

## Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 32055

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

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

## Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2009 - 2012

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Türkiye 2003 - 2008

## Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Makina Mühendisliği, Makina Teorisi ve Dinamiği, Mekanizmalar , Taşıt Sistemleri Dinamiği

## Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, 2009 - Devam Ediyor

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

- **Peridynamic Analysis of Laminated Composite Plates Based on First-Order Shear Deformation Theory**  
DÖRDÜNCÜ M., Kaya K., ERGİN Ö. F.  
International Journal of Applied Mechanics, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Control of Quarter Car Model by Co-Simulation with Adams and Matlab**  
GÜL M., SAVAŞ S., ERGİN Ö. F.  
International Journal for Research in Applied Science and Engineering Technology, cilt.6, ss.207-216, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Parameters That Effect Diamond Wire Cutting Process**  
GÜL M., ERGİN Ö. F. , UZMAYI.  
International Journal for Research in Applied Science and Engineering Technology, cilt.5, ss.140-145, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **CONTROL OF HUMAN ARM MOVEMENT**  
GÜL M., ERGİN Ö. F. , UZMAYI.  
THIRD INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES INMECHANICAL ENGINEERING: ICAME 2017, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 December 2017
- **Control of Quarter Car Model by Co-Simulation with Adams and Matlab**  
GÜL M., ERGİN Ö. F. , UZMAYI., SAVAŞ S.  
3rd International Conference on Advances In Mechanical Engineering, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 December 2017
- **OPTIMIZATION OF UNDERACTUATED FINGER MECHANISM**  
ERGİN Ö. F. , GÜL M., UZMAYI.

THIRD INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN MECHANICAL ENGINEERING: ICAME 2017, 19 - 21 December 2017

- **Design and Analysis of Underactuated Finger Mechanism**

ERGİN Ö. F. , SU Ş., UZMAYI., GÜL M.

International Conference on Advances in Science (ICAS2017), İstanbul, Türkiye, 13 - 15 September 2017, ss.70-80

- **Vibration Analysis of Wire Cutting Machine**

GÜL M., UZMAYI., ERGİN Ö. F.

International Conference on Advances in Science 2017, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 September 2017, ss.100-106

- **Az tahrikli Parmak Mekanizmasının Kinematik ve Kinetik Analizi**

ERGİN Ö. F. , UZMAYI., SU Ş.

UMTS2016 - 16.Ulusal Makina Teorisi Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 12 - 13 September 2013, ss.435-444

- **Tek Tahrikli Çok Serbestlikli Parmak Mekanizması**

ERGİN Ö. F. , SU Ş., UZMAYI.

15.Ulusal Makine Teorisi Sempozyumu, Türkiye, 16 - 18 June 2011

- **Tek Tahrikli Çok Serbestlikli Parmağın Kinematik Analizi**

ERGİN Ö. F. , UZMAYI., SU Ş.

UMTS2015 - 15.Ulusal Makina Teorisi Sempozyumu, Niğde, Türkiye, 16 - 18 June 2011, ss.489-495