

## Asst. Prof. AYTEN GÜNAYDIN

### Personal Information

**Email:** ayteng@ogu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.ogu.edu.tr/ayteng>

### International Researcher IDs

ScholarID: UJJRuA4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-8191-9080

Publons / Web Of Science ResearcherID: JFB-6450-2023

ScopusID: 36835430200

Yoksis Researcher ID: 111538

### Education Information

Doctorate, Eskisehir Osmangazi University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, İnşaat Mühendisliği (Dr), Turkey 1996 - 2004

Postgraduate, Eskisehir Osmangazi University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, İnşaat Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 1993 - 1996

Undergraduate, Anadolu University, Faculty Of Engineering-Architecture, Department Of Civil Engineering, Turkey 1989 - 1993

### Dissertations

Doctorate, Çelik yapıların yanal ötelenmelerinin pasif kontrol metotları, Eskisehir Osmangazi University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, İnşaat Mühendisliği (Dr), 2004

Postgraduate, Betonarme sistemlerde şekil değiştirme hesabı, Eskisehir Osmangazi University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, İnşaat Mühendisliği (YI) (Tezli), 1996

### Research Areas

Civil Engineering, Structure, Steel Structures, Engineering and Technology

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Eskisehir Osmangazi University, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 2011 - Continues

Research Assistant, Eskisehir Osmangazi University, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 1994 - 2011

### Articles Published in Other Journals

- I. N-M AND M-K RELATIONSHIPS OF REINFORCED CONCRETE COLUMNS IN TEC2018, GÖKDEMİR H., GÜNAYDIN A.

Eskişehir Technical University Journal of Science and Technology A - Applied Sciences and Engineering, vol.19,

no.2, pp.499-513, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

## II. INVESTIGATION OF STRONG COLUMN - WEAK BEAM RATIO IN MULTI-STOREY STRUCTURES

GÖKDEMİR H., GÜNAYDIN A.

Eskişehir Technical University Journal of Science and Technology A - Applied Sciences and Engineering, vol.19, no.2, pp.242-252, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

### I. Çelik Yapılar

Aydın R., GÜNAYDIN A.

Birsen Yayınevi, 2017

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

### I. İKİNCİ MERTEBE ETKİLERİN SİSTEM SERBEST TİTREŞİM PERİYOTLARINA ETKİSİ

GÜNAYDIN A., AYDIN R.

4. Uluslararası Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, 11 - 13 October 2017

### II. ÇELİK YAPILAR AÇISINDAN TÜRKİYE BİNA DEPREM YÖNETMELİĞİ TASLAĞINA BİR BAKIŞ

AYDIN R., GÜNAYDIN A.

4. Uluslararası Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, 11 - 13 October 2017

### III. Lateral Torsional Buckling of Double Angle and Tee Cantilevers A Parametric Study

AYDIN R., ÖZBAŞARAN H., KIRAÇ N., GÜNAYDIN A.

Fourteenth International Conference on Civil, Structural and Environmental Engineering Computing, Cagliari, Sardinia, Italy, 3 - 06 September 2013

### IV. On the Evaluation of Critical Lateral Buckling Loads of Prismatic Steel Beams

AYDIN R., GÜNAYDIN A., KIRAÇ N., ÖZBAŞARAN H.

Fourteenth International Conference on Civil, Structural and Environmental Engineering Computing, 3 - 06 September 2013

### V. Çok Katlı Çelik Yapılarda Yatay Deplasmanın Diyagonallerle Kontrolü

GÖNEN H., KIRAÇ N., DOĞAN M., GÜNAYDIN A.

2.Çelik Yapılar Ulusal Sempozyumu, Turkey, 10 - 11 May 2007

### VI. Dünya Ticaret Merkezi ve Yüksek Yapılar Üzerine

GÖNEN H., GÜNAYDIN A.

Yapı Mekaniği Semineri 2002 ODTÜ-OGÜ, Turkey, 07 June 2002

### VII. Yapıların Adas Enerji Harcama Araçları ile Pasif Kontrolü

GÖNEN H., GÜNAYDIN A.

Yapı Mekaniği Semineri ODTÜ-OGÜ, Turkey, 01 June 2001

## Metrics

Publication: 18

Citation (WoS): 56

Citation (Scopus): 67

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 4