



İbrahim Genç

Öğr. Gör. · Motorlu Araçlar ve Ulaştırma Teknolojileri Bölümü Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi > Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü > Motorlu Araçlar ve Ulaştırma Teknolojileri Bölümü Başkanlığı

Publons / ResearcherID: [PFS-9222-2026](#) · YÖKSİS Araştırmacı ID: 425193

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/ibrahimgenc>

Genel Bakış

Görev yeri: Öğretim Görevlisi · Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü > Motorlu Araçlar ve Ulaştırma Teknolojileri Bölümü Başkanlığı

Görevlendirme: Öğretim Görevlisi · Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü > Motorlu Araçlar ve Ulaştırma Teknolojileri Bölümü Başkanlığı

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

- Lisans** (2022 – 2024)
Çukurova Üniversitesi · Türkiye
- Yüksek Lisans** (2021 – 2023)
Atatürk Üniversitesi > Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü
Türkiye
- Lisans** (2018 – 2019)
Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > Makine Mühendisliği Bölümü Başkanlığı
Türkiye
- Lisans** (1999 – 2003)
Dicle Üniversitesi · Türkiye

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

- A SINIFI İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI** (2019)
Mesleki Eğitim · Türkiye
- Yüksekte Çalışma Eğitici Eğitimi** (2017)
Mesleki Eğitim · Türkiye
- 1.Seviye Yangın Eğitici Eğitimi** (2016)
Mesleki Eğitim · Türkiye
- Patlamadan Korunma Dökümanı Hazırlama** (2015)
Mesleki Eğitim · Türkiye
- Eğiticilerin Eğitimi** (2013)
Mesleki Eğitim · Türkiye

6. Araçlarda Temel Yağlama Eğitimi (2010)

Mesleki Eğitim · Türkiye

7. Öfke ve Stres Altında Hizmet (2008)

Kişisel Gelişim · Türkiye

8. Yönetim ve Liderlik Becerilerini Geliştirme (2008)

Kişisel Gelişim · Türkiye

Yaptığı Tezler

1. Biyodizel, bütanol ve dizel karışımlarına nanografen ilavesinin motor performansı ve emisyonları üzerindeki etkilerinin deneysel olarak değerlendirilmesi (2023)

İbrahim Genç

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Abdulaziz Atabanı; İlhan Volkan Öner · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

1. Emisyon Kontrol ve Konfor Sistemleri (2025)

İbrahim Genç

Verdiği Ders · Ön Lisans

2. Motor Test ve Ayarları (2025)

İbrahim Genç

Verdiği Ders · Ön Lisans

3. Buji Ateşlemeli Motorların Yakıt ve Ateşleme Sistemleri (2025)

İbrahim Genç

Verdiği Ders · Ön Lisans

4. Taşıtlar Mekaniği (2025)

İbrahim Genç

Verdiği Ders · Ön Lisans

5. Bina Yönetim Sistemleri (2025)

İbrahim Genç

Verdiği Ders · Ön Lisans

6. Otomotiv Elektroniği (2025)

İbrahim Genç

Verdiği Ders · Ön Lisans

7. Hareket Kontrol Sistemleri (2025)

İbrahim Genç

Verdiği Ders · Ön Lisans

8. Alternatif Motorlar ve Yakıt Sistemleri (2025)

İbrahim Genç

Verdiği Ders · Ön Lisans

9. Risk Analizi ve Değerlendirmesi (2025)

İbrahim Genç

Verdiği Ders · Ön Lisans

10. **Malzeme Teknolojisi** (2025)

İbrahim Genç

Verdiği Ders · Ön Lisans

11. **Elektrikli ve Hibrit Araç Teknolojileri** (2024)

İbrahim Genç

Verdiği Ders · Ön Lisans

12. **Otomotiv Elektrikli ve Elektrikli Araç Teknolojileri** (2021)

İbrahim Genç

Verdiği Ders · Ön Lisans

13. **Dizel Motorlar ve Yakıt Enjeksiyon Sistemleri** (2021)

İbrahim Genç

Verdiği Ders · Ön Lisans

14. **Buji Ateşlemeli Motorların Yakıt ve Ateşleme Sistemleri** (2021)

İbrahim Genç

Verdiği Ders · Ön Lisans

15. **Otomotiv Elektrikli ve Hibrit Araç Teknolojileri** (2021)

İbrahim Genç

Verdiği Ders · Ön Lisans

16. **Otomotiv Elektrikli** (2020)

İbrahim Genç

Verdiği Ders · Ön Lisans

17. **Alternatif Motorlar ve Yakıt Sistemleri** (2020)

İbrahim Genç

Verdiği Ders · Ön Lisans

18. **Otomotiv Elektrikli** (2020)

İbrahim Genç

Verdiği Ders · Ön Lisans

19. **Isıtma ve Soğutma Sistemleri** (2019)

İbrahim Genç

Verdiği Ders · Ön Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Öğretim Görevlisi** (2025 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü > Motorlu Araçlar ve Ulaştırma Teknolojileri Bölümü Başkanlığı

2. **Öğretim Görevlisi** (2025 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü > Motorlu Araçlar ve Ulaştırma Teknolojileri Bölümü Başkanlığı

Akademi Dışı Deneyim

1. **TSE Araç(Otomotiv) Tadilat Projeleri,Otomotiv Bilirkişiliği, Otomotiv Teknik Uzmanlığı, Patlamadan Korunma Dökümanı Hazırlama, Yangın Eğitici Eğitmenl...** (2016 – 2025)

İbrahim Genç

Akademi Dışı Deneyim · Uzman · İBRAHİM GENÇ TEKNİK DANIŞMANLIK HİZMETLERİ · Türkiye

2. **İş Güvenliği Uzmanı (Çok Tehlikeli Sınıf-A), Sorumlu Müdür (OSGB)** (2015 – 2016)

İbrahim Genç

Akademi Dışı Deneyim · Uzman · Palandöken OSGB Ltd.Şti. · Türkiye

3. **İş Güvenliği Uzmanı (Çok Tehlikeli Sınıf-A), Sorumlu Müdür (OSGB)** (2014 – 2015)

İbrahim Genç

Akademi Dışı Deneyim · Uzman · Doğu Anadolu OSGB Ltd.Şti. · Türkiye

4. **İş Güvenliği Uzmanı (Çok Tehlikeli Sınıf-A)** (2013 – 2014)

İbrahim Genç

Akademi Dışı Deneyim · Uzman · Risk Mühendislik San.Tic.A.Ş. · Türkiye

5. **Otomotiv Hasar Uzmanı (Oto Ekspertiz)** (2011 – 2012)

İbrahim Genç

Akademi Dışı Deneyim · Uzman · Arpa Sigorta Ekspertiz Hizmetleri Ltd.Şti · Türkiye

6. **Otomotiv Servis Müdürü, Yedek Parça Uzmanı, Teknik Danışman, Oto Hasar Uzmanı, Yedek Parça Garanti Danışmanı** (2008 – 2011)

İbrahim Genç

Akademi Dışı Deneyim · Uzman · Yılmaz Yılmazlar Otomotiv MAZDA-SUZUKI-KIA-SKODA Yetkili Servisi · Türkiye

7. **Araç Muayene İstasyon Yöneticisi** (2008)

İbrahim Genç

Akademi Dışı Deneyim · Uzman · Erçimen Taşıt Muayene İstasyonları İşletim A.Ş. · Türkiye

8. **Araç Muayene Uzman Eğitimcisi** (2008)

İbrahim Genç

Akademi Dışı Deneyim · Uzman · TÜVTURK ARAÇ MUAYENE İŞLETMELERİ A.Ş. · Türkiye

9. **Otomotiv Servis Müdürü, Yedek Parça Uzmanı, Teknik Danışman, Oto Hasar Uzmanı, Yedek Parça Garanti Danışmanı** (2006 – 2008)

İbrahim Genç

Akademi Dışı Deneyim · Uzman · Yılmaz Yılmazlar Otomotiv MAZDA-SUZUKI-KIA-SKODA Yetkili Servisi · Türkiye

10. **Otomotiv Teknik Danışmanı, Yedek Parça Uzmanı, Yedek Parça Garanti Danışmanı** (2005 – 2006)

İbrahim Genç

Akademi Dışı Deneyim · Uzman · Kuzey Otomotiv Hyundai Yetkili Servisi · Türkiye

Yayınlar

1. **Cyclic Variation Analysis and RSM Optimization of a Diesel Engine Fuelled with GNP-Doped Waste Cooking Oil Biodiesel-Butanol-Diesel Ternary Blends** (2026)

İlhan Volkan Öner, Abdulaziz Atabani, Esenay Arslan, Sebahattin Ünal, Muhammet Kaan Yeşilyurt, **İbrahim Genç**
BIOFUELS, Sayı 2720362, ss. 1–38 · DOI: [10.1080/17597269](https://doi.org/10.1080/17597269)

Tam Makale · Uluslararası

2. **Comprehensive investigation of the effects on fuel, performance and emission properties of modify fuel blends addition of graphene nanoplatelets to ternary fuel blends (diesel, waste cooking biodiesel, and butanol) in a diesel engine** (2025)

İlhan Volkan Öner, A.E. Atabani, Esenay Arslan, Hayrunnisa Nadaroğlu, Sebahattin Ünal, Nafiz Kahraman, **İbrahim Genç**

PROCESS SAFETY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION, Cilt 194, ss. 360–381

Tam Makale · Uluslararası