

Arş.Gör. DERYA KARAMAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 4329](tel:+904623774329)

E-posta: deryakaraman@ktu.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği / Konstrüksiyon Ve İmalat Bilim Dalı, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği / Konstrüksiyon Ve İmalat Bilim Dalı, Türkiye 2017 - 2019

Lisans, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, Türkiye 2012 - 2016

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, KALÇA PROTEZLERİ İÇİN AŞINMA TEST CİHAZI TASARIMI, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği / Konstrüksiyon Ve İmalat Bilim Dalı, 2019

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, 2019 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Investigating MoP bearing wear behavior in a hip simulator with muscular properties
Bahçe E., Karaman D.
EMERGING MATERIALS RESEARCH, cilt.10, sa.1, ss.7-17, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- KALÇA PROTEZLERİNDE OLUŞAN AŞINMANIN FEMUR KAS-İSKELET SİSTEMİ TABANLI SONLU ELEMANLAR ANALİZİ İLE İNCELENMESİ
BAHÇE E., KARAMAN D., GÜLER M. S.
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.268-277, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **FARKLI ELYAF YÖNLENDİRMELİ CAM ELYAF TAKVİYELİ POLİMER KOMPOZİTLERDE FREZELEME SONRASI YÜZEY KALİTESİNİN İNCELENMESİ**
BAHÇE E., YASAKCI S., KARAMAN D.
2. ULUSLARARASI GAP MATEMATİK-MÜHENDİSLİK-FEN VE SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, Adıyaman, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2019, ss.507-515
- II. **KÜBİK HACİM MERKEZLİ YAPI İSKELELİ KALÇA PROTEZİNİN YÜRÜME ANINDAKİ BİYOMEKANİK PERFORMANSININ SONLU ELEMANLAR ANALİZİ İLE İNCELENMESİ**
BAHÇE E., AKBAY Ö. C. , OYMAK M. A. , KARAMAN D.
2. ULUSLARARASI GAP MATEMATİK-MÜHENDİSLİK-FEN VE SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, Adıyaman, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2019, ss.405-413
- III. **FARKLI ELYAF YÖNLENDİRMELİ CAM ELYAF TAKVİYELİ POLİMER KOMPOZİTLERDE DELAMİNASYONUN İNCELENMESİ**
YASAKCI S., KARAMAN D., BAHÇE E.
ISPEC ULUSLARARASI MÜHENDİSLİKVE FEN BİLİMLER KONGRESİ, 3 - 05 Mayıs 2019
- IV. **KALÇA PROTEZ AŞINMA SİMÜLATÖRÜNÜN TASARIMI VE ÜRETİMİ**
KARAMAN D., BAHÇE E.
ISPEC ULUSLARARASI MÜHENDİSLİKVE FEN BİLİMLER KONGRESİ, 3 - 05 Mayıs 2019
- V. **Creation Of 3D CAD Model Of Femoral Component Using Reverse Engineering And Manufacturing With Rapid Prototyping.**
GÜLER M. S. , BAHÇE E., KARAMAN D.
1. INTERNATIONAL TECHNOLOGICAL SCIENCES AND DESIGN SYMPOSIUM, 27 - 29 Haziran 2018
- VI. **DETECTION OF PEOPLE ACCORDING TO FACE EXPRESSIONS USING BEZIER CURVES**
BAHÇE E., KARAMAN D., ÖZDEMİR B., GÜNDÜZ H.
Cilicia International Symposium on Engineering and Technology (CISSET2018, 26 - 27 Ekim 2018
- VII. **A Different Approach for Manufacturing of Bevel Gears with End Mill on CNC Milling Machine**
ÖZEL C., BAHÇE E., KARAMAN D.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON INNOVATIVE ENGINEERINGAPPLICATIONS, 20 - 22 Eylül 2018
- VIII. **BEZIER EĞRİLER YARDIMIYLA LATERAL FEMORAL KONDİL VE FEMUR PROTEZLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**
KARAMAN D., BAHÇE E., GÜNDÜZ H., KARADAĞ H. B.
1st INTERNATIONAL ENGINEERING AND TECHNOLOGY SYMPOSIUM, 3 - 05 Mayıs 2018
- IX. **SİKLOİDAL DİŞLİLERİN CNC FREZE TEZGAHLARINDA TAŞLANMA OLANAKLARININ İNCELENMESİ**
ÖZEL C., BAHÇE E., KARAMAN D.
1st INTERNATIONAL ENGINEERING AND TECHNOLOGY SYMPOSIUM, 3 - 05 Mayıs 2018
- X. **Cam Elyaf Takviyeli Polimer Kompozit Levhaların Delinmesinde Oluşan Delaminasyona Deney Parametrelerinin Etkisinin İncelenmesi.**
BAHÇE E., GÜLER M. S. , KARAMAN D.
1st International Engineering and Technology Symposium (IETS), 3 - 05 Mayıs 2018
- XI. **Investigation of the Surface Roughness of the Retrieved TotalKnee Implants**
ASLAN A. K. , KARAMAN D., BAHÇE E., ÇAKIR N., TURAN C. C.
8TH INTERNATIONAL ADVANCEDTECHNOLOGIES SYMPOSIUM, Elazığ, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2017, ss.3392-3398