



# Journal of Naval Sciences and Engineering

Deniz Bilimleri ve Mühendisliği Dergisi

National Defence University

Milli Savunma Üniversitesi

Deniz Harp Okulu Dekanlığı

Turkish Naval Academy

Volume/Cilt:18

Number/Sayı:2

November/2022

## PRINTED BY / BASKI

National Defence University Turkish Naval Academy Printing House / Milli Savunma Üniversitesi Deniz Harp Okulu Matbaası

## CORRESPONDENCE AND COMMUNICATION ADDRESS / YAZIŞMA VE HABERLEŞME ADRESİ

Milli Savunma Üniversitesi  
Deniz Harp Okulu Dekanlığı 34940  
Tuzla/İstanbul/Türkiye

**Phone/Telefon** : +90 216 395 26 30  
**E-mail/E-posta** : [jnse@dho.edu.tr](mailto:jnse@dho.edu.tr)  
**Web** : <https://dergipark.org.tr/tr/pub/jnse>