

Doç. Dr. İLHAN KARAKILIÇ

Kişisel Bilgiler

E-posta: ilhan.karakilic@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/ilhan.karakilic>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8718-4268

Publons / Web Of Science ResearcherID: JAN-9170-2023

ScopusID: 15061376400

Yoksis Araştırmacı ID: 143975

Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), Türkiye 1997 - 2003

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (YI) (Tezli), Türkiye 1995 - 1997

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Ve Edebiyat Fakültesi, Matematik Pr. (İngilizce), Türkiye 1991 - 1995

Yaptığı Tezler

Doktora, On the kinematics of spatial motion, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), 2003

Yüksek Lisans, On the total torsion, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (YI) (Tezli), 1997

Araştırma Alanları

Temel Bilimler

Akademik İdari Deneyim

Dokuz Eylül Üniversitesi, 2014 - Devam Ediyor

Dokuz Eylül Üniversitesi, 2010 - 2013

Yönetilen Tezler

KARAKILIÇ İ., KARAKILIÇ İ., Lie group applications in space kinematics, Doktora, D.BAYRIL(Öğrenci), 2023

KARAKILIÇ İ., KARAKILIÇ İ., Uzay kinematikinde lie grup uygulamaları, Doktora, D.BAYRIL(Öğrenci), 2023

KARAKILIÇ İ., Some kinematic aspects of underwater swimming frogs, Yüksek Lisans, N.YILDIRIM(Öğrenci), 2020

KARAKILIÇ İ., Lie group applications on robotics, Doktora, S.ERKUŞ(Öğrenci), 2017

KARAKILIÇ İ., Infinitesimal properties of Lie groups, Yüksek Lisans, G.ÇAKMAK(Öğrenci), 2014

KARAKILIÇ İ., On the kinematic modelling of undulating fin ray for fish robots, Yüksek Lisans, M.ERDOĞDU(Öğrenci), 2011

KARAKILIÇ İ., The dual Euler parameters, Yüksek Lisans, A.ERKAN(Öğrenci), 2008

SCI, SSCI VE AHCI İNDEKSİNE GİREN DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER

I. Bézier Curves and Surfaces with the Blending (α, λ, s) -Bernstein Basis

KARAKILIÇ İ., KARAKILIÇ S., BUDAKÇI G., Özger F.

Symmetry, cilt.17, sa.2, 2025 (SCI-Expanded)

Desteklenen Projeler

KARAKILIÇ İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, The Dual Euler Parameters, 2008 - 2009

Metrikler

Yayın: 11

Atıf (WoS): 7

Atıf (Scopus): 12

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2