

Lect. PhD AHMET YÜCEL

Personal Information

Office Phone: [+90 322 226 4160](tel:+903222264160)

Email: ahmetyucel@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//ahmetyucel>

Education Information

Doctorate, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Turkey 2001 - 2008

Postgraduate, Firat University, Faculty Of Engineering, İnşaat Mühendisliği, Turkey 1998 - 2000

Undergraduate, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Turkey 1985 - 1991

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Erasmus +, University of Derby, 2014

Education Management and Planning, dünya bankası II. endüstriyel eğitim projesi, mid-kent college, 1994

Dissertations

Doctorate, Yan savak sifonlardaki akımın kıvrımlı bir kanal boyunca incelenmesi, Firat University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2008

Postgraduate, yağış ve yeraltı suyu seviye rasatlarından faydalananarak elazığ uluovanın yeraltı suyu bilançosunun hazırlanması, Firat University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2000

Research Areas

Civil Engineering, Hydraulic, Hydraulic Structures, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Cukurova University, Adana Meslek Yüksekolu, İnşaat, 2008 - Continues

Lecturer PhD, Firat University, Teknik Bilimler M.Y.O., İnşaat Bölümü, 2008 - 2008

Lecturer, Firat University, Teknik Bilimler M.Y.O., İnşaat Bölümü, 1993 - 1998

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Experimental and numerical investigation of self-priming siphon side weir on a straight open channel
Aydin M. C., Ozturk M., YÜCEL A.
FLOW MEASUREMENT AND INSTRUMENTATION, vol.45, pp.140-150, 2015 (SCI-Expanded)
- II. The investigation of side-weir siphons flow along a curved channel
Ozturk M., YÜCEL A., Tuna M. C.
JOURNAL OF ENGINEERING RESEARCH, vol.3, no.1, pp.51-77, 2015 (SCI-Expanded)
- III. Estimation of relative humidity based on artificial neural network approach in the Aegean Region of Turkey
YAŞAR A., ŞİMŞEK E., BİLGİLİ M., YÜCEL A., İLHAN İ.
METEOROLOGY AND ATMOSPHERIC PHYSICS, vol.115, pp.81-87, 2012 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. Yan Savak Sifonlardaki Akımın Doğrusal Bir Kanal Boyunca İncelenmesi
YÜCEL A., ÖZTÜRK M.
DOĞU ANADOLU BÖLGESİ ARAŞTIRMALARI, vol.6, no.3, pp.121-125, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- II. Doğrusal Kanallarda Sifon Yan Savakların Teğetsel Hız Dağılımlarının İncelenmesi
YÜCEL A., ÖZTÜRK M.
DOĞU ANADOLU BÖLGESİ ARAŞTIRMALARI, vol.6, no.3, pp.100-104, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Su ve Diğer Faktörlerin Köprü Ayakları Etrafındaki Bozulmalara Etkisinin Araştırılması
YÜCEL A., NAMLI R.
DOĞU ANADOLU BÖLGESİ ARAŞTIRMALARI, vol.5, no.3, pp.168-172, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. Yağış ve yer altı suyu seviye rasatlarından faydalananarak Elazığ Uluova'nın yer altı suyu bilançosunun hazırlanması
YÜCEL A., ÖZTÜRK M.
III. Ulusal Hidroloji Kongresi, İzmir, Turkey, pp.511
- II. Kevlar-49 lif katkısının betonun çekme dayanımına etkisi
YILMAZ A. C., ERDEM YILMAZ Ö., YÜCEL A.
4 International Mediterranean Science and Engineering Congress, Antalya, Turkey, 25 - 27 April 2019, pp.163-164

Supported Projects

- YÜCEL A., ERDEM YILMAZ Ö., YILMAZ A. C., Project Supported by Higher Education Institutions, Nano Liflerin Betonun Dayanımı Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, 2019 - Continues
- YÜCEL A., Project Supported by Higher Education Institutions, Experimental and numerical Investigation of selfpriming siphon side weir on a straight open channel, 2017 - 2019
- YÜCEL A., EU Supported Other Project, İnşaat Mühendisliği Alanındaki Laboratuvar Teknolojilerinin İncelenmesi, 2006 - 2007

Metrics

Publication: 8

Citation (WoS): 14

Citation (Scopus): 15

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2

Non Academic Experience

Çukurova Üniversitesi

Fırat Üniversitesi

Saray İnşaat