

Doç. Dr. MEHMET İLTERİŞ SARIGEÇİLİ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Dahili: 2722

İş Telefonu: [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Dahili: 2724

Fax Telefonu: [+90 322 338 6126](tel:+903223386126)

E-posta: msarigecili@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//msarigecili>

Posta Adresi: Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Makina Müh. Bölümü Sarıçam/Adana

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [msarigecili](https://scholar.google.com/citations?user=msarigecili)

ORCID: [0000-0002-9969-2005](https://orcid.org/0000-0002-9969-2005)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [G-4004-2018](https://publons.com/author/164004218)

Yoksis Araştırmacı ID: [196246](https://yoksis.org.tr/yoksis/196246)

Eğitim Bilgileri

Doktora, Syracuse University, L.C. Smith College Of Engineering, Mechanical & Aerospace Engineering Dept, Amerika Birleşik Devletleri 2006 - 2012

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2001 - 2004

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1997 - 2001

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Enriching STEP-Based Product Information Models to Support Product Life-Cycle Activities, Syracuse University, L.C. Smith College Of Engineering, Mechanical & Aerospace Engineering Department, 2012

Yüksek Lisans, Modeling of Waterjet Intensifier and Materials Selection for Optimum Wall Thicknesses, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği Bölümü, 2004

Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği, Makina Teorisi ve Dinamiği, Robotik , Mekatronik , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Müh., 2025 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Müh., 2018 - 2025

Araştırmacı, Syracuse University, L.C. Smith College Of Engineering, Mechanical & Aerospace Engineering, 2022 - 2023

Yrd. Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Müh., 2013 - 2018

Araştırma Görevlisi, Syracuse University, L.C. Smith College Of Engineering, Mechanical & Aerospace Engineering, 2006 - 2012

Araştırma Görevlisi, Lehigh University, P.C. Rossin College Of Engineering And Applied Science , Mechanical Engineering And Mechanics, 2005 - 2006

Akademik İdari Deneyim

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Müh., 2014 - 2022

Bölüm Başkan Yardımcısı, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Müh., 2013 - 2022

Erasmus Programı Kurum Koordinatörü, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Müh., 2013 - 2022

Verdiği Dersler

Yüksek Lisans

Synthesis of Mechanisms, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Advanced Kinematics, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Analytical Methods in Engineering, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Lisans

Engineering Mechanics I (Statics), Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Engineering Mechanics I (Statics), Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Automatic Control, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Automatic Control, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Engineering Mechanics II (Dynamics) , Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Engineering Mechanics II (Dynamics) , Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Statistics and Quality Control , Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Statistics and Quality Control, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Introduction to Product Lifecycle Management, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Introduction to Product Lifecycle Management, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014

Dynamics of Machinery, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Principles Of Mechanical Engineering I , Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Dynamics of Machinery, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Principles Of Mechanical Engineering I , Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Mechanisms, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Mechanisms, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Strength of Materials, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Measurement of Geometric Tolerances in Manufacturing, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Engineering Drawing, Lisans, 2013 - 2014

Engineering Drawing, Lisans, 2013 - 2014

Measurement of Geometric Tolerances in Manufacturing, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Machine Elements, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Malzeme Bilimi, Lisans, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

Sarıgeçili M. İ., Özbek N. S., Implementation of adaptive interaction torque control on modified wrist rehabilitation robot

(CWRR) under internal and external disturbance effects, Doktora, M.DAĞDELEN(Öğrenci), 2024

Sarigeçili M. İ., CONCEPTUAL DESIGN OF ANKLE REHABILITATION ROBOT FOR CEREBRAL PALSY PATIENTS, Yüksek Lisans, M.ÜNLÜ(Öğrenci), 2022

Sarigeçili M. İ., DESIGN BASED ON DYNAMIC ANALYSIS OF BOOM-STICK GROUP IN BACKHOE LOADERS, Yüksek Lisans, M.LÜYE(Öğrenci), 2022

Sarigeçili M. İ., FINITE ELEMENT ANALYSIS AND TOPOLOGY OPTIMIZATION OF SHOCK ABSORBER YOKE ALONG WITH VISUALIZATION OF RESULTS IN AUGMENTED REALITY, Yüksek Lisans, H.DOĞRUSÖZ(Öğrenci), 2022

Sarigeçili M. İ., Development of a conceptual model for wrist and forearm rehabilitation robot with two degrees of freedom, Yüksek Lisans, M.DAĞDELEN(Öğrenci), 2017

, Sarigeçili M. İ., Çelebi K., Bir Vücut Ağırlık Destekli Alt Uzuv Robotik Eğitim Sisteminin Geliştirilmesi, Yüksek Lisans, H.EMRE(Öğrenci), 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A cascade fuzzy adaptive based interaction torque control of a pneumatically actuated forearm rehabilitation robot under disturbance effects**
Dağdelen M., Sarigeçili M. İ., Özbek N. S.
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS, PART C: JOURNAL OF MECHANICAL ENGINEERING SCIENCE, cilt.238, sa.10, ss.4679-4701, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Automation of friction torque identification for vane-type semi-rotary pneumatic actuators**
Dagdelen M., Sarigeçili M.
JOURNAL OF THE BRAZILIAN SOCIETY OF MECHANICAL SCIENCES AND ENGINEERING, cilt.45, sa.6, ss.1-17, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Friction force estimation in pneumatic cylinders by full automation of experimental procedures**
Dağdelen M., Sarigeçili M. İ.
TRANSACTIONS OF THE INSTITUTE OF MEASUREMENT AND CONTROL, cilt.45, sa.5, ss.986-997, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **A new compressible flow model for pneumatic directional control valves**
Dağdelen M., Sarigeçili M. İ., Ozbek N. S.
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART I-JOURNAL OF SYSTEMS AND CONTROL ENGINEERING, cilt.237, sa.2, ss.179-195, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Development of constant output-input force ratio in slider-crank mechanisms**
SARIGEÇİLİ M. İ., AKÇALI İ. D.
Inverse Problems in Science and Engineering, cilt.27, sa.5, ss.565-588, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Enriching STEP Product Model With Geometric Dimension and Tolerance Information for One-Dimensional Tolerance Analysis**
SARIGEÇİLİ M. İ., Roy U., Rachuri S.
JOURNAL OF COMPUTING AND INFORMATION SCIENCE IN ENGINEERING, cilt.17, sa.2, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Information Models for Processing Product Lifecycle Functionalities and Interfaces for Sustainable Manufacturing**
Roy U., Sarigeçili M. İ.
JOURNAL OF COMPUTING AND INFORMATION SCIENCE IN ENGINEERING, cilt.16, sa.1, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Interpreting the semantics of GD&T specifications of a product for tolerance analysis**
Sarigeçili M. İ., Roy U., Rachuri S.
COMPUTER-AIDED DESIGN, cilt.47, ss.72-84, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **Disassembly information model incorporating dynamic capabilities for disassembly sequence generation**
Zhu B., Sarigeçili M. İ., Roy U.
ROBOTICS AND COMPUTER-INTEGRATED MANUFACTURING, cilt.29, sa.5, ss.396-409, 2013 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Modified Hooke-Jeeves optimization of operating parameters for required slider speeds and displacements in a feeder slider-crank mechanism**
SARIGEÇİLİ M. İ., AKÇALI İ. D.
ARCHIVE OF MECHANICAL ENGINEERING, cilt.70, sa.1, ss.63-83, 2023 (ESCI)
- II. **Çeşitli Test Senaryoları ile Ters Sarkaca Uygulanan Açık Model Öngörümlü Kontrol Tekniği Üzerinde Gürültü ve Bozucu Bastırma Performans Değerlendirmesi**
Özgür H. E., Özbek N. S., Sarigeçili M. İ.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi dergisi, cilt.37, sa.3, ss.643-651, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **An Experimental Method for Estimating Combined Friction Torque in Vane Type Pneumatic Semi Rotary Actuators**
Dağdelen M., Sarigeçili M. İ.
SAKARYA UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.24, sa.6, ss.1272-1283, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **ESTIMATION OF THE FRICTION PARAMETERS OF LINEAR PNEUMATIC CYLINDERS**
Dağdelen M., Sarigeçili M. İ.
Mühendislik ve Tasarım Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.397-406, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **Development of a Test Apparatus for Estimation of Friction Parameters at Linear Pneumatic Cylinders**
DAĞDELEN M., SARIGEÇİLİ M. İ.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.34, sa.3, ss.131-141, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Dynamic Modeling of Slider-Crank Mechanism for Selecting Input Parameters for Desired Piston Speeds: Lumped Mass Approach**
SARIGEÇİLİ M. İ., AKÇALI İ. D.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.33, sa.4, ss.67-82, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **Krank Biyel Mekanizmasında Açık Kuvvet Kontrolü**
SARIGEÇİLİ M. İ., AKÇALI İ. D.
Mühendis ve Makina, cilt.57, sa.675, ss.20-29, 2016 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Development of the integrated product information model for product sustainability assessment**
Roy U., Baysal M. M., Sarigecili M. İ., Shuaib M., Badurdeen F., Jawahir I.
International Journal of Sustainable Manufacturing, cilt.3, sa.2, ss.156-169, 2014 (Scopus)
- IX. **A disassembly process model for end-of-life activities of manufactured products**
Sarigecili M. İ., Baysal M. M., Zhu B., Roy U.
International Journal of Sustainable Manufacturing, cilt.3, sa.1, ss.37-56, 2013 (Scopus)
- X. **Development of functionality-based conformance classes for ISO 10303 - conformance classes for tolerancing functionality**
Sarigecili M. İ., Roy U., Rachuri S., Sriram R. D.
Computer-Aided Design and Applications, cilt.6, sa.2, ss.167-179, 2009 (Scopus)
- XI. **3000 bar Çalışma Basınçlı Çift Etkili Basınç Yükseltici Tasarımı ve İmalatı**
GEREN N., BAYRAMOĞLU M., Ayseven A., SARIGEÇİLİ M. İ.
Ç. Ü. Müh. Mimarlık Fakültesi Dergisi, ss.49-53, 2003 (Hakemli Dergi)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **BİR AMORTİSÖR ÇATALININ SONLU ELEMANLAR METODU İLE ANALİZİ VE SONUÇLARIN ARTIRILMIŞ GERÇEKLİK YÖNTEMİ İLE GÖRSELLEŞTİRİLMESİ**
Doğrusöz H., Sarigeçili M. İ.
2. INTERNATIONAL MEDITERRANEAN SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, Girne, Kıbrıs (Kkctc), 30 - 31 Temmuz 2022, ss.582-594
- II. **Serebral Palsi Hastaları İçin Ayak Bileği Rehabilitasyon Robotu Kavramsal Tasarımı**

Ünlü M., Sarıgeçili M. İ.

4. International Palandoken Scientific Studies Congress, Erzurum, Türkiye, 28 - 29 Nisan 2022, ss.838-848

- III. **Pnömatik Aktüatörlü Bilek/Önkol Rehabilitasyon Robotunun Etkileşim Tork Kontrolü**
Dağdelen M., Sarıgeçili M. İ., Özbek N. S.
II. International Antalya Scientific Research and Innovative Studies Congress, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Mart 2022, ss.546-555
- IV. **Assessment of LQR and Explicit MPC Methods for an Inverted Pendulum on a Cart System**
Özgür H. E., Özbek N. S., Sarıgeçili M. İ.
MAS 16th International, European Conference On Mathematics, Engineering, Natural & Medical Sciences, Mardin, Türkiye, 22 - 23 Şubat 2022, ss.225-234
- V. **Structural Investigation of Backhoe Design of Backhoe Loader with Finite Element Method Based Dynamic Analysis**
Lüye M., Sarıgeçili M. İ., Pesen E.
VII. International Battalgazi Scientific Studies Congress, Malatya, Türkiye, 28 - 29 Ocak 2022, ss.532-543
- VI. **EKSENEL YORULMA YÜKLEME MAKİNESİ KAVRAMSAL TASARIMI**
Sarıgeçili M. İ., Dağdelen M., Akçalı İ. D.
3rd International 5 Ocak Congress on Applied Sciences, Adana, Türkiye, 4 - 05 Ocak 2022, ss.216-221
- VII. **Evaluation of Cracking Pressure Ratio at Proportional Directional Control Valves for Different Valve Control Signals and Supply Pressures**
Dağdelen M., Sarıgeçili M. İ.
III. International Turkic World Congress on Science and Engineering, Niğde, Türkiye, 14 - 15 Haziran 2021, ss.849-856
- VIII. **Effect of Pressure Increase Rate and Threshold Speed Parameters to Static Friction Forces in Pneumatic Cylinders**
Dağdelen M., Sarıgeçili M. İ.
III. International Turkic World Congress on Science and Engineering, Niğde, Türkiye, 14 - 15 Haziran 2021, ss.838-848
- IX. **DOĞRUSAL POTANSİYOMETRELERİN MEKANİK SİSTEMLERDEKİ SÜRTÜNME KUVVETİNE ETKİSİ**
DAĞDELEN M., ÖZGÜR H. E., SARIGEÇİLİ M. İ.
4. ÇUKUROVA ULUSLARARASI BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Adana, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2020, ss.205-217
- X. **DEVELOPMENT OF A PROTOTYPE EXPERIMENTAL SETUP FOR MACHINE LEARNING BASED CONTROL APPLICATIONS**
ÖZGÜR H. E., DAĞDELEN M., SARIGEÇİLİ M. İ.
4. ÇUKUROVA ULUSLARARASI BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Adana, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2020, ss.49-50
- XI. **Friction Torque Estimation of Vane Type Semi-Rotary Pneumatic Actuators In The Form Of Combined Coulomb-Viscous Model**
DAĞDELEN M., SARIGEÇİLİ M. İ.
5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN MECHANICAL ENGINEERING, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Aralık 2019, ss.1152-1161
- XII. **PERFORMANCE COMPARISON OF REINFORCEMENT LEARNING ALGORITHMS ON CART-POLE CONTROL PROBLEM**
Özgür H. E., Sarıgeçili M. İ.
CISSET - 2nd Cilicia International Symposium on Engineering and Technology, Mersin, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2019, ss.262-265
- XIII. **DESIGN OF A UNIFORM ICE CUTTING DEVICE**
Sarıgeçili M. İ., Akçalı İ. D.
CISSET - 2nd Cilicia International Symposium on Engineering and Technology, Mersin, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2019, ss.311-317
- XIV. **DESIGN OF AN EXPERIMENTAL SETUP FOR DETERMINING FRICTION PARAMETERS OF LINEAR PNEUMATIC CYLINDERS**

- DAĞDELEN M., SARIGEÇİLİ M. İ.
4TH INTERNATIONAL ENERGY & ENGINEERING CONGRESS, Gaziantep, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2019, ss.637-638
- XV. **TEMEL ULTRASONİK ÖLÇÜMLE 2B HARİTALAMA ÇALIŞMASI İÇİN DONANIM TASARIMI**
Özgür H. E., SARIGEÇİLİ M. İ.
XVI. Otomatik Kontrol Seminer ve Sergisi, Adana, Türkiye, 24 - 25 Nisan 2019, ss.35-40
- XVI. **Arduino Tabanlı On Altı Serbestlik Dereceli İnsansı Robot Tasarımı**
SATMAZ S., YAVUZ Ö., KÖMÜRKARA H., KARAYÜN A., ÇAYLAKLI A., ULUSAL M., CHAUDHARY S., AKYAR Y. C., KIRINTI S., SARIGEÇİLİ M. İ.
XVI. Otomatik Kontrol Seminer ve Sergisi, Adana, Türkiye, 24 Nisan - 25 Temmuz 2019, ss.41-45
- XVII. **Üst Uzuv Rehabilitasyon Robotlarında Kontrol Teknikleri**
DAĞDELEN M., SARIGEÇİLİ M. İ.
XVI. Otomatik Kontrol Seminer ve Sergisi, Adana, Türkiye, 24 - 25 Nisan 2019, ss.94-101
- XVIII. **PNÖMATİK TAHRİKLİ ALT UZUV REHABİLİTASYON ROBOTUNDA TEMEL POZİZYON KONTROLÜ**
ÖZGÜR H. E., SARIGEÇİLİ M. İ., ÇELEBİ K.
XV. OTOMATİK KONTROL SEMİNER VE SERGİSİ, Adana, Türkiye, 25 - 26 Mayıs 2017, ss.129-134
- XIX. **KRANK-BİYEL MEKANİZMASINDA HIZ KONTROLÜ**
SARIGEÇİLİ M. İ., AKÇALI İ. D.
XV. OTOMATİK KONTROL SEMİNER VE SERGİSİ, Adana, Türkiye, 25 - 26 Mayıs 2017, ss.148-154
- XX. **İKİ SERBESTLİK DERECELİ BİLEK VE ÖN KOL REHABİLİTASYON ROBOTUNUN KAPALI ÇEVİRİM KONTROLÜ**
DAĞDELEN M., SARIGEÇİLİ M. İ.
XV. OTOMATİK KONTROL SEMİNER VE SERGİSİ, Adana, Türkiye, 25 - 26 Mayıs 2017, ss.57-65
- XXI. **Development of a conceptual model for wrist/forearm rehabilitation robot with two degrees of freedom**
DAĞDELEN M., SARIGEÇİLİ M. İ.
25th International Conference on Robotics in Alpe-Adria-Danube Region, RAAD 2016, Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 30 Haziran - 02 Temmuz 2016, cilt.540, ss.523-530
- XXII. **A method for adjusting moment input on an exoskeleton robot with fixed linear actuators**
Ozgur H. E., SARIGEÇİLİ M. İ.
25th International Conference on Robotics in Alpe-Adria-Danube Region, RAAD 2016, Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 30 Haziran - 02 Temmuz 2016, cilt.540, ss.507-514
- XXIII. **Krank Biyel Mekanizmasında Kuvvet Kontrolü**
SARIGEÇİLİ M. İ., AKÇALI İ. D.
Endüstriyel Otomasyon Kongre ve Sergisi, Adana, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2015, ss.183-191
- XXIV. **Ağırlık Destekli Yürüme Bandı Tabanlı Robotik Tedavi Sistemlerinde Yeni Bir Yaklaşım**
ÖZGÜR H. E., SARIGEÇİLİ M. İ.
Endüstriyel Otomasyon Kongre ve Sergisi, Adana, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2015, ss.163-169
- XXV. **OPTIMUM MATERIAL SELECTION FOR WATER-JET INTENSIFIER**
Sarigeçili M. İ., Geren N.
15th International Materials Symposium (IMSP?2014), Denizli, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2014, ss.800-810
- XXVI. **DEVELOPMENT OF AN INTEGRATED PRODUCT, PROCESS AND MATERIAL INFORMATION MODEL**
Roy U., Sarigecili M. I.
ASME International Design Engineering Technical Conferences and Computers and Information in Engineering Conference (IDETC/CIE), Oregon, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 07 Ağustos 2013
- XXVII. **An evaluation mechanism for defining gaps and overlaps of product information exchange standards**
Sarigecili M. İ., Baysal M. M., Roy U., Rachuri S., Sriram R. D., Mani M.
ASME International Mechanical Engineering Congress and Exposition, IMECE 2007, Seattle, WA, Amerika Birleşik Devletleri, 11 - 15 Kasım 2007, cilt.3, ss.179-185
- XXVIII. **Functional and behavioral representation of product information for collaboration in product lifecycle**
BAYSAL M. M., SARIGEÇİLİ M. İ., ROY U.

Desteklenen Projeler

SARIGEÇİLİ M. İ., ÖZGÜR H. E., DAĞDELEN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Giyilebilir Alt İskelet Robotlarında Mafsal Dinamik Parametrelerinin Ölçülmesi, 2018 - 2021

SARIGEÇİLİ M. İ., Özgür H. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pnömatik Silindirlerin Giyilebilir Alt İskelet Robotlarında Uygulanması, 2015 - 2017

SARIGEÇİLİ M. İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, OPTIMUM MATERIAL SELECTION FOR WATER-JET INTENSIFIER, 2014 - 2015

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

Journal of Engineering Design, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018

Journal of Engineering Design, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018

Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi , Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2018

Metrikler

Yayın: 48

Atf (WoS): 62

Atf (Scopus): 85

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 4

Akademi Dışı Deneyim

Üniversite, Syracuse University, Mechanical & Aerospace Engineering Dept, Visiting Research Scholar

Üniversite, Syracuse University, Mechanical & Aerospace Engineering Dept, Research Assistant

Üniversite, Lehigh University, Mechanical Engineerin & Mechanics, Visiting Research Assistant