

Prof. SALİH YAZICIOĞLU



Personal Information

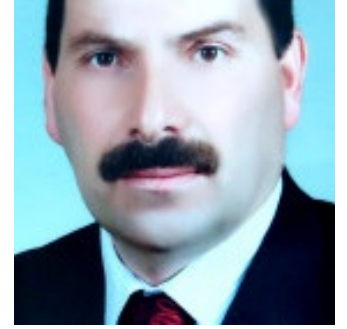
Office Phone: [+90 202 200 0](tel:+902022000) Extension: 28867

Fax Phone: [+90 312 202 8947](tel:+903122028947)

Email: syazicioglu@gazi.edu.tr

Other Email: yazicioglus@gmail.com

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/syazicioglu>



International Researcher IDs

ScholarID: tBwAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6767-2026

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAM-6347-2021

ScopusID: 15128260200

Yoksis Researcher ID: 13844

Education Information

Doctorate, Firat University, Institute Of Science, Yapı Eğitimi (Dr), Turkey 1991 - 1996

Postgraduate, Firat University, Institute Of Science, Yapı Eğitimi (YI) (Tezli), Turkey 1987 - 1990

Undergraduate, Firat University, Faculty Of Technical Education, Department Of Building Education, Turkey 1983 - 1987

Dissertations

Doctorate, Elastoplastik boşluklu perdelerin yapısal değişim teoremleriyle analizi, Firat University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi (Dr), 1996

Postgraduate, Kum Kirliliğinin Betonun Basınç Dayanımına Etkisi, Firat University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi (YI) (Tezli), 1991

Research Areas

Building materials, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Professor, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2013 - Continues

Associate Professor, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2012 - 2013

Assistant Professor, Firat University, Faculty Of Technical Education, Department Of Building Education, 1997 - 2012

Lecturer, Firat University, Faculty Of Technical Education, Department Of Building Education, 1995 - 1997

Research Assistant, Firat University, Faculty Of Technical Education, Department Of Building Education, 1988 - 1995

Academic and Administrative Experience

Faculty Board Member, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2023 - Continues
Chairman of the Program Accreditation-Self-Assessment Commission, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2023 - Continues
Head of Department, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2023 - Continues
Head of Department, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2023 - Continues
University Executive Board Member, Batman University, 2020 - 2023
Dean, Batman University, Teknoloji Fakültesi, 2020 - 2023
Gazi University, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2017 - 2020
Gazi University, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2017 - 2020
Gazi University, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2012 - 2015
Firat University, Teknik Eğitim Fakültesi, Yapı Eğitimi Bölümü, 1997 - 2012
Firat University, Teknik Eğitim Fakültesi, Yapı Eğitimi Bölümü, 1997 - 2009

Advising Theses

YAZICIOĞLU S., Investigation Of The Engineering Properties Of Mortars And Concretes Substituting Micronized Zeolite, Doctorate, S.CEYLAN(Student), 2021
Yazıcıoğlu S., Static Evaluation Of Facade Scaffolds Used In Buildings, Postgraduate, M.Yaşar(Student), 2019
Yazıcıoğlu S., A Research On The Occupational Health And Safety Applications In Construction Sector: An Example Of Ankara, Postgraduate, A.ŞAHİN(Student), 2016
YAZICIOĞLU S., Investigation Of The Effect Of Cold Joint On The Mechanical Properties Of Concrete, Postgraduate, N.KADYROV(Student), 2015
YAZICIOĞLU S., Investigation to effects of carbonation in concrete made of marble duster waste, Postgraduate, C.KARA(Student), 2013
YAZICIOĞLU S., Farklı çimentoların betondaki karbonatlaşmaya etkisi, Postgraduate, Ş.ÖZER(Student), 2012
YAZICIOĞLU S., Farklı agregalı betonların mekanik özelliklerine yüksek sıcaklığın etkisi, Postgraduate, S.AY(Student), 2010
YAZICIOĞLU S., Kendiliğinden yerleşen taşıyıcı hafif betonun mekaniksel ve durabilite özelliklerinin araştırılması, Doctorate, T.GÖNEN(Student), 2009
YAZICIOĞLU S., Fiber takviyeli kendiliğinden yerleşen betonun mekanik ve durabilite özelliklerinin araştırılması, Doctorate, N.BOZKURT(Student), 2009
YAZICIOĞLU S., Beton tipi ve donatı boyutlarının beton ve çelik yüzeyleri arası dayanıma etkisinin kür şartları altında incelenmesi, Doctorate, H.TANYILDIZI(Student), 2006
YAZICIOĞLU S., Akıllı hafif betonun gerilme ve sıcaklık davranışlarının incelenmesi, Doctorate, B.DEMİREL(Student), 2006
YAZICIOĞLU S., Hafif betonun mekanik özellikleri üzerine kür şartlarının etkisi, Postgraduate, C.SÖNMEZOĞLU(Student), 2005
YAZICIOĞLU S., Elazığ ferrokrom curufunun betonun çarpma dayanımı üzerine etkilerinin araştırılması, Postgraduate, Ö.CAN(Student), 2004
YAZICIOĞLU S., Betonun mekanik özelliklerinin geliştirilmesinde agrega tipinin etkisi, Postgraduate, N.BOZKURT(Student), 2004
YAZICIOĞLU S., Betonda sıkıştırma faktörünün karbonatlaşmaya etkisi, Postgraduate, T.GÖNEN(Student), 2003
YAZICIOĞLU S., Çelik çerçevelerin bulanık mantıkla plastik analizi, Postgraduate, H.TANYILDIZI(Student), 2002
YAZICIOĞLU S., Şanlıurfa yöresindeki beton agregası kaynaklarının incelenmesi ve beton yapımında kullanılabilirliğinin araştırılması, Postgraduate, A.KARRANCI(Student), 1999

Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, December, 2023

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Gazi Üniversitesi, December, 2023
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Gazi Üniversitesi, November, 2023
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, October, 2023
Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Batman Üniversitesi, October, 2023
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Gazi Üniversitesi, October, 2023
Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, September, 2023
Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Konya Teknik Üniversitesi, July, 2023
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Gazi Üniversitesi, July, 2023
Doctorate, Doctorate, Fırat Üniversitesi, June, 2023
Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Kütahya Dumlupınar Üniversitesi, January, 2023
Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, January, 2023
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İskenderun Teknik Üniversitesi, December, 2022
Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, October, 2022
Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, July, 2022
Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, July, 2022
Post Graduate, Post Graduate, Bitlis Eren Üniversitesi, July, 2022
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, June, 2022
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, May, 2022
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İnönü Üniversitesi, March, 2022
Doctorate, Doctorate, Fırat Üniversitesi, January, 2022
Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, January, 2022
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Adıyaman Üniversitesi, September, 2021
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi, January, 2021

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Development of a standard laboratory testing method for thermal diffusivity measurements of building walls: Combined use of Infrared thermography and guarded hot box** Yapı duvarlarının ısı yayıncılık ölçümleri için standart bir laboratuvar test yönteminin geliştirilmesi: Kızılötesi ısı görüntüleme ve korumalı sıcak kutunun birlikte kullanımı
Tuğla R. K., DUMAN A., YAZICIOĞLU S.
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, vol.40, no.1, pp.529-539, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Investigation of the Effect of Seawater and Sulfate on the Properties of Cementitious Composites Containing Silica Fume**
Şimşek O., Aruntaş H. Y., Demir İ., Yaprak H., Yazıcıoğlu S.
SILICON, vol.14, no.2, pp.663-675, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Usage of micronized zeolite in high performance concrete**
Ceylan S., YAZICIOĞLU S., TURANLI L.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, vol.36, no.1, pp.163-176, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **The Effect of Curing Conditions on Permeation of Self-Compacting Lightweight Concrete with Basaltic Pumice Aggregate**
GÖNEN T., YAZICIOĞLU S.

ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, vol.43, no.10, pp.5157-5164, 2018 (SCI-Expanded)

- V. **The Strength Properties of Fibre Reinforced Self Compacting Concrete**
Bozkurt N., Yazicioglu S.
ACTA PHYSICA POLONICA A, vol.132, no.3, pp.775-778, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **The influence of freezing-thawing cycles on the capillary water absorption and porosity of concrete with mineral admixture**
GÖNEN T., YAZICIOĞLU S., DEMİREL B.
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, vol.19, no.3, pp.667-671, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **INFLUENCE OF CURING CONDITIONS AND AGGREGATE TYPE ON MECHANICAL PROPERTIES OF SELF COMPACTING LIGHTWEIGHT CONCRETE**
Gonen T., YAZICIOĞLU S.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, vol.25, no.3, pp.459-467, 2010 (SCI-Expanded)
- VIII. **Strength and capillary water absorption of lightweight concrete under different curing conditions**
Bozkurt N., Yazicioglu S.
INDIAN JOURNAL OF ENGINEERING AND MATERIALS SCIENCES, vol.17, no.2, pp.145-151, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. **Thermoelectric behavior of carbon fiber reinforced lightweight concrete with mineral admixtures**
Demirel B., Yazicioglu S.
NEW CARBON MATERIALS, vol.23, no.1, pp.21-24, 2008 (SCI-Expanded)
- X. **Capillary water absorption of self-compacting concrete under different curing conditions**
TÜRK K., Caliskan S., Yazicioglu S.
INDIAN JOURNAL OF ENGINEERING AND MATERIALS SCIENCES, vol.14, no.5, pp.365-372, 2007 (SCI-Expanded)
- XI. **The influence of mineral admixtures on the short and long-term performance of concrete**
Gonen T., Yazicioglu S.
BUILDING AND ENVIRONMENT, vol.42, no.8, pp.3080-3085, 2007 (SCI-Expanded)
- XII. **The influence of compaction pores on sorptivity and carbonation of concrete**
Gonen T., Yazicioglu S.
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol.21, no.5, pp.1040-1045, 2007 (SCI-Expanded)
- XIII. **Electrical behaviour of carbon fibre-reinforced concrete with increasing loading in varying and constant frequencies**
Demirel B., Yazicioglu S., Orhan N.
MAGAZINE OF CONCRETE RESEARCH, vol.58, no.10, pp.691-697, 2006 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effect of curing conditions on the engineering properties of self-compacting concrete**
Yazicioglu S., Caliskan S., TÜRK K.
INDIAN JOURNAL OF ENGINEERING AND MATERIALS SCIENCES, vol.13, no.1, pp.25-29, 2006 (SCI-Expanded)
- XV. **Physico-chemical treatment of marble processing wastewater and the recycling of its sludge**
Arslan E., Aslan S., Ipek U., Altun S., Yazicioglu S.
WASTE MANAGEMENT & RESEARCH, vol.23, no.6, pp.550-559, 2005 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Investigation of the engineering properties of mortars with calcined natural zeolite replacement**
Kop M., YAZICIOĞLU S.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, 2024 (ESCI)
- II. **Mechanical Properties of Fly Ash and Blast Furnace Slag Based Geopolymer Mortars in Thermal Curing Environment**
KOP M., YAZICIOĞLU S.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, vol.11, no.3, pp.756-765, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Exploration of the Effect of Carbon Fiber Ratio and Dimensions on Electrical Conductivity in Mortars**

UZUNALIOĞLU H., YAZICIOĞLU S., AHISKALI A., ÇAĞLAR H.

Sürdürülebilir Mühendislik Uygulamaları ve Teknolojik Gelişmeler Dergisi, vol.4, no.2, pp.199-209, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. **Electrical and Mechanical Effects of Carbon Powder in F and C Class Fly Ash Reinforced Mortars**
Uzunalioglu H., AHISKALI A., ÇAĞLAR H., YAZICIOĞLU S.
Civil and Environmental Research, vol.13, no.2, pp.14-32, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Properties of concrete reinforced with m12 monofilament type polypropylene fiber M12 monofilament tipi polipropilen lif takviyeli betonların özellikleri**
Şahin M., Karagöz İ., Öksüz M., YAZICIOĞLU S.
El-Cezeri Journal of Science and Engineering, vol.8, no.1, pp.481-494, 2021 (Scopus)
- VI. **The effect of mineral admixtures on freeze-thaw resistance of self-compacting lightweight concrete with pumice aggregate Pomza agregalı kendiliğinden yerleşen hafif betonların donma çözülme direncine mineral katkıların etkisi**
Gönen T., YAZICIOĞLU S.
El-Cezeri Journal of Science and Engineering, vol.8, no.1, pp.94-101, 2021 (Scopus)
- VII. **The Effect of Aggregate Size and Cure Conditions On The Engineering Properties of Concrete**
TOKLU K., YAZICIOĞLU S.
Turkish Journal of Science and Technology, vol.15, no.2, pp.127-137, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **KALSİNE EDİLMİŞ BENTONİTİN BETON AŞINMA DAVRANIŞI ÜZERİNE ETKİSİ**
KARAKURT C., KAYA T., YAZICIOĞLU S.
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.9, no.2, pp.904-912, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Determination of Mechanical Properties of the Concrete Affected by High Temperature by Destructive and Non-Destructive Test Methods**
YAZICIOĞLU S., KOÇKAR TUĞLA R., DEMİREL B., ay s.
Fırat University Turkish Journal of Science and Technology, vol.14, no.2, pp.91-99, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **ÖN YAPIMLI BİLEŞENLERDEN OLUŞAN DIŞ CEPHE İSKELELERİ, İSKELELERİ ETKİLEYEN YÜKLER VE İSKELE DENEYLERİ**
YAŞAR M., YAZICIOĞLU S.
EJONS International Journal on Mathematic, Engineering and Natural Sciences, vol.2, no.4, pp.67-80, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Effect of Project Types on Business Health and Safety Practices in the Construction Sector: Focusing on Ankara Province**
ŞAHİN A., ÇAĞLAR H., ÇAĞLAR A., YAZICIOĞLU S., BAYRAKTAR O. Y., ÇETİN M.
International Journal of Scientific and Technological Research, vol.4, no.3, pp.11-19, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Effects Of Using Waste Marble Dust In Concrete To Carbonation**
YAZICIOĞLU S., KARA C.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGISİ, vol.20, no.2, pp.369-376, 2017 (ESCI)
- XIII. **Betonda Atık Mermer Tozu Kullanımının Karbonatlaşmaya Etkisi**
KARA C., YAZICIOĞLU S.
Politeknik Dergisi, vol.20, no.2, pp.369-376, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Kaplamalı Beton Basınç Dayanımına Donma Çözülmenin Etkisi**
KAYA T., YAZICIOĞLU S., ÇERÇEVİK A. E.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.4, no.2, pp.59-65, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Mermer Tozu Atığı ve Silis Dumanının Betonun Karbonatlaşma Özelliğine Etkisi**
KARA C., YAZICIOĞLU S.
BEU Fen Bilimleri Dergisi, vol.5, no.2, pp.191-202, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Research of Cold Joint Effects on the Direct Tensile and Flexural Strength of the Concrete**
Kadyrov N., YAZICIOĞLU S.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGISİ, vol.19, no.3, pp.203-210, 2016 (ESCI)
- XVII. **Soğuk Derzin Betonun Eğilme ve Doğrudan Çekme Dayanımı Üzerindeki Etkisinin Araştırılması**

- KADYROV N., YAZICIOĞLU S.
Politeknik Dergisi, vol.19, no.3, pp.203-210, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Farklı Tip Sıvalarla Kaplı Betonun Mekanik Özelliklerine Yüksek Sıcaklık Etkisi**
Kaya T., YAZICIOĞLU S.
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.2, no.2, pp.43-51, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Yapı Sistemlerinin MATLAB Optimizasyon Araç Kutusu ile Optimum Boyutlandırılması**
BOZKURT N., YAZICIOĞLU S.
BEÜ Fen Bilimleri Dergisi, vol.4, no.2, pp.189-197, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Kalsine Bentonit Katkılı Harçların Fiziksel ve Mekanik Özelliklerine Yüksek Sıcaklık Etkisi**
KAYA T., YAZICIOĞLU S.
BEÜ Fen Bilimleri Dergisi, vol.4, no.2, pp.150-160, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Sustainable Structural Lightweight Concrete Design and The Investigation of The Mechanical Properties**
BOZKURT N., YAZICIOĞLU S.
Bitlis Eren Univ J Sci & Technol, vol.5, no.2, pp.62-67, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **THE EFFECT OF SINGLE AND HYBRID FIBRES ON FIBRE REINFORCED SELF COMPACTING CONCRETE PRODUCED WITH HIGH LEVEL OF FLY ASH USAGE**
BOZKURT N., YAZICIOĞLU S., GÖNEN T.
SDU International Technologic Science, vol.5, no.2, pp.11-21, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Uçucu külün karbon fiber takviyeli betonun mekanik özelliklerine etkisi**
DEMİREL B., YAZICIOĞLU S.
Selçuk Üniversitesi Teknik Bilimler Meslek Yüksek Okulu Teknik-Online Derg, vol.9, no.1, pp.24-40, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Uçucu külün karbon fiber takviyeli hafif betonun seebeck katsayısına etkisi**
DEMİREL B., YAZICIOĞLU S.
Teknolojik araştırmalar dergisi(Yapı Teknolojileri elektronik dergisi), vol.1, pp.1-5, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Silis Dumanının Karbon Fiber Takviyeli Hafif Betonun Mekanik Özelliklerine Etkisi**
DEMİREL B., YAZICIOĞLU S.
SDÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.11, no.1, pp.103-109, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **THE EFFECT OF 800 degrees C ON BOND STRENGTH OF CONCRETE WITH MINERAL ADMIXTURE**
Coskun A., Tanyıldızı H., YAZICIOĞLU S.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, vol.13, no.3, pp.347-351, 2007 (ESCI)
- XXVII. **The investigation of the mechanical properties of structural lightweight concrete produced with pumice and mineral admixtures Pomza ve mineral katkılı taşıyıcı hafif betonun mekanik özelliklerinin araştırılması**
YAZICIOĞLU S., Bozkurt N.
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, vol.21, no.4, pp.675-680, 2006 (Scopus)
- XXVIII. **Evaluation of plastic collapse load factor value of two span steel beams under concentrated loads by fuzzy logic Bulanık mantık metodu ile tekil yükler altında iki açıklıklı kirişlerin plastik göçme yük faktörü değerinin bulunması**
Tanyıldızı H., YAZICIOĞLU S.
Teknik Dergi/Technical Journal of Turkish Chamber of Civil Engineers, vol.17, no.4, pp.3961-3971, 2006 (Scopus)
- XXIX. **Bulanık Mantık Metodu ile Tekil Yükler Altında İki Açıklıklı Çelik Çerçevelerin Plastik Analizi için Gerekliliği Yük Faktörü Değerinin Bulunması**
TANYILDIZI H., YAZICIOĞLU S., ÜLKER M.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, pp.9-22, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Betonarme Demiri ve Beton Arasındaki Aderans Dayanımına Mineral Katkılarının Etkisi**
TANYILDIZI H., YAZICIOĞLU S.
F.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, no.17, pp.351-357, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Pomza ve mineral katkılı taşıyıcı hafif betonun mekanik özelliklerinin araştırılması**

YAZICIOĞLU S., BOZKURT H.

Journal Of The Faculty Of Engineering And Architecture Of Gazi University, vol.21, no.4, pp.675-680, 2006 (Scopus)

- XXXII. **Betonarme Demiri ve Beton Arasındaki Aderans Dayanımına Mineral Katkıların Etkisi**
TANYILDIZI H., YAZICIOĞLU S.
F.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, no.18, pp.351-357, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Puzolanik Katkı Maddesi Olarak Kullanılan Elazığ Yöresi Pomzasının İlerleyen Kür Yaşlarında Betonun Basınç Dayanımına Etkisi**
DEMİREL B., YAZICIOĞLU S.
F.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, no.18, pp.367-374, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Silis Dumanı Katkılı Taşıyıcı Hafif Betonun Mekanik Özelliklerinin Araştırılması**
BOZKURT N., YAZICIOĞLU S.
Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, no.10, pp.22-27, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Uçucu Küllü Kendiliğinden Yerleşen Betonun Mühendislik Özelliklerinin Farklı Kür Altında İncelenmesi**
TÜRK K., ÇALIŞKAN S., YAZICIOĞLU S.
Teknik Bülten (SİKA), pp.17-22, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Elazığ Ferrookrom Cürufunun Betonun Basınç Dayanımı ve Çarpma Enerjisi Üzerine Etkisi**
YAZICIOĞLU S., GÖNEN T.
F.Ü. Fen ve Müh. Bil. Dergisi, no.17, pp.681-685, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Apparatus and Test of Accelerated Carbonation in Concrete**
Gonen T., YAZICIOĞLU S.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGISI, vol.8, no.2, pp.233-237, 2005 (ESCI)
- XXXVIII. **Betonda Hızlandırılmış Karbonatlaşma Deneyi ve Aparatı**
GÖNEN T., YAZICIOĞLU S.
Politeknik Dergisi, vol.2, pp.233-237, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Farklı Nem Ortamlarındaki Betonlarda Karbonatlaşma Gelişimi**
GÖNEN T., YAZICIOĞLU S.
F.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.16, pp.367-373, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Bulanık Mantık Metodu ile Tek Açıklıklı Çerçevenin Plastik Analizi**
TANYILDIZI H., YAZICIOĞLU S.
F.Ü. Doğu Anadolu Bölgesi Çalışmaları Dergisi,, vol.5, pp.72-78, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Betonlarda Karbonatlaşmanın Önemi ve Etkinlik Dereceleri Standard Dergisi**
GÖNEN T., YAZICIOĞLU S.
STANDARD DERGİSİ, vol.497, pp.84-88, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Boşluklu Yapıların Yapısal Değişim Teoremleri ile Elasto Plastik Analizi**
YAZICIOĞLU S., ÜLKER M.
F.Ü., Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.5, pp.55-60, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Kum Kirliliğinin Betonun Basınç Dayanımına Etkileri**
YAZICIOĞLU S., Mehmet K.
TMMOB İzmir Şubesi Haber Bülteni, vol.15, pp.18-22, 1991 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Ponza Katkılı Çimento Harçlarının Taze ve Sertleşmiş Özellikleri**
DEMİRHAN S., YAZICIOĞLU S., Öz B., ÇEVİRİM K., KAYA N.
International Pumice and Perlite Symposium (PuPeS'21), Bitlis, Turkey, 04 November 2021
- II. **Ponza ve Genleştirilmiş Perlit Katkılı Çimento Harçlarının Taze ve Sertleşmiş Özelliklerinin Kıyas Edilmesi**
DEMİRHAN S., YAZICIOĞLU S., KAYA N., ÇEVİRİM K., Öz B., ENSARIOĞLU M.
International Pumice and Perlite Symposium (PuPeS'21), Bitlis, Turkey, 04 November 2021

- III. **KENDİLİĞİNDEN YERLEŞEN HAFİF BETONLARIN YÜKSEK SICAKLIK DİRENCİNE MİNERAL KATKILARIN ETKİSİ**
GÖNEN T., YAZICIOĞLU S.
8. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi-Fen ve Mühendislik Bilimleri-, Çorum, Turkey, 22 - 24 August 2020
- IV. **Investigation of the Engineering Properties of Micronized Zeolite Replaced Mortars**
Ceylan S., YAZICIOĞLU S.
4th International Sustainable Buildings Symposium, Texas, United States Of America, 18 June 2018 - 20 June 2019, pp.265-272
- V. **Thermal diffusivity measurement with the combined use of quantitative IRT and hot box method- a promising method for in-situ assessment**
KOÇKAR TUĞLA R., TAVUKÇUOĞLU A., YAZICIOĞLU S.
International Congress on Engineering and Life Science (İCELİS), 11 - 14 April 2019
- VI. **Investigation of the Usability of Grounded Diatomite and Pumice in Cement**
YAZICIOĞLU S., TOKLU K., TUĞLA R., Türk M., BEYAZ M. N., BARUTCU G.
İCELİS 2018, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, vol.1, pp.615
- VII. **An Investigation of the Effect of PVA and Boric Acid on Concrete Mixtures**
ÇAĞLAR H., YAZICIOĞLU S., USLU İ., ÇAĞLAR A., Uslu M. L.
3rd International Sustainable Buildings Symposium (ISBS), U ARAB EMIRATES, 15 - 17 March 2017, vol.6, pp.33-47
- VIII. **Investigation of the Mantle System Applied to Outer Shell of Apartment Buildings in Terms of Energy Efficiency (Erzincan Case)**
ÇAĞLAR A., ÇAĞLAR H., Kocu N., YAZICIOĞLU S.
3rd International Sustainable Buildings Symposium (ISBS), U ARAB EMIRATES, 15 - 17 March 2017, vol.6, pp.413-424
- IX. **Effect of High Temperature on Compressive Strength of Concrete Prepared Using Different Types of Aggregates**
YAZICIOĞLU S., TUĞLA R., Ay S., DEMİREL B.
3rd International Sustainable Buildings Symposium (ISBS), U ARAB EMIRATES, 15 - 17 March 2017, vol.6, pp.425-434
- X. **Investigation of the Mantle System Applied to Outer Shell of Apartment Buildings in Terms of Energy Efficiency (Erzincan Case)**
ÇAĞLAR A., ÇAĞLAR H., KOÇU N., YAZICIOĞLU S.
3rd International Sustainable Buildings Symposium. ISBS2017, 15 - 17 March 2017
- XI. **The Investigation of the Different Waste Powder Materials Effects on Self-Compacting Lightweight Concrete**
BOZKURT N., YAZICIOĞLU S., PALTA O.
International Conference on Multidisciplinary, Science, Engineering and Technology (İMESET'17 Bitlis), Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017
- XII. **Influence of the Coarse Aggregates on the Development of the Mechanical Properties of Concrete**
BOZKURT N., YAZICIOĞLU S.
8TH INTERNATIONAL ADVANCED TECHNOLOGIES SYMPOSIUM (IATS2017), Elazığ, Turkey, 19 - 22 October 2017
- XIII. **Combined Effects of Extreme Conditions on the Mechanical Properties of Fibre Reinforced Self Compacting Concrete**
BOZKURT N., SAİDANI M., YAZICIOĞLU S.
8TH INTERNATIONAL ADVANCED TECHNOLOGIES SYMPOSIUM (IATS2017), Elazığ, Turkey, 19 - 22 October 2017
- XIV. **Kalsine Bentonit Katkılı Betonların Aşınma Davranışı**
KAYA T., KARAKURT C., YAZICIOĞLU S., YILMAZ Z.
II. International Academic Research Congress 2017, Antalya, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.626
- XV. **Yüksek Oranda Kimyasal Katkı Kullanımının Taze ve Sertleşmiş Beton Özelliklerine Etkisi**
KARAKURT C., KAYA T., YAZICIOĞLU S., KARAKAVUK S.
II. International Academic Research Congress (İNES 2017), Antalya, Turkey, 18 - 21 October 2017
- XVI. **The Investigation of the Mechanical and Durability Properties of Self-Compacting Lightweight**

Concrete Produced with Acidic Pumice

BOZKURT N., TAŞKIN V., YAZICIOĞLU S.

4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL AND EXPERIMENTAL SCIENCE AND ENGINEERING (ICCESEN-2017), Antalya, Turkey, 4 - 08 October 2017

- XVII. **The Design of Fibre Reinforced Self Compacting Lightweight Concrete and the Investigation of Early-Age Mechanical Properties Produced with Acidic Pumice and Waste Powders**
BOZKURT N., KESKİNER E., YAZICIOĞLU S.
4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL AND EXPERIMENTAL SCIENCE AND ENGINEERING (ICCESEN-2017), Antalya, Turkey, 4 - 08 October 2017
- XVIII. **A INVESTIGATION OF THE EFFECT OF PVA AND BORIC ACID ON CONCRETE MIXTURES**
ÇAĞLAR H., YAZICIOĞLU S., USLU İ., ÇAĞLAR A., AKSU M. L.
3. INTERNATIONAL SUSTAINABLE BUILDINGS SYMPOSIUM, 15 - 17 March 2017
- XIX. **Kalsine İstanbul Kili Katkılı Harçların Mekanik Özelliklerine Yüksek Sıcaklık Etkisi**
KAYA T., YAZICIOĞLU S., BOZKURT H.
1 st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, vol.1, pp.1817-1826
- XX. **The Strength Properties of Fibre Reinforced Self Compacting Concrete**
BOZKURT N., YAZICIOĞLU S.
3. International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering (ICCESEN-2016), Antalya, Turkey, 19 - 26 October 2016
- XXI. **Searching about the effects of cold joints on direct tensile strength**
Nursultan K., YAZICIOĞLU S.
ISBS 2015 2 nd International Sustainable Building Symposium, Ankara, Turkey, 28 - 30 May 2015, vol.1, pp.155-158
- XXII. **Effects of using waste marble dust in concrete to carbonation**
YAZICIOĞLU S., KARA C.
ISBS 2015 2 nd International Sustainable Buildings Symposium, Ankara, Turkey, 28 - 30 May 2015, vol.1, pp.264-269
- XXIII. **The design of fibre reinforced self compacting concrete and determination of fresh properties**
BOZKURT N., YAZICIOĞLU S.
ISBS 2015 2nd. International Sustainable Buildings Symposium, Ankara, Turkey, 28 - 30 May 2015, vol.1, pp.322-329
- XXIV. **Pomza Agregalı Kendiliğinden Yerleşen Hafif Betonların Donma-Çözülme Direnci**
GÖNEN T., YAZICIOĞLU S.
9. Ulusal Beton Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 18 April 2015, pp.191-201
- XXV. **Pomza Agregalı Kendişiğinden Yerleşen Hafif Betonların Yüksek sıcaklık Direnci**
YAZICIOĞLU S., BOZKURT N.
Beton 2011 (Hazır Beton Kongresi Bildirileri), Isparta, Turkey, 20 - 22 September 2011, pp.153-157
- XXVI. **The Influence of Mineral Admixtures on Some Properties of Concrete After Freze Thaw**
GÖNEN T., YAZICIOĞLU S., DEMİREL B.
Sustainability in Cement and Concrete, TÇMB 3. International Symposium, İstanbul, Turkey, 1 - 03 October 2007, pp.757-768
- XXVII. **Sürdürülebilir Taşıyıcı Hafif Beton Tasarımı ve Mekanik Özelliklerinin Araştırılması**
BOZKURT N., YAZICIOĞLU S.
Uluslararası Sürdürülebilir Yapılar Sempozyumu (ISBS), Ankara, Turkey, 26 May 2010 - 28 May 2007, pp.180-184
- XXVIII. **İnce Malzeme Olarak kullanılan Atık Mermer Tozunun Betonun Mekanik Özellikleri Üzerine Etkisi**
DEMİREL B., YAZICIOĞLU S.
Uluslararası Sürdürülebilir Yapılar Sempozyumu (ISBS), Ankara, Turkey, 26 - 28 May 2007, pp.172-175
- XXIX. **Influence on Bond Strength of Concrete Repair Materials Mineral Admixtures**
TANYILDIZI H., YAZICIOĞLU S., COŞKUN A.
Concrete Solutions (Proceedings of the Second International Conference, BRE Pres, ST.MALO, France, 27 - 29

August 2006, pp.514-520

- XXX. **Absorption Characteristics of Self Compacting Concrete**
TÜRK K., YAZICIOĞLU S.
Seventh International Congress on Advances in Civil Engineering, İstanbul, Turkey, 11 - 13 October 2005
- XXXI. **Karbon Fiber Takviyeli Betonun Basınç Altındaki Elektriksel Tepkisi**
DEMİREL B., YAZICIOĞLU S.
4. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu, Isparta, Turkey, 28 - 30 September 2005, pp.1046-1051
- XXXII. **Pomza Taşı ile Elde Edilen Taşıyıcı Hafif Betonun Mekanik Özelliklerinin Araştırılması**
DEMİREL B., YAZICIOĞLU S.
Türkiye Pomza Sempozyumu ve Sergisi 2005 Bildiriler Kitabı, 15 - 17 September 2005, pp.153-157
- XXXIII. **Elazığ Yöresi Pomzasının Katkı Maddesi Olarak Betonda Kullanılabilirliğinin Araştırılması**
YAZICIOĞLU S., DEMİREL B.
Türkiye Pomza Sempozyumu ve Sergisi 2005 Bildiriler Kitabı, Isparta, Turkey, 15 - 17 September 2005, pp.245-250
- XXXIV. **Mechanical Properties of Self Compacting Concrete at Difference Curing Condition**
ÇALIŞKAN S., YAZICIOĞLU S., TÜRK K.
Cement Combinations for Durable Concrete, Proceedings of The International Congress, Dundee, United Kingdom, 5 - 07 July 2005, pp.441-448
- XXXV. **Mermer İşleme Çamurlarının Çimentoda Katkı Maddesi Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması**
ARSLAN TOPAL E. I., İPEK U., YAZICIOĞLU S., ASLAN S., ALTUN S.
I. Ulusal Arıtma Çamurları Sempozyumu, AÇS2005, İzmir, Turkey, 23 - 25 March 2005, pp.445-450
- XXXVI. **Increase of Bond Strength Between Concrete and Steel Under Water and Air curing Conditions by Use of Fly Ash**
TANYILDIZI H., YAZICIOĞLU S.
International Congress Fly Ash India, India, 6 - 08 February 2005, vol.41
- XXXVII. **Mechanical properties of self-compacting concrete at different curing conditions**
Çalışkan S., TÜRK K., YAZICIOĞLU S.
2005 International Congress - Global Construction: Ultimate Concrete Opportunities, Dundee, England, 5 - 07 July 2005, pp.441-448
- XXXVIII. **Elazığ Ferrokrom Curufunun Betondaki Karbonatlaşmaya Etkisi**
YAZICIOĞLU S., ARICI E., GÖNEN T.
5. Ulusal Beton Kongresi-Betonun Dayanıklılığı (Durabilite), İstanbul, Turkey, 1 - 03 October 2003, pp.261-268
- XXXIX. **Şanlıurfa Yöresindeki Beton Agregası Kaynaklarının İncelenmesi ve Beton Yapımında Kullanılabilirliğinin Araştırılması**
YAZICIOĞLU S., YILDIZ S., KATRANCI A.
3. Gap Mühendislik Kongresi Bildiriler Kitabı, Şanlıurfa, Turkey, 24 - 26 May 2000, vol.534
- XL. **Cam Lifli Kompozit Borularda Değişik Lif Oranlarının Sızdırmazlığa ve Su Emmeye Etkisi**
YILDIZ S., YAZICIOĞLU S.
3. Gap Mühendislik Kongresi Bildiriler Kitabı, Şanlıurfa, Turkey, 24 - 26 May 2000, pp.517-525
- XLI. **Van-Tatvan Yöresindeki Volkanik Tüfün Betonun Basınç Dayanımına Etkisinin Araştırılması**
ARICI E., YAZICIOĞLU S., tuğal m.
3. Gap Mühendislik Kongresi Bildiriler Kitabı, Şanlıurfa, Turkey, 24 - 26 May 2000, vol.542
- XLII. **Perdelerin Elastik ve Elasto-Plastik Analizi**
YAZICIOĞLU S., ÜLKER M.
X. Mühendislik Sempozyumu Bildiriler Kitabı I, Isparta, Turkey, 2 - 03 June 1999, pp.204-211
- XLIII. **Matlab ve Yapısal Değişim Teoremleriyle Kafes Sistemlerin Analizi**
YAZICIOĞLU S., ÜLKER M.
UHMK'98 III. Ulusal Hesaplamalı Mekanik Kongresi, İstanbul, Turkey, 16 - 18 November 1998, pp.113-120

Other Publications

I. İnşaat Mühendisliğinde Sık Kullanılan Teknik Terimler

Yazıcıoğlu S.

Other, pp.1-26, 2024

Patent

Yazıcıoğlu S., Yapı duvarlarının ısıl yayınlık değerini termal kamera ile tahribatsız olarak yerinde ölçen yöntem., Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Registration Number: TR 2020 14020 B , Standard Registration, 2023

Activities in Scientific Journals

Journal of innovative engineering and natural science (Online), Assistant Editor/Section Editor, 2021 - Continues

Scientific Refereeing

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, December 2023

Black Sea Journal of Engineering and Science, National Scientific Refreed Journal, December 2023

Black Sea Journal of Engineering and Science, National Scientific Refreed Journal, February 2023

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Kastamonu University, Turkey, August 2022

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Kastamonu University, Turkey, June 2022

Metrics

Publication: 102

Citation (WoS): 18

Citation (Scopus): 464

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 9

Non Academic Experience

GAZİ ÜNİVERSİTESİ

FIRAT ÜNİVERSİTESİ