

## Lect. PhD NALAN KALKAN

### Personal Information

Office Phone: [+90 312 621 1023](tel:+903126211023) Extension: 113

Fax Phone: [+90 533 623 3749](tel:+905336233749)

Email: [nalank@hacettepe.edu.tr](mailto:nalank@hacettepe.edu.tr)

Address: H.Ü. Polatlı Tek. Bil. MYO Polatlı/ANKARA

### Education Information

Doctorate, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi, Turkey 2005 - 2010

Postgraduate, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi, Turkey 1987 - 1999

Undergraduate, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Yapı Eğitimi, Turkey 1980 - 1984

### Foreign Languages

English, B1 Intermediate

### Dissertations

Doctorate, Düzlem dışı tersinir yüklenen yağma yapıların donatılı püskürtme betonla güçlendirilmesi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği (YI) (Tezli), 2009

Postgraduate, Düşük gelirli konut yapımında teknoloji seçimi, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1989

### Research Areas

Civil Engineering, Structure, Concrete Structures, Engineering and Technology

### Academic Titles / Tasks

Lecturer, Hacettepe Üniversitesi, Başkent Osb Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2017 - Continues

Lecturer PhD, Hacettepe Üniversitesi, Polatlı Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2010 - 2017

Lecturer, Hacettepe Üniversitesi, Ankara Meslek Yüksekokulu, İnşaat Pr., 1985 - 2009

### Academic and Administrative Experience

Hacettepe Üniversitesi, Polatlı Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2012 - Continues

Hacettepe Üniversitesi, Polatlı Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2005 - Continues

Hacettepe Üniversitesi, Polatlı Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2010 - 2012

Hacettepe Üniversitesi, Sosyal Bilimler Meslek Yüksekokulu, Teknik Programlar Bölümü, 2002 - 2004

Hacettepe Üniversitesi, Polatlı Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Teknik Programlar Bölümü, 2000 - 2002

## Courses

İÇT 463 MALİYET ANALİZİ 002, Undergraduate, 2017 - 2018  
İÇT 375 İÇ MEKANDA ÇEVRE KONTROL SİSTEMLERİ 002, Undergraduate, 2017 - 2018  
İÇT 375 İÇ MEKANDA ÇEVRE KONTROL SİSTEMLERİ 001, Undergraduate, 2017 - 2018  
BİN 103 MEKANİK VE STATİK, Associate Degree, 2017 - 2018  
İÇT 436 MALİYET ANALİZİ 001, Undergraduate, 2017 - 2018  
BİN 205 BETONARME, Associate Degree, 2017 - 2018  
BİN 203 ŞANTİYE ORGANİZASYONU, Associate Degree, 2017 - 2018  
MALİYET ANALİZİ, Undergraduate, 2016 - 2017  
İÇ MEKANDA ÇEVRE KONTROL SİSTEMLERİ, Undergraduate, 2016 - 2017  
YAPI STATİĞİ, Associate Degree, 2016 - 2017  
PROJE ETÜDÜ VE UYGULAMA, Associate Degree, 2016 - 2017  
RÖLÖVE RESTORASYON, Undergraduate, 2016 - 2017  
MEKANİK VE STATİK, Associate Degree, 2016 - 2017  
STAJ I, Associate Degree, 2016 - 2017  
BİLGİSAYAR DESTEKLİ YAPISAL ANALİZ, Undergraduate, 2016 - 2017  
STAJ II, Associate Degree, 2016 - 2017  
BETONARME, Associate Degree, 2016 - 2017

## Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **TESTING SHOTCRETE REINFORCED MASONRY WALLS UNDER OUT OF PLANE CYCLIC LOAD**  
KALKAN N., Kanit R.  
REVISTA ROMANA DE MATERIALE-ROMANIAN JOURNAL OF MATERIALS, vol.46, no.3, pp.383-391, 2016 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Nükleer Tehlikeler ve Afet Yönetimi: Türkiye’de Durum Değerlendirmesi**  
DOĞRULUK M., DOĞAN A., KALKAN N., KORKMAZ M.  
Afet ve Risk Dergisi, vol.1, no.2, pp.137-153, 2018 (Other Refereed National Journals)
- II. **Hacettepe Üniversitesi’nde Uzaktan Eğitim Yöntemi İle Okutulan Türk Dili Derslerinin Başarı Oranlarının Ön lisans ve Lisans Programlarında Karşılaştırılması**  
KORKMAZ M., KALKAN N., DOĞAN A., DOĞRULUK M., AYDIN C. C.  
MESLEKİ BİLİMLER DERGİSİ, vol.7, no.2, pp.207-215, 2018 (Other Refereed National Journals)
- III. **Önlisans ve Lisans Öğrencilerinin İnternet Kullanım Seviyelerinin Karşılaştırılması ve Eğitime Katkısı**  
Hacettepe Üniversitesi Örneği  
DOĞAN A., KALKAN N., AYDIN C. C.  
YILDIZ Journal of Educational Research, vol.2017, no.2, pp.1-20, 2017 (Other Refereed National Journals)

## Books & Book Chapters

- I. **Coğrafi Bilgi Sistemlerinin (CBS) Farklı Mühendislik Alanlarında Kullanımı**  
KORKMAZ M., DOĞRULUK M., DOĞAN A., KALKAN N.  
in: CURRENT ACADEMIC STUDIES IN ENGINEERING SCIENCES-2018, Prof. Dr. Serdar SALMAN- Doç. Dr. Duygu KAVAKDr. Ali KILIÇER, Editor, Ivpce Cetinje, Montenegro, pp.1559-1579, 2018
- II. **NÜKLEER SANTRALLERİN YER SEÇİMİNDE DEPREM ETKİSİNİN ÖNEMİ**  
DOĞAN A., KORKMAZ M., DOĞRULUK M., KALKAN N.  
in: Academic Works in The Fields of Science, Culture and Art - 2018 Autumn, Prof.Dr. Ali Musa Bozdoğan, Prof.Dr.

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Nükleer ve Radyolojik Tehlikelerin Afet Yönetimi Çerçevesinde Değerlendirilmesi**  
DOĞAN A., KALKAN N., KORKMAZ M., DOĞRULUK M.  
2. Uluslararası Mesleki Bilimler Sempozyumu, 26 - 29 April 2018, vol.1, pp.288-289
- II. **HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ POLATLI TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULUNDA BOLOGNA SÜRECİ KAPSAMINDA BULUNAN ORTAK ZORUNLU DERSLERİN FARKLI PROGRAMLARDAKİ BAŞARI ORANLARININ KARŞILAŞTIRILMASI**  
KORKMAZ M., DOĞAN A., DOĞRULUK M., KALKAN N.  
III. Ulusal Meslek Yüksekokulları Sosyal ve Teknik Bilimler Kongresi, Aydın, Turkey, 28 - 30 April 2016
- III. **Bologna Sürecinde Güncellenen Hacettepe Üniversitesi Ön lisans Lisans ve Lisansüstü Öğretim Programları Bilgi Paketlerinin Program ve Ders Bilgi Paketi Hazırlama Kılavuzuna Uygunluğu Açısından Değerlendirilmesi**  
GELBAL S., KALKAN N., UYSAL F., ŞEN Z., DEMİRCAN S., KISA N., KIBRISLIOĞLU N.  
I. Bologna Süreci Araştırmaları Kongresi, Turkey, 17 - 18 September 2015
- IV. **Hacettepe Üniversitesi Staj Alan Uygulaması Alan Çalışması Derslerinin Durum Değerlendirmesi**  
ERDOĞAN Ü. I. , DEMİRTAŞ S., KALKAN N., ERDOĞAN S., ÜLGER Ö., KULAK KAYIKCI M. E. , AKSU YILDIRIM S., ÖNDEROĞLU S., KAVAK Y.  
Hacettepe Üniversitesi I. Bologna Süreci Araştırmaları Kongresi, Ankara, Turkey, 17 - 18 September 2015
- V. **Meslek Yüksekokullarında Mesleki Eğitim Programı Geliştirme Çalışmaları ve İkmep Projesi**  
KALKAN N., AYDIN C. C. , DOĞAN A., BOZKURT M.  
2. Uluslararası 6. ulusal Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Turkey, 25 - 27 May 2011

## Supported Projects

- ÜLGER Ö., KULAK KAYIKCI M. E. , KALKAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, AKTS BİLGİ PAKETİ DERS KATALOĞUNUN ETKİLİ BİR BİÇİMDE İŞLEYİŞ ve YÖNETİMİNİN SAĞLANMASI, 2015 - 2016
- KALKAN N., ARI N., Ünsal F., ÜLGER Ö., KIZIL M., KULAK KAYIKCI M. E. , AKSU YILDIRIM S., YILMAZ FINDIK L., KAPTI S. B. , Project Supported by Higher Education Institutions, Birinci Bologna Uyum Süreci Araştırmaları Kongresi, 2015 - 2016
- KALKAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, UMYOS 2015 Uluslararası Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, 2015 - 2015
- KALKAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, H.Ü. Polatlı Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Isıtma Laboratuvarı ve Bilgisayar Laboratuvarının Kurulması, 2011 - 2015