

Prof. Dr. ASUMAN GÜNAL TÜRKMENOĞLU

Kişisel Bilgiler

E-posta: asumant@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/asumant>

Yönetilen Tezler

- GÜNAL TÜRKMENOĞLU A., Geology mineralogy and origin of kaolin deposits occurring around Ahirözü (Mihaliççık-Eskişehir), Doktora, I.ÖMEROĞLU(Öğrenci), 2018
- GÜNAL TÜRKMENOĞLU A., Archaeometrical and geoarchaeological studies in prehistoric settlement of Domuztepe (Kahramanmaraş-Turkey), Doktora, M.DİRİCAN(Öğrenci), 2018
- GÜNAL TÜRKMENOĞLU A., Batı Anadolu'da (Bartın - Zonguldak çevresi) devonien yaşlı yılanlı formasyonunda oluşan K-bentonitlerin kil mineralojisi ve evrimi., Yüksek Lisans, Ö.Ünlüce(Öğrenci), 2013
- GÜNAL TÜRKMENOĞLU A., Clay mineralogy and diagenesis of K-bentonites occurring in the devonian yılanli formation from North Western Anatolia (Bartın-Zonguldak), Yüksek Lisans, Ö.ÜNLÜCE(Öğrenci), 2013
- GÜNAL TÜRKMENOĞLU A., SEISMIC GEOMORPHOLOGY AND STRATIGRAPHY OF THE INCISED VALLEY SYSTEM DEVELOPED ON THE UPPER CRETACEOUS GARZAN FORMATION, THE SILIVANKA OIL FIELD, SOUTHEAST TURKEY, Doktora, H.SARIKAYA(Öğrenci), 2013
- GÜNAL TÜRKMENOĞLU A., Evaluation of a cenozoic lacustrine basin: Hançili formation (Kalecik-Ankara) and its paleoenvironment and paleoclimate analysis based on mineral facies, Doktora, S.AKER(Öğrenci), 2013
- GÜNAL TÜRKMENOĞLU A., Senozoyik yaşlı gölsel havzanın değerlendirilmesi - Hançılı formasyonu (Kalecik - Ankara) ve mineral fasiyesine bağlı olarak formasyonun paleoçevre ve paleoiklim analizi., Doktora, S.Aker(Öğrenci), 2013
- GÜNAL TÜRKMENOĞLU A., Archaeometrical study on marble forgery, Yüksek Lisans, G.SONGÜL(Öğrenci), 2012
- GÜNAL TÜRKMENOĞLU A., An investigation on the mineralogical, petrogaphical and chemical properties of stone objects from Karain Cave, Antalya-Turkey, Yüksek Lisans, M.EFE(Öğrenci), 2012
- GÖKTÜRK E. H., GÜNAL TÜRKMENOĞLU A., Kuşadası Kadıkalesi/Anaia'da bulunan geç 12. -13. yüzyıl Bizans seramiklerinin malzeme karakterizasyonu., Doktora, B.Kırmızı(Öğrenci), 2012
- GÜNAL TÜRKMENOĞLU A., Bala ve Gölbaşı (Ankara) pliyu-kuvaterner paleotoprak-kalkerit serilerine mineralojik ve jeokimyasal veriler kullanarak paleoiklimsel yaklaşım., Doktora, C.Küçükkuysal(Öğrenci), 2011
- GÜNAL TÜRKMENOĞLU A., Diagenesis of cudi group formations from Dinçer-1 and south Dinçer-1 wells, Southeast Anatolia Turkey, Yüksek Lisans, A.ÖZKAN(Öğrenci), 2011
- GÜNAL TÜRKMENOĞLU A., Mineralogy and production technology of Değirmentepe (Malatya) pottery, Yüksek Lisans, M.BİLGİ(Öğrenci), 2011
- GÜNAL TÜRKMENOĞLU A., Dinçer-1 ve güney Dinçer-1 kuyularındaki Cudi grubu formasyonlarının diyajenezinin belirlenmesi, GDA Türkiye., Yüksek Lisans, A.Kahraman(Öğrenci), 2010
- YILMAZ İ. Ö., GÜNAL TÜRKMENOĞLU A., Sedimentological, cyclostratigraphic analysis and reservoir characterization of Balakhany x formation within the productive series Azeri field on C01 well (Offshore Azerbaijan), Yüksek Lisans, E.BİNYATOV(Öğrenci), 2008
- GÜNAL TÜRKMENOĞLU A., Asit maden drenajı öngörü teknikleri :, Doktora, G.Aslı(Öğrenci), 2007
- GÜNAL TÜRKMENOĞLU A., Katı atık sahalarında atık su geçirgenliğini azaltmaya yönelik kil-polimer nanokompoziti üretimi., Yüksek Lisans, M.Bildiren(Öğrenci), 2007
- GÜNAL TÜRKMENOĞLU A., Hydrothermal alteration of volcanic rocks from galateon volcanic province of Çeltikçi area (Northwest of Ankara), Yüksek Lisans, S.Seda(Öğrenci), 2002
- GÜNAL TÜRKMENOĞLU A., Source rock potential and organic facies properties of the oligo-miocene deposits in the Pasinler-Horasan, Tercan-Aşkale basins (East Anatolia), Doktora, T.TEKİN(Öğrenci), 2002

- GÜNAL TÜRK MENOĞLU A., Use of tuffs as pozzolanic materials in cement industry., Yüksek Lisans, U.Sölpüker(Öğrenci), 2002
- GÜNAL TÜRK MENOĞLU A., Geoarchaeometrical study of the Burgaz area, Datça peninsula, Turkey, Yüksek Lisans, M.DİRİCAN(Öğrenci), 2002
- GÜNAL TÜRK MENOĞLU A., Geological system analysis for mineral exploration in sedimentary basins by using spaceborne imaging systems; An imaging radar case study for the Kalecik-Hasayaz Basin, Ankara, Turkey., Doktora, T.Özalp(Öğrenci), 1998

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Geological, mineralogical and geochemical characteristics of Mississippian K-bentonites from southern Turkey: A correlation with coeval tephtras from Gondwana-derived terranes**
Bozkaya Ö., Günal-Türkmenoğlu A., GÖNCÜOĞLU M. C., Okuyucu C.
Journal of African Earth Sciences, cilt.181, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Hydrothermal alteration products in the vicinity of the Ahirozu kaolin deposits, Mihaliccik-Eskisehir, Turkey**
Sayit I. O., GÜNAL TÜRK MENOĞLU A., Sayin S. A., Demirci C.
CLAY MINERALS, cilt.53, sa.2, ss.289-303, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **Illitization of Late Devonian-Early Carboniferous K-bentonites from Western Pontides, NW Turkey: Implications for their origin and age**
BOZKAYA Ö., GÜNAL TÜRK MENOĞLU A., GÖNCÜOĞLU M. C., Unluce O., YILMAZ İ. Ö., Schroeder P. A.
APPLIED CLAY SCIENCE, cilt.134, ss.257-274, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Clay mineralogy, chemistry, and diagenesis of Late Devonian K-bentonite occurrences in northwestern Turkey**
GÜNAL TÜRK MENOĞLU A., BOZKAYA Ö., GÖNCÜOĞLU M. C., Unluce O., YILMAZ İ. Ö., OKUYUCU C.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.24, sa.3, ss.209-229, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Multiproxy evidence of Mid-Pleistocene dry climates observed in calcretes in Central Turkey**
Kucukuysal C., GÜNAL TÜRK MENOĞLU A., Kapur S.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.22, sa.3, ss.469-483, 2013 (SCI-Expanded)
- VI. **Preface: clay mineral diagenesis and very low-grade metamorphic processes. Proceedings of the 2011 Frey-Kubler symposium**
Maehlmann R. F., Nieto F., Bozkaya O., Potel S., GÜNAL TÜRK MENOĞLU A.
SWISS JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.105, sa.2, ss.117-120, 2012 (SCI-Expanded)
- VII. **ESR dating of calcrete nodules from Bala, Ankara (Turkey): Preliminary results**
Kucukuysal C., Engin B., GÜNAL TÜRK MENOĞLU A., Aydas C.
APPLIED RADIATION AND ISOTOPES, cilt.69, sa.2, ss.492-499, 2011 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **ORTA KİLİ MİNERALojİK ÖZELLİKLERİNİN JEOTEKNİK PARAMETRELERE ETKİSİ**
AKGÜN H., Günal Türkmenoğlu A., ARSLAN A., YOUSEFİBAVİL K., ÖNER G., KOÇKAR M. K.
17. Ulusal Kil Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017
- II. **ORTA KİLİNİN MİNERALojİK ÖZELLİKLERİ**
AKGÜN H., Günal Türkmenoğlu A., ARSLAN A., YOUSEFİBAVİL K., ÖNER G., KOÇKAR M. K.
17. Ulusal Kil Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017

Desteklenen Projeler

GÜNAL TÜRK MENOĞLU A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/LİSANSÜSTÜ TEZ PROJESİ, 2014 - 2014

GÜNAL TÜRK MENOĞLU A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/LİSANSÜSTÜ TEZ PROJESİ, 2014 - 2014

Metrikler

Yayın: 12

Atıf (WoS): 49

Atıf (Scopus): 33

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 4

Akademi Dışı Deneyim

METU

METU

METU

METU

METU

METU