



# Öğretim Üyesi Sinan CANSIZ

Mühendislik-Mimarlık Fakültesi

Mühendislik-Mimarlık Fakültesi / İnşaat Mühendisliği

## Öğrenim Bilgisi

2013	<b>Doktora</b> İNŞAAT FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/YAPI ANABİLİM DALI/ İNŞAAT FAKÜLTESİ
2012	<b>Lisans</b>
2015	MİMARLIK VE TASARIM FAKÜLTESİ/MİMARLIK BÖLÜMÜ/ MİMARLIK VE TASARIM FAKÜLTESİ
2010	<b>Yüksek Lisans</b>
2013	İNŞAAT FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/MEKANİK ANABİLİM DALI/ İNŞAAT FAKÜLTESİ
2005	<b>Lisans</b>
2010	İNŞAAT FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/ İNŞAAT FAKÜLTESİ

## Makaleler

### Betonarme Kirişlerin Sarılma Bölgesi Uzunluğunun Araştırılması Üzerine Bir Çalışma

- **Yazarlar:** CANSIZ SİNAN
- Ulusal
- Hakemli
- TR DİZİN
- **Tür:** Özgün Makale
- **Yayın Yeri:** <https://doi.org/10.29137/umagd.728936>

### PERSONEL BELGELENDİRME KURULUŞLARINDA STANDARTLARA UYGUN KALİTE YÖNETİM SİSTEMİNİN OLUŞTURULMA SÜRECİ VE ÖNEMİNİN İNŞAAT SEKTÖRÜ ÖRNEĞİ İLE İNCELENMESİ

- **Yazarlar:** CANSIZ SİNAN
- Ulusal
- Hakemli

- ASOS indeks
- **Tür:** Özgün Makale
- **Yayın Yeri:** Izmir Democracy University Social Sciences Review

## Türkiye\2019de Kullanılan Deprem Yönetmeliklerinin Özellikleri ve Deprem Hesabının Değişimi

- **Yazarlar:** CANSIZ SINAN
- Ulusal
- Hakemli
- TR DİZİN
- **Tür:** Özgün Makale
- **Yayın Yeri:** Uluslararası Muhendislik Arastirma ve Gelistirme Dergisi

## Betonarme Kolonların Yerdeğiştirme Kapasitesi Tahmini için Analitik Çalışma

- **Yazarlar:** CANSIZ SINAN
- Ulusal
- Hakemli
- TR DİZİN
- **Tür:** Özgün Makale
- **Yayın Yeri:** Uluslararası Muhendislik Arastirma ve Gelistirme Dergisi

## Türkiye Bina Deprem Yönetmeliğine Göre Mevcut Betonarme Binanın Performansının Ve Zemin Etkileşiminin Değerlendirilmesi

- **Yazarlar:** CANSIZ SINAN
- Ulusal
- Hakemli
- TR DİZİN
- **Tür:** Özgün Makale
- **Yayın Yeri:** Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi

## Analytical Estimation of the Residual Drift of Reinforced Concrete Columns under the Ultimate Displacement Capacity

- **Yazarlar:** CANSIZ SINAN
- Uluslararası
- Hakemli
- SCI-Expanded
- **Tür:** Özgün Makale
- **Yayın Yeri:** Periodica Polytechnica Civil Engineering

## Comparison of displacement capacity of reinforced concrete columns with seismic codes

- **Yazarlar:** CANSIZ SINAN
- Uluslararası
- Hakemli
- SCI-Expanded

- **Tür:** Özgün Makale
- **Yayın Yeri:** Advances in Concrete Construction

## Dynamics of elastically connected double-functionally graded beam systems with different boundary conditions under action of a moving harmonic load

- **Yazarlar:** CANSIZ SİNAN
- Uluslararası
- Hakemli
- SCI
- **Tür:** Özgün Makale
- **Yayın Yeri:** COMPOSITE STRUCTURES

## Bildiriler

26.06.2021

### DENEYSEL İNCELEMESİ YAPILMIŞ KİRİŞİN SEİSMO-STRUCT PROGRAMINDA MODELLEMESİ VE SEÇİLEN MALZEME MODELLERİNE GÖRE SONUÇLARIN DEĞERLENDİRİLMESİ

- **Yazarlar:** CANSIZ SİNAN
- Uluslararası
- **Tür:** Tam metin bildiri
- **Yayın Yeri:** 6. Uluslararası Mühendislik, Fen ve Sağlık Kongresi.

25.06.2021

### TBDY-2018 VE DBYBHY-2007 ESASLARINA GÖRE FARKLI ZEMİN SINIFLARININ EŞDEĞER DEPREM YÜKÜ TABAN KESME KUVVETİNE ETKİSİ

- **Yazarlar:** CANSIZ SİNAN
- Uluslararası
- **Tür:** Tam metin bildiri
- **Yayın Yeri:** VI. Uluslararası Mardin Artuklu Bilimsel Araştırmalar Kongresi

20.07.2020

### BETONARME KOLONLARIN SİSMİK ANALİZİNDE KULLANILAN YAZILIMLARIN DENEYSEL SONUÇLARLA KARŞILAŞTIRILMASI

- **Yazarlar:** CANSIZ SİNAN
- Uluslararası
- **Tür:** Tam metin bildiri
- **Yayın Yeri:** 3.Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi

05.10.2011

06.10.2011

### Birbirlerine Elastik Olarak Bağlı Fonksiyonel Derecelendirilmiş Paralel iki Timoshenko Kirişinin Hareketli Yükler Altında Dinamik Analizi

- **Yazarlar:** CANSIZ SİNAN
- Ulusal

- **Tür:** Tam metin bildiri
- **Yayın Yeri:** 17. Ulusal Mekanik Kongresi

03.03.2022

## INVESTIGATION OF THE EFFECT OF MATERIAL MODELS ON BEHAVIOR OF REINFORCED CONCRETE COLUMNS BY ANALYTICAL MODELS

- **Yazarlar:** CANSIZ SİNAN
- Ulusal
- **Tür:** Tam metin bildiri
- **Yayın Yeri:** International Conference on Istanbul and Earthquake 2022

## Verdiği Dersler

### Lisans

Ders Adı	Dili	Saat
teknik resim	Türkçe	3
TEKNİK RESİM	Türkçe	3
TEKNİK RESİM	Türkçe	3
İSTATİSTİK	Türkçe	3
TEKNİK RESİM	Türkçe	3
İSTATİSTİK	Türkçe	3
TEKNİK RESİM	Türkçe	3
İSTATİSTİK	Türkçe	3
teknik resim	Türkçe	4

### Önlisans

<b>Ders Adı</b>	<b>Dili</b>	<b>Saat</b>
YAPI FİZİĞİ	Türkçe	3
İNŞAAT MÜH. LAB. UYG.	Türkçe	4
BETONARME VE ÇELİK YAPILAR	Türkçe	4
YAPI STATİĞİ	Türkçe	3
YAPI FİZİĞİ	Türkçe	3
İNŞAAT MÜH. LAB. UYG.	Türkçe	4
BETONARME VE ÇELİK YAPILAR	Türkçe	4
YAPI STATİĞİ	Türkçe	3
YAPI FİZİĞİ	Türkçe	3
İNŞAAT MÜH. LAB. UYG.	Türkçe	4
BETONARME VE ÇELİK YAPILAR	Türkçe	4
YAPI STATİĞİ	Türkçe	3
YAPI FİZİĞİ	Türkçe	3
İNŞAAT MÜH. LAB. UYG.	Türkçe	4
BETONARME VE ÇELİK YAPILAR	Türkçe	4
yapı fiziği	Türkçe	3
teknik çizim	Türkçe	1
yapı statîği	Türkçe	4
mekanik ve statik	Türkçe	4
betonarme 1	Türkçe	4

## Yönetilen Tezler

## Yüksek Lisans

Yıl	Hazırlayan Ad Soyad	Tez Adı
2022	MELEK CEYLAN	Personel belgelendirme sektöründeki kalite yönetim sisteminin örnek belgelendirme kuruluşu üzerinde incelenmesi

## İdari Görevler

- 2012 | Bölüm Başkanı
- İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ
  -