

Prof. Dr. TAHİR KEMAL ERDEM

Kişisel Bilgiler

E-posta: kemal.erdem@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/14538>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: YRfSu5IAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8527-5518

ScopusID: 7007027218

Yoksis Araştırmacı ID: 25839

Eğitim Bilgileri

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 2000 - 2005

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1998 - 2000

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1994 - 1998

Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

Yaptığı Tezler

Doktora, Investigation on the pozzolanic property of perlite for use in producing blended cements, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, 2005

Yüksek Lisans, Effects of delay period and maximum temperature period on compressive strength of steam cured concrete, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, 2000

Araştırma Alanları

Yapı Malzemesi

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Marmara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Marmara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2021 - 2024

Doç. Dr., İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2021

Yrd. Doç. Dr., İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2008 - 2014

Öğretim Görevlisi Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2005 - 2006

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1998 - 2005

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2017 - 2020

Verdiği Dersler

Concrete Technology, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Structural Analysis-II , Lisans, 2022 - 2023

Steel Structures , Lisans, 2022 - 2023

Reinforced Concrete Structures I, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Civil Engineering Materials Laboratory, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Construction Engineering and Management , Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Steel Structures , Lisans, 2022 - 2023

Structure I, Lisans, 2022 - 2023

Construction Materials , Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Yapı Malzemeleri, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Yapı Malzemesi Tasarımı, Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Malzeme Bilimi, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Beton Teknolojisi, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Admixtures for Concrete , Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Advanced Concrete Technology, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009

Construction Materials Testing , Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Special Concretes, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Malzeme Bilimi, Lisans, 2005 - 2006

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Marmara Üniversitesi, Haziran, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Dokuz Eylül Üniversitesi, Şubat, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Şubat, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Bursa Uludağ Üniversitesi, Ocak, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Dokuz Eylül Üniversitesi, Eylül, 2021

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Ağustos, 2021

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Dokuz Eylül Üniversitesi, Mart, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Dokuz Eylül Üniversitesi, Ağustos, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Temmuz, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Haziran, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Dokuz Eylül Üniversitesi, Ekim, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Mart, 2018

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ege Üniversitesi, Şubat, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Dokuz Eylül Üniversitesi, Eylül, 2017

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Dokuz Eylül Üniversitesi, Ağustos, 2016

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Dokuz Eylül Üniversitesi, Haziran, 2016

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ege Üniversitesi, Mayıs, 2014

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Eylül, 2012

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gaziantep Üniversitesi, Mart, 2012
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ege Üniversitesi, Ağustos, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ege Üniversitesi, Ağustos, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ege Üniversitesi, Aralık, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Aralık, 2009
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Eylül, 2009
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ege Üniversitesi, Ağustos, 2009

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of mix-design variables on the workability, rheology and stability of self-consolidating concrete**
Alami M. M., ERDEM T. K.
Revista de la Construccion, cilt.21, sa.3, ss.703-716, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of Mixture Design Parameters on the Mechanical Behavior of High-Performance Fiber-Reinforced Concretes**
Erdem T. K., Demirhan S., Yildirim G., Banyhussan Q. S., Sahin O., Balav M. H., ŞAHMARAN M.
JOURNAL OF MATERIALS IN CIVIL ENGINEERING, cilt.32, sa.12, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Generalized Regression Neural Network and Empirical Models to Predict the Strength of Gypsum Pastes Containing Fly Ash and Blast Furnace Slag**
Erdem T. K., Cengiz O., Tayfur G.
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.45, sa.5, ss.3671-3681, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **A new method to quantify the robustness of self-consolidating grouts**
Erdem T. K., Bilgic E., Civas Z. K.
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.229, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Influence of thixotropy determined by different test methods on formwork pressure of self-consolidating concrete**
Tuyan M., Ahari R. S., Erdem T. K., Cakir O. A., RAMYAR K.
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.173, ss.189-200, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Time-dependent rheological characteristics of self-consolidating concrete containing various mineral admixtures**
Ahari R. S., Erdem T. K., RAMYAR K.
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.88, ss.134-142, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **High-early-strength ductile cementitious composites with characteristics of low early-age shrinkage for repair of infrastructures**
Sahmaran M., Al-Emam M., Yildirim G., Simsek Y. E., Erdem T. K., Lachemi M.
MATERIALS AND STRUCTURES, cilt.48, sa.5, ss.1389-1403, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Thixotropy and structural breakdown properties of self consolidating concrete containing various supplementary cementitious materials**
Ahari R. S., Erdem T. K., RAMYAR K.
CEMENT & CONCRETE COMPOSITES, cilt.59, ss.26-37, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Permeability properties of self-consolidating concrete containing various supplementary cementitious materials**
Ahari R. S., Erdem T. K., RAMYAR K.
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.79, ss.326-336, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **Effect of various supplementary cementitious materials on rheological properties of self-consolidating concrete**
Ahari R. S., Erdem T. K., RAMYAR K.
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.75, ss.89-98, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Strength Prediction of High-Strength Concrete by Fuzzy Logic and Artificial Neural Networks**

- Tayfur G., Erdem T. K., Kirca O.
JOURNAL OF MATERIALS IN CIVIL ENGINEERING, cilt.26, sa.11, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **Specimen size effect on the residual properties of engineered cementitious composites subjected to high temperatures**
Erdem T. K.
CEMENT & CONCRETE COMPOSITES, cilt.45, ss.1-8, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effect of Sustained Flexural Loading on Self-Healing of Engineered Cementitious Composites**
Ozbay E., Sahmaran M., Yucel H. E., Erdem T. K., Lachemi M., Li V. C.
JOURNAL OF ADVANCED CONCRETE TECHNOLOGY, cilt.11, sa.5, ss.167-179, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **Improving the workability and rheological properties of Engineered Cementitious Composites using factorial experimental design**
Sahmaran M., Bilici Z., Ozbay E., Erdem T. K., Yucel H. E., Lachemi M.
COMPOSITES PART B-ENGINEERING, cilt.45, sa.1, ss.356-368, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **Self-healing capability of cementitious composites incorporating different supplementary cementitious materials**
Sahmaran M., Yildirim G., Erdem T. K.
CEMENT & CONCRETE COMPOSITES, cilt.35, sa.1, ss.89-101, 2013 (SCI-Expanded)
- XVI. **Use of spent foundry sand and fly ash for the development of green self-consolidating concrete**
Sahmaran M., Lachemi M., Erdem T. K., Yucel H. E.
MATERIALS AND STRUCTURES, cilt.44, sa.7, ss.1193-1204, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **Experimental and modeling study of strength of high strength concrete containing binary and ternary binders**
Erdem T. K., Tayfur G., Kirca O.
CEMENT WAPNO BETON, cilt.16, sa.4, ss.224-238, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Cement Based Strain Sensor: A Step to Smart Concrete**
Teomete E., Erdem T. K.
CEMENT WAPNO BETON, cilt.16, sa.2, ss.78-92, 2011 (SCI-Expanded)
- XIX. **Correlating Rheology of Self-Consolidating Concrete to Corresponding Concrete-Equivalent Mortar**
Erdem T. K., Khayat K. H., Yahia A.
ACI MATERIALS JOURNAL, cilt.106, sa.2, ss.154-160, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **Use of binary and ternary blends in high strength concrete**
Erdem T. K., Kirca O.
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.22, sa.7, ss.1477-1483, 2008 (SCI-Expanded)
- XXI. **Evaluation of natural zeolite as a viscosity-modifying agent for cement-based grouts**
Sahmaran M., ÖZKAN N., KESKİN S., Uzal B., YAMAN İ. Ö., Erdem T. K.
CEMENT AND CONCRETE RESEARCH, cilt.38, sa.7, ss.930-937, 2008 (SCI-Expanded)
- XXII. **Sulfate resistance of plain and blended cements exposed to wetting-drying and heating-cooling environments**
Sahmaran M., Erdem T. K., YAMAN İ. Ö.
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.21, sa.8, ss.1771-1778, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Use of perlite as a pozzolanic addition in producing blended cements**
Erdem T. K., Meral C., Tokyay M., Erdogan T. Y.
CEMENT & CONCRETE COMPOSITES, cilt.29, sa.1, ss.13-21, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Setting time: An important criterion to determine the length of the delay period before steam curing of concrete**
Erdem T. K., Turanlı L., Erdogan T.
CEMENT AND CONCRETE RESEARCH, cilt.33, sa.5, ss.741-745, 2003 (SCI-Expanded)

- I. **Beton Tasarım Parametrelerinin Kendiliğinden Yerleşen Betonun İşlenebilirlik ve Reoloji Özelliklerine Etkisi Deneysel ve İstatistiksel Yaklaşım**
TUYAN M., ANDIÇ ÇAKIR Ö., ERDEM T. K., Ahari R. S., RAMYAR K.
Çimento ve Beton Dünyası, cilt.20, ss.32-52, 2015 (Hakemsiz Dergi)
- II. **Buhar Kürünün Erken Yaşlarda Betonun Basınç Dayanımındaki Yeri**
Şahin M., ERDEM T. K., Kırca Ö.
Beton-Prefabrikasyon, cilt.65, sa.66, ss.5-10, 2003 (Hakemsiz Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Evaluation of the Effects of Design Parameters on the Robustness of Self-Consolidating Mixtures by a Novel Method**
ERDEM T. K., Bilgiç E., Kanpara Z., Güner H. G., Dönmez M.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON "CEMENT - BASED MATERIALS TAILORED FOR A SUSTAINABLE FUTURE",
Türkiye, 27 Mayıs 2021
- II. **Prediction of the Strength of Gypsum Pastes Containing Ground Granulated Blast Furnace Slag**
Cengiz O., ERDEM T. K., TAYFUR G.
13th International Congress on Advances in Civil Engineering, İzmir, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018
- III. **Effects of Fly Ash Aggregate on the Rheology and Compressive Strength of Self-Consolidating Concrete**
Bilgiç E., Karahan S. M., ERSÖZ H. Y., ERDEM T. K.
13th International Congress on Advances in Civil Engineering, İzmir, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018
- IV. **Mechanical Properties of Single and Hybrid Fiber Reinforced Concretes Containing Fly Ash and Blast Furnace Slag**
ERDEM T. K., Gülen Şahin F., Karimzade N. A., Yıldırım T., Türkyener C.
13th INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN CIVIL ENGINEERING, İzmir, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018
- V. **Prediction of the Strength of Gypsum Pastes Containing Fly Ash**
Cengiz O., ERDEM T. K., TAYFUR G.
13th International Congress on Advances in Civil Engineering, İzmir, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018
- VI. **A Preliminary Research on the Early Age Properties of Fiber Reinforced Concrete with Lightweight Expanded Clay Aggregate**
ERDEM T. K., Bilgiç E., Öztürk S.
13th International Congress on Advances in Civil Engineering, İzmir, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018
- VII. **Development of a Proper Mix-Design for Impact Loading of Deflection Hardening Hybrid Fiber Reinforced Concrete. , Dresden, germany, 18-20 September 2017, 284-291.**
Alami M. M., ERDEM T. K., YARDIMCI M. Y., AYDIN S.
4th International Conference on Strain-Hardening Cement-Based Composites (SHCC4), Dresden, Almanya, 18 - 20 Eylül 2017, ss.284-291
- VIII. **An Investigation on the Factors Affecting the Range of Superplasticizers for Workable Self-Consolidating Grouts**
ERDEM T. K., Bilgiç E., Kanpara Z.
2nd International Conference on Civil and Environmental Engineering (Cappadocia-2017), Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017, ss.1667-1675
- IX. **Effect of Steel and PVA Fiber Volume Fraction on the Deflection Hardening Behavior of Hybrid Fiber Reinforced Concrete**
Alami M. M., ERDEM T. K.
2nd International Conference on Civil and Environmental Engineering (Cappadocia-2017), Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017
- X. **Effects of Thixotropy Formwork Type and Release Agent on Self Consolidating Concrete Surface Defects**

ERSÖZ H. Y., ERDEM T. K., TOPAL A., GÜMÜŞTEKİN Ş., Ahari R. S., TUYAN M.

ACE 2016, 12th International Congress on Advances in Civil Engineering, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2016, ss.1-8

- XI. **Development of a New Test Method to Evaluate Dynamic Stability of Self Consolidating Concrete**
Alami M. M., ERDEM T. K., Khayat K. K.
8th International RILEM Symposium on Self-Compacting Concrete Location: Washington, DC, Amerika Birleşik Devletleri, 15 - 18 Mayıs 2016, cilt.100, ss.113-122
- XII. **Effect of ground perlite incorporation on the performance of blended cements**
Erdem T. K., Meral C., Tokyay M., Erdogan T. Y.
International Conference on Sustainable Construction Materials and Technologies, Coventry, Birleşik Krallık, 11 - 13 Haziran 2007, ss.279-285
- XIII. **An Experimental Study on the Construction Materials of the Ankara Citadel**
Kırca Ö., Erdem T. K.
IVth International Seminar on Structural Analysis of Historical Constructions, Padua, İtalya, 10 - 13 Kasım 2004, ss.223-229
- XIV. **Durability of High-Performance Concrete**
Kırca Ö., Erdem T. K.
IXth ICCP International Corrosion Symposium and Exhibition, Ankara, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2004, ss.256-263
- XV. **Compressive Strength Development of Concrete at Early Ages**
Kırca Ö., Şahin M., Erdem T. K.
Advances in Civil Engineering, Fifth International Congress, İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2002, ss.855-864
- XVI. **Benefits of Using Ground Granulated Blast-Furnace Slag as a Concrete Admixture in Northern Cyprus**
Erdoğan T. Y., Erdem T. K., Döven A. G.
Advances in Civil Engineering, Fourth International Congress, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 1 - 03 Kasım 2000, ss.1637-1645

Bilimsel Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, KAPASİTE TESİS YÖNETİM HİZMETLERİ A.Ş (İSTANBUL), Türkiye, Aralık 2022

TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, HAU BİYOTEKNOLOJİ SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ (İSTANBUL), Türkiye, Kasım 2022

SN APPLIED SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2021

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Ege Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2020

JOURNAL OF MATERIALS IN CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020

Teknopark, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Türkiye, Temmuz 2020

COMPOSITES PART B: ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019

STRUCTURAL CONCRETE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019

CEMENT AND CONCRETE COMPOSITES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019

TTGV, Mustafa Özsüt & Mare Mühendislik Müş. Taah. Tic.A.Ş., Türkiye, Ekim 2018

ACI MATERIALS JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018

CEMENT AND CONCRETE COMPOSITES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018

Gazi Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018

CEMENT AND CONCRETE COMPOSITES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018

ACI MATERIALS JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2017

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2017

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2017
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017
CEMENT AND CONCRETE COMPOSITES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2017
ACI MATERIALS JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2017
Gazi Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017
ACI MATERIALS JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2016
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2016
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2016
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2016
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2016
CEMENT AND CONCRETE COMPOSITES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2015
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2015
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2015
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2015
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2015
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2015
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2015
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2014
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2014
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2014
ACI MATERIALS JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2014
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2013
ACI MATERIALS JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2013
CEMENT AND CONCRETE COMPOSITES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2013
ACI MATERIALS JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2013
ACI MATERIALS JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2011
TTGV, AKG Yalıtım, Türkiye, Mart 2011
ACI MATERIALS JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2011
ACI MATERIALS JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2009
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2009

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Erdem T. K., International porous and powder materials symposium and exhibition PPM 2015, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Eylül 2015
Erdem T. K., Uluslararası Katılımlı Yapılarda Kimyasal Katkılar 4. Sempozyum ve Sergisi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Ekim 2013
Erdem T. K., International porous and powder materials symposium and exhibition PPM 2013, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Eylül 2013

Metrikler

Yayın: 45
Atıf (WoS): 1142
Atıf (Scopus): 1353
H-İndeks (WoS): 17
H-İndeks (Scopus): 17

Akademi Dışı Deneyim

Universite de Sherbrooke