

ALPER AYDEMİR

YARDIMCI DOÇENT

E-Posta Adresi	:	aydemir@nny.edu.tr
Telefon (İş)	:	3523240000-2155
Telefon (Cep)	:	5055012480
Faks	:	3523240004
Adres	:	Nuh Naci Yazgan Üniversitesi Yerleşkesi Erkilet Dere Mah.

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2012 2017	GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ (DR) Tez adı: Prediction of Hydropower Energy Potential of Existing Irrigation Dams in Turkey (2017) Tez Danışmanı:(AYTAÇ GÜVEN)
Yüksek Lisans 2009 2012	GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ (İNGİLİZCE)/HİDROLİK ANABİLİM DALI Tez adı: Risk assessment of small dams (2012) Tez Danışmanı:(DOÇ. DR. AYTAÇ GÜVEN)
Lisans 2005 2011	ANADOLU ÜNİVERSİTESİ İŞLETME FAKÜLTESİ/İŞLETME BÖLÜMÜ/İŞLETME PR. (AÇIKÖĞRETİM)
Lisans 2002 2009	YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ İNŞAAT FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ PR. (İÖ)

Görevler

YARDIMCI DOÇENT 2017	NUH NACİ YAZGAN ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ PR. (TAM BURLU))
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2011-2017	NUH NACİ YAZGAN ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ)

Ödüller

1. Baraj Güvenliği Derneği 2012 yılı Baraj ve İlgili Yapıların Tasarımı, İnşaatı ve Güvenliği yarışması en başarılı Yüksek Lisans Tezi Ödülü, ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ, 2012

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. AYDEMİR ALPER,GÜVEN AYTAÇ Hydropower Energy Assessment at Non-Powered Dams in Turkey by Using Gene Expression Programming. Cognitive Computation (Yayın No: 3558513)
2. AYDEMİR ALPER,GÜVEN AYTAÇ (2017). Modified risk assessment tool for embankment dams: case study of three dams in Turkey. Civil Engineering and Environmental Systems, 34(1), 53-67., Doi: 10.1080/10286608.2017.1300794 (Yayın No: 3558511)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. AYDEMİR ALPER,GÜVEN AYTAÇ (2016). Hydropower Energy Assessment at Non-Powered Dams in Turkey by Using Genetic Programming. 3rd International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering (ICCESEN-2016), 216-216. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3558499)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. AYDEMİR ALPER,GÜVEN AYTAÇ (2017). Baraj Yıkılma Modellerinde Kullanılan Debi Tahmin Yöntemlerinin Karşılaştırılması. Harran Üniversitesi Mühendislik Dergisi, 2(1), 22-29. (Kontrol No: 3558523)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

1. GÜVEN AYTAÇ,AYDEMİR ALPER (2014). Toprak Dolgu Barajlar İçin Risk Değerlendirmesi. Uluslararası KatılımlıIV. UlusalBaraj GüvenliğiSempozyumu (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:2582803)
2. GÜVEN AYTAÇ,AYDEMİR ALPER (2012). Baraj Güvenliği İçin Risk Analizi Yazılımı. Uluslararası Katılımlı III. Baraj Güvenliği Sempozyumu, 1 (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:232473)

Üniversite Dışı Deneyim

2011	Araştırma Görevlisi	Nuh Naci Yazgan Üniversitesi, (Diğer)
2010-2010	İnşaat Mühendisi	Fen Yapı End. San. ve Tic. Ltd. Şti., Devlet destekli büyükbaş hayvan üretim tesisi inşaatı, (Ticari (Özel))
2009-2010	Yardımcı Kontrolör	Ertaş Yapı Denetim Ltd. Şti., (Ticari (Özel))
2008-2009	Stajyer Şantiye Şefi	GMS Genel End. Yapı İnşaat Müh. San. Tic. Ltd. Şti., İstanbul Ecza koop. Genel müd. ve Depo Binası Deprem Güçlendirmesi-çevre Düzenlemesi , (Diğer)
2004-2004	Stajyer İnşaat Mühendisi	MRS İnşaat, Hayat Konakları Şantiyesi (Gaziantep), (Diğer)
2004-2004	Stajyer İnşaat Mühendisi	DSİ 202. Şube, Kayacık Barajı (Gaziantep), (Diğer)

Sertifika

1. İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkındaki Yönetmeliğe Uygun olarak düzenlenen İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitim Seminerine katılmıştır, Gaziantep İnşaat Mühendisleri Odası-FER İş Güvenliği Uzmanlığı ve İşyeri Hekimliği Eğitim Merkezi, Sertifika, 29.01.2011 -29.01.2011 (Ulusal)