



ÖZGEÇMİŞ

YAYINLARI

VERDİĞİ DERSLER

VERDİĞİ KURSLAR VE PROJELER

ALDIĞI KURS VE SEMİNERLER

ALDIĞI AKADEMİK DERSLER

GÖREV ALDIĞI BİLİMSEL ARAŞTIRMA VE İNCELEME PROJELERİ

KATILDIĞI KONFERANS, SEMPOZYUM VE BİLİMSEL ETKİNLİKLER

PATENT, FAYDALI MODEL VE ENDÜSTRİYEL TASARIM ÇALIŞMALARI

ÖZGEÇMİŞ

1987 yılında Tekirdağ **Teknik ve Endüstri Meslek Lisesi Motor ve Makina** bölümünde orta öğrenimini tamamladıktan sonra **Gazi Üniversitesi, Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi, Endüstriyel Teknoloji Eğitimi** Bölümü'nde yüksek öğrenimine başladı. 1991 yılında, yüksek öğrenimini tamamladıktan sonra aynı yıl **Teknoloji ve Tasarım** Öğretmeni olarak göreve başladı. 2003 yılında, **Yüksek Lisans** öğrenimini bitirdi. 2005 yılında, Ankara İl Milli Eğitim Müdürlüğü **ARGE** birimine bağlı olarak **Bilişim Teknolojileri Formatör**

Öğretmenliği görevi kapsamında, Sincan İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü **İlçe Koordinatörü** olarak resmi-özel sektörde başta **3DS MAX** ve **MaxScript** olmak üzere **Bilişim Teknolojileri** alanında, **Uzman Eğitim Görevlisi** unvanıyla öğretmenlere yönelik **Hizmetiçi** Eğitim kursları verdi. **Evli** ve **iki çocuk** babası olan Nadir AKSOY, halen **ikinci lisans** eğitiminin yanında patent onayı almış olan **yüksek torklu ve yüksek verimli içten yanmalı motor, basınçlı hava ile çalışan çevreci motor buluşları** üzerinde çalışmakta ve **Uzman Öğretmen** olarak görev yapmaktadır.

[Başa Dön](#)

YAYINLARI

- 1- "[Eliptik Motor Tasarımı ve Prototipinin İmalatı](#)", Yüksek Lisans Tezi, 2003 "[Fen Bilimleri Enstitüsü](#)" ANKARA
- 2- "[Alternatif İçten Yanmalı Motorlar](#)", Bildiri, 18-20 Ağustos 2003 "[3. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu](#)" Gölbaşı / ANKARA
- 3- "[Alternatif Bir Eliptik Motor Tasarımı Ve Prototip Üzerinde Çalışabilirliğinin İncelenmesi](#)" Bildiri 2004 "[OTEKON 2004 Otomotiv Teknolojileri Kongresi](#)" BURSA
- 4- "[Alternatif Bir Eliptik Motor Tasarımı Ve Prototipinin İmalatı](#)", Makale, Nisan 2005, "[Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi](#)" ANKARA
- 5- "[3DS MAX MAXScript](#)", .pdf Kitap, Haziran 2010

[Başa Dön](#)

VERDİĞİ DERSLER

Gazi Üniversitesi Gazi Eğitim Fakültesi'nde "[MaxScript](#)" dersi

Gazi Üniversitesi Atatürk Meslek Yüksek Okulu'nda "**OTO-206 Alternatif Motorlar ve Yakıtlar**" dersi

Gazi Üniversitesi Atatürk Meslek Yüksek Okulu'nda "**OTO-207 Makine Elemanları**" dersi

MEB okullarında **Teknoloji ve Tasarım Dersi**[Başa Dön](#)**VERDİĞİ KURSLAR VE PROJELER**

- 1- Öğretmenlere yönelik 26.04.2004 – 14.05.2004 tarihleri arası 75 saat 457 numaralı “Bilgisayar ve İnternet Kullanım” kursu "Ankara / Mamak 60. Yıl İlköğretim Okulu"
- 2- İdarecilere yönelik 03.01.2005 – 07.01.2005 tarihleri arası 30 saat “Bilgisayar ve İnternet Kullanım” kursu "Ankara / Sincan Atıf Benderlioğlu İlköğretim Okulu"
- 3- Öğretmenlere yönelik 17.04.2006 – 01.05.2006 tarihleri arası 60 saat 2006060813 numaralı “Intel Gelecek İçin Eğitim” kursu
- 4- Öğretmenlere yönelik 08.05.2006 – 22.05.2006 tarihleri arası 60 saat 2006060830 numaralı “Intel Gelecek İçin Eğitim” kursu
- 5- Öğretmenlere yönelik 29.05.2006 – 09.06.2006 tarihleri arası 60 saat 2006060848 numaralı “Intel Gelecek İçin Eğitim” kursu
- 6- Öğretmenlere yönelik 30.10.2006 – 10.11.2006 tarihleri arası 60 saat 2006060865 numaralı “Intel Gelecek İçin Eğitim” kursu
- 7- Öğretmenlere yönelik 19.02.2007 – 02.03.2007 tarihleri arası 60 saat 2007060084 numaralı “Intel Gelecek İçin Eğitim” kursu
- 8- Öğretmenlere yönelik 05.03.2007 – 16.03.2007 tarihleri arası 60 saat 2007060137 numaralı “Intel Gelecek İçin Eğitim” kursu
- 9- Bilişim Teknolojileri Formatör Öğretmenliği aday öğretmenlerine yönelik 07.05.2007 – 15.06.2007 tarihleri arası (15+9) 24 saat 2007060904 numaralı "BİTEFO" (İşletim Sistemleri ve Kelime İşlemci Yazılımı) kursu

- 10- Bilişim Teknolojileri Formatör Öğretmenliği aday öğretmenlerine yönelik 07.05.2007 – 15.06.2007 tarihleri arası (15+9) 24 saat 2007060905 numaralı "BİTEFO" (İşletim Sistemleri ve Kelime İşlemci Yazılımı) kursu
- 11- Bilişim Teknolojileri Formatör Öğretmenliği aday öğretmenlerine yönelik 07.05.2007 – 15.06.2007 tarihleri arası (15+9) 24 saat 2007060909 numaralı "BİTEFO" (İşletim Sistemleri ve Kelime İşlemci Yazılımı) kursu
- 12- Bilişim Teknolojileri Formatör Öğretmenliği aday öğretmenlerine yönelik 18.06.2007 – 27.07.2007 tarihleri arası (15+9) 24 saat 2007060994 numaralı BİTEFO (İşletim Sistemleri ve Kelime İşlemci Yazılımı) kursu
- 13- Bilişim Teknolojileri Formatör Öğretmenliği aday öğretmenlerine yönelik 18.06.2007 – 27.07.2007 tarihleri arası (15+9) 24 saat 2007060995 numaralı "BİTEFO" (İşletim Sistemleri ve Kelime İşlemci Yazılımı) kursu
- 14- Bilişim Teknolojileri Formatör Öğretmenliği aday öğretmenlerine yönelik 18.06.2007 – 27.07.2007 tarihleri arası (5+15+9) 29 saat 2007060996 numaralı "BİTEFO" (BİTEFO Görev, İşletim Sistemleri ve Kelime İşlemci Yazılımı) kursu
- 15- Bilişim Teknolojileri Formatör Öğretmenliği aday öğretmenlerine yönelik 18.06.2007 – 27.07.2007 tarihleri arası (5+15+9) 29 saat 2007060997 numaralı "BİTEFO" (BİTEFO Görev, İşletim Sistemleri ve Kelime İşlemci Yazılımı) kursu
- 16- Bilişim Teknolojileri Formatör Öğretmenliği aday öğretmenlerine yönelik 18.06.2007 – 27.07.2007 tarihleri arası 10 saat 2007060998 numaralı "BİTEFO" (Kelime İşlemci Yazılımı) kursu
- 17- Öğretmenlere yönelik 05.11.2007 – 16.11.2007 tarihleri arası 60 saat 2007060571 numaralı "Intel Gelecek İçin Eğitim" kursu
- 18- Öğretmenlere yönelik 19.11.2007 – 30.11.2007 tarihleri arası 60 saat 2007060588 numaralı "Intel Gelecek İçin Eğitim" kursu
- 19- Öğretmenlere yönelik 03.12.2007 – 14.12.2007 tarihleri arası 60 saat 2007060648 numaralı "Intel Gelecek İçin Eğitim" kursu

- 20- Öğretmenlere yönelik 07.01.2007 – 11.01.2008 tarihleri arası 30 saat 2008060029 numaralı “Microsoft Word” kursu
- 21- Öğretmenlere yönelik 14.01.2007 – 18.01.2008 tarihleri arası 30 saat 2008060030 numaralı “Microsoft Word” kursu "Ankara / Sincan Taylan Arası İlköğretim Okulu"
- 22- Bilişim Teknolojileri Formatör Öğretmenliği aday öğretmenlerine yönelik 18.02.2008 – 07.04.2008 tarihleri arası (10+10) 20 saat 2008060113 numaralı "BİTEFO" (Kelime İşlemci Yazılımı ve Sunu Hazırlama Yazılımı) kursu
- 23- Bilişim Teknolojileri Formatör Öğretmenliği aday öğretmenlerine yönelik 18.02.2008 – 07.04.2008 tarihleri arası (10+10) 20 saat 2008060114 numaralı "BİTEFO" (Kelime İşlemci Yazılımı ve Sunu Hazırlama Yazılımı) kursu
- 24- Bilişim Teknolojileri Formatör Öğretmenliği aday öğretmenlerine yönelik 18.02.2008 – 07.04.2008 tarihleri arası (10+10) 20 saat 2008060115 numaralı "BİTEFO" (Kelime İşlemci Yazılımı ve Sunu Hazırlama Yazılımı) kursu
- 25- Bilişim Teknolojileri Formatör Öğretmenliği aday öğretmenlerine yönelik 18.02.2008 – 07.04.2008 tarihleri arası (5+10+15+10+10) 50 saat 2008060116 numaralı "BİTEFO" (BİTEFO Görev, Temel Bilgisayar Bilgisi, İşletim Sistemleri, Kelime İşlemci Yazılımı ve Sunu Hazırlama Yazılımı) kursu
- 26- Bilişim Teknolojileri Formatör Öğretmenliği aday öğretmenlerine yönelik 14.04.2008 – 04.06.2008 tarihleri arası (10+15) 25 saat 2008060412 numaralı "BİTEFO" (Sunu Hazırlama Yazılımı ve Elektronik Hesap Tablo Yazılımı) kursu
- 27- Bilişim Teknolojileri Formatör Öğretmenliği aday öğretmenlerine yönelik 14.04.2008 – 04.06.2008 tarihleri arası (10+15) 25 saat 2008060414 numaralı "BİTEFO" (Sunu Hazırlama Yazılımı ve Elektronik Hesap Tablo Yazılımı) kursu "Ankara / Etimesgut Ağa Ceylan İlköğretim Okulu"
- 28- Öğretmenlere yönelik 09.06.2008 – 27.06.2008 tarihleri arası 90 saat 2008060801 numaralı “Web Tabanlı İçerik Geliştirme” [Adobe Web Premium CS3 (Fireworks, Photoshop, Flash, Illustrator, Acrobat PDFMaker, Dreamweaver, Contribute)] kursu "Ankara / Sincan Andıçen İlköğretim Okulu"
- 29- Öğretmenlere yönelik 30.06.2008 – 11.07.2008 tarihleri arası 60 saat 2008000752 numaralı “3DS MAX 1” kursu "Ankara Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü"

- 30- Öğretmenlere yönelik 01.09.2008 – 26.09.2008 tarihleri arası 120 saat 2008060970 numaralı "3DS MAX 1" kursu "Ankara / Sincan Cumhuriyet İlköğretim Okulu"
- 31- Öğretmenlere yönelik 03.11.2008 – 14.11.2008 tarihleri arası 60 saat 2008000892 numaralı "3DS MAX 1" kursu "Ankara Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü"
- 32- Öğretmenlere yönelik 17.11.2008 – 05.12.2008 tarihleri arası 90 saat 20080601107 numaralı "Web Tabanlı İçerik Geliştirme" [Adobe Web Premium CS3 (Fireworks, Photoshop, Flash, Illustrator, Acrobat PDFMaker, Dreamweaver, Contribute)] kursu "Ankara / Sincan Koç İlköğretim Okulu"
- 33- Öğretmenlere yönelik 15.12.2008 – 26.12.2008 tarihleri arası 50 saat 2008000893 numaralı "[3DS MAX 1](#)" kursu "Ankara Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü"
- 34- Öğretmenlere yönelik 02.03.2009 – 13.03.2009 tarihleri arası 50 saat 2009000056 numaralı "[3DS MAX 1](#)" kursu "Ankara Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü"
- 35- Öğretmenlere yönelik 18.05.2009 – 29.05.2009 tarihleri arası 45 saat 2009000218 numaralı "[3DS MAX 1](#)" kursu "Ankara Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü"
- 36- Öğretmenlere yönelik 19.10.2009 – 30.10.2009 tarihleri arası 45 saat 2009000750 numaralı "[3DS MAX 2](#)" kursu "Ankara Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü"
- 37- [Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Ortaöğretim Fen ve Matematik Alanları Eğitimi Bölümü, Matematik Eğitimi Anabilim Dalı, Doktora Programı öğrencilerine yönelik 2009 - 2010 Eğitim - Öğretim Yılı 1. Yarıyılında "Alana Özel MaxScript" Dersi "Gazi Üniversitesi Gazi Eğitim Fakültesi"](#)
- 38- Jandarma Kriminal Dairesi Başkanlığı, Olay Yeri İnceleme Bölümü görevlilerine yönelik 28.01.2010 - 02.02.2010 tarihleri arası 30 saat yoğunlaştırılmış "Alana Özel Canlandırma, [Biped ve Reactor](#)" kursu "Jandarma Genel Komutanlığı Kriminal Dairesi Başkanlığı"
- 39- Öğretmenlere yönelik 21.06.2010 – 02.07.2010 tarihleri arası 50 saat 2010000757 numaralı "[3DS MAX Kursu](#) (2. Kademe)" "Ankara Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü"
- 40- Öğretmenlere yönelik 05.07.2010 – 16.07.2010 tarihleri arası 60 saat 2010000369 numaralı "[3DS MAX Kursu](#) (1. Kademe)" "Çınarcık / Yalova Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü"

- 41- Öğretmenlere yönelik (I. Kademe kursuna katılanlar) 16.08.2010 – 27.08.2010 tarihleri arası 60 saat 2010000529 numaralı "Bilgisayar Destekli Çizim ([3D Studio Max Kursu](#) (2. Kademe))" "Çınarcık / Yalova Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü"
- 42- PALMO (PALOĞLU) Mobilya Firmasına 30 saat yoğunlaştırılmış "Alana Özel 3DS MAX ile Klasik Mobilya Modelleme ([3D MAX ile Mobilya Tasarımı ve Modelleme](#)) ve AutoCAD ile Veri Aktarımı Kursu" "PALMO (PALOĞLU) Mobilya"
- 43- Öğretmenlere yönelik 31.01.2011 – 11.02.2011 tarihleri arası 60 saat 2011000046 numaralı "Bilgisayar Destekli Çizim ([3D Studio Max Kursu](#) (1. Kademe))" "Rize / Çayeli Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü"
- 44- Öğretmenlere yönelik 04.04.2011 – 15.04.2011 tarihleri arası 50 saat 2011000182 numaralı "Bilgisayar Destekli Çizim ([3D Studio Max Kursu](#) (1. Kademe))" "Ankara Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü"
- 45- Milli Eğitim Bakanlığı Merkez Teşkilatı personeline yönelik 06.06.2011 – 17.06.2011 tarihleri arası 50 saat "Bilgisayar Destekli Çizim ([3D Max Kursu](#) (1. Kademe)) Kursu" "Ankara Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü"
- 46- Öğretmenlere yönelik 11.07.2011 – 22.07.2011 tarihleri arası 50 saat 2011000569 numaralı "Bilgisayar Destekli Çizim ([3DS Max Kursu](#) (1. Kademe)) Kursu" "Rize / Çayeli Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü"
- 47- Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Ortaöğretim Fen ve Matematik Alanları Eğitimi Bölümü, Matematik Eğitimi Anabilim Dalı, Lisans ve Lisans Üstü Programı öğrencilerine yönelik 2012 - 2013 Eğitim - Öğretim Yılı 1. Yarıyılında "Alana Özel [3D Studio Max Dersi](#)" "Gazi Üniversitesi"
- 48- [İzmir İl Milli Eğitim Müdürlüğü Bilişim Teknolojileri Öğretmenlerine yönelik 24.04.2013 – 25.04.2013 tarihleri arası 10 saat "3DS Max Tanıtım ve Uygulama Örnekleri Çalıştayı" "Konak Hasan Sağlam Öğretmenevi"](#)
- 49- [Gazi Üniversitesi İnşaat Mühendisliği doktora tezi kapsamında "Afet Sonrası Geçici Barınma Üniteleri" tasarım desteği, modelleme ve canlandırma projesi](#)
- 50- [07.09.2013 – 22.12.2013 tarihleri arası 160 saat 1764 numaralı "3DS MAX Kursu \(Karakter Modelleme ve Canlandırma\)" "Çankaya / Ankara Halk Eğitim Merkezi"](#)

- 51- [Yasemin Karakaya Bilim ve Sanat Merkezi öğrencilerine yönelik 14.11.2013 – 24.03.2014 tarihleri arası 60 saat "Alana Özel 3DS MAX Kursu" "Ankara Yasemin Karakaya Bilim ve Sanat Merkezi"](#)
- 52- Özel bir eğitim kurumunda 09.01.2014 – 01.04.2014 tarihleri arası 72 saat temel seviye "[3DS Max](#)" eğitimi "Kızılay / Ankara"
- 53- Özel bir eğitim kurumunda 15.02.2014 – 12.04.2014 tarihleri arası 54 saat temel seviye "[3DS Max](#)" eğitimi "Kızılay / Ankara"
- 54- Kişiyeye özel 24.02.2014 – 06.04.2014 tarihleri arası 30 saat "Özel [3DS MAX Karakter Modelleme ve Canlandırma Kursu](#)" "Ankara"
- 55- ["Düş Çizgisi" isimli Tasarım Yarışmasına yönelik kişiyeye özel çalışma](#)
- 56- 3Bilgi özel eğitim kurumunda 11.09.2014 – 20.11.2014 tarihleri arası 60 saat temel seviye "[3DS Max](#)" eğitimi "Kızılay / Ankara"
- 57- [3DS Max MaxScript ile toprak işleme \(anıza ekim \(doğrudan ekim veya toprak işlemez tarım ya da korumalı tarım\)\) makinesinde kullanılan kesici bıçakların sayı, açığı ve dönme hızı değerlerinin optimum hale getirilebilmesine yönelik simülasyon çalışması.](#)
- 58- [Teknoloji ve Tasarım dersi düzen kuşağı eğitim materyalleri](#)

[Başa Dön](#)

ALDIĞI DERS, KURS VE SEMİNERLER

Sıra	Adı	Yılı	Süresi (Saat)
1-	Bilgisayar Operatörlüğü "Sinop Halkeğitim Merkezi"	1998	80
2-	Rehberlik Semineri SİNOP	1998	60

3-	Bilgisayar Kullanım Kursu "Ankara / Mamak Şehit Öğretmen Nesrin Ünügür İlköğretim Okulu"	2001	108
4-	Bilişim Teknolojileri Formatör Öğretmen Kursu (Temel Bilgisayar Bilgisi, DOS, Windows, Windows NT, Microsoft Word, Microsoft Excel, Ağ Yapılandırması, Donanım)	2003	180
5-	Bilişim Teknolojileri Formatör Öğretmen Tekâmül Kursu (Microsoft Power Point, Microsoft Access, Sunum Teknikleri, Macromedia MX) "Ankara / Mamak 75. Yıl İlköğretim Okulu"	2003	90
6-	Intel Gelecek İçin Eğitim Katılımcı Öğretmen Kursu "Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğü" ANKARA	2004	60
7-	Intel Gelecek İçin Eğitim "Master Teacher" Kursu "Mersin Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü"	2004	60
8-	Temel Almanca "Ankara Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü"	2004	240
9-	Almanca "Ankara Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü"	2006	420
10-	İngilizce "Ankara Merkez Tefvik İleri İmam Hatip Lisesi "	2004	420
11-	Intel Gelecek İçin Eğitim Program Tanıtım Semineri "Çınarcık / Yalova Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü"	2006	40
12-	Yeni Müfredat Tanıtım Semineri "Ankara / Sincan Cumhuriyet İlköğretim Okulu"	2006	6
13-	Eğitici Bilişim Teknolojileri Formatör Öğretmen Kursu (Windows 2003 Server, Macromedia Flash, Macromedia Dreamweaver, C#) "Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğü" ANKARA	2006	120
14-	VB .Net ASP .Net Kursu (1. Kademe) "Ankara Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü"	2007	90

15-	Yan Flüt Kursu "Sincan Kültür Merkezi" ve Özel Kurs ANKARA	2007	150
16-	Web Tasarım Kursu "Ankara Yüce Bilgi Akademisi"	2008	25
17-	Web Tabanlı İçerik Geliştirme Kursu [Adobe Web Premium CS3 (Fireworks, Photoshop, Flash, Illustrator, Acrobat PDFMaker, Dreamweaver, Contribute)] "Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğü" ANKARA	2008	90
18-	VB .Net ASP .Net Kursu (2. Kademe) "Ankara Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü"	2008	60
19-	Keman Kursu "Sincan Kültür Merkezi" ANKARA	2008	90
20-	ASP Tabanlı Web Tasarım Kursu (1. Kademe) "Ankara Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü"	2008	60
21-	Apple I Life 08 Eğitimi Kursu "Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğü" ANKARA	2008	30
22-	PHP ve My SQL ile Web Tasarım Kursu "Ankara Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü"	2008	60
23-	Solidworks Kursu "Ankara / Ostim"	2015	42
24-	3D Printig Seminer & Workshop (Ankara Buluşması - 5) "ODTÜ Mühendislik Fakültesi Merkez Binası Merkez Konferans Salonu (MM25)" ANKARA	2015	3
25-	3D Printig Seminer & Workshop (Ankara Buluşması - 5) "Hacettepe Teknokent" / ANKARA	2015	3
26-	Buz Pateni Eğitimi "Hacettepe Üniversitesi Beytepe Kampüsü Paten Topluluğu" "Belpa Buz Pateni" ANKARA	2015-2019	20
27-	Temel Çince "Hacettepe Üniversitesi Beytepe Kampüsü Uzakdoğu Dilleri Topluluğu" ANKARA	2015	16
28-	Maker ve Stem (3D Print) Etkinliği "Bilkent Cyberplaza TTGV-Kıvılcım Salonu" ANKARA	2016	4

29-	Tinkercad İle Basit 3D Obje Tasarımı (Tasarla - Bastır) (3D Print) Etkinliği "Bilkent Cyberplaza TTGV-Kıvılcım Salonu" ANKARA	2016	4
30-	Okçuluk Eğitimi "Hacettepe Üniversitesi Beytepe Kampüsü Okçuluk Topluluğu" ANKARA	2017-2019	16
31-	Model Uçak Üretimi "Hacettepe Üniversitesi Beytepe Kampüsü Bölüm Dışı Dersi" ANKARA	2018	36
32-	İngilizce "Ankara Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü"	2020	50
33-	Rusça "Hacettepe Üniversitesi Beytepe Kampüsü HÜÇEV Topluluğu Русскоязычный клуб (Rusça konuşma kulübü)" ANKARA	2020	30
34-	Almanca "Hacettepe Üniversitesi Beytepe Kampüsü HÜÇEV Topluluğu (Almanca Speaking Club)" ANKARA	2020	50
35-	Dans "Hacettepe Üniversitesi Beytepe Kampüsü Devlet Konservatuvarı "Çağdaş Dans Topluluğu" ANKARA	2020	15
36-	Python "Hacettepe Üniversitesi Beytepe Kampüsü IEEE Computer Society (CS) Komitesi" ANKARA	2019-2020	48
37-	CSS "Hacettepe Üniversitesi Beytepe Kampüsü IEEE Computer Society (CS) Komitesi" ANKARA	2019-2020	48
38-	Arduino "Hacettepe Üniversitesi Beytepe Kampüsü IEEE RAS & EMBS Komiteleri" ANKARA	2020-2021	30
39-	Ahşap Tasarım Araçları ve Örnek Çalışmalar, STEM Uygulamaları, 3D Printer, CNC Lazer, CNC Router, Robot Kitleri ve İnsansı Robotlar "Hizmetiçi Eğitim Kursu" T.C. Cumhurbaşkanlığı Millet Kütüphanesi / ANKARA	2020	36

40-	Raspberry Pi "Hizmetiçi Eğitim Kursu" T.C. Cumhurbaşkanlığı Millet Kütüphanesi / ANKARA	2021	6
41-	Rusça 1 "Hacettepe Üniversitesi Beytepe Kampüsü HÜÇEV Topluluğu" ANKARA	2022	48
42-	Prototipleme ve Ticarileştirme Eğitimi "Prota Tasarm ve Üretim Atölyesi" OSTİM OSB Bölge Müdürlüğü Ostim / ANKARA	2022	90

[Başa Dön](#)**ALDIĞI AKADEMİK DERSLER****YÜKSEK LİSANS EĞİTİMİNDE ALDIĞI DERSLER**

Dersin Adı

- 1- **Metaller ve Mekanik Özelliklerini Belirleme Yöntemleri (Sertlik Ölçme Yöntemleri)**
- 2- **Taşıt Performansı**
- 3- **İleri Makine İmalat Tasarımı (AutoLISP)**
- 4- **Sanayide Uzman Sistem Uygulamaları [Leonardo (Visual Prolog)]**
- 5- **Ders Yazılımı Tasarımı (Asymmetric Toolbook)**
- 6- **Masaüstü Yayıncılık (Corel DRAW)**
- 7- **Endüstriyel Teknoloji Eğitimi**
- 8- **Seminer (Rapid Prototyping) (3D Printing) (Additive Manufacturing) (Layered Manufacturing)**

ÖZEL ÖĞRENCİ STATÜSÜNDE ALDIĞI DERSLER

Dersin Adı

- 1- Endüstriyel Teknolojide Bilgisayar Uygulamaları (**Pro Engineer**)
- 2- **Enerji Ekonomisi**

[Başa Dön](#)**GÖREV ALDIĞI BİLİMSEL ARAŞTIRMA VE İNCELEME PROJELERİ**

- 1- Gazi Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi: "[Eliptik Motor Tasarımı ve Prototipinin İmalatı](#)" (Gazi Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) tarafından desteklenmiştir) 2002.
- 2- Gazi Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi: "[Alternatif İçten Yanmalı Bir Eliptik Motor Tasarımı ve Prototip Üzerinde Çalışabilirliğinin Deneysel Analizi](#)" (Gazi Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) tarafından desteklenmiştir) 2004.
- 3- TÜBİTAK 1512 BİGG Yeşil Büyüme 2021/2 çağrısı "**Hava Tankı Barındırmayan, Yüksek Verimli Kompresör**" TÜBİTAK tarafından onaylanarak verilen hibe ile Planet Compressor Makina Tasarım ve İmalat Limited Şirketi kurulmuştur. Haziran 2022
- 4- TÜBİTAK 1512 BİGG 2022/1 çağrısı "**Yüksek Torklu, Sıkıştırılmış Hava İle Çalışan Motor**" Haziran 2022
- 5- TEKNOFEST Akademik Danışman "Ekolojik, Sürdürülebilir Performanslı Orbital Kompresör" Şubat 2022

[Başa Dön](#)**KATILDIĞI FUAR (>= 2015), ÇALIŞTAY, KONFERANS, KONGRE, PANEL, SEMPOZYUM VE BİLİMSEL ETKİNLİKLER**

- 1- "Ulusal Buluş Yarışması" 1998 TÜBİTAK / ANKARA (Yüzük Saat tasarımı ile katılımcı olarak)

- 2- "Kocaeli Sanayi Fuarı" 1999 İzmit (Dairesel Patlamalı Motor prototipi ile katılımcı olarak)
- 3- "3. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu" 2003 GÖLBAŞI / ANKARA ("Alternatif Motorlar" bildirisi ile katılımcı olarak)
- 4- "OTEKON 2004 Otomotiv Teknolojileri Kongresi" 2004 ALMİRA HOTEL / BURSA ("Eliptik Motor" prototipi ile katılımcı olarak)
- 5- "BTIE (Bilişim Teknolojileri Işığında Eğitim) Konferansı" 2004 ODTÜ / ANKARA
- 6- "1. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu" 2007 ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ / ÇANAKKALE
- 7- "2. RollExpo Turkey 2015" 2.Redüktör, Rulman, Kayış, Dişli, Segman, Kasnak, Zincir, Sızdırmazlık Elemanları ve Teknik Hırdavat Fuarı 12 - 15 Şubat 2015 İstanbul Fuar Merkezi - Yeşilköy / İSTANBUL
- 8- "3D Print Expo Turkey" 3 Boyutlu Baskı Teknolojileri Fuarı ve Konferansı 12 - 15 Şubat 2015 İstanbul Fuar Merkezi - Yeşilköy / İSTANBUL
- 9- "20. Uluslararası Makina İmalatı ve Metal İşleme Teknolojileri Fuarı" 12 - 15 Şubat 2015 Tüyap Fuar ve Kongre Merkezi - / İSTANBUL
- 10- "Uluslararası Birleştirme, Kaynak ve Kesme Teknolojileri Fuarı" 12 - 15 Şubat 2015 Tüyap Fuar ve Kongre Merkezi / İSTANBUL
- 11- "UluslararasıYüzey İşleme Teknolojileri Fuarı" 12 - 15 Şubat 2015 Tüyap Fuar ve Kongre Merkezi / İSTANBUL
- 12- "CNR ENERGY İSTANBU" Enerji ve Çevre Teknolojileri Fuar ve Konferansı 19 - 21 Mart 2015 İstanbul Fuar Merkezi - Yeşilköy / İSTANBUL
- 13- "ZOW İSTANBUL" Mobilya Endustrisi, İç Tasarım, Aksesuar ve Ekipmanları Fuarı 19 - 22 Mart 2015 İstanbul Fuar Merkezi - Yeşilköy / İSTANBUL

- 14- "WIN Automation" Uluslararası Endüstriyel Otomasyon Fuarı 19 - 22 Mart 2015 Tüyap Fuar ve Kongre Merkezi / İSTANBUL
- 15- "KONYA TARIM 2015" 13. Uluslararası Tarım, Tarımsal Mekanizasyon ve Tarla Teknolojileri Fuarı 24 - 28 Mart 2015 Tüyap Fuar ve Kongre Merkezi / KONYA
- 16- "3. PACK - IST Flexible Packaging Fair (Esnek Ambalaj Fuarı)" 2 - 5 Nisan 2015 İstanbul Fuar Merkezi - Yeşilköy / İSTANBUL
- 17- Bahçe Dünyası 2015 Fuarı 2 - 5 Nisan 2015 Tüyap Fuar ve Kongre Merkezi / İSTANBUL
- 18- GAs & Power Fuarı 2 - 5 Nisan 2015 Tüyap Fuar ve Kongre Merkezi / İSTANBUL
- 19- Home & Garden İç Mimari ve Bahçe Fuarı 2 - 5 Nisan 2015 Lütfi KIRDAR Kongre Merkezi Rumeli Salonu / İSTANBUL
- 20- "ANKAF 2015" 3. Ankara Mobilya Fuarı 8 - 12 Nisan 2015 ATO Uluslararası Kongre ve Sergi Sarayı / ANKARA
- 21- "SOLAREX İstanbul 2015 8. Uluslararası Güneş Enerjisi ve Teknolojileri Fuarı" 9 - 11 Nisan 2015 İstanbul Fuar Merkezi - Yeşilköy / İSTANBUL
- 22- Automechanika İstanbul 9 - 12 Nisan 2015 Tüyap Fuar ve Kongre Merkezi / İSTANBUL
- 23- "SODEX Ankara Doğalgaz, Isıtma, Soğutma, Klima, Vana, Pompa Fuarı" 7 - 10 Mayıs 2015 ATO Uluslararası Kongre ve Sergi Sarayı / ANKARA
- 24- "Tekirdağ Tarım ve Teknoloji Fuarı 13 - 16 Ağustos 2015" Karaevli Mahallesi / TEKİRDAĞ
- 25- "IPACK Uluslararası Ambalaj, Paketleme ve Gıda İşleme Sistemleri Fuarı 3 - 6 Eylül 2015 İstanbul Fuar Merkezi - Yeşilköy / İSTANBUL
- 26- "Worldfood İstanbul, Uluslararası Gıda Ürünleri ve Teknolojileri Fuarı" 3 - 6 Eylül 2015" İstanbul Fuar Merkezi - Yeşilköy / İSTANBUL

- 27- "TURKEYBUILD ANKARA" 28. Ankara Yapı Fuarı 1 - 4 Ekim 2015 ATO Uluslararası Kongre ve Sergi Sarayı / ANKARA
- 28- "Avrasya Güvenlik ve Trafik Fuarı" 12 - 14 Kasım 2015 ATO Uluslararası Kongre ve Sergi Sarayı / ANKARA
- 29- "Yaratıcı Yazarlık Atölye Çalışması" Kasım 2015 Bilkent Üniversitesi Hukuk Fakültesi Salonu / ANKARA
- 30- "Kariyer Fuarı" 3 - 4 Aralık 2015 ODTÜ Kültür Kongre Merkezi / ANKARA
- 31- Temiz Enerjinin Dünü, Bugünü Paneli 23 Aralık 2015 Hacettepe Üniversitesi Beytepe Kampüsü Mehmet Akif Ersoy Toplantı Salonu / ANKARA
- 32- "Enerji Depolama İletim & Dağıtım Kongresi ve Fuarı" 21 - 23 Ocak 2016 ATO Uluslararası Kongre ve Sergi Sarayı / ANKARA
- 33- "Agrotec 2016 20. Uluslararası Tarım Fuarı" 01 - 04 Eylül 2016 Anfa Altınpark Expo Center / ANKARA
- 34- "R+T Turkey Uluslararası Panjurlar, Kepenkler, Otomatik Kapı / Geçiş Sistemleri ve Güneşten Korunma Sistemleri Fuarı" 1 - 4 Mart 2017 İstanbul Fuar Merkezi - Yeşilköy / İSTANBUL
- 35- "ISIF'17 Uluslararası Buluş Fuarı 1 - 4 Eylül 2015" Wow Hotel- Yeşilköy / İSTANBUL
- 36- "İstanbul Hırdavat Fuarı" 23 - 25 Mart 2017 İstanbul Fuar Merkezi - Yeşilköy / İSTANBUL
- 37- "İstanbul Tel Fuarı" 23 - 25 Mart 2017 İstanbul Fuar Merkezi - Yeşilköy / İSTANBUL
- 38- "İstanbul Rulo Fuarı" 23 - 25 Mart 2017 İstanbul Fuar Merkezi - Yeşilköy / İSTANBUL
- 39- "EIF International Energy Congress & Expo" 08 - 10 Kasım 2017 ATO Uluslararası Kongre ve Sergi Sarayı / ANKARA

- 40- "Unipatent 2017 I. Ulusal Üniversiteler Patent Yarışması" 29.12.2017 Türk Patent ve Marka Kurumu / ANKARA
- 41- Enerji Çalıştayı 05 Ocak 2017 Hacettepe Üniversitesi Beytepe Kampüsü Mehmet Akif Ersoy Toplantı Salonu / ANKARA
- 42- "Uluslararası Isıtma, Soğutma, Klima, Havalandırma, Yalıtım, Pompa, Vana, Tesisat, Su Arıtma ve Güneş Enerjisi Sistemleri Fuarı" 07 - 10 Şubat 2018 Tüyap Fuar ve Kongre Merkezi / İSTANBUL
- 43- "İstanbul Hırdavat Fuarı" 15 - 18 Mart 2018 İstanbul Fuar Merkezi - Yeşilköy / İSTANBUL
- 44- "WIN EURASIA" 15 - 18 Mart 2018 Tüyap Fuar ve Kongre Merkezi / İSTANBUL
- 45- "1. Ulusal Üniversiteler Patent Yarışması" 29-30.03.2018 Antalya OSB Ar-Ge ve İnovasyon Proje Pazarı Antalya OSB / ANTALYA
- 46- "Automechanika İstanbul " 5 - 8 Nisan 2018 Tüyap Fuar ve Kongre Merkezi / İSTANBUL
- 47- "Solarex İstanbul 2018 11. Uluslararası Güneş Enerjisi ve Teknolojileri Fuarı" 5 - 7 Nisan 2018 İstanbul Fuar Merkezi - Yeşilköy / İSTANBUL
- 48- [Makeathon üretim etkinliği 27 - 29 Nisan 2018 Teknopark / ANKARA](#)
- 49- Dron Yarışması 2017-2018 Akademik Dönemi "Hacettepe Üniversitesi Beytepe Kampüsü Robot Topluluğu" ANKARA (Belirli bir süre için)
- 50- "Hult Prize 2019" 14.12.2019 Hacettepe Üniversitesi Beytepe Kampüsü Teknokent / ANKARA
- 51- Webinar "Combustion" 11/07/2020 https://www.youtube.com/watch?v=gAm_pBx0JeE
- 52- [Virtuelle Messe und Konferenz](#) Kistler vExpo – 7. und 8. Oktober 2020 <https://www.kistler.com/de/>
- 53- [Webinar](#) "VERİMLİ MÜHENDİSLİK" 20 Kasım 2020

- 54- Müsiad Expo 2020 Fuarı 18 - 28 Kasım Tüyap Fuar ve Kongre Merkezi / İSTANBUL
- 55- "MAKTEK Avrasya" 26 Eylül - 01 Ekim 2022 Tüyap Fuar ve Kongre Merkezi / İSTANBUL
- 56- "Metal Expo" 28 Eylül - 01 Ekim 2022 İstanbul Fuar Merkezi - Yeşilköy / İSTANBUL
- 57- "World Energy Congress and Expo" 12 - 14 Ekim 2022 İstanbul Fuar Merkezi - Yeşilköy / İSTANBUL
- 58- "MAKTEK Makine Teknolojileri Fuarı" 11 - 14 Ekim 2023 Tüyap Fuar ve Kongre Merkezi / KONYA

[Başa Dön](#)

PATENT, FAYDALI MODEL VE ENDÜSTRİYEL TASARIM ÇALIŞMALARI

1. "Dairesel Patlamalı Motor"
2. "[Eliptik Motor](#)" (2002 Yılı Ulusal Buluş Yarışmasına prototiple ile birlikte değil sadece çizim ve animasyonla dahil olunmuş ve mansiyon ödülüne layık görülmüştür.)
3. "Piston Tahrikli Rotorlara Sahip, Doğrusal Hareketi ve Dairesel Hareketi Yüksek Tork Değeriyle Birbirine Çevirme Yöntemi ve İçten Yanmalı Dönel Motor" [Patent No: TR 2017 22869 B](#)
4. "Yüksek Torklu Doğrusal ve Dairesel Hareket Üretme ve Pistonlu İçten Yanmalı Dönel Motor" [Patent No: TR 2018 02873 B](#) (2018 Yılı "Antalya OSB Ar-Ge ve İnovasyon [Proje Pazarı](#)"na katılım sağlanmıştır.)
5. "Enerjiyi Verimli Kullanarak Yüksek Tork Üreten Hareket Mekanizması ve Pistonlu, İçten / Dıştan Yanmalı, Dönel Motor" [Patent No: TR 2018 05173 B](#)
6. "Pistonlu Kompresör ve Pompa İçin Verimli Gaz Sıkıştırma Mekanizması" [Patent No: TR 2021 020251 B](#)
7. "Akışkan Kuvvetini Yüksek Moment Değeri İle Dairesel Harekete Çevirme Yöntemi ve Verimli Rüzgâr Türbini" Patent Application Number: 2022/012812

[Başa Dön](#)