Dr.Öğr.Üyesi Özgür Ekincioğlu

Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: +90 212 285 6587
İş Telefonu: +90 212 285 6110
E-posta: ekincioglu@itu.edu.tr
Web: http://akademi.itu.edu.tr/ekincioglu/
Posta Adresi: İTÜ İnşaat Fakültesi Yapı Malzemesi Laboratuvarı 34469 Maslak Sarıyer İstanbul

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0003-1861-9007
ScopusID: 26532571900
Yoksis Araştırmacı ID: 126078

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Mühendisliği (Dr), Türkiye 2003 - 2009
Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Mühendisliği (Yl) (Tezli), Türkiye 1999 - 2003
Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1994 - 1999

Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Akreditasyon ve TS EN ISO/IEC 17025 Standardı Eğitimi, TÜRKAK Türk Akreditasyon Kurumu, 2011

Yaptığı Tezler

Doktora, Investigations of moisture sensitivity in macro defect free cements, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı, 2009
Yüksek Lisans, Karma Lif İçeren Çimento Esaslı Kompozitlerin Mekanik Davranışı-Bir Optimum Tasarım, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı, 2003

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, İnşaat Mühendisliği , Yapı Malzemesi, Yapı Malzemeleri, Beton Teknolojisi, Yapı Bileşenleri ve Malzemeleri, Kompozit Malzemeler, Yalıtım Malzemeleri ve Uygulamaları, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, Çimento ve Beton

Akademik Unvanlar / Görevler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor
Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2018
Yrd.Doç.Dr., Okan Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2010 - 2014
Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2002 - 2009

Akademik İdari Deneyim

Okan Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2011 - 2014

Verdiği Dersler

Polimerlerin Mekanik Özellikleri, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Kompozit Malzemeler, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Yapı Malzemelerinin İçyapısı ve Özellikleri, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Malzeme Bilimi, Lisans, 2022 - 2023
Malzeme Bilimi, Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Malzeme Bilimi, Lisans, 2022 - 2023, 2014 - 2015
Yapı Malzemesi, Lisans, 2021 - 2022
Malzeme Bilimi, Lisans, 2020 - 2021
Yapı Malzemelerinin İçyapısı ve Özellikleri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Polimerlerin Mekanik Özellikleri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
İleri Beton Teknolojisi, Lisans, 2020 - 2021
İleri Beton Teknolojisi, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Kompozit Malzemeler, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Betonun Dürabilitesi, Lisans, 2020 - 2021
Yapı Malzemesi, Lisans, 2018 - 2019
Betonun Dürabilitesi, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Yapı Malzemesi, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Malzeme Bilimi, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Malzeme Bilimi, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Malzeme Bilimi, Lisans, 2016 - 2017
Materials Science, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Malzeme Bilimi, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Yapı Malzemesi, Lisans, 2014 - 2015

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Teknik Üniversitesi, Haziran, 2022
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kırklareli Üniversitesi, Kasım, 2019
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi, Ekim, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Okan Üniversitesi, Temmuz, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Okan Üniversitesi, Temmuz, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Okan Üniversitesi, Temmuz, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Okan Üniversitesi, Temmuz, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Boğaziçi Üniversitesi, Ocak, 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **The hydration behavior of polymer-incorporated calcium aluminate cement mortars at different curing temperatures**
Idrees M., Ekincioğlu Ö., Sonyal M. S.
JOURNAL OF THERMAL ANALYSIS AND CALORIMETRY, cilt.147, sa.23, ss.13201-13215, 2022 (SCI-Expanded)

II. **Hydration behavior of calcium aluminate cement mortars with mineral admixtures at different curing temperatures**
Idrees M., Ekincioğlu Ö., Sonyal M. S.
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.285, 2021 (SCI-Expanded)

III. **Polymer-Cement Composites Glazing by Concentrated Solar Energy**
Baltes L. S., Patachia S., Ekincioğlu Ö., Ozkul H., Croitoru C., Munteanu C., Istrate B., Tierean M. H.
COATINGS, cilt.11, sa.3, 2021 (SCI-Expanded)

IV. **State of the art of macro-defect-free composites**
Ekincioğlu Ö., Özkul M. H., Struble L. J., PATACHIA S.
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE, cilt.53, sa.15, ss.10595-10616, 2018 (SCI-Expanded)

V. **Photoactive polymer-cement composites for tannins removal from wastewaters**
Baltes L., Patachia S., Tierean M., Ekincioglu Ö., Ozkul M. H.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, cilt.6, sa.4, ss.4357-4367, 2018 (SCI-Expanded)

VI. **Photoactive glazed polymer-cement composite**
Baltes L., Patachia S., Tierean M., Ekincioğlu Ö., Ozkul H. M.
APPLIED SURFACE SCIENCE, cilt.438, ss.84-95, 2018 (SCI-Expanded)

VII. **Approaches for sustainable cement production - A case study from Turkey**
Ekincioglu O., Gurgun A. P., ENGIN Y., TARHAN M., KUMBARACIBASI S.
ENERGY AND BUILDINGS, cilt.66, ss.136-142, 2013 (SCI-Expanded)

VIII. **Optimization of material characteristics of macro-defect free cement**
Ekincioglu O., Özkul M. H., STRUBLE L. J., PATACHIA S.
CEMENT & CONCRETE COMPOSITES, cilt.34, sa.4, ss.556-565, 2012 (SCI-Expanded)

IX. **CHARACTERIZATION OF ECOLOGICAL MACRO DEFECT FREE (MDF) CEMENTS BY INFRARED SPECTROMETRY**
PATACHIA S., MOISE G., Ozkul H., Ekincioglu O.
ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, cilt.10, sa.2, ss.237-240, 2011 (SCI-Expanded)

X. **A discussion of paper "A novel indirect tensile test method to measure the biaxial tensile strength of concretes and other quasibrittle materials" by G. Zi, H. Oh, SK Park**
Ekincioğlu Ö.
CEMENT AND CONCRETE RESEARCH, cilt.40, sa.12, ss.1769-1770, 2010 (SCI-Expanded)

XI. **ECOLOGICAL POLYMER USED FOR MACRO-DEFECT-FREE CEMENTS (MDF) PRODUCTION**
PATACHIA S., MOISE G., Özkul M. H., Ekincioğlu Ö., CROITORU C.
ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, cilt.8, sa.4, ss.679-684, 2009 (SCI-Expanded)

XII. **UTILIZATION OF WASTE MATERIALS IN CONCRETE PRODUCTION FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT**
Anil D. U., Hulusi O. M., Ozgur E.
ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, cilt.8, sa.4, ss.695-699, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Effect of TiO2 Addition on the Properties of Macro Defect Free Cement-Polymer Composites**
Ekincioğlu Ö., Özkul M. H., Patachia S., Moise G.
Restoration of Buildings and Monuments, cilt.19, ss.125-134, 2013 (Hakemli Dergi)

II. **Effect of Epoxy Resin Addition on the Moisture Sensitivity of Macro Defect Free Polymer-Cement Composites**
Ekincioglu O., Özkul M. H., OHAMA Y., PATACHIA S., MOISE G.
POLYMERS IN CONCRETE, cilt.466, ss.65-72, 2011 (Scopus)

III. **Investigation of properties of macro defect free (MDF) cements prepared with different polyvinyl alcohol copolymers and alumina cements**
Ekincioğlu Ö.
İTU Dergisi/d Mühendislik, cilt.8, sa.6, ss.109-120, 2009 (Hakemli Dergi)

IV. **Influence of the self crosslinkable polymers on the properties of the macro defect free (mdf) cements**
Patachia S., Moise G., Özkul M. H., Ekincioğlu Ö.
BULLETIN OF THE TRANSILVANIA UNIVERSITY OF BRASOV, cilt.2, sa.51, ss.181-186, 2009 (Hakemli Dergi)

V. **Influence of the obtaining technology on the Macro Defect Free cements characteristics**
Patachia S., Moise G., Ozkul H., Ekincioğlu Ö., Croitoru C.
Pollack Periodica, cilt.4, sa.1, ss.75-82, 2009 (Scopus)

VI. **Morphological Characterization of High Alumina Cement Based Macro Defect Free Cements**
Patachia S., Moise G., Özkul M. H., Ekincioğlu Ö., Croitoru C.
Bulletin of the Transilvania University of Brasov, cilt.1, sa.50, ss.251-254, 2008 (Hakemli Dergi)

VII. **A Case Study: Moisture Resistance of Macro Defect Free (MDF) Cements Produced With Different Polyvinyl Alcohol Copolymers**
Ekincioğlu Ö., Özkul M. H., STRUBLE L. J.
Bulletin Of The Transilvania University Of Brasov, cilt.4, ss.331-336, 2007 (Hakemli Dergi)

Bilimsel Hakemlikler

TEKNIK DERGI/TECHNICAL JOURNAL OF TURKISH CHAMBER OF CIVIL ENGINEERS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022
Open Journal of Nano, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2022
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022
UFUK AVRUPA Projesi, UFUK AVRUPA Projesi, European Innovation Council and SMEs Executive Agency (EISMEA, Belçika, Ekim 2021
Mugla Journal of Science and Technology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2020
doğal afetler ve Çevre dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2019
ULUDAG UNIVERSITY JOURNAL oF THE FACULTY OF ENGINEERING, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2019
10th International Concrete Congress-"'Recent advances in concrete technology' (ICCC)", Bildiri (Tam Metin), Mart 2019
JOURNAL OF MATERIALS IN CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019
TEKNIK DERGI/TECHNICAL JOURNAL OF TURKISH CHAMBER OF CIVIL ENGINEERS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018
OPEN CIVIL ENGINEERING JOURNAL, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2018
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2018
JOURNAL OF ENGINEERING AND TECHNOLOGICAL SCIENCES, ESCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018
current world Environment, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2018
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, ESCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2017
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2017
KIRKLARELİ ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2017
POLYMER COMPOSITES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2017
beton 2017-hAZIR bETON kONGRESİ, Bildiri (Tam Metin), Nisan 2017
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI

DERGISI, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017
EURO-MED-SEC-1 The First European and Mediterranean Structural Engineering and Construction Conference, Bildiri (Tam Metin), Mayıs 2016
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2016
EURO-MED-SEC-1 The First European and Mediterranean Structural Engineering and Construction Conference, Bildiri (Özet), Mayıs 2016
JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2016
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2016
COMPUTERS AND CONCRETE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2016
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2016
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2016
Süleyman Demirel Üniversitesi Uluslararası Teknolojik Bilimler Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2016
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2016
UFUK 2020 Projesi, ERC, Avrupa Araştırma Konseyi Destekli Proje, European Commission, Belçika, Nisan 2014
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2013

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Ekincioğlu Ö., 10th International Concrete Congress 'Recent advances in concrete technology' (ICCC), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Bursa, Türkiye, Mayıs 2019
Ekincioğlu Ö., The First European and Mediterranean Structural Engineering and Construction Conference "EuroMedSec-1", Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Mayıs 2016
Ekincioğlu Ö., 7th Asian Symposium on Polymers in Concrete. ASPIC2012, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Ekim 2012

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Yapı Malzemesi ve Çimento Esaslı Kompozitler, İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Turkey, https://calismagruplari.itu.edu.tr/, 2014 - Devam Ediyor

Akademik Dolaşım Faaliyetleri

Erasmus Programı, Ders Verme, Brno Yüksek Teknik Okulu, Çek Cumhuriyeti, 2016 - 2016

Metrikler

Yayın: 41
Atıf (WoS): 109
Atıf (Scopus): 140
H-İndeks (WoS): 5
H-İndeks (Scopus): 6

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

CONTACT Workshop. CERIC-CEI Training in advanced material characterisation in Large Scale Research Infrastructures,

Katılımcı, Trieste, İtalya, 2017
INTERNATIONAL BROKERAGE EVENT 'CITIES OF THE FUTURE 2016', Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016
EU Brokerage Event on KET* in Horizon 2020, Katılımcı, Mainz, Almanya, 2016
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLARI II. TOPLANTISI, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2014
İTÜ İnşaat Fakültesi Yapı Malzemesi Seminerleri, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013
Beton 2013 Hazır Beton Kongresi, Oturum Başkanı, İstanbul, Türkiye, 2013
Beton 2011 Hazır Beton Kongresi, Oturum Başkanı, Adana, Türkiye, 2011
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLARI I. TOPLANTISI, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2011
Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı – 2011, Katılımcı, Kocaeli, Türkiye, 2011
64th Mustafa İnan Uygulamalı Mekanik Seminerleri, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2011

Davetli Konuşmalar

Mesleğe Merhaba Etkinliği-3-MALZEME BİLİMİ ve YAYGIN YAPI MALZEMELERİ, Çalıştay, İstanbul Okan Üniversitesi, Türkiye, Mart 2019
1st Kosova Seminar on Polymers in Concrete "KSPC 2013", Prishtina – Kosova, Seminer, University of Pristhina, Kosova, Mayıs 2013

Burslar

BÜYÜK BOŞLUKLARINDAN ARINDIRILMIŞ POLİMER ÇİMENTO KOMPOZİTLERİNİN SU ETKİSİ ALTINDAKİ DAVRANIŞLARININ İNCELENMESİ, Üniversite, 2006 - Devam Ediyor
Boşluksuz Beton, Üniversite, 2005 - Devam Ediyor

Akademi Dışı Deneyim

Okan Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi
İTÜ İnşaat Fakültesi
Ticari Kuruluş Özel, Sd&C Endüstriyel Proje
SD&C Endüstriyel Proje
Ticari Kuruluş Özel, Simtes İnşaat San. Tic. Ltd. Şti.
Simteş İnşaat