987 - 1991

### Verdiği Dersler

Toplam Kalite Yönetimi ÖÖ, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
Sistemik Konstrüksiyon, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2017 - 2018  
Hidrolik ve Pnömatik devreler İÖ, Lisans, 2013 - 2014, 2016 - 2017  
Triboloji-II, Doktora, 2009 - 2010, 2013 - 2014, 2015 - 2016, 2016 - 2017  
Tez Çalışması-2, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
Makina Elemanları II-2 İÖ, Lisans, 2016 - 2017  
Tasarım Tekniği-2 İÖ, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
Makina Tasarım ve Uygulamaları-II-11 İÖ, Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017  
Makina Elemanları-II-4 İÖ, Lisans, 2016 - 2017  
Hidrolik ve Pnömatik Devreler ÖÖ, Lisans, 2009 - 2010, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017  
Uzmanlık Alan Dersi-2, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
Uzmanlık Alan Dersi-1, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
Tez Çalışması-1, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
Makina Elemanları II-3 ÖÖ, Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017  
Toplam Kalite Yönetimi İÖ, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
Makina Elemanları-II-2 İÖ, Lisans, 2010 - 2011, 2015 - 2016  
Hidrolik ve Pnömatik Devreler-İÖ, Lisans, 2015 - 2016  
MTU-II-6 İÖ, Lisans, 2015 - 2016  
Tasarım Geliştirme yöntemleri, Doktora, 2016 - 2017  
Endüstriyel Kaymalı yataklar, Yüksek Lisans, 2015 - 2016  
Uzmanlık Alan Dersi-10, Yüksek Lisans, 2016 - 2017  
Tez çalışması-1, Yüksek Lisans, 2015 - 2016  
MTU-I -6, Lisans, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017  
Tez Çalışması-2-10, Yüksek Lisans, 2016 - 2017  
Makina Elemanları-II-2, Lisans, 2014 - 2015  
Tasarım Tekniği İÖ, Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016  
Makina Elemanları-II-3 ÖÖ, Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015  
MTU-II-İÖ, Lisans, 2014 - 2015  
Hidrolik ve Pnömatik Devreler-ÖÖ, Lisans, 2014 - 2015  
Triboloji-II, Doktora, 2012 - 2013, 2014 - 2015  
Toplam kalite Yönetimi ÖÖ, Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015  
Toplama Kalite Yönetimi İÖ, Lisans, 2014 - 2015  
Makina Elemanları-II-2-Yaz, Lisans, 2014 - 2015  
Toplam Kalite Yönetimi İÖ, Lisans, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014  
MTU-I-10-İÖ, Lisans, 2014 - 2015  
Teknoloji Yönetimi İÖ, Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015  
İşletme Organizasyonu ve Yönetimi, Lisans, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015  
İşletme Organizasyonu ve yönetimi, Lisans, 2013 - 2014  
Makina Elemanları-II -1 İÖ, Lisans, 2012 - 2013, 2013 - 2014  
Hidrolik ve Pnömatik devreler ÖÖ, Lisans, 2013 - 2014  
Makina Elemanları-II-2-Yaz okulu, Lisans, 2013 - 2014  
İşletme Organizasyonu ve Yönetimi-İÖ, Lisans, 2014 - 2015  
MTU-II-6, Lisans, 2013 - 2014  
Girişimcilik-1 ÖÖ, Lisans, 2014 - 2015  
Makina Elemanları-II-4 ÖÖ, Lisans, 2013 - 2014  
Girişimcilik 2-İÖ, Lisans, 2014 - 2015  
Teknoloji Yönetimi ÖÖ, Lisans, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015  
Girişimcilik-1 İÖ, Lisans, 2014 - 2015  
Toplam Kalite Yönetimi ÖÖ, Lisans, 2012 - 2013, 2013 - 2014

Makina Elemanları-I-3 Yaz, Lisans, 2012 - 2013  
Makina Elemanları-I-2 Yaz, Lisans, 2012 - 2013  
Kalite Kontrol, Lisans, 2012 - 2013  
İşletme Organizasyonu ve Yönetimi İÖ, Lisans, 2010 - 2011, 2012 - 2013, 2013 - 2014  
MTU-I İÖ 8, Lisans, 2013 - 2014  
MTU-II İÖ, Lisans, 2011 - 2012, 2012 - 2013  
Makina Elemanları-II 3 ÖÖ, Lisans, 2011 - 2012  
Teknoloji Yönetimi 2 ÖÖ, Lisans, 2012 - 2013  
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012  
Makina Elemanları-II İÖ, Lisans, 2011 - 2012  
Kalite Yönetimi ve Standardizasyonu İÖ, Lisans, 2011 - 2012  
Makina Elemanları ÖÖ, Lisans, 2011 - 2012, 2012 - 2013  
Makina Elemanları-1-2 İÖ, Lisans, 2012 - 2013  
Teknoloji Yönetimi 2 İÖ, Lisans, 2012 - 2013  
Makina Elemanları İÖ, Lisans, 2012 - 2013  
Tez Çalışması, Yüksek Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012  
Teknoloji Yönetimi 1 İÖ, Lisans, 2012 - 2013  
Triboloji II, Yüksek Lisans, 2010 - 2011  
MTU-I İÖ, Lisans, 2011 - 2012  
Mak. El İÖ, Lisans, 2011 - 2012  
Makina Bilimi ve Elm. İÖ, Ön Lisans, 2011 - 2012  
Toplam kalite Yönetimi, Lisans, 2009 - 2010  
MTU II İÖ, Lisans, 2010 - 2011  
Kalite Güvence ve Standartları, Ön Lisans, 2010 - 2011  
Tez Çalışması, Yüksek Lisans, 2010 - 2011  
Kalite Yönetimi ve Standartları, Lisans, 2009 - 2010  
Kalite Yönetim ve Standartları ÖÖ, Lisans, 2009 - 2010  
Toplam Verimli Bakım, Ön Lisans, 2009 - 2010  
Bitirme Ödevi İÖ, Lisans, 2009 - 2010  
Tekstil Teknolojisi İÖ, Ön Lisans, 2009 - 2010  
Kalite Güvence ve Standartları, Ön Lisans, 2010 - 2011

## **Yönetilen Tezler**

CANBULUT F., TÜRKİYEDE BAŞARILI TOPLAM VERİMLİ BAKIM UYGULAMASI YAPAN SEÇİLMİŞ KURULUŞLARIN KİYASLANMASI, Yüksek Lisans, F.Elvan(Öğrenci), 2012  
CANBULUT F., BARIYER AĞI İMALATI VE AĞ KALDIRMA SİSTEMİ TASARIM HESAPLARI, Yüksek Lisans, G.Güngördü(Öğrenci), 2009  
CANBULUT F., DAİRESEL CEPLİ HİDROSTATİK EKSENEL KAYMALI YATAKLARIN PERFORMANSINDA ETKİLİ OLAN PARAMETRELERİN OPTİMUM TASARIMI, Yüksek Lisans, B.Erdoğmuş(Öğrenci), 2008  
CANBULUT F., TAGUCHİ DENEYSEL TASARIM YÖNTEMİ İLE ALÜMİNYUM EKSTRÜZYON PROSESİNİN İYİLEŞTİRİLMESİ, Yüksek Lisans, M.Öztop(Öğrenci), 2007  
CANBULUT F., TOPLAM VERİMLİ BAKIM VE UYGULAMASI, Yüksek Lisans, A.Genç(Öğrenci), 2007  
CANBULUT F., İMALAT İŞLETMELERİNDE TOPLAM VERİMLİ BAKIMIN ÖNEMİ VE BİR UYGULAMA, Yüksek Lisans, Ç.Topluz(Öğrenci), 2001  
CANBULUT F., KALİTE GELİŞTİRMEDE DENEYSEL TASARIM VE TAGUCHI YÖNTEMİ, Yüksek Lisans, M.Soylak(Öğrenci), 2000  
CANBULUT F., UNSUR TABANLI MAKİNA TASARIMI, Yüksek Lisans, S.Çelik(Öğrenci), 1996  
CANBULUT F., Eksel Pistonlu Pompalarda kayıcı Pabuçların optimum tasarımı için test ünitesi tasarımı ve deneysel çalışma, Yüksek Lisans, F.Koç(Öğrenci), 1996

CANBULUT F., ALÜMİNYUM EKSTRUZYON PROSESİ VE DEVRE EKİPMANLARININ BOYUTLANDIRILMASI, Yüksek Lisans, B.Atmaca(Öğrenci), 1996  
CANBULUT F., Hidrolik Servo Valflerdeki akışkan kayıpları, Yüksek Lisans, M.Ali(Öğrenci), 1994  
CANBULUT F., BİLGİSAYAR DESTEKLİ REDÜKTÖR TASARIMI, Yüksek Lisans, Ş.Ergin(Öğrenci), 1994  
CANBULUT F., YÜZEY PÜRÜZLÜLÜĞÜNÜN HİDRODİNAMİK YAĞLAMAYA ETKİSİ, Yüksek Lisans, Y.Çelik(Öğrenci), 1994  
CANBULUT F., ENDÜSTRİYEL MEKANİK SIZDIRMAZLIK ELEMANLARININ TASARIM ESASLARI VE TİTREŞİMLE TEST YÖNTEMİNİN İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, M.Boydak(Öğrenci), 1994  
CANBULUT F., DAİRESEL CEPLİ HİDROSTATİK YATAKLARDA KAYMA YÜZEYİNDEKİ SICAKLIK DAĞILIMININ TEORİK VE DENEYSEL İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, Ü.Uysal(Öğrenci), 1993  
CANBULUT F., HİDROSTATİK POMPA VE MOTOR PERFORMANSININ TEORİK VE DENEYSEL ANALİZİ, Yüksek Lisans, M.Erkilet(Öğrenci), 1993

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Üye, Erü. FBE, Eylül, 2012  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Üye, Erü. FBE, Eylül, 2009  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Üye, Erü. FBE, Eylül, 2008  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Üye, Erü. FBE, Eylül, 2007  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Üye, Erü. FBE, Eylül, 2007  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Üye, Erü. FBE, Eylül, 2001  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Üye, Erü. FBE, Eylül, 2000  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Üye, Erü. FBE, Eylül, 1996  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Üye, Erü. FBE, Eylül, 1996  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Üye, Erü. FBE, Eylül, 1996  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Üye, Erü. FBE, Eylül, 1994  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Üye, Erü. FBE, Eylül, 1994  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Üye, Erü. FBE, Eylül, 1994  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Üye, Erü. FBE, Eylül, 1994  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Üye, Erü. FBE, Eylül, 1993  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Üye, Erü. FBE, Eylül, 1993

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

- **Experimental analysis of frictional power loss of hydrostatic slipper bearings**  
CANBULUT F., SİNANOĞLU C., Koc E.  
INDUSTRIAL LUBRICATION AND TRIBOLOGY, cilt.61, ss.123-131, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Design of artificial neural networks for slipper analysis of axial piston pumps**  
CANBULUT F., Koc E., SİNANOĞLU C.  
INDUSTRIAL LUBRICATION AND TRIBOLOGY, cilt.61, ss.67-77, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The experimental analyses of the effects of the geometric and working parameters on the circular hydrostatic thrust bearings**  
Canbulut F.  
JSME INTERNATIONAL JOURNAL SERIES C-MECHANICAL SYSTEMS MACHINE ELEMENTS AND MANUFACTURING, cilt.48, ss.715-722, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A note on the flow coefficients of capillary tube and small orifice restrictors exposed to very low Reynolds number flow**  
CANBAZOĞLU S., Canbulut F.  
INDUSTRIAL LUBRICATION AND TRIBOLOGY, cilt.57, ss.116-120, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Design of an artificial neural network for analysis of frictional power loss of hydrostatic slipper**

## bearings

Canbulut F., YILDIRIM Ş., SINANOGLU C.

TRIBOLOGY LETTERS, cilt.17, ss.887-899, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### **An investigation on the performance of hydrostatic pumps using artificial neural network**

Canbulut F., SINANOGLU C.

JSME INTERNATIONAL JOURNAL SERIES C-MECHANICAL SYSTEMS MACHINE ELEMENTS AND MANUFACTURING, cilt.47, ss.864-872, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### **Analysis of effects of sizes of orifice and pockets on the rigidity of hydrostatic bearing using neural network predictor system**

Canbulut F., SINANOGLU C., YILDIRIM Ş.

KSME INTERNATIONAL JOURNAL, cilt.18, ss.432-442, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### **Neural network analysis of leakage oil quantity in the design of partially hydrostatic slipper bearings**

Canbulut F., SINANOGLU C., YILDIRIM Ş.

INDUSTRIAL LUBRICATION AND TRIBOLOGY, cilt.56, ss.231-243, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### **Design of neural network model for analysing hydrostatic circular recessed bearings with axial piston pump slipper**

Canbulut F., SINANOGLU C., YILDIRIM Ş., KOC E.

INDUSTRIAL LUBRICATION AND TRIBOLOGY, cilt.56, ss.288-299, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

### **Kayseri'de ISO 9000 KGS Belgesine Sahip Kuruluşların Profilinin Çıkarılması ve Türkiye Örneği ile Karşılaştırılması**

CANBULUT F., ÖZBAKIR L., CANIYILMAZ E.

Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.18, 2002 (Hakemli Üniversite Dergisi)

### **Mühendislik Fakültesi Yapısına Uygun Eğitim Sistemi Modeli Seçimi ve Sistem Geliştirme Önerileri**

CANBULUT F., ÖZBAKIR L., CANIYILMAZ E.

Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.17, 2001 (Hakemli Üniversite Dergisi)

### **Eksenel Pistonlu Pompa ve Motorlarda Kayıcı Pabuç Performans Araştırması-Akış ve Viskoz Güç Kaybı**

Koç E., Kurban A. O. , CANBULUT F.

Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.3, ss.13-20, 1997 (Hakemli Üniversite Dergisi)

### **Hidrostatik eksenel kaymalı yatakların teorik ve deneysel analizi-sistem rijitliği**

Koç E., Canbulut F., CANBULUT F.

Mühendis ve Makina, cilt.38, ss.22-27, 1997 (Hakemli Üniversite Dergisi)

### **Tabii Kısıtlayıcılarda (Orifis/Kılcal Boru) Küçük Reynolds Sayılarındaki Akışın Deneysel Analizi**

Canbazoğlu S., CANBULUT F.

Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.9, ss.26-34, 1994 (Hakemli Üniversite Dergisi)

### **Dairesel Cepli Hidrostatik Yataklarda Sıcaklık Dağılımının Araştırılması**

Saraç H. İ. , CANBULUT F., Uysal Ü.

Türk Isı Bilim ve Tekniği Dergisi, cilt.17, ss.13-19, 1994 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

### **Hidrostatik Pompalarda Performans Araştırması-II,Hidro-Mekaniksel ve Genel Verim**

Canbazoğlu S., CANBULUT F.

İstanbul Teknik Üniversite Dergisi, cilt.51, ss.21-27, 1993 (Hakemli Üniversite Dergisi)

### **Hidrostatik Pompalarda Performans Araştırması-I, Kaçak (Volümetrik ) Verim**

Canbazoğlu S., CANBULUT F.

İstanbul Teknik Üniversite Dergisi, cilt.51, ss.13-20, 1993 (Hakemli Üniversite Dergisi)

### **Dişli Pompa ve Motorlarda Dişli Elastik Deformasyonları ve Sistem Performansına Etkiler**

Koç E., CANBULUT F.

- Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.8, ss.14-20, 1993 (Hakemli Üniversite Dergisi)  
**Hidrostatik ve Hidrodinamik Yatak Test Düzeneği ve Deneysel Bulgular**  
Koç E., CANBULUT F.
- Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.8, ss.20-27, 1993 (Hakemli Üniversite Dergisi)  
**Dairesel Cepli Hidrostatik Yatakların Teorik Analizi-Pistonlu Pompa Pabuç Örneği**  
Koç E., Canbulut F., CANBULUT F.
- Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.6, ss.17-25, 1991 (Hakemli Üniversite Dergisi)  
**Yüksek Basıncılı Pozitif İletimli Dişli Pompalarda İdeal Moment ve Viskoz Moment Kayıpları**  
Koç E., CANBULUT F.
- Türk Doğa ve Fen Dergisi, cilt.13, ss.12-17, 1989 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)  
**Hidrolik Dişli Pompa ve Motor İmalatında Hassas Toleranslar ve Bunların Sistem Performansına Etkileri**  
Koç E., CANBULUT F.
- Mühendis ve Makina, cilt.29, ss.10-17, 1988 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)  
**Pozitif Deplasmanlı Pompa ve Motorlarda İç Akışkan Kaçağı**  
Koç E., CANBULUT F.
- Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.1, ss.20-27, 1985 (Hakemli Üniversite Dergisi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Analysis of effects of Size of Orifice and Pockets on The Rigidity of Slipper Bearing In The Axial Piston Pump**  
Sinanoğlu C., CANBULUT F., Gökşen E.  
6th International Conference on Tribology, Sozopol, Bulgaristan, 12 - 14 Haziran 2008, cilt.1, ss.123-128
- **Dairesel cepli hidrostatik+hidrodinamik yataklarda sürtünme güç kaybı**  
CANBULUT F., GÜRBÜZ F., KULLUK S., ÖZBAKIR L.  
YA/EM'2005: Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 25. Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 4 - 06 Temmuz 2005, ss.37
- **Dairesel Cepli Hidrostatik+Hidrodinamik Yataklarda güç kaybı**  
CANBULUT F., Gürbüz F., Kulluk S., Özbakır L.  
Ya-Em 2005 Ulusal Kongre, İstanbul, Türkiye, 4 - 06 Temmuz 2005, cilt.1, ss.37
- **Load Carriage Performance of Journal Bearings Considering Effects Of Transverse and Longitudinal Profile**  
Sinanoğlu C., CANBULUT F., Nair F., Topal E. S.  
The 5th International Conference of Tribology Balkantrib'05, Kragujevac, Sırbistan Ve Karadağ, 12 - 15 Haziran 2005, cilt.1, ss.344-351
- **Determination of the Factors Affecting Bearing Performance By Means of Full Factorial Design and Taguchi Methods and Comparison of these Two Methods**  
CANBULUT F., CANIYILMAZ E.  
4th International Conference on Tribology, Kayseri, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2002, cilt.1, ss.311-318
- **Kayseri'de Faaliyet Gösteren İmalat İşletmelerinde ISO 9000 Kalite Güvence Sisteminin Algılanma ve Uygulanma Durumu**  
İlkay M. S., CANBULUT F.  
I. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 30 - 31 Ekim 1997, cilt.1, ss.23-27
- **Hidrodinamik Yağlamada Yüzey Basıncı Oluşumuna İşleme Parametrelerinin Etkisi**  
Kurban A. O., CANBULUT F.  
6. Denizli Malzeme Sempozyumu, Denizli, Türkiye, 12 - 14 Nisan 1995, cilt.1, ss.23-30
- **Kapiler Boru ve Cep Büyüklüğünün hidrostatik Cep Büyüklüğüne Etkisi**  
CANBULUT F., Koç E., Canbulut F.  
5. Ulusal Tasarım ve İmalat Kongresi, Ankara, Türkiye, 16 - 18 Eylül 1992, cilt.1, ss.174-180

- **Kapiler Boru ve Cep Büyüklüğünün Hidrostatik Yatak Rijitliğine Etkisi**  
Koç E., CANBULUT F.  
MATİM-ODTÜ, Ankara, Türkiye, 1 - 05 Eylül 1992, ss.101-107
- **Plastik Bölgeye Kadar Ön Yükleme Verilen Civatalar İçin Dizayn Esasları**  
Tuç B., Kurban A. O. , CANBULUT F.  
II. Ulusal Üniversite Sanayi İşbirliği Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 23 - 25 Haziran 1988, cilt.1, ss.57-63
- **Eksenel Pistonlu Eğik Plakalı Bir Pompanın Analiz**  
Tuç B., CANBULUT F., Kurban A. O.  
II. Ulusal Üniversite Sanayi İşbirliği Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 23 - 25 Haziran 1988, cilt.1, ss.27-33
- **Metallerde Isıl ve Kısa Ömürlü Yorulmanın Dizayn Açısından Etüdü**  
Tuç B., Kurban A. O. , CANBULUT F.  
Orta Anadolu Sanayi ve Problemleri Sempozyumu, Konya, Türkiye, 21 - 22 Mart 1988, ss.48-53
- **Yüksek Basıncılı Pompa ve Motorlarda Dişli Elastik Deformasyonunun Teorik Analizi**  
Koç E., CANBULUT F.  
2. Makina tasarım İmalat Kongresi, Ankara, Türkiye, 17 - 19 Eylül 1986, ss.95-102
- **Yüksek Basıncılı Dişli Pompalarda Tahrik Momenti ve Viskoz Moment Kayıpları**  
Koç E., CANBULUT F.  
I. Ulusal Üniversite-Sanayi İşbirliği Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 14 - 16 Kasım 1985, ss.4-10
- **Hidrolik Dişli Pompa ve Motor İmalatında Hassas Toleransların Tespiti ve Bunların Sistem Performansına Etkilerinin İncelenmesi**  
Koç E., CANBULUT F.  
Üniversite-Sanayi İşbirliği Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 1 - 03 Eylül 1985, ss.11-16
- **The Effects of Lubricating oil on the Internal Combustion Engine**  
Sinanoğlu C., CANBULUT F., Özden S.  
The First Mediterranean Tribology Conference, Jursalem, İsrail, 12 Haziran 2000 - 14 Haziran 0200, cilt.1, ss.12-16
- **Eksenel Hidrostatik-Hidrokinamik Yatak Deney Düzeneği Tasarımı**  
Koç E., CANBULUT F.  
MatimiOdtü, Ankara, Türkiye, 01 Eylül 1990 - 05 Eylül 0199, ss.115-120

## Bilirkişi Raporları

- **Hema hidrolik Firmasının Ürettiği 1P2 113-A Tipi Dişli Pompa İle İlgili Deneysel Çalışma Raporu**  
CANBULUT F.  
Hema Hidrolik, ss.10, Tekirdağ, 1987

## Desteklenen Projeler

SİNANOĞLU C., CANBULUT F., GÖKŞEN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, RADYAL KAYMALI YATAKLARDA FARKLI MIL VE YATAK YÜZEY TEXTURELERİNİN YATAK PERFORMANSINA ETKİLERİNİN ARASTIRILMASI, 2009 - 2011  
CANBULUT F., SİNANOĞLU C., TÜBİTAK Projesi, Eksenel Pistonlu Pompalarda Hidrostatik-Hidrokinamik Prensiple Çalışan Pabuçların Rijitliği Üzerine Cep ve Orifiz Boyutlarının Etkilerinin Deneysel Araştırılması, 2007 - 2008  
CANBULUT F., SİNANOĞLU C., ÖZDEN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YÜKSEK HIZ VE DÜŞÜK YÜKLERDE YAĞLAYICI OLARAK KULLANILAN GAZLARIN YATAK PERFORMANSINA ETKİLERİNİN DENEYSEL OLARAK ARASTIRILMASI, 2005 - 2007

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Talas İlçe Milli eğitim Müdürlüğü, Üye, 2017 - Devam Ediyor  
İl İstihdam Kurulu, Üye, 2009 - Devam Ediyor  
İl İstihdam Yürütme Kurulu Üyeliği, Yönetim Kurulu Üyesi, 2009 - Devam Ediyor  
Kosgeb, Üye, 1995 - Devam Ediyor  
Kayseri Makina Müh. Odası, Üye, 1983 - Devam Ediyor  
Makina Mühendisleri Odası, Yönetim Kurulu Üyesi, 2015 - 2015  
Erciyes Üniversitesi, Üye, 2005 - 2011  
organisation commttee, Üye, 2002 - 2002

## **Bilimsel Hakemlikler**

TÜBİTAK Projesi, Kasım 2017  
TÜBİTAK Projesi, Kasım 2017  
TÜBİTAK Projesi, Temmuz 2017  
TÜBİTAK Projesi, Haziran 2017  
TÜBİTAK Projesi, Mayıs 2017  
TÜBİTAK Projesi, Kasım 2015  
TÜBİTAK Projesi, Mayıs 2015  
TÜBİTAK Projesi, Mart 2015  
TÜBİTAK Projesi, Mart 2015  
TÜBİTAK Projesi, Temmuz 2014  
TÜBİTAK Projesi, Haziran 2014  
TÜBİTAK Projesi, Haziran 2014  
TÜBİTAK Projesi, Mart 2014  
TÜBİTAK Projesi, Ocak 2014  
TÜBİTAK Projesi, Aralık 2013  
TÜBİTAK Projesi, Kasım 2013  
TÜBİTAK Projesi, Kasım 2013  
TÜBİTAK Projesi, Eylül 2013  
TÜBİTAK Projesi, Temmuz 2013  
TÜBİTAK Projesi, Haziran 2013  
TÜBİTAK Projesi, Mayıs 2013  
TÜBİTAK Projesi, Şubat 2013  
TÜBİTAK Projesi, Ocak 2013  
TÜBİTAK Projesi, Eylül 2012  
TÜBİTAK Projesi, Eylül 2012  
TÜBİTAK Projesi, Nisan 2012  
TÜBİTAK Projesi, Ağustos 2011  
TÜBİTAK Projesi, Temmuz 2011  
TÜBİTAK Projesi, Kasım 2010  
TÜBİTAK Projesi, Ekim 2010  
TÜBİTAK Projesi, Şubat 2010  
TÜBİTAK Projesi, Ağustos 2008  
TÜBİTAK Projesi, Nisan 2008  
TÜBİTAK Projesi, Haziran 2007

## **Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri**

12. Hava Üssü Kalite haftası etkinliği, Davetli Konuşmacı, Kayseri, Türkiye, 2017

Kayseray- Kalite Etkinliği, Davetli Konuşmacı, Kayseri, Türkiye, 2015  
Kayseri İli Milli Eğitim Çalıştayı, Moderatör, Kayseri, Türkiye, 2015  
Standardizasyonun Milli Ekonomiye Faydalar", Moderatör, Kayseri, Türkiye, 2014  
2. HİBM K.Lığı TKY etkinliği, Davetli Konuşmacı, Kayseri, Türkiye, 2013  
Kalite Haftası, Davetli Konuşmacı, Kayseri, Türkiye, 2012  
12. Hava Üssü Kalite haftası etkinliği, Davetli Konuşmacı, Kayseri, Türkiye, 2012  
Kongre, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2009  
12. Hava Ulaşım Ana Üst K.lığı"Kalite Haftası Etkinliği", Davetli Konuşmacı, Kayseri, Türkiye, 2008  
Develi de Yüksek Öğrenim, Moderatör, Kayseri, Türkiye, 2007  
2. HİBM K.Lığı 1. Kalite Haftası, Davetli Konuşmacı, Kayseri, Türkiye, 2004  
Detemination of the faktors Affecting Bearing Performance by means of full factorial design and taguchi methots and comparasion of these two methots, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2002  
Ulubaş- kalite Etkinliği, Davetli Konuşmacı, Kayseri, Türkiye, 1998  
Kapiler Boru ve Cep Büyüklüğünün Hidrostatik Yatak Rijitliğine Etkisi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 1992  
Eksenel Hidrostatik-Hidrokinamik Yatak Deney Düzeneği Tasarımı, Katılımcı, Türkiye, 1990  
Yüksek Basınçlı Pompa ve Motorlarda Dişli Elastik Deformasyonunun Teorik Analizi, Katılımcı, Türkiye, 1986  
Hidrolik Dişli Pompa ve Motor İmalatında Hassas Toleransların Tespiti ve Bunların Sistem Performansına Etkilerinin İncelenmesi, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 1985  
Yüksek Basınçlı Dişli Pompalarda Tahrik Momenti ve Viskoz Moment Kayıpları, Katılımcı, Türkiye, 1985

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):96  
h-indeksi (WOS):6

## Ödüller

CANBULUT F., Science Citation Index'çe taranan dergilerde 2005 yılındaki yayımlanan makaleler için, başarı ödülü,  
Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, Mart 2006