***Gümüşhane University Journal of Science and Technology Institute***

**Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi**

*Published by Gümüşhane University Science and Technology Institute*

Cilt/*Volume*: 7 Sayı/*Number*: 2 Yıl/*Year*: 2017

Altı ayda bir yayınlanır/ *Published twice a year*

**ISSN 2146-538X**

**Sahibi / *Owner***

*Prof. Dr. Halil İbrahim ZEYBEK*

Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Adına

*On the behalf of Gümüşhane University Science and Technology Institute*

**Sorumlu Yazı İşleri Müdürü / *Editor in Chief***

*Yrd. Doç. Dr. Hasan Tahsin BOSTANCI*

**Baş Editör / *Executive Editor***

*Yrd. Doç. Dr. Serhat DAĞ*

**Editörler / *Editors***

*Prof. Dr. Bahri BAYRAM*

*Doç. Dr. Ferkan SİPAHİ*

*Yrd. Doç. Dr. Bülent AKAR*

*Yrd. Doç. Dr. Selçuk ALEMDAĞ*

*Yrd. Doç. Dr. Lale CONA*

*Yrd. Doç. Dr. Mehmet Ali GÜCER*

*Yrd. Doç. Dr. Musa KARAALP*

*Yrd. Doç. Dr. Talat ÖZDEN*

*Yrd. Doç. Dr. Emre ÖZYURT*

*Yrd. Doç. Dr. İbrahim TURAN*

*Öğr. Gör. Salih TÜRK*

**Dergi Sekreteryası */ Secretary***

*Yrd. Doç. Dr. Enver AKARYALI*

*Arş. Gör. Ömer KARPUZ*

*Arş. Gör. Recep ÇAKMAK*

**Yayın Türü / *Publication Type***

*Yaygın süreli ve hakemli/ Common term and refereed*

**Yayın Tarihi / *Publication Date***

**31 /07 / 2017**

*Hakemli bir dergi olan Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi yılda iki kez online olarak yayınlanmaktadır. Akademik usullere uygun atıf yapmak suretiyle Dergide yapılan çalışmalardan yararlanılabilir. Bu dergide yayınlanan çalışmaların bütün sorumluluğu yazarlara aittir.*