

Prof. MEHMET EROĞLU

Personal Information

Email: meroglu@gazi.edu.tr

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

Courses

Mekanizmalar, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Makina Dinamiği, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Advising Theses

EROĞLU M., Theoretical And Experimental Investigation Of Angular Contact Ball Bearing Vibrations With Mounting Errors, Doctorate, K.ATEŞ(Student), 2020

EROĞLU M., Detection Faults Of Gear Using Vibration Analysis, Postgraduate, Ö.MERSİN(Student), 2019

EROĞLU M., Experimental Investigation On Effect Of Rotor Vibrations Based On Orifice Number And Location Of Externally Pressurized Air Bearings, Postgraduate, O.ATAGÜN(Student), 2018

EROĞLU M., Trafikte seyahat eden ve ilaç firmalarında çalışan tıbbi mümessillerin ilkyardım bilgi düzeyinin ölçülmesi: Ankara ili örneği, Postgraduate, D.ŞANLIER(Student), 2010

EROĞLU M., Araç hasar tespit programı ve sürücüler arasında tanzim edilen maddi hasarlı trafik kazası tespit tutanağının incelenmesi, Postgraduate, M.ELÇİN(Student), 2010

EROĞLU M., Türkiye'nin Avrupa entegrasyonunda araç muayene istasyonlarının durum değerlendirilmesi, Postgraduate, M.TUĞBA(Student), 2010

EROĞLU M., THE PROGRAM FOR DETERMINATION OF VEHICLE DAMAGE ASSESSMENT AND THE EXAMINATION OF TRAFFIC ACCIDENT DETECTION REPORT AGREED BETWEEN DRIVERS, Postgraduate, M.Elçin(Student), 2010

EROĞLU M., THE COMPARISON OF THE STATISTICS THAT WERE MADE ABOUT THE SUBJECT OF BUCKLING SEAT BELT : ANKARA SAMPLE, Postgraduate, E.ÇUKURCA(Student), 2010

EROĞLU M., Measurement of the First Aid Knowledge Level of the Medical Representatives Traveling Through Traffic: Ankara Case, Postgraduate, D.ŞANLIER(Student), 2010

EROĞLU M., Emniyet kemeri kullanımı konusunda yapılan istatistiklerin karşılaştırılması: Ankara örneği, Postgraduate, E.ÇUKURCA(Student), 2010

EROĞLU M., TÜRKİYE'NİN AVRUPA ENTEGRASYONUNDA ARAÇ MUAYENE İSTASYONLARININ DURUM DEĞERLENDİRİLMESİ, Postgraduate, M.Tuğba(Student), 2009

Eroğlu M., ANALYSIS OF FORCE AND ACCELERATION CHANGES ACTING ON THE DRIVER DURING CRASHES IN OPPOSITE DIRECTION, Postgraduate, F.TEMİZ(Student), 2008

EROĞLU M., ABS fren sisteminin kazalara etkisinin istatistiksel analizi, Postgraduate, S.ŞAY(Student), 2007

EROĞLU M., A STATISTICAL ANALYSIS ON THE EFFECT OF ANTILOCK BRAKE SYSTEM TO ACCIDENTS, Postgraduate, S.ŞAY(Student), 2007

EROĞLU M., Türkiye'de karayolu stratejileri, Postgraduate, S.ZAVAR(Student), 2006

EROĞLU M., Esnek üretim sisteminde görüntü işleme tekniği ile robotik eğitim modeli geliştirilmesi, Doctorate, M.TEKEREK(Student), 2006

EROĞLU M., Kamera ile görüntü işleme teknikleriyle malzeme tane büyüklüğü analizi, Postgraduate, H.BAL(Student), 2006

EROĞLU M., İki serbestlik dereceli stabilizasyon platformunun pozisyon kontrolü, Postgraduate, B.AKGÜN(Student),

2006

EROĞLU M., Bilgisayar yardımıyla araç arızalarının tespiti, Postgraduate, L.ATILGAN(Student), 2006

EROĞLU M., Hareketli iki serbestlik dereceli manipülatörün konum kontrolü, Postgraduate, F.YÜCEL(Student), 2006

EROĞLU M., Ankara'da 2003 yılında meydana gelen kazalardaki sürücü profili, Postgraduate, A.DAĞDEVİREN(Student), 2004

EROĞLU M., Güvenlik birimlerinin trafik kazaları sonrası delil toplama yöntemleri ile yasal sürece etkileri, Postgraduate, F.ÇİPİL(Student), 2004

EROĞLU M., Şehir içi ölümlü trafik kazalarının analizi, Doctorate, R.ERHAN(Student), 2004

EROĞLU M., Araç lastikleri ve trafik kazalarında lastiğin yeri ve önemi, Postgraduate, Ö.SEBETCİ(Student), 2002

EROĞLU M., Karayolu trafik güvenliğinde insan faktörü, Postgraduate, O.AKKAYA(Student), 2002

EROĞLU M., İki serbestlik dereceli robot kolunun dinamik analiz ve kontrol simülasyonu, Postgraduate, U.CANER(Student), 2002

EROĞLU M., Gürültünün trafik kazaları üzerine etkisi, Postgraduate, A.ATASOY(Student), 2002

EROĞLU M., Türkiye'de karayolu trafik hizmetinde görevli kurum ve kuruluşlar arasındaki koordinasyon ve görev paylaşım sorunu, Postgraduate, Ş.AVCI(Student), 2002

EROĞLU M., JAR-OPS onayı almış havayolu işletmelerinin Malcolm Baldrige kriterlerine göre değerlendirilmesi ve eksik kalan yönlerinin hava emniyetine etkisi, Postgraduate, M.KALAYCIOĞLU(Student), 2001

EROĞLU M., Taşıt sürüş karakteristiğinin durağan olmayan istatistiksel analizi, Postgraduate, T.KARAÇAY(Student), 2001

EROĞLU M., Türkiye'de taşıt teknik denetim sisteminin mevcut durum analizi ve etkinlik artırma yönelimli model önerisi, Postgraduate, M.ERDEM(Student), 2001

EROĞLU M., Trafikte polis halk ilişkileri, Postgraduate, A.SÖĞÜTLÜ(Student), 2001

EROĞLU M., Trafik kazalarının sebepleri ve kaza sigorta işlemlerinin incelenmesi, Postgraduate, E.NAZLI(Student), 2000

EROĞLU M., Kazaların önlenmesine yönelik akıllı alarm sistemleri, Postgraduate, S.DEMİRCİ(Student), 1999

EROĞLU M., Karayollarında araç türlerinin trafik kazalarına etkisi, Postgraduate, H.HAKAN(Student), 1999

EROĞLU M., Türkiyede yolcu taşımada demiryollarının taşıma payının artırılmasının trafik kazalarının azaltılması üzerindeki etkilerinin incelenmesi, Postgraduate, Y.ZEĞEREK(Student), 1998

EROĞLU M., Karayollarında trafik güvenliği, Postgraduate, M.ÇATAL(Student), 1998

EROĞLU M., Seri üretim hatlarında görüntü işlemeyle kalite kontrolü, Postgraduate, Y.ÜNAL(Student), 1998

EROĞLU M., Devlet demiryollarında çalışan işçilerin iş ortamlarının ergonomik açıdan incelenmesi, Postgraduate, G.ÇELİK(Student), 1997

EROĞLU M., Yapay zeka tekniği ve uygulama, Postgraduate, K.TEKTEMUR(Student), 1997

EROĞLU M., Trafik kazalarında delillerin saptanması, Postgraduate, Ş.ÇAKIR(Student), 1996

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Gerçek Yol Girdisine Maruz İki Serbestlik Dereceli Çeyrek Taşıt Modelinin Sürüş Karakteristiklerinin İncelenmesi**
Karaçay T., Eroğlu M., Aktürk N.
Gazi Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.18, no.4, pp.1-14, 2003 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **An investigation into ride characteristics of two degree of freedom system quarter car moving on a rough surface Gerçek yol girdisine maruz iki serbestlik dereceli çeyrek taşıt modelinin sürüş karakteristiğinin incelenmesi**
KARAÇAY T., EROĞLU M., AKTÜRK N.
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, vol.18, no.4, pp.1-13, 2003 (Scopus)
- II. **Taşıt Hareket Dirençlerinin İncelenmesi ve Net Çeki Kuvveti Hesabı**
KARAÇAY T., EROĞLU M.

Books & Book Chapters

I. Trafik ve İlk Yardım Eğitimi 8

Hatipođlu S., Arıkan Öztürk E., Öcalır Akünal E. V., Eroğlu M., Taştepe İ.
Gün Yayıncılık, Ankara, 2001

II. Trafik ve İlk Yardım Eğitimi 6

Eroğlu M., Hatipođlu S., Öcalır Akünal E. V., Arıkan Öztürk E., Taştepe İ.
Gün Yayıncılık, Ankara, 2001

Metrics

Publication: 6

Citation (Scopus): 1

H-Index (Scopus): 1