

Cilt / Volume: 15, Sayı / Issue: 3

Eylül / September, 2025

ISSN 2146-0574

E-ISSN 2536-4618

FBED / JIST

Uluslararası Hakemli Dergi / International Peer Reviewed Journal

**İĞDIR ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ
ENSTİTÜSÜ DERGİSİ**

**JOURNAL OF THE INSTITUTE
OF SCIENCE AND TECHNOLOGY**



<https://dergipark.org.tr/tr/pub/jist>

fbed@igdir.edu.tr