

Arş.Gör.Dr. Nevbahar SABBAĞ

Kişisel Bilgiler

E-posta: nevbaharsabbag@sdu.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeofizik Mühendisliği, Türkiye Devam Ediyor
Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeofizik Mühendisliği, Türkiye Devam Ediyor
Lisans, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği, Türkiye Devam Ediyor

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, KPDS Dil Eğitimi, Hacettepe Üniversitesi Yabancı Diller Yüksek Okulu, 2012

Yaptığı Tezler

Doktora, Beton Kalitesinin Jeofizik Yöntemlerle Belirlenmesi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü, 2016
Yüksek Lisans, Atatürk Baraj Gölünün Tuzlanmasına Neden Olabilecek Jeolojik Yapıların Doğru Akım Özdirenç ve Elektromanyetik Yöntemlerle Tanımlanması, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü, 2012

Araştırma Alanları

Jeofizik Mühendisliği, Uygulamalı Jeofizik, Elektro Magnetik ve Elektrik Yöntemler, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Zemin Mekaniği, Lisans, 2017 - 2018
Yer Bilimlerinde Teknik Çizim, Lisans, 2017 - 2018
Kaya Mekaniği, Lisans, 2017 - 2018
Jeoteknik Mühendisliğine Giriş, Lisans, 2017 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Prediction of mechanical and physical properties of some sedimentary rocks from ultrasonic velocities**
UYANIK O., SABBAĞ N., Uyanik N. A. , Oncu Z.
BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, cilt.78, ss.6003-6016, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Determination of the reinforced concrete strength by apparent resistivity depending on the curing conditions**
SABBAĞ N., UYANIK O.
JOURNAL OF APPLIED GEOPHYSICS, cilt.155, ss.13-25, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Prediction of reinforced concrete strength by ultrasonic velocities**
SABBAĞ N., UYANIK O.
JOURNAL OF APPLIED GEOPHYSICS, cilt.141, ss.13-23, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Özdirenç Yöntemi Kullanılarak Donatılı Betonların Anizotropisinin Belirlenmesi.**
Sabbağ N., Uyanik O.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, cilt.26, ss.572-580, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Doğun Betonların Statik ve Dinamik Elastik Parametrelerinin Karşılaştırılması**
SABBAĞ N., UYANIK O.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.18, ss.11811189, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Determination of reinforced dry concrete strength by electrical resistivity method**
SABBAĞ N., UYANIK O.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, cilt.24, ss.1230-1236, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Time dependent change of Seismic Velocities on Low strength concrete**
SABBAĞ N., UYANIK O.
The Online Journal of Science and Technology, cilt.6, ss.49-57, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Nevbahar SABBAĞ, Osman UYANIK, 2018. Donatılı Beton Dayanımının Özdirenç Yöntemiyle Belirlenmesi, 7. Yerelektrik Çalıştayı Bildiriler Kitabı, 52-57, 7-9 Mayıs, 2018, Eğirdir, Isparta**
SABBAĞ N., UYANIK O.
7. Yer Elektrik Çalıştayı, Türkiye, 7 - 09 Mayıs 2018
- II. **Nevbahar Sabbağ, Osman Uyanik, 2018. Donatılı Beton Dayanımının Özdirenç Yöntemiyle Belirlenmesi**
SABBAĞ N., UYANIK O.
7. Yer Elektrik Çalıştayı, Isparta, Türkiye, 7 - 09 Mayıs 2018, ss.1-4
- III. **Determination of Concrete Properties by Seismic Velocities**
UYANIK O., SABBAĞ N.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, 8 - 10 Mayıs 2017
- IV. **Investigation of Anisotropy in Concrete Samples by Geophysical Methods**
SABBAĞ N., UYANIK O.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, 8 - 10 Mayıs 2017

- V. **Investigation of Corrosion Condition of Reinforced Concrete Samples with Different Curing Conditions by Geophysical Methods**
SABBAĞ N., UYANIK O.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, 8 - 10 Mayıs 2017
- VI. **Investigation of Concrete Strength by Seismic Signal Analysis**
UYANIK O., SABBAĞ N., ÇAKMAK O.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, 8 - 10 Mayıs 2017
- VII. **Investigation of concrete strength by signal analysis of seismic velocities**
UYANIK O., SABBAĞ N., ÇAKMAK O.
2. International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE) 2017, Nevşehir, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2017, ss.1109
- VIII. **P ve S Dalga Hızları Kullanılarak Beton Dayanımının Belirlenmesi**
UYANIK O., EKİNCİ B., SABBAĞ N., ÖNCÜ Z.
Genç Yerbilimciler Kongresi (GYK), İzmir, Türkiye, 5 - 07 Haziran 2015, ss.39-40
- IX. **DONATININ BETON DAYANIMINA ETKİSİNİN SİSMİK HIZLARLA İNCELENMESİ**
SABBAĞ N., UYANIK O.
GYK Genç Yerbilimleri Kongresi, Türkiye, 5 - 07 Haziran 2015
- X. **Investigation of Building Foundation Type by Microtremor Method**
UYANIK O., ÖZİÇER S., TİMUR E., SABBAĞ N.
1st International Congress on Engineering and Natural Sciences, Skopje, Makedonya, 15 - 19 Mayıs 2015, ss.59
- XI. **INVESTIGATION OF REINFORCEMENT CORROSION EFFECT ON CONCRETE STRENGTH BY SEISMIC VELOCITIES**
SABBAĞ N., UYANIK O.
ICENS2015, 15 - 19 Mayıs 2015
- XII. **The Importance of Using Seismic Ultrasonic Velocities Together in Determining of Concrete Strength**
UYANIK O., SABBAĞ N., BUKET E., ÖNCÜ Z.
1st International Congress on Engineering and Natural Sciences, Skopje, Makedonya, 15 - 19 Mayıs 2015, ss.58
- XIII. **Comparison of Laboratory and in Situ Concrete Strength Results**
UYANIK O., SABBAĞ N., ÖZİÇER S.
1st International Congress on Engineering and Natural Sciences, Skopje, Makedonya, 15 - 19 Mayıs 2015, ss.60
- XIV. **SEISMIC VELOCITIES FOR QUALITY CONTROL OF COMPACTED SOIL AT EMBANKMENT DAM A CASE STUDY SERİK AKBAS DAM ANTALYA**
EKİNCİ B., SABBAĞ N., KÖK N.
AGU Fall Meeting, 15 - 19 Aralık 2014
- XV. **DEVELOPING STRENGTH CHART OF SATURATED CONCRETE BY USING SEISMIC P AND S WAVE VELOCITIES IN LABORATORY**
SABBAĞ N., EKİNCİ B., UYANIK O., ÖNCÜ Z., AKDEMİR S., TÜRKER E.
AGU Fall Meeting, 15 - 19 Aralık 2014
- XVI. **Determination Strength of Concrete in Situ by Seismic Ultrasonic Method in Detecting Risky Structure**
UYANIK O., ÖZİÇER S., SABBAĞ N.
2014 AGU Fall Meeting, San-Francisco, Kostarika, 15 - 19 Aralık 2014
- XVII. **Determination of Landslide Geometry by Geophysical Methods**
UYANIK O., SABBAĞ N.
4th International Geosciences Student Conference, Berlin, Almanya, 25 - 29 Nisan 2013
- XVIII. **Kentsel Dönüşüm Projelerinde Betonarme Yapıların Beton Kalitesinin Sismik Ultrasonik Hızlardan Belirlenmesi**
UYANIK O., ÇATLIOĞLU B., UYANIK N. A., ÖNCÜ Z., SABBAĞ N.
1.Yerbilimleri Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2012, ss.147-151
- XIX. **Kayaçların Fiziksel Özellikleri İle Sismik Ultrasonik Hızlar Arasındaki İlişkilendirmeler**
UYANIK O., ÇATLIOĞLU B., SABBAĞ N., ÖNCÜ Z., UYANIK N. A.

1. Yerbilimleri Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2012, ss.165-169

XX. Sismik Ultrasonik Hızlardan Kayaçların Kırıklılık Ve Fissür İndekslerinin Belirlenmesi

UYANIK O., SABBAĞ N., ÇATLIOĞLU B., UYANIK N. A. , ÖNCÜ Z.

1. Yerbilimleri Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2012, ss.159-164

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Sürekli Bilimsel ve Teknik Kurulu (SBTK) "Yapı Jeofiziği" Grubu, TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası, Turkey, 2016 - Devam Ediyor

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

7. Yer Elektrik Çalıştayı, Oturum Başkanı, Isparta, Türkiye, 2018

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):16

h-İndeksi (WOS):2

Ödüller

SABBAĞ N., Determination of the reinforced concrete strength by electrical resistivity depending on the curing conditions , Journal of Applied Geophysics, Tübitak Yayın Teşvik No:394242, TÜBİTAK, Ekim 2018

SABBAĞ N., Prediction of Reinforced Concrete Strength by Ultrasonic Velocities, J. of Applied Geophysics. Tubitak Yayın Teşvik Başvuru NO: 370344, TÜBİTAK, Eylül 2017