

**Dr. Öğr. Üyesi Refik Burak
Taymuş**



Kişisel Bilgiler

E-posta: refikburaktaymus@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/refikburaktaymus>

Posta Adresi: Yüzüncü Yıl Üniversitesi Zeve Kampüsü Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü TUŞBA/VAN

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1489-9307

Yoksis Araştırmacı ID: 156861



Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2015 - 2021

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Mühendislik Bilimleri Bölümü, Türkiye 2006 - 2008

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1998 - 2002

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, ÜÇLÜ SARKAÇ İZOLATÖRLERLE SİSMİK OLARAK İZOLE EDİLEN ÇELİK KONSTRÜKSİYON BİNALARIN OPTİMUM TASARIMI, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, 2021

Yüksek Lisans, AN ASSESSMENT OF WINKLER MODEL FOR SIMULATION OF SHALLOW FOUNDATION UPLIFT, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Mühendislik Bilimleri Bölümü, 2008

Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği , Yapı , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2021

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Mühendislik Bilimleri Bölümü, 2006 - 2015

Verdiği Dersler

Yapı Statiği-II, Lisans, 2021 - 2022

Yapı Statiği-I, Lisans, 2021 - 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Seismic design optimization of space steel frame buildings equipped with triple friction pendulum base isolators**
Taymuş R. B., AYDOĞDU İ., Carbas S., Ormecioglu T. O.
Journal of Building Engineering, cilt.92, 2024 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Effect of Seismic Isolation with Triple Friction Pendulum Isolator Device on Weight Optimization of Steel Plane Frames**
Taymuş R. B., Aydoğdu İ.
International Journal of Engineering and Applied Sciences, cilt.13, sa.3, ss.79-92, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. ÇELİK VE SENTETİK LİFLERİN KENDİLİĞİNDEN YERLEŞEN BETONLARIN TAZE VE MEKANİK ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE ETKİSİ**
Korkut F., Türkmenoğlu Z. F., Taymuş R. B., Güler S.
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.560-570, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. An Investigation on Ultrasonic Pulse Velocity of Hybrid Fiber Reinforced Concretes**
Güler S., Yavuz D., Taymuş R. B., Korkut F.
International Journal of Civil and Environmental Engineering, cilt.10, sa.12, ss.1695-1698, 2017 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Impressive Strength of Geopolymer Paste Produced with Pumice and Colemanite Waste**
Yaltay N., Dilbas H., Aydın M., Taymuş R. B.
International Pumice and Perlite Symposium, Bitlis, Türkiye, 4 - 06 Kasım 2021, ss.11
- II. URARTU SU TEMİN SİSTEMİ (TUŞBA/VAN) YER SEÇİM KRİTERLERİNİNDEĞERLENDİRİLMESİ**
Gülyüz N., Selçuk L., Taymuş R. B., Sağlam Selçuk A., Gülyüz E.
72.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 28 Ocak - 01 Şubat 2019, ss.1
- III. Mechanical Properties of Steel Fiber Reinforced Self Compacting Concrete**
Yavuz D., Güler S., Türkmenoğlu Z. F., Taymuş R. B.
ICENS, Budapeşte, Macaristan, 3 - 07 Mayıs 2017, ss.314
- IV. Compressive Strength of Fiber Reinforced Concrete with Air- Entrainment Agents**
Yavuz D., Türkmenoğlu Z. F., Güler S., Taymuş R. B.
ICENS, Budapeşte, Macaristan, 3 - 07 Mayıs 2017, ss.120

Desteklenen Projeler

Yeşilova Ç., Gülyüz E., Yeşilova P. G., Taymuş R. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tazekent Köyü (Diyadin/Ağrı) Traverten Mağarası Dikininin U/Th yöntemiyle yaşlandırılması ve klimatolojik incelenmesi, 2020 - Devam Ediyor

Erdal F., Doğan E., Tunca O., Taymuş R. B., Taylan H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eğrisel Formun Yeni Nesil Çelik Kirişlerin Taşıma Kapasitesine Etkisi, 2019 - 2022

Güler S., Güzel E., Korkut F., Yaltay N., Yavuz D., Türkmenoğlu Z. F., Taymuş R. B., Gülen M., Yükseköğretim Kurumları

Destekli Proje, Lif katkı kendiliğinden yerleşen betonların basınç dayanımlarının yüksek sıcaklık etkisi altında incelenmesi, 2017 - 2017

Metrikler

Yayın: 8