

Res. Asst. Gülten AKTAŞ

Personal Information

Office Phone: [+90 212 473 7070](tel:+902124737070) Extension: 17480

Email: gulten.aktas@istanbul.edu.tr

Education Information

Doctorate, Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Jeofizik Mühendisliği / Yer Fiziği Abd, Turkey
2014 - Continues

Postgraduate, Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Jeofizik Mühendisliği, Turkey 2009 - 2013

Undergraduate, Kocaeli University, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği, Turkey 2004 - 2009

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Istanbul University, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Müh., 2014 - Continues

Research Assistant, Gumushane University, Müh. Ve Doğa Bil., Jeofizik Müh., 2013 - 2014

Courses

Jeotermik, Undergraduate, 2016 - 2017

Gravimetri, Undergraduate, 2016 - 2017

Yermağnetizması, Undergraduate, 2014 - 2015

Fizik Lab 1, Undergraduate, 2014 - 2015

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **High-resolution total field magnetic anomaly maps of Lake Iznik (NW Turkey): assessment of faults which play important roles in tectonics of the lake**

Aktas G., Hisarlı Z. M., Demirel A. S.

MARINE GEOPHYSICAL RESEARCH, vol.42, no.3, 2021 (SCI-Expanded)

Books & Book Chapters

- I. **İstanbul Üniversitesi Jeofizik Foto Albümü**

AKTAŞ G., FIRAT B.

in: 90 Yılın Ardından İstanbul Üniversitesi'nde Jeofiziğin Serüveni, Hisarlı Z.M, Özçep F., Editor, Literatür Yayıncılık, İstanbul, pp.209-231, 2017

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Büyükçekmece Körfezi'nin Stratigrafik ve Güncel Tektonik Yapısının Sismik ve Batimetrik Verilerle**

İncelenmesi

AKTAŞ G., TUR H.

90 Yılın Ardından İstanbul Üniversitesinde Jeofiziğin Serüveni, İstanbul, Turkey, 10 - 12 May 2017, vol.1, no.1, pp.36

II. Determining of Secondary Faults from Shallow Seismic Data between Büyükçekmece and Tekirdağ

AKTAŞ G., TUR H.

European Geophysical Union 2017, Viyana, Austria, 23 - 28 April 2017, vol.1, no.1, pp.1-2

Metrics

Publication: 4

Congress and Symposium Activities

90 Yılın Ardından İstanbul Üniversitesi'nde Jeofiziğin Serüveni Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2017

European Geosciences Union General Assembly 2017, Attendee, Wien, Austria, 2017