

Asst. Prof. Serdar Aytekin Korođlu

Personal Information

Email: korogluser@itu.edu.tr

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-6419-9544

ScopusID: 56082386300

Yoksis Researcher ID: 151638

Education Information

Doctorate, Istanbul Technical University, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği Bölümü, Turkey 2007 - 2013

Postgraduate, Istanbul Technical University, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği Bölümü, Turkey 2005 - 2007

Undergraduate, Istanbul Technical University, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği Bölümü, Turkey 2000 - 2004

Foreign Languages

English

French

Dissertations

Doctorate, Gemi yapısal dizaynında vekil model kullanımı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği Bölümü, 2013

Research Areas

Technical Sciences, Naval Architecture and Marine Engineering, Ship Construction

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Istanbul Technical University, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi Ve Deniz Teknolojisi Mühendisliği Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Istanbul Technical University, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi Ve Deniz Teknolojisi Mühendisliği Bölümü, 2016 - 2018

Lecturer PhD, Istanbul Technical University, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2016

Research Assistant, Istanbul Technical University, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği Bölümü, 2005 - 2013

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. A decomposition method for surrogate models of large scale structures

Koroglu S. A., Ergin A.

JOURNAL OF MARINE SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.21, no.2, pp.325-333, 2016 (SCI-Expanded)

Metrics

Publication: 4

Citation (WoS): 1

Citation (Scopus): 2

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1