

Prof. Ünal Aldemir

Personal Information

Email: aldemiru@itu.edu.tr

Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 1994 - 1999

Postgraduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Turkey 1992 - 1994

Undergraduate, Boğaziçi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Turkey 1988 - 1992

Foreign Languages

English

Dissertations

Doctorate, Yapıların optimal kontrolü, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı, 1999

Postgraduate, Depreme dayanıklı yapı tasarımında aktif kontrolünün kullanılması, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1994

Research Areas

Technical Sciences, Civil Engineering, Structure, Earthquake Engineering

Academic Titles / Tasks

Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Deprem Mühendisliği Ve Afet Yönetimi Enstitüsü, 2012 - Continues

Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2010 - 2012

Associate Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2005 - 2010

Assistant Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2001 - 2005

Research Assistant, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1992 - 2001

Academic and Administrative Experience

İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, 2015 - Continues

İstanbul Teknik Üniversitesi, Deprem Mühendisliği Ve Afet Yönetimi Enstitüsü, 2012 - Continues

İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2010

Supported Projects

Yanık A., Aldemir Ü., Project Supported by Higher Education Institutions, Deprem Etkisi Altındaki Yapıların Yeni bir Aktif Kontrol Performans İndeksi ile Yapi-Zemin Etkileşimi Göz Önüne Alınarak Kontrolü, 2018 - 2019
Aldemir Ü., Project Supported by Higher Education Institutions, Yapısal Kontrol Altında Yapıya Giren Enerjinin İncelenmesi, 2010 - 2018
Aldemir Ü., Project Supported by Higher Education Institutions, DEPREM DAVRANIŞININ UYGULABİLİR YARI AKTİF KONTROLÜ, 2009 - 2018
Aldemir Ü., Project Supported by Higher Education Institutions, Genelleştirilmiş Regülatör Probleminin Deprem Etkisindeki Yapılara Uygulanması, 2005 - 2007
Aldemir Ü., Project Supported by Higher Education Institutions, Deprem Etkisindeki Yapıların Yarı Aktif Kontrolü, 2004 - 2006

Citations

Total Citations (WOS):111

h-index (WOS):4