



# **Gemi Dizayn Sürecinde Kapsamlı Yenileme İhtiyacı**

**Saim Turgut Koçak, Yasin Kaan İter**

stkocak@stm.com.tr, yilter@stm.com.tr

## **Özet**

Gemi Dizayn Süreci özellikle Askeri Gemi dizaynı açısından 20nci yüzyılda Konsept Dizayn, Ön Dizayn, Kontrat Dizaynı ve Detay Dizayn safhaları olarak, birbirini takibeden dört ana aşamada yürütülmüştür. Ancak gelişen ve ülkemizde de yaygınlaşmaya başlayan 3-Boyutlu Gemi Modelleme yazılımlarının dizaynda kullanımı ile birlikte, Gemi Dizayn aşamaları arasındaki keskin sınırların kaldırılması, gemi dizayn aşamalarında ve aşamalar içerisinde icra edilen faaliyetlerde yeniden düzenlenme yapılması ihtiyacı ortaya çıkmıştır.