**ÖZGEÇMİŞ**

**1. Adı Soyadı :** Vedat Bayram

**2. Doğum Tarihi :** 29 Eylül 1975

**3. Unvanı :** Yardımcı Doçent

**4. Öğrenim Durumu :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Derece** | **Alan** | **Üniversite** | **Yıl** |
| **Lisans** | Sistem Mühendisliği | Kara Harp Okulu | 1997 |
| **Yüksek Lisans** | Yöneylem Araştırması | U.S. Naval Postgraduate School | 2002 |
| **Doktora** | Endüstri Mühendisliği | Bilkent Üniversitesi | 2015 |

**5. Akademik Unvanlar**

Doktora Sonrası Araştırmacı, Yönetim Bilimleri, University of Waterloo, Ocak 2016 - Aralık 2016

Yardımcı Doçent, Endüstri Mühendisliği, TED Üniversitesi, Şubat 2017 -

**6. Yayınlar**

**6.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler**

Bayram, V., B.C. Tansel and H. Yaman (2015). Compromising system and user interests in shelter location and evacuation planning. **Transportation Research Part B: Methodological** 72 (2015): 146-163.

Bayram, V. Optimization Models in Large Scale Evacuation Planning and Management: A Literature Review. **Surveys in Operations Research and Management Science** *incorporated into* **Computers and Operations Research** (2016).

Bayram, V. and Yaman H. (2017). A Stochastic Programming Approach For Shelter Location and Evacuation Planning. **RAIRO: Operations Research** (2017).

Bayram, V. and Yaman H. (2017). Shelter Location and Evacuation Route Assignment under uncertainty: A Benders Decomposition Approach. **Transportation Science** (2017).

**6.2. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceeedins) basılan bildiriler**

**7. Projeler**

Tahliye Planlamasında Doğrusal Olmayan Karışık Tamsayılı Modeller, TÜBİTAK Projesi, Araştırmacı, 2014 - 2016, 87,500 TL

**8. Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler**

INFORMS - Üye

**9. Ödüller**

**10. Son iki yılda verdiği lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Akademik Yıl** | **Dönem** | **Dersin Adı** | **Haftalık Saati** | | | **Ögrenci Sayısı** |
| **Teorik** | **Uygulama** | |
|  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  | |  |  |
|  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |
|  |  | |  |  |
|  |  |  | |  |  |