

Res. Asst. CÜNEYT YILMAZ

Personal Information

Email: cuneyt.yilmaz@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/cuneyt.yilmaz>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-1188-1168

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-6573-2018

Yoksis Researcher ID: 19246

Education Information

Doctorate, Kocaeli University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 2004 - Continues

Postgraduate, Kocaeli University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 2001 - 2004

Undergraduate, Kocaeli University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği (YI), Turkey 1995 - 1999

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Kocaeli University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2000 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Usability of calcium carbide gas pressure method in hydrological sciences
ARSOY S., OZGUR M., KESKIN E., YILMAZ C.
JOURNAL OF HYDROLOGY, vol.503, pp.67-76, 2013 (SCI-Expanded)
- II. Enhancing TDR based water content measurements by ANN in sandy soils
ARSOY S., OZGUR M., KESKIN E., YILMAZ C.
GEODERMA, vol.195, pp.133-144, 2013 (SCI-Expanded)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. ADR (AMPLITUDE DOMAIN REFLECTOMETRY) YÖNTEMİ İLE ZEMİN KURU YOĞUNLUKLARI VE SU İÇERİKLERİNİN BELİRLENEBİLİRLİĞİ
YILMAZ C., ARSOY S.
8. ULUSLARARASI GEOTEKNİK SEMPOZYUMU, 13 November - 15 December 2019
- II. ADR (Amplitude Domain Reflectometry) Yöntemi ile Zemin Kuru Yoğunlukları ve Su İçeriklerinin Belirlenebilirliği
YILMAZ C., ARSOY S.
8. Uluslararası Geoteknik Sempozyumu 13 - 15 Kasım 2019, İTÜ Süleyman Demirel Kültür Merkezi, İstanbul,

İstanbul, Turkey, 13 - 15 November 2019

- III. **ZEMİN YOĞUNLUĞUNUN TDR YÖNTEMİ İLE BELİRLENEBİLİRLİĞİ**
ARSOY S., YILMAZ C., KESKİN E., ÖZGÜR M.
5. GEOTEKNİK SEMPOZYUMU, Turkey, 5 - 07 December 2013
- IV. **EFFECT OF ELEVATED TEMPERATURE ON BEHAVIOR OF COHESIVE SOILS**
POLAT O., KESKİN E., YILMAZ C., ÖZGÜR M., ARSOY S.
7TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, 29 - 30 November 2012
- V. **KURUTMAYA DAYALI ZEMİN SU MUHTEVASI ÖLÇME YÖNTEMLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**
ARSOY S., KESKİN E., YILMAZ C., ÖZGÜR M.
ZEMİN MEKANIĞI VE TEMEL MÜHENDİSLİĞİ ONÜCÜNCÜ ULUSAL KONGRESİ, Turkey, 30 September - 01 October 2010
- VI. **İNFRARED LAMBASI KULLANILARAK ZEMİN SU İÇERİĞİNİN TESPİT EDİLMESİ**
ARSOY S., YILMAZ C., KESKİN E., ÖZGÜR M.
3. GEOTEKNİK SEMPOZYUMU, Turkey, 3 - 04 December 2009
- VII. **TDR YÖNTEMİYLE ZEMİN SU İÇERİĞİ BELİRLEME YAKLAŞIMLARININ İRDELENMESİ**
ARSOY S., KESKİN E., ÖZGÜR M., YILMAZ C.
3. GEOTEKNİK SEMPOZYUMU, Turkey, 3 - 04 December 2009
- VIII. **ACCURACY OF SOIL MOISTURE CONTENT WITH ADR PROBES IN SALINE SOILS**
ARSOY S., ÖZGÜR M., KESKİN E., YILMAZ C.
THE 8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ELECTROMAGNETIC WAVE INTERACTION WITH WATER AND MOIST SUBSTANCES, 1 - 05 June 2009
- IX. **ZEMİN SU MUHTEVASININ ELEKTROMANYETİK YÖNTEMLERLE BELİRLENMESİ**
ARSOY S., YILMAZ C., KESKİN E., ÖZGÜR M.
ZEMİN MEKANIĞI VE TEMEL MÜHENDİSLİĞİ ONİKİNCİ ULUSAL KONGRESİ, Turkey, 16 - 17 October 2008
- X. **ADR YÖNTEMİYLE BELİRLENEN SU İÇERİĞİNE TUZLULUĞUN ETKİSİ**
ARSOY S., ÖZGÜR M., YILMAZ C., KESKİN E.
ZEMİN MEKANIĞI VE TEMEL MÜHENDİSLİĞİ ONİKİNCİ ULUSAL KONGRESİ, Turkey, 16 - 17 October 2008
- XI. **PERMEABİLİTE VE KONSOLIDASYON DENEYLERİ İLE ELDE EDİLEN PERMEABİLİTE KATSAYILARININ KARŞILAŞTIRILMASI**
ARSOY S., KESKİN E., YILMAZ C.
2.GEOTEKNİK SEMPOZYUMU, Turkey, 22 - 23 November 2007
- XII. **ZEMİNLERİN DİELEKTRİK ÖZELLİKLERİNE BAĞLI OLARAK SU MUHTEVALARININ BELİRLENMESİ**
ARSOY S., YILMAZ C., KESKİN E.
2. GEOTEKNİK SEMPOZYUMU, Turkey, 22 - 23 November 2007
- XIII. **INVESTIGATION EFFECT OF PERMEATION GROUTING ON SHEAR STRENGHT OF SOIL VIA DIRECT SHEAR DEVICE**
KESKİN E., ARSOY S., YILMAZ C.
INTERNATIONAL EARTHQUAKE SYMPOSIUM KOCAELİ, 22 - 24 October 2007
- XIV. **ÇEVRESEL TARIMSAL VE PEYZAJ SULAMALARINDA SENSÖR KULLANIMIYLA SU KAYNAKLARININ TASARRUFU**
ARSOY S., KESKİN E., YILMAZ C.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON GLOBAL CLIMATE CHANGE AND ITS ENVIRONMENTAL IMPACTS, 18 - 20 October 2007
- XV. **ARAZİ KULLANIMINDA TAŞIMA GÜCÜ VE OTURMA KRİTERLERİNİN KULLANILMASI**
ARSOY S., YILMAZ C., KESKİN E.
ZEMİN MEKANIĞI VE TEMEL MÜHENDİSLİĞİ ONBİRİNCİ ULUSAL KONGRESİ, Turkey, 7 - 08 September 2006
- XVI. **GRANÜLER ZEMİNLERDE GERİLME ŞEKİL DEĞİŞTİRME EĞRİLERİ İÇİN NORMALLEŞTİRİLMİŞ ÜNİVERAL BAĞINTILAR**
ARSOY S., KESKİN E., YILMAZ C.
ZEMİN MEKANIĞI VE TEMEL MÜHENDİSLİĞİ ONBİRİNCİ ULUSAL KONGRESİ, Turkey, 7 - 08 September 2006
- XVII. **LIME STABILIZATION AND ITS EFFECT ON ROAD CROSS-SECTION**

KAVAK A., KESKİN E., YILMAZ C., MUTMAN U.

PROCEEDINGS OF INTERNATIONAL CONFERENCE ON PROBLEMATIC SOILS, 25 - 27 May 2005

XVIII. OTOYOL ALT TEMEL DOLGULARINDA KULLANILABİLECEK YUVARLAK VE KÖŞELİ DOLGU
MALZEMELEMİRİN KARŞILAŞTIRILMASI

KAVAK A., YILMAZ C., KESKİN E., MUTMAN U.

3. KENTSEL ALTYAPI SEMPOZYUMU, Turkey, 11 - 12 October 2001

Metrics

Publication: 20

Citation (WoS): 30

Citation (Scopus): 30

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2