Prof. YUNUS ÖZÇELİKÖRS

Personal Information

Email: yunuso@ogu.edu.tr
Web: https://avesis.ogu.edu.tr/yunuso

International Researcher IDs
ORCID: 0000-0001-5664-7856
Yoksis Researcher ID: 1484

Education Information

Doctorate, Anadolu University, Institute Of Scıence, İnşaat Mühendisliği (Yl) (Tezli), Turkey 1983 - 1990
Postgraduate, Istanbul Technical University, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Turkey 1980 - 1982

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Plakları Karma Sonlu Eleman Formulasyonu ve Değişik Uygulamalar, Anadolu University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği (Yl) (Tezli), 1990
Postgraduate, Laboratuvarlar Deney Sistemleri ve Düzenlemeler, Istanbul Technical University, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1982

Research Areas

Structure

Academic Titles / Tasks

Professor, Eskisehir Osmangazi University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Müh.Bölümü, 2001 - Continues
Associate Professor, Eskisehir Osmangazi University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Müh.Bölümü, 1999 - 2001
Associate Professor, Eastern Meditarranean University, Faculty Of Engıneerıng, Department Of Cıvıl Engıneerıng, 1997 - 1999
Associate Professor, Eskisehir Osmangazi University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Müh.Bölümü, 1996 - 1997
Assistant Professor, Eskisehir Osmangazi University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Müh.Bölümü, 1993 - 1996
Assistant Professor, Anadolu University, Faculty Of Engıneerıng, Department Of Cıvıl Engıneerıng, 1990 - 1993
Lecturer, Anadolu University, Faculty Of Engıneerıng, Department Of Cıvıl Engıneerıng, 1989 - 1990
Research Assistant, Anadolu University, Faculty Of Engıneerıng, Department Of Cıvıl Engıneerıng, 1982 - 1989

Academic and Administrative Experience

Eskisehir Osmangazi University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2010 - 2013

Courses

Structural Analysis I, Undergraduate, 2022 - 2023
Strength of Materials II, Undergraduate, 2021 - 2022
Reinforced Concrete I, Undergraduate, 2021 - 2022
Reinforced Concrete I, Undergraduate, 2021 - 2022
Structural Analysis I, Undergraduate, 2022 - 2023
Reinforced Concrete II, Undergraduate, 2021 - 2022
Strength of Materials I, Undergraduate, 2021 - 2022
Reinforced Concrete II, Undergraduate, 2021 - 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **A rapid seismic safety assessment method for mid-rise reinforced concrete buildings**
KAPLAN O., GÜNEY Y., Topcu A., ÖZÇELİKÖRS Y.
BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, vol.16, no.2, pp.889-915, 2018 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Özel Ortotrop Tabakalı Plakların Sonlu Farklar Yöntemi ile Şekil Değiştirme Analizi**
SARAÇOĞLU M. H., BAYER M. T., ÖZÇELİKÖRS Y.
NWSA-Engineering Sciences, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
II. **Tabakalı Kompozit Plakların Sonlu Farklar Yöntemi ile Statik Analizi**
SARAÇOĞLU M. H., ÖZÇELİKÖRS Y.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, vol.17, no.1, pp.51-62, 2011 (ESCI)
III. **Static Analysis of Laminated Composite Plates by Finite Difference Method**
SARAÇOĞLU M. H., ÖZÇELİKÖRS Y.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, vol.17, no.1, pp.51-62, 2011 (ESCI)
IV. **A Mixed Finite Element Formulation of Eccentrically Stiffened Plates**
ÖZÇELİKÖRS Y., AKÖZ A. Y.
Bulletin of the Technical University of Istanbul, vol.46, no.2, pp.257-277, 1993 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **ESKİŞEHİR BİNA ENVANTERİNDE YER ALAN BETONARME BİNALARIN DEPREM PERFORMANSLARININ BİR HIZLI DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ İLE BELİRLENMESİ**
KAPLAN O., GÜNEY Y., ÖZÇELİKÖRS Y., TOPÇU A.
4. Uluslararası Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Eskişehir, Turkey, 11 - 13 October 2017
II. **Comparison of Irregularities and Structural Defects in Eskisehir Building Inventory with Collapsed Buildings in Kocaeli Earthquake**
KAPLAN O., GÜNEY Y., ÖZÇELİKÖRS Y.
2nd International Conference on Civil and Environmental Engineering Cappadocia 2017, Turkey, 8 - 10 May 2017
III. **Eskişehir İli Bina Envanterinin Yapısal Kusurlar ve Düzensizlikler Bakımından İrdelenmesi**

KAPLAN O., GÜNEY Y., CENGİZ A. E., ÖZÇELİKÖRS Y., TOPÇU A.
3. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, İzmir, Turkey, 14 - 16 October 2015

IV. **AkademiWeb Açık Kaynak Kodlu Dinamik İçerik ve Dosya Yönetim Sistemi**
ÖZÇELİKÖRS M., ÖZÇELİKÖRS Y.
Akademik Bilişim 2012, Uşak, Turkey, 1 - 03 February 2012, pp.363-369

V. **Structural Defects of Existing RC Buildings in Eskisehir Province**
Cengiz A. E., GÜNEY Y., KAPLAN O., Topcu A., ÖZÇELİKÖRS Y., Ekin E.
International Workshop on Computational Mechanics, Materials and Engineering Applications (CMMEA 2011), Kunming, China, 23 - 24 July 2011, vol.147, pp.145-146

VI. **Değişken Kalınlıklı İzotrop Plakların ANSYS Paket Programı ile Modellenmesi**
SARAÇOĞLU M. H., ÖZÇELİKÖRS Y.
akademik bilişim'10, Muğla, Turkey, 10 - 12 February 2010, vol.2, pp.553-559

VII. **Elastik Zemine Oturan Plakların Karma Sonlu Eleman Yöntemi ile Analizi**
ÖZÇELİKÖRS Y., GÜNEY Y.
III. Balıkesir Mühendislik Mimarlık Sempozyumu, Balıkesir, Turkey, 10 - 11 April 1995

VIII. **Levhaların Karma Sonlu Eleman Formulasyonu ve Uygulamalar**
ÖZÇELİKÖRS Y.
İnşaat Mühendisliğinde Bilgisayar Kullanımı V. Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 17 - 19 June 1996

IX. **Elastik Zemine Oturan İnce Plakların Gateaux Diferansiyeli Kullanılarak Karışık Sonlu Eleman Formulasyonu**
OMURTAG M. H., ÖZÇELİKÖRS Y., ÖZÜTOK A., AKÖZ A. Y.
IX. Ulusal Mekanik Kongresi, Ürgüp, Turkey, 4 - 08 September 1995, vol.2, pp.502-511

X. **Elastik Zemine Oturan İnce Plakların Karışık Sonlu Eleman Yöntemi ile Serbest Titreşim Analizi**
OMURTAG M. H., ÖZÜTOK A., ÖZÇELİKÖRS Y., AKÖZ A. Y.
IX. Ulusal Mekanik Kongresi, Ürgüp, Turkey, 4 - 08 September 1995, vol.2, pp.512-521

XI. **Anizotrop ince Plaklar için Fonksiyonel ve Uygulaması**
ÖZÇELİKÖRS Y., DEMİR H.
IX. Ulusal Mekanik Kongresi, Ürgüp, Turkey, 4 - 08 September 1995, vol.2, pp.532-541

XII. **Ortotrop İnce Plaklar için Fonksiyonel ve Uygulaması**
ÖZÇELİKÖRS Y.
I. Ulusal İnşaat ve Çevre Sempozyumu, Salihli/Manisa, Turkey, 19 - 21 September 1994, pp.157-169

XIII. **Ortotrop Kalın Plaklar için Fonksiyoneller**
ÖZÇELİKÖRS Y.
Yapı Mekaniği Semineri 94, Kütahya, Turkey, 9 - 10 June 1994, pp.63-70

XIV. **Lastik Agregalı Beton**
TOPÇU İ. B., ÖZÇELİKÖRS Y.
Akdeniz Üniversitesi, Müh. Fak., VII. Müh. Haftası, Isparta, Turkey, 25 - 29 May 1992

XV. **İnce Plaklar İçin Yeni Fonksiyoneller ve Uygulaması**
ÖZÇELİKÖRS Y., ÜNLÜOĞLU E., KIRAÇ N.
Akdeniz Ü. Isparta Müh. Fakültesi 7. MühendislikHaftası, Turkey, 01 May 1992

XVI. **Değişken Kalınlıklı Plakların Karma Sonlu Eleman Yöntemi ile Çözümü**
ÖZÇELİKÖRS Y.
VII. Ulusal Mekanik Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 September 1991, vol.2, pp.458-470

XVII. **Kiriş Plak Sistemleri**
AKÖZ A. Y., ÖZÇELİKÖRS Y.
V. Ulusal Mekanik Kongresi, Kirazlıyayla/Bursa, Turkey, 7 - 11 September 1987, vol.1, pp.199-213

XVIII. **Plaklar için Genelleştirilmiş Fonksiyoneller ve Yeni Sonlu Eleman Formulasyonu**
AKÖZ A. Y., ÖZÇELİKÖRS Y.
IV. Ulusal Mekanik Kongresi, Bayramoğlu/Kocaeli, Turkey, 23 - 27 September 1985, vol.1, pp.113-123

Metrics

Publication: 24
Citation (WoS): 4
Citation (Scopus): 3
H-Index (WoS): 1
H-Index (Scopus): 1

Non Academic Experience

Eskişehir Osmangazi Üniv.
Doğu Akdeniz Üniv.
Eskişehir Osmangazi Üniv.
Anadolu Üniversitesi