

## Res. Asst. İbrahim Hakan DEMİRSEKAN

### Personal Information

**Email:** ibrahimdemirsikan@sdu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.sdu.edu.tr/ibrahimdemirsikan>

### Education Information

Postgraduate, Suleyman Demirel University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeofizik Mühendisliği, Turkey Continues

Undergraduate, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği, Turkey Continues

### Articles Published in Other Journals

- I. **Determination of seismic P and S wave velocity structure of crust in Central Anatolia**  
DEMİRSEKAN İ. H. , ŞAHİN Ş., ÖKSÜM E.  
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, vol.25, no.6, pp.775-784, 2019 (Journal Indexed in ESCI)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Determination of the low velocity crustal structures in Marmara Region**  
DEMİRSEKAN İ. H. , ŞAHİN Ş.  
NTGE- 2018, NEW TRENDS IN GEOPHYSICS AND ENGINEERING, International Symposium, 7 - 10 October 2018
- II. **2015 – 2016 Yılları Arasında Oluşan Depremlerle Orta Anadolu'nun Üç Boyutlu Poisson Oranı Sismik Tomografi Haritalarının Hesaplanması**  
DEMİRSEKAN İ. H. , ŞAHİN Ş.  
ATAG21, Aktif Tektonik Grubu 21. Çalıştayı, Turkey, 26 - 28 October 2017
- III. **2015 – 2016 yılları arasında oluşan depremlerle Orta Anadolu'nun Sismik Tomografisi'nin hesaplanması**  
DEMİRSEKAN İ. H. , ŞAHİN Ş.  
90 Yılın ardından İstanbul Üniversitesi'ni Jeofizik Serüveni sempozyumu, Turkey, 10 - 12 May 2017
- IV. **Study of Turkey's Crustal Structure by Using the 3D Seismic Tomography Method**  
DEMİRSEKAN İ. H. , ŞAHİN Ş.  
ICENS International Conference On Engineering And Natural Science, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 24 - 28 May 2016