

## Prof. TAHMURAZ ABBASOV

### Personal Information

Office Phone: [+90 422 377 4818](tel:+904223774818)

Fax Phone: [+90 422 341 0046](tel:+904223410046)

Email: [teymuraz.abbasov@inonu.edu.tr](mailto:teymuraz.abbasov@inonu.edu.tr)

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/teymuraz.abbasov>

Address: 44280 İnönü Üniversitesi Mühendislik Fakültesi elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Malatya Türkiye

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0290-8333

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABG-8739-2020

Yoksis Researcher ID: 57126

### Education

Doctorate, Azerbaycan Devlet Petrol Akademisi, Türkiye Cumhuriyeti Tarihi, Elektrotekniğin Teorik Temelleri, Azerbaycan 1987 - 1991

Postgraduate, Moskova Devlet Teknik Üniversitesi, Üretim Yönetimi Ve Pazarlama Anabilim Dalı, Otomobillerin Ve Uçakların Elektrik Teçhizatı, Russia 1976 - 1981

### Foreign Languages

Russian, C1 Advanced

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Doctorate, Reolojik Özellikli Taşıyıcı Ortamlarda Demir İçerikli Parçacıkların Nonhomojen Manyetik Alanlarda Çöktürülmesi, Azerbaycan Bilimler Akademisi, Fizik Enstitüsü, Elektromanyetik Teknolojiler, 1991

### Research Areas

Electrical and Electronics Engineering, Electromagnetic, Electric and Magnetic Fields, Electromagnetic Environment and Interaction, Chemical Engineering and Technology, Basic Operations and Thermodynamics, Transport Events, Mining Engineering and Technology, Ore-Dressing, Benefication by Gravity, Dense-Medium, Magnetic and Electrostatic, Engineering and Technology

### Academic Positions

Professor, Inonu University, Mühendislik Fakültesi,, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü , 1996 - Continues

### Academic and Administrative Experience

## Courses

### Undergraduate

Elektrik-Elektronik Devre Tasarımı I, II, Undergraduate, 2022-2023  
Yüksek Gerilim Tekniği, Undergraduate, 2022-2023  
Elektromanyetik Alan Teorisi I,II, Undergraduate, 2022-2023  
Yüksek Gerilim Tekniği Laboratuvarı, Undergraduate, 2022-2023  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 2021-2022  
YÜKSEK GERİLİM TEKNİĞİ, Undergraduate, 2021-2022  
YÜKSEK GERİLİM TEKNİĞİ 2, Undergraduate, 2021-2022  
Elektromanyetik Alan Teorisi, Undergraduate, 2021-2022  
ELEKTRİK ELEKTRONİK DEVRE TASARIMI 1, Undergraduate, 2021-2022  
ELEKTRİK ELEKTRONİK DEVRE TASARIMI 2, Undergraduate, 2021-2022  
YÜKSEK GERİLİM LABORATUVARI, Undergraduate, 2021-2022  
Elektrik-Elektronik Devre Tasarımı I, II, Undergraduate, 2021-2022  
Yüksek Gerilim Tekniği, Undergraduate, 2021-2022  
Yüksek Gerilim Tekniği, Undergraduate, 2020-2021  
ELEKTRİK ELEKTRONİK DEVRE TASARIMI 1, Undergraduate, 2020-2021  
ELEKTRİK ELEKTRONİK DEVRE TASARIMI 2, Undergraduate, 2020-2021  
YÜKSEK GERİLİM TEKNİĞİ 2, Undergraduate, 2020-2021  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 2020-2021  
Elektromanyetik Alan Teorisi, Undergraduate, 2020-2021  
YÜKSEK GERİLİM TEKNİĞİ, Undergraduate, 2020-2021  
Elektrik-Elektronik Devre Tasarımı I, II, Undergraduate, 2020-2021  
YÜKSEK GERİLİM LABORATUVARI, Undergraduate, 2020-2021  
YÜKSEK GERİLİM TEKNİĞİ, Undergraduate, 2019-2020  
Elektrik-Elektronik Devre Tasarımı I, II, Undergraduate, 2019-2020  
ELEKTRİK ELEKTRONİK DEVRE TASARIMI 2, Undergraduate, 2019-2020  
YÜKSEK GERİLİM LABORATUVARI, Undergraduate, 2019-2020  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 2019-2020  
ELEKTRİK ELEKTRONİK DEVRE TASARIMI 1, Undergraduate, 2019-2020  
YÜKSEK GERİLİM TEKNİĞİ 2, Undergraduate, 2019-2020  
ELEKTRİK ELEKTRONİK DEVRE TASARIMI 1, Undergraduate, 2018-2019  
Elektromanyetik Alan Teorisi, Undergraduate, 2018-2019  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 2018-2019  
Yüksek Gerilim Tekniği, Undergraduate, 2018-2019  
ELEKTRİK ELEKTRONİK DEVRE TASARIMI 2, Undergraduate, 2018-2019  
YÜKSEK GERİLİM TEKNİĞİ, Undergraduate, 2018-2019  
YÜKSEK GERİLİM LABORATUVARI, Undergraduate, 2018-2019  
Elektrik-Elektronik Devre Tasarımı I, II, Undergraduate, 2018-2019  
YÜKSEK GERİLİM TEKNİĞİ 2, Undergraduate, 2018-2019  
Elektromanyetik Alan Teorisi, Undergraduate, 2017-2018  
YÜKSEK GERİLİM TEKNİĞİ 2, Undergraduate, 2017-2018  
Elektromanyetik Alan Teorisi I, Undergraduate, 2016 - 2017  
Elektrik-Elektronik Devre Tasarımı I, II, Undergraduate, 2017-2018  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 2017-2018  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 2017-2018  
YÜKSEK GERİLİM TEKNİĞİ, Undergraduate, 2017-2018

Yüksek Gerilim Tekniği, Undergraduate, 2017-2018  
YÜKSEK GERİLİM TEKNİĞİ, Undergraduate, 2016-2017  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 2016-2017  
Yüksek Gerilim Tekniği, Undergraduate, 2016-2017  
Elektromanyetik Alan Teorisi, Undergraduate, 2016-2017  
KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ VE DÖNÜŞÜM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2016-2017  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 2016-2017  
KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ VE DÖNÜŞÜM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2016-2017  
YÜKSEK GERİLİM TEKNİĞİ 2, Undergraduate, 2016-2017  
YÜKSEK GERİLİM TEKNİĞİ, Undergraduate, 2016-2017  
LİNEER CEBİR VE UYGULAMALARI, Undergraduate, 2015-2016  
Yüksek Gerilim Tekniği, Undergraduate, 2015-2016  
YÜKSEK GERİLİM TEKNİĞİ 2, Undergraduate, 2015-2016  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 2015-2016  
YÜKSEK GERİLİM TEKNİĞİ, Undergraduate, 2015-2016  
KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ VE DÖNÜŞÜM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2015-2016  
Elektromanyetik Alan Teorisi, Undergraduate, 2015-2016  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 2015-2016  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 2014-2015  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 2014-2015  
KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ VE DÖNÜŞÜM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2014-2015  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 2014-2015  
Elektromanyetik Alan Teorisi, Undergraduate, 2014-2015  
YÜKSEK GERİLİM TEKNİĞİ, Undergraduate, 2014-2015  
LİNEER CEBİR VE UYGULAMALARI, Undergraduate, 2014-2015  
KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ VE DÖNÜŞÜM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2013-2014  
Elektromanyetik Alan Teorisi, Undergraduate, 2013-2014  
Yüksek Gerilim Tekniği, Undergraduate, 2013-2014  
LİNEER CEBİR VE UYGULAMALARI, Undergraduate, 2013-2014  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 2013-2014  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 2013-2014  
KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ VE DÖNÜŞÜM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2012-2013  
Yüksek Gerilim Tekniği, Undergraduate, 2012-2013  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 2012-2013  
Elektromanyetik Alan Teorisi, Undergraduate, 2012-2013  
LİNEER CEBİR VE UYGULAMALARI, Undergraduate, 2012-2013  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 2012-2013  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 2011-2012  
Yüksek Gerilim Tekniği, Undergraduate, 2011-2012  
KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ VE DÖNÜŞÜM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2011-2012  
Elektromanyetik Alan Teorisi, Undergraduate, 2011-2012  
LİNEER CEBİR VE UYGULAMALARI, Undergraduate, 2011-2012  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 2011-2012  
Yüksek Gerilim Tekniği, Undergraduate, 2010-2011  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 2010-2011  
ELEKTRİK MAKİNALARI LABORATUVARI 1, Undergraduate, 2010-2011  
ELEKTRİK MAKİNALARI LABORATUVARI 2, Undergraduate, 2010-2011  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 2010-2011  
ELEKTRİK MAKİNALARI 2, Undergraduate, 2010-2011  
Elektromanyetik Alan Teorisi, Undergraduate, 2010-2011  
KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ VE DÖNÜŞÜM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2010-2011

ELEKTRİK MAKİNALARI 1, Undergraduate, 2010-2011  
ELEKTRİK MAKİNALARI 1, Undergraduate, 2009-2010  
KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ VE DÖNÜŞÜM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2009-2010  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 2009-2010  
ELEKTRİK MAKİNALARI LABORATUVARI 2, Undergraduate, 2009-2010  
ELEKTRİK MAKİNALARI 2, Undergraduate, 2009-2010  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 2009-2010  
ELEKTRİK MAKİNALARI LABORATUVARI 1, Undergraduate, 2009-2010  
KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ VE DÖNÜŞÜM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2008-2009  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 2008-2009  
ELEKTRİK MAKİNALARI 2, Undergraduate, 2008-2009  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 2008-2009  
ELEKTRİK MAKİNALARI LABORATUVARI 2, Undergraduate, 2008-2009  
ELEKTRİK MAKİNALARI 1, Undergraduate, 2008-2009  
ELEKTRİK MAKİNALARI LABORATUVARI 1, Undergraduate, 2008-2009  
ELEKTRİK MAKİNALARI LABORATUVARI 2, Undergraduate, 2007-2008  
ELEKTRİK MAKİNALARI 2, Undergraduate, 2007-2008  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 2007-2008  
ELEKTRİK MAKİNALARI 1, Undergraduate, 2007-2008  
ELEKTRİK MAKİNALARI LABORATUVARI 1, Undergraduate, 2007-2008  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 2007-2008  
KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ VE DÖNÜŞÜM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2007-2008  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 2006-2007  
KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ VE DÖNÜŞÜM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2006-2007  
ELEKTRİK MAKİNALARI 2, Undergraduate, 2006-2007  
ELEKTRİK MAKİNALARI LABORATUVARI 1, Undergraduate, 2006-2007  
ELEKTRİK MAKİNALARI LABORATUVARI 2, Undergraduate, 2006-2007  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 2006-2007  
ELEKTRİK MAKİNALARI 1, Undergraduate, 2006-2007  
ELEKTRİK MAKİNALARI LABORATUVARI 1, Undergraduate, 2005-2006  
ELEKTRİK MAKİNALARI LABORATUVARI 2, Undergraduate, 2005-2006  
ELEKTRİK MAKİNALARI 1, Undergraduate, 2005-2006  
ELEKTRİK MAKİNALARI 2, Undergraduate, 2005-2006  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 2005-2006  
ELEKTROMANYETİK HİDRODİNAMİK, Undergraduate, 2005-2006  
KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ VE DÖNÜŞÜM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2005-2006  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 2005-2006  
KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ VE DÖNÜŞÜM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2004-2005  
ELEKTRİK MAKİNALARI LABORATUVARI 1, Undergraduate, 2004-2005  
ELEKTROMANYETİK HİDRODİNAMİK, Undergraduate, 2004-2005  
ELEKTRİK MAKİNALARI LABORATUVARI 2, Undergraduate, 2004-2005  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 2004-2005  
ELEKTRİK MAKİNALARI 1, Undergraduate, 2004-2005  
ELEKTRİK MAKİNALARI 2, Undergraduate, 2004-2005  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 2004-2005  
ELEKTRİK MAKİNALARI 1, Undergraduate, 2003-2004  
ELEKTRİK MAKİNALARI 2, Undergraduate, 2003-2004  
ELEKTROMANYETİK HİDRODİNAMİK, Undergraduate, 2003-2004  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 2003-2004  
ELEKTRİK MAKİNALARI LABORATUVARI 1, Undergraduate, 2003-2004  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 2003-2004

KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ VE DÖNÜŞÜM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2003-2004  
KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ VE DÖNÜŞÜM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2002-2003  
ELEKTROMANYETİK HİDRODİNAMİK, Undergraduate, 2002-2003  
ELEKTRİK MAKİNALARI LABORATUVARI 2, Undergraduate, 2002-2003  
ELEKTRİK MAKİNALARI 1, Undergraduate, 2002-2003  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 2002-2003  
ELEKTRİK MAKİNALARI 2, Undergraduate, 2002-2003  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 2002-2003  
ELEKTRİK MAKİNALARI LABORATUVARI 1, Undergraduate, 2002-2003  
ELEKTRİK MAKİNALARI 1, Undergraduate, 2001-2002  
ELEKTRİK MAKİNALARI LABORATUVARI 1, Undergraduate, 2001-2002  
KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ VE DÖNÜŞÜM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2001-2002  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 2001-2002  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 2001-2002  
ELEKTRİK MAKİNALARI 2, Undergraduate, 2001-2002  
ELEKTRİK MAKİNALARI LABORATUVARI 2, Undergraduate, 2001-2002  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 2001-2002  
ELEKTRİK MAKİNALARI 2, Undergraduate, 2000-2001  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 2000-2001  
ELEKTRİK MAKİNALARI 1, Undergraduate, 2000-2001  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 2000-2001  
ELEKTRİK MAKİNALARI LABORATUVARI 2, Undergraduate, 2000-2001  
KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ VE DÖNÜŞÜM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2000-2001  
ELEKTRİK MAKİNALARI LABORATUVARI 1, Undergraduate, 2000-2001  
ELEKTRİK MAKİNALARI 1, Undergraduate, 1999-2000  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 1999-2000  
KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ VE DÖNÜŞÜM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 1999-2000  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 1999-2000  
ELEKTRİK MAKİNALARI LABORATUVARI 1, Undergraduate, 1999-2000  
ELEKTRİK MAKİNALARI 2, Undergraduate, 1999-2000  
ANALOG FİLTRELER, Undergraduate, 1998-1999  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 1998-1999  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 1998-1999  
KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ VE DÖNÜŞÜM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 1998-1999  
ELEKTRİK MAKİNALARI 2, Undergraduate, 1998-1999  
ELEKTRİK MAKİNALARI 1, Undergraduate, 1998-1999  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 1997-1998  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 1997-1998  
ELEKTRİK MAKİNALARI 2, Undergraduate, 1997-1998  
ANALOG FİLTRELER, Undergraduate, 1997-1998  
KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ VE DÖNÜŞÜM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 1997-1998  
ELEKTRİK MAKİNALARI 1, Undergraduate, 1997-1998  
ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ 2, Undergraduate, 1996-1997  
BİTİRME ÖDEVLERİ, Undergraduate, 1996-1997  
KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ VE DÖNÜŞÜM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 1996-1997  
KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ VE DÖNÜŞÜM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 1995-1996  
**Undergraduate Minor**  
Tez Danışmanlığı, Undergraduate Minor, 2022-2023  
Uzmanlık Alan Dersleri, Undergraduate Minor, 2022-2023  
Bilimsel Araştırma Teknikleri ile Yayın Etiği, Undergraduate Minor, 2019-2020  
BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ İLE ARAŞTIRMA VE YAYIN ETİĞİ, Undergraduate Minor, 2019-2020

BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ İLE ARAŞTIRMA VE YAYIN ETİĞİ, Undergraduate Minor, 2018-2019

Bilimsel Araştırma Teknikleri ile Yayın Etiği, Undergraduate Minor, 2018-2019

### **Undergraduate Double Major**

BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ İLE ARAŞTIRMA VE YAYIN ETİĞİ, Undergraduate Double Major, 2021-2022

Bilimsel Araştırma Teknikleri ile Yayın Etiği, Undergraduate Double Major, 2021-2022

Bilimsel Araştırma Teknikleri ile Yayın Etiği, Undergraduate Double Major, 2020-2021

BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ İLE ARAŞTIRMA VE YAYIN ETİĞİ, Undergraduate Double Major, 2020-2021

BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ İLE ARAŞTIRMA VE YAYIN ETİĞİ, Undergraduate Double Major, 2019-2020

İLERİ YÜKSEK GERİLİM TEKNİKLERİ, Undergraduate Double Major, 2018-2019

BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ İLE ARAŞTIRMA VE YAYIN ETİĞİ, Undergraduate Double Major, 2018-2019

ELEKTRİK MAKİNELERİNİN TASARIMI, Undergraduate Double Major, 2018-2019

İLERİ YÜKSEK GERİLİM TEKNİKLERİ, Undergraduate Double Major, 2017-2018

İLERİ ELEKTROMANYETİK DALGA TEORİSİ, Undergraduate Double Major, 2017-2018

BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ İLE ARAŞTIRMA VE YAYIN ETİĞİ, Undergraduate Double Major, 2017-2018

ELEKTRİK MAKİNELERİNİN TASARIMI, Undergraduate Double Major, 2017-2018

ELEKTRİK MAKİNELERİNİN TASARIMI, Undergraduate Double Major, 2016-2017

BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ İLE ARAŞTIRMA VE YAYIN ETİĞİ, Undergraduate Double Major, 2016-2017

İLERİ ELEKTROMANYETİK DALGA TEORİSİ, Undergraduate Double Major, 2016-2017

ELEKTRİK MAKİNELERİNİN TASARIMI, Undergraduate Double Major, 2015-2016

İLERİ ELEKTROMANYETİK DALGA TEORİSİ, Undergraduate Double Major, 2015-2016

İLERİ ELEKTROMANYETİK DALGA TEORİSİ, Undergraduate Double Major, 2014-2015

ELEKTRİK MAKİNELERİNİN TASARIMI, Undergraduate Double Major, 2014-2015

ELEKTRİK MAKİNELERİNİN TASARIMI, Undergraduate Double Major, 2013-2014

İLERİ ELEKTROMANYETİK DALGA TEORİSİ, Undergraduate Double Major, 2013-2014

İLERİ ELEKTROMANYETİK DALGA TEORİSİ, Undergraduate Double Major, 2012-2013

İLERİ ELEKTROMANYETİK DALGA TEORİSİ, Undergraduate Double Major, 2011-2012

İLERİ ELEKTROMANYETİK DALGA TEORİSİ, Undergraduate Double Major, 2010-2011

DAĞILMIŞ PARAMETRELİ DEVRELER, Undergraduate Double Major, 2000-2001

DAĞILMIŞ PARAMETRELİ DEVRELER, Undergraduate Double Major, 1999-2000

DAĞILMIŞ PARAMETRELİ DEVRELER, Undergraduate Double Major, 1998-1999

### **Supervised Theses**

ABBASOV T., Manyetik sıvı çekirdekli transformatörlerin tasarımı ve incelenmesi, Postgraduate, V.GÖGEBAKAN(Student), 2016

ABBASOV T., Diyarbakır il merkezi'nde elektromanyetik alan maruziyet seviyelerinin ölçümü, haritalandırılması ve istatistiksel analizi, Doctorate, M.CANSIZ(Student), 2016

ABBASOV T., Yeni nesil haberleşme sistemlerinin elektromanyetik uyumluluk problemlerinin incelenmesi ve modellenmesi, Doctorate, T.KARADAĞ(Student), 2014

ABBASOV T., Endüstriyel sıvılardan elektromanyetik filtrasyon yöntemiyle demir uzaklaştırılması ve proses parametrelerinin optimizasyonu, Doctorate, Z.YILDIZ(Student), 2011

ABBASOV T., Ferromanyetik granüllerden oluşturulmuş yüksek gradyanlı manyetik alanların incelenmesi ve modellenmesi, Postgraduate, T.KARADAĞ(Student), 2009

ABBASOV T., Biyomedikal mühendisliğinde yüksek gradyanlı manyetik alanlarda hücre ayrımı, Postgraduate, B.RÜZGAR(Student), 2006

ABBASOV T., Elektromanyetik alanların canlı organizmalara etkilerinin incelenmesi, Postgraduate, E.ÖNAL(Student), 2005

## Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Modeling of the Particle Build-Up Evolution on a Single-Wire Magnetic Capture from Axial Stream Flow**  
BİLGİLİ H., KELEŞ C., ABBASOV T.  
MAGNETOCHEMISTRY, vol.8, no.2, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Quasi-Newtonian Approach determination of velocity profile for the fully developed axial power law fluid flow in concentric annuli**  
ABBASOV T., BİLGİLİ H., Pacaci A. S.  
ASIA-PACIFIC JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING, vol.16, no.6, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Some Actual Problems of Magnetic Filters With Magnetized Packed Beds and Comparative Analysis of Filter Performances**  
ABBASOV T.  
IEEE TRANSACTIONS ON MAGNETICS, vol.55, no.12, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Development of a High Gain, Dual-Band and Two-Layer Miniaturized Microstrip Antenna for 5.8 GHz ISM and 10 GHz X-Band Applications**  
Atas I., ABBASOV T., Kurt M. B.  
APPLIED COMPUTATIONAL ELECTROMAGNETICS SOCIETY JOURNAL, vol.34, no.10, pp.1568-1575, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Mapping of radio frequency electromagnetic field exposure levels in outdoor environment and comparing with reference levels for general public health**  
Cansiz M., ABBASOV T., Kurt M. B., ÇELİK A. R.  
JOURNAL OF EXPOSURE SCIENCE AND ENVIRONMENTAL EPIDEMIOLOGY, vol.28, no.2, pp.161-165, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Mobile measurement of radiofrequency electromagnetic field exposure level and statistical analysis**  
Cansiz M., ABBASOV T., Kurt M. B., ÇELİK A. R.  
MEASUREMENT, vol.86, pp.159-164, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Particle capture modeling for an axial magnetic filter with a bounded non-Newtonian flow field**  
Abbasov T., Gogebakan V., Karadag T.  
POWDER TECHNOLOGY, vol.291, pp.223-228, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Analysis of Magnetization Properties of the Ferromagnetic Granular Beds**  
ABBASOV T., HERDEM S.  
IEEE TRANSACTIONS ON MAGNETICS, vol.52, no.2, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **A large-scale measurement, analysis and modelling of electromagnetic radiation levels in the vicinity of GSM/UMTS base stations in an urban area**  
KARADAĞ T., Yuceer M., ABBASOV T.  
RADIATION PROTECTION DOSIMETRY, vol.168, no.1, pp.134-147, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **EVALUATION OF ELECTROMAGNETIC FILTRATION EFFICIENCY USING LEAST SQUARES SUPPORT VECTOR MODEL**  
Yuceer M., YILDIZ Z., ABBASOV T.  
PHYSICOCHEMICAL PROBLEMS OF MINERAL PROCESSING, vol.51, no.1, pp.173-180, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Performance Prediction of the Magnetic Packed Bed Using Response Surface Methodology**  
Yildiz Z., Yuceer M., ABBASOV T.  
PARTICULATE SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.31, no.2, pp.181-185, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **Effect of the Magnetization Properties of the Granular Beds and the Operating Parameters on the Removal Ferrous Particles From the Waters by Using Magnetic Filter**  
ABBASOV T., YILDIZ Z., YÜCEER M.  
PARTICULATE SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.31, no.2, pp.109-113, 2013 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effect of the Magnetization Properties of the Granular Beds and the Operating Parameters on the Removal Ferrous Particles From the Waters by Using Magnetic Filter**  
Yildiz Z., ABBASOV T., SARIMEŞELİ PAÇACI A.

- PARTICULATE SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.31, no.2, pp.109-113, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **Comparison of Modeling Approaches for Prediction of Cleaning Efficiency of the Electromagnetic Filtration Process**  
Yildiz Z., Yuceer M., ABBASOV T.  
APPLIED COMPUTATIONAL ELECTROMAGNETICS SOCIETY JOURNAL, vol.26, no.11, pp.899-906, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. **Effect of Surfactants on the Particle Capture Mechanism in an Electromagnetic Filter**  
ABBASOV T., Yildiz Z., SARIMEŞELİ PAÇACI A.  
JOURNAL OF DISPERSION SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.32, no.5, pp.755-759, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **A numerical approach to hydromagnetic squeezed flow and heat transfer between two parallel disks**  
BAHADIR A. R., ABBASOV T.  
INDUSTRIAL LUBRICATION AND TRIBOLOGY, vol.63, pp.63-71, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **Estimation of Magnetization Properties of the Ferromagnetic Poly-Granular Beds**  
KARADAĞ T., Yildiz Z., SARIMEŞELİ PAÇACI A., ABBASOV T.  
JOURNAL OF DISPERSION SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.31, no.6, pp.826-830, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effect of Some Process Parameters on the Separation of the Dispersed Ferrous Impurities Using Cycled Electromagnetic Filter**  
Yildiz Z., ABBASOV T., SARIMEŞELİ PAÇACI A.  
JOURNAL OF DISPERSION SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.31, no.8, pp.1072-1076, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **Enhanced endometrial response to a magnetic intrauterine device: A preliminary study**  
Celik O., Ugras M., Hascalik S., Aydin N. E., ABBASOV T.  
EUROPEAN JOURNAL OF CONTRACEPTION AND REPRODUCTIVE HEALTH CARE, vol.14, no.6, pp.437-443, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **Magnetic filtration with magnetized granular beds: Basic principles and filter performance**  
Abbasov T.  
CHINA PARTICUOLOGY, vol.5, pp.71-83, 2007 (SCI-Expanded)
- XXI. **Some aspects of magnetic filtration theory for removal of fine particles from aqueous suspensions**  
Sarıkaya M., ABBASOV T., ERDEMOĞLU M.  
JOURNAL OF DISPERSION SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.27, no.2, pp.193-198, 2006 (SCI-Expanded)
- XXII. **The investigation of the transient regimes in the nonlinear systems by the generalized classical method**  
Abbasov T., Bahadır A. R.  
MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, no.5, pp.503-519, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIII. **A numerical investigation of the liquid flow velocity over an infinity plate which is taking place in a magnetic field**  
Bahadır A. R., Abbasov T.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED ELECTROMAGNETICS AND MECHANICS, vol.21, no.1, pp.1-10, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Effect of operating parameters on magnetic filtration processes**  
KUNKUL A., EKMEKYAPAR A., Akmil C., ABBASOV T.  
INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH, vol.43, no.1, pp.161-165, 2004 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Differential (Pukhov) transform method analysis of transient regimes in electrical circuits**  
ABBASOV T., YALÇINÖZ Z., KELEŞ C.  
UNEC Journal of Engineering and Applied Sciences, vol.4, no.1, pp.5-19, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **A Generalized Classical Method Analysis of Transient Regimes in Nonlinear Electrical Circuits by using Differential Taylor Transform**  
Abbasov T., Karadağ T., Keleş C.



PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, vol.30, no.7, pp.912-923, 2024 (ESCI)

- III. **Electrification in Urban Transport: A Case Study with Real-time Data**  
Dikmen İ. C., Ekici Y. E., Karadağ T., Abbasov T., Hamamcı S. E.  
Balkan Journal of Electrical and Computer Engineering, vol.9, no.1, pp.69-88, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Biyomühendislikte Kullanılan Kan Analoglarına Genel Bir Bakış**  
BİLGİLİ H., ABBASOV T.  
Journal of Inonu University Health Services Vocational School, vol.8, no.3, pp.946-963, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Non-Newtonian Sıvıların Aksiyel Halka Akışında Basınç Kaybının Belirlenmesi için Yeni Bir Çözüm Yaklaşımı**  
ABBASOV T., BİLGİLİ H.  
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, vol.8, no.4, pp.758-767, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **MODELING AND INVESTIGATION OF FERROFLUID MICRO TRANSFORMER AND INDUSTRIAL TYPE TRANSFORMER**  
ABBASOV T., Kartaca K.  
The International Journal of Energy & Engineering Sciences, vol.3, no.3, pp.86-100, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Seçilmiş Bir Pilot Bölgede Uzun Süreli ve Sürekli Elektromanyetik Kirlilik Seviyelerinin Ölçülmesi ve Haritalanması**  
KARADAĞ T., ÖZDEMİR A. R., ABBASOV T.  
GAZI UNIVERSITESI FEN BILIMLERI DERGISI, vol.2, no.3, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **LONGTERM ELECTROMAGNETIC FIELD MEASUREMENTS AND POLLUTION MAPS IN A UNIVERSITY CAMPUS**  
KARADAĞ T., Ozdemir A. R., ABBASOV T.  
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, vol.20, no.8, pp.314-318, 2014 (ESCI)

### **Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences**

- I. **INVESTIGATING AND MODELING MAGNETIC SENSITIVE SYSTEMS: THE DESIGN OF VOLTAGE REGULATED MAGNETIC FLUID CORE TRANSFORMER**  
Abbasov T., Bilgili H.  
INTERNATIONAL CAPPADOCIA SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Nevşehir, Turkey, 15 December 2021 - 17 January 2022, pp.18-19, (Summary Text)
- II. **MANYETİK İLAÇ HEDEFLEME UYGULAMALARINDA PARÇACIKLARA ETKİYEN MANYETİK ALANIN ANALİZİ**  
BİLGİLİ H., ABBASOV T.  
MAS INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON MATHEMATICS-ENGINEERING-NATURAL MEDICAL SCIENCES-XII, İzmir, Turkey, 18 - 19 July 2020, pp.7-8, (Summary Text)
- III. **MANYETİK İLAÇ HEDEFLEME UYGULAMALARINDA KAN REOLOJİK AKIŞ MODELLERİNİN ANALİZİ**  
BİLGİLİ H., ABBASOV T.  
MAS INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON MATHEMATICS-ENGINEERING-NATURAL MEDICAL SCIENCES-XII, İzmir, Turkey, 18 - 19 July 2020, pp.5-6, (Summary Text)
- IV. **BİYOMANYETİK SEPERASYON CİHAZLARINDA KULLANILAN GRADYANTLI MANYETİK ALANLARIN ELDE EDİLMESİ VE İNCELENMESİ**  
BİLGİLİ H., BARAN Y., ABBASOV T.  
III. ULUSLARARASI BATTALGAZİ BİLİMSEL ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Malatya, Turkey, 21 - 23 September 2019, (Summary Text)
- V. **Biyomanyetik Seperasyon Cihazlarında Kullanılan Gradyantlı Manyetik Alanların Elde Edilmesi ve**

## **İncelenmesi**

BİLGİLİ H., ABBASOV T.

1- III. Uluslararası Battalgazi Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Malatya, Turkey, 21 - 23 September 2019, pp.167, (Summary Text)

- VI. **MAGNETIC SEPARATION OF BIOPARTICLES IN RHEOLOGICAL SUSPENSION**  
BİLGİLİ H., ABBASOV T.  
III. Uluslararası AVRASYA Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Gaziantep, Turkey, 4 - 07 April 2019, pp.709-714, (Full Text)
- VII. **INSTANT ELECTROMAGNETIC FIELD POLLUTION MEASUREMENTS AND MAPPINGS IN A UNIVERSITY SETTLEMENT (WEEKDAYS EVENING)**  
KARADAĞ T., BİLGİLİ H., ABBASOV T.  
III. Uluslararası AVRASYA Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Malatya, Turkey, 4 - 07 April 2019, pp.692-708, (Full Text)
- VIII. **MAGNETIC SEPARATION OF BIOPARTICLES IN RHEOLOGICAL SUSPENSION**  
BİLGİLİ H., ABBASOV T.  
III. Uluslararası AVRASYA Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Gaziantep, Turkey, 4 - 07 April 2019, pp.709-714, (Full Text)
- IX. **INSTANT ELECTROMAGNETIC FIELD POLLUTION MEASUREMENTS AND MAPPINGS IN A UNIVERSITY SETTLEMENT (WEEKDAYS EVENING)**  
KARADAĞ T., BİLGİLİ H., ABBASOV T.  
III. Uluslararası AVRASYA Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Gaziantep, Turkey, 4 - 07 April 2019, pp.692-708, (Full Text)
- X. **ANALYSIS AND EXPERIMENTAL TESTS OF GRADIENT MAGNETIC FIELDS FOR SEPARATION OF BIOPARTICLES**  
BİLGİLİ H., BARAN Y., ABBASOV T.  
II. ULUSLARARASI BATTALGAZİMULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Malatya, Turkey, 15 - 17 March 2019, pp.150-156, (Full Text)
- XI. **Analysis and Experimental Tests of Gradient Magnetic Fields for Separation of Bioparticles**  
BİLGİLİ H., Baran Y., ABBASOV T.  
II. Uluslararası Battalgazi Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Malatya, Turkey, 15 - 17 March 2019, pp.150-156, (Full Text)
- XII. **Magnetic Activation of Drug Carriers in Biomedical Engineering by Using Digital Signal Controller**  
BİLGİLİ H., ÖZGÜVEN Ö. F., ABBASOV T.  
International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology(EurasianSciEnTech 2018), Ankara, Turkey, 22 - 23 November 2018, pp.2057-2062, (Full Text)
- XIII. **Magnetic Activation of Drug Carriers in Biomedical Engineering by Using Digital Signal Controller**  
BİLGİLİ H., ÖZGÜVEN Ö., ABBASOV T.  
International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2018), Ankara, Turkey, 22 - 23 November 2018, pp.2057-2062, (Full Text)
- XIV. **Design and Analysis of Small Dimensional Magnetics Nuanced Transformer**  
Abbasov T., Kartaca K.  
International Conference on Innovative Engineering Applications, Sivas, Turkey, 20 - 22 November 2018, pp.856-863, (Full Text)
- XV. **Manyetik sıvı Nüveli Transformatörün Tasarımı ve İncelenmesi**  
ABBASOV T., Kartaca K., KARADAĞ T., Dikmen İ. C.  
International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing (IDAP), Malatya, Turkey, 28 - 30 October 2018, pp.241-244, (Full Text)
- XVI. **INVESTIGATION OF THE CHARACTERISTICS OF OUTPUT BY USING MAGNETIC FLUIDS IN AIR GAPS FORMED IN THE CORE OF A SINGLE PHASE TRANSFORMER**  
ABBASOV T., Kartaca K., KARADAĞ T., Dikmen İ. C.  
3rd International Energy & Engineering Congress, Gaziantep, Turkey, 18 - 19 October 2018, pp.964-973, (Full

Text)

- XVII. **Bir üniversite yerleşkesinde anlık elektromanyetik alan kirlilik ölçümü ve haritalandırılması (Gündüz çalışma saatleri içerisinde)**  
ARIKAN A., KARTACA K., KILINÇ E., KÖMÜRKARA T., KARADAĞ T., ABBASOV T., DİKMEN İ. C., KESKİNKILIÇ U.  
International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing IDAP 2018, Malatya, Turkey, 28 - 30 September 2018, (Full Text)
- XVIII. **Otonom araçlar için ultrasonik sonar sisteminin tasarımı ve uygulaması**  
DİKMEN İ. C., ABBASOV T., KARADAĞ T.  
International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing IDAP 2018, Malatya, Turkey, 28 - 30 September 2018, (Full Text)
- XIX. **Development and application of sensor network for autonomous vehicles**  
Kayaduman A., Arikan A., Dikmen I. C., BAKIR H. G., KARADAĞ T., ABBASOV T.  
International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing (IDAP), Malatya, Turkey, 28 - 30 September 2018, (Full Text)
- XX. **Control method simulation and application for autonomous vehicles**  
Arikan A., Kayaduman A., Polat S., Simsek Y., Dikmen I. C., BAKIR H. G., KARADAĞ T., ABBASOV T.  
International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing (IDAP), Malatya, Turkey, 28 - 30 September 2018, (Full Text)
- XXI. **Designing and Analysing of Ferrofluid Core Transformer**  
Kartaca K., ABBASOV T., KARADAĞ T., Ekici Y. E., Dikmen I. C.  
International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing (IDAP), Malatya, Turkey, 28 - 30 September 2018, (Full Text)
- XXII. **Design and implementation of ultrasonic sonar system for autonomous vehicles**  
Seven S., Dikmen I. C., KARADAĞ T., BAKIR H. G., ABBASOV T.  
International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing (IDAP), Malatya, Turkey, 28 - 30 September 2018, (Full Text)
- XXIII. **Electromagnetic field pollution measurements and mappings in a university settlement**  
Keskinkilinc U., Arikan A., Kizilaslan B., Tekin S., Komurkara T., ALTUNEL KILINÇ E., KARADAĞ T., Dikmen I. C., BAKIR H. G., Kartaca K., et al.  
International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing (IDAP), Malatya, Turkey, 28 - 30 September 2018, (Full Text)
- XXIV. **Electric Field Measurements of a Base Station at 2G and 3G Frequencies**  
ETEM T., ABBASOV T.  
12th International Conference on Perspective Technologies and Methods in MEMS Design (MEMSTECH), Lviv, Ukraine, 20 - 24 April 2016, pp.110-113, (Full Text)
- XXV. **High Gain Rectangular Microstrip Array Antenna Design at 2.6GHz**  
Atas I., Kurt M. B., ABBASOV T.  
24th Signal Processing and Communication Application Conference (SIU), Zonguldak, Turkey, 16 - 19 May 2016, pp.581-584, (Full Text)
- XXVI. **High Gain Microstrip Antenna Design for 2.4GHz WLAN Application**  
Atas I., Kurt M. B., ABBASOV T.  
23rd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Malatya, Turkey, 16 - 19 May 2015, pp.556-559, (Full Text)
- XXVII. **Elektromanyetik Filtrelerin Tasarımı ve Çalışma Karakteristiklerinin Hesaplanması**  
ABBASOV T., KELEŞ C.  
Elektrik-Elektronik ve Bilgisayar Mühendisliği Sempozyumu, ELECO'12, Bursa, Turkey, 29 November - 01 December 2012, vol.1, pp.1-4, (Full Text)
- XXVIII. **Sudaki Manyetik Safsızlıkların Manyetik Filtrasyon ile Giderilmesi: Destek Vektör Makinaları Yöntemi ile Modelleme**  
ÇOŞKUN M. A., YILDIZ Z., YÜCEER A. M., ABBASOV T.  
9. Ulusal Çevre Mühendisliği Kongresi, Samsun, Turkey, 5 - 08 October 2011, pp.1, (Full Text)

## XXIX. Teknolojik Proseslerin Devre Sentezi Teorisi Kullanılarak Modellenmesi

Abbasov T., Köksal M., Hamamcı S. E., Kaygusuz A.

SIU 5. Sinyal İşleme ve Uygulamaları Kurultayı, Muğla, Turkey, 01 January 1997, pp.891-895, (Full Text)

## Funded Projects

ABBASOV T., Project Supported by Higher Education Institutions, MANYETİK DUYARLI SİSTEMLERİN İN ELENMESİ VE MODELLENMESİ, 2015 - Continues

ALTUĞ M., KARADAĞ T., EKİCİ Y. E., DİKMEN İ. C., NURMUHAMMED M., ABBASOV T., Project Supported by Higher Education Institutions, Elektrikli Araçların Mekanik Batarya ve Elektronik Sistemlerinin Performans Kriterlerinin Geliştirilmesine Yönelik Analizi Modellemesi ve Optimizasyonu, 2021 - 2022

KARADAĞ T., HAMAMCI S. E., ABBASOV T., YÜCEER A. M., ÇİÇEK D., DİKMEN İ. C., NURMUHAMMED M., EKİCİ Y. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Elektrikli Araçlarda Yeni Nesil Batarya ve Güç Yönetim Sistemlerinin Modellenmesi Geliştirilmesi ve Bataryaların Geri Dönüşüm Süreçlerinin Analizi, 2018 - 2021

ERDOĞAN A., KIZILASLAN O., ABBASOV T., SARIMEŞELİ PAÇACI A., BİLGİLİ H., Project Supported by Higher Education Institutions, Doksorubisin Yüklü Manyetik Nanoparçacıkların Sentezlenmesi ve Karakterizasyonu, 2018 - 2021

ABBASOV T., KARTACA K., Project Supported by Higher Education Institutions, Manyetik Sıvı Sensörlerinin Tasarımı İncelenmesi ve Modellenmesi, 2017 - 2019

ABBASOV T., ŞİMŞEK Y., POLAT S., Project Supported by Higher Education Institutions, Otonom araçlar için kontrol yöntemi simülasyonu ve uygulaması., 2018 - 2018

## Metrics

Publication: 62

Citation (WoS): 123

Citation (Scopus): 132

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 7

## Congress and Symposium Activities

International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2018), Attendee, Ankara, Turkey, 2018

## Non Academic Experience

Azerbaycan Devlet Petrol Akademisi, Öğretim Üyesi (Doç. Dr.)

Azerbaycan Devlet Petrol Akademisi, Öğretim Üyesi (Yrd. Doç. Dr.)

Azerbaycan Devlet Petrol Akademisi, Doktora Öğrencisi

Azerbaycan Gençlik Birliği Teşkilatı, Gençlik Kolu Başkanı

Bakü Alet Üretimi Birliği, Mühendis Teknolog

50 numaralı Sanat Okulu - Ağdam / Azerbaycan, Elektrik Uzmanı