

Prof. Mustafa Ali ELMAS

Personal Information

Office Phone: [+90 212 473 7070](tel:+902124737070) Extension: 17601

Email: alielmas@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/alielmas/>

Address: İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Jeoloji Müh. Böl. Avcılar-İstanbul

Education Information

Doctorate, Istanbul University, Mühendislik, Genel Jeoloji, Turkey 1986 - 1992

Postgraduate, Istanbul University, Mhendislik, Genel Jeoloji, Turkey 1984 - 1986

Undergraduate, Istanbul University, Mühendislik , Jeoloji Müh., Turkey 1980 - 1984

Academic Titles / Tasks

Professor, Istanbul University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2013 - Continues

Courses

Tarihsel Jeoloji, Undergraduate, 2012 - 2013

Türkiyenin jeomorfolojik evrimi, Postgraduate, 2012 - 2013

Türkiye ve yakın dolayındaki ofiyolitik birlikler, Doctorate, 2012 - 2013

Jeomorfoloji, Undergraduate, 2011 - 2012

Türkiye Jeolojisi, Undergraduate, 2011 - 2012

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Miocene formations and NE-trending right-lateral strike-slip tectonism in Thrace, northwest Turkey: geodynamic implications**
Elmas A., Sengul A.
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, vol.55, no.6, pp.705-729, 2013 (SCI-Expanded)
- II. **Imaging of subsurface lineaments in the southwestern part of the Thrace Basin from gravity data**
Aydogan D., Pinar A., Elmas A., Bal O. T., Yüksel S.
EARTH PLANETS AND SPACE, vol.65, no.4, pp.299-309, 2013 (SCI-Expanded)
- III. **Basement types of the Thrace Basin and a new approach to the pre-Eocene tectonic evolution of the northeastern Aegean and northwestern Anatolia: a review of data and concepts**
Elmas A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.101, no.7, pp.1895-1911, 2012 (SCI-Expanded)
- IV. **The Thrace Basin: stratigraphic and tectonic-palaeogeographic evolution of the Palaeogene formations of northwest Turkey**
ELMAS M. A.
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, vol.54, no.12, pp.1419-1442, 2012 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **KB Anadolu'da Eosen-Oligosen arpışma Sonrası Magmatizma: Asartepe Granitik ve Sarıkaya Volkanik Kayalarından Jeokimyasal ve Jeokronolojik Veriler**
AKGÜNDÜZ S., DURU O., ELMAS M. A.
İstanbul Yerbilimleri Dergisi, vol.25, no.2, pp.119-143, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Asartepe Granitik ve Sarıkaya Volkanik Kayalarından (Biga Yarımadası-KB Anadolu) Jeokimyasal ve Jeokronolojik Veriler**
AKGÜNDÜZ S., DURU O., ELMAS M. A.
67.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 14 - 18 April 2014, no.117, pp.466-467

Supported Projects

ELMAS M. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Ağartı Köyü (Van Gölü Doğusu) Civarının Aktif Tektoniği ve Ayanis Kalesi'ne olan etkileri, 2014 - 2015

ELMAS M. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Trakya Havzası'nın güney kesimlerinin (Gökçeda ve Gelibolu Yarımadası alanları) jeolojisi ve asidik magmatik kayalar ile çevre kayaların ilişkileri, 2012 - 2014

ELMAS M. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Biga-Çan ilçeleri (Çanakkale) Dolayının Jeolojisi ve Erken Senozoyik Birimlerinin Paleontolojisi, 2011 - 2012

ELMAS M. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Güney Trakya'da asidik magmatik kayaların jeokronolojik ve jeokimyasal özellikleri, 2011 - 2012

Metrics

Publication: 6

Citation (WoS): 16

Citation (Scopus): 16

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2