

## Arş. Gör. REGAİP MENKÜÇ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 8536](tel:+903122028536)

E-posta: [rmenkuc@gazi.edu.tr](mailto:rmenkuc@gazi.edu.tr)

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/12969>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2108-2418

Yoksis Araştırmacı ID: 299792

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2021 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Otomotiv Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2018 - 2020

Lisans, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Otomotiv Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2012 - 2016

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Otomotiv Mühendisliği Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **İÇTEN YANMALI MOTORLARDA KULLANILAN RADYATÖRLERİN TASARIMI İÇİN BİR MATEMATİK MODEL GELİŞTİRİLMESİ VE UYGULAMASI**  
KARABULUT H., MENKÜÇ R., ÖZDEMİR A. O., YILDIRIM E.  
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi mühendislik ve mimarlık fakültesi dergisi (online), cilt.31, sa.2, ss.644-662, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Design and optimization of the single-speed transmission in an electric vehicle**  
MENKÜÇ R., TOPGÜL T.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGİSİ, cilt.26, sa.2, ss.877-887, 2023 (ESCI)
- III. **Quasi-Realistic Performance Analysis of Modern Atkinson Cycle**  
ÖZDEMİR A. O., UYSAL L. K., MENKÜÇ R., ARABACI E.  
International Journal of Automotive Science and Technology, cilt.6, sa.4, ss.347-356, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Investigation on the Effect of Fiber Reinforcement Style on Shear Properties of Polypropylene Composites**  
Özdemir A. O., Menküç R., Karataş Ç.  
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSİTESİ MUHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.27, sa.4, ss.478-483, 2021 (ESCI)
- V. **Effect of Profile Modification on Noise in Involute Gear Pair**  
MENKÜÇ R., UYSAL L. K., TOPGÜL T.  
International Journal of Automotive Science And Technology, cilt.5, ss.79-84, 2021 (Hakemli Dergi)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

**I. Sıkıştırma Oranı ve Emme Zamanı Şartlarının Atkinson Çevrimli Bir Motorun Performansına Etkisi**

ÖZDEMİR A. O., UYSAL L. K., MENKÜÇ R., ARABACI E., ÇINAR C., DEMİRAL M.

The 1st International Symposium on Automotive Science and Technology, 5 - 06 Eylül 2019

**Metrikler**

Yayın: 6