

## Res. Asst. MEHMET ZEKİ ŞENER

### Personal Information

Office Phone: [+90 462 377 8061](tel:+904623778061)

Email: [senermehmetzeki@ktu.edu.tr](mailto:senermehmetzeki@ktu.edu.tr)

### Education Information

Under Graduate, Karadeniz Technical University, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği, Turkey 2011 - 2015

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Dissertations

Post Graduate, ARAŞTIRMA GEMİSİNDE PERVANE, DÜMEN VE TEKNE FORMU ETKİLEŞİMİNİN HESAPLAMALI AKIŞKANLAR DİNAMİĞİ İLE ANALİZİ, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği Anabilim Dalı, 2017

### Research Areas

Naval Architecture and Marine Engineering, Ship Hydromechanics, Engineering and Technology

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Karadeniz Technical University, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği, 2015 - Continues

### Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Aneurysmal bone cyst of the sternum: a case report of successful treatment with radiotherapy**  
YAVUZ A., SENER M. Z., YAVUZ M., KOSUCU P., Cobanoglu U.  
BRITISH JOURNAL OF RADIOLOGY, vol.77, pp.610-614, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- II. **The comparison of patellar tendon-bone autografting and free flexor-tendon autografting in infrapinatus defect of the shoulder: biomechanical and histological evaluation in a sheep model**  
SENER M. Z., ALTAY M., BAKI C., TURHAN A. U., Cobanoglu U.  
KNEE SURGERY SPORTS TRAUMATOLOGY ARTHROSCOPY, vol.12, pp.235-240, 2004 (Journal Indexed in SCI)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Analysis of energy production efficiency of an owc wave energy converter**  
ŞENER M. Z. , ÇOPUROĞLU H. İ. , PEŞMAN E., ÖZMEN Y.  
IV. Uluslararası Katılımlı Anadolu Enerji Sempozyumu, Edirne, Turkey, 18 - 20 April 2018, pp.1-7
- II. **Çift Dümen Etrafındaki Akış Karakteristiklerinin Sayısal İncelenmesi**  
ÖZMEN Y., PEŞMAN E., ŞENER M. Z. , ÇOPUROĞLU H. İ.  
21. ulusal Isı bilimi ve Tekniği Kongresi, Çorum, Turkey, 13 - 16 September 2017
- III. **Çift dümen etrafındaki akış karakteristiklerinin sayısal incelenmesi**  
ÖZMEN Y., PEŞMAN E., ŞENER M. Z. , ÇOPUROĞLU H. İ.  
ULIBTK'17, 21. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Çorum, Turkey, 13 - 16 September 2017, vol.1, pp.271-277
- IV. **Investigation of Flowing Air Characteristics Around a Marine Radar Antenna with CFD**  
ŞENER M. Z. , KÖSE E., Aksu E.  
The Second Global Conference on Innovation in Marine Technology and the Future of Maritime Transportation, Muğla, Turkey, 24 - 25 October 2016, pp.805-810

## Citations

Total Citations (WOS):9

h-index (WOS):2