

Assoc. Prof. İkbal Çetiner

Personal Information

Email: cetinerikb@itu.edu.tr

Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Turkey 1993 - 2002

Foreign Languages

English

Dissertations

Doctorate, Çift kabuk cam cephelerin enerji ve ekonomik etkinliğinin değerlendirilmesinde kullanılacak bir yaklaşım, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2002

Research Areas

Technical Sciences, Environmental Engineering, Environmental Technology, Environmental Impact Assessment, Civil Engineering, Building materials, Building Components and Materials, Architecture, Building Information, Structural elements

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2014 - Continues
Assistant Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2004 - 2014

Academic and Administrative Experience

İstanbul Teknik Üniversitesi, Mimarlık, Mimarlık, 2012 - 2014

Courses

Yapı ve Yapım Yöntemleri-Güz, Undergraduate, 2017 - 2018

Proje 1-Güz, Postgraduate, 2017 - 2018

Uygulama Projesi-Bahar, Undergraduate, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2017 - 2018

Uygulama Projesi-Güz, Undergraduate, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Proje 2-Güz, Postgraduate, 2017 - 2018

Bitirme Ödevi-Bahar, Undergraduate, 2017 - 2018

Yapı Elemanları Tasarımı-Bahar, Undergraduate, 2017 - 2018
Dış Duvar Sistemleri-Bahar, Undergraduate, 2017 - 2018
Proje 2-Bahar, Postgraduate, 2017 - 2018
Proje 1-Bahar, Postgraduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Bina Elemanlarında Çevresel Sürdürülebilirliğin Değerlendirilmesi-Güz, Postgraduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Yapı Elemanları Tasarımı-Bahar, Undergraduate, 2016 - 2017
Uygulama Projesi-Güz, Undergraduate, 2016 - 2017
Uygulama Projesi-Yaz, Undergraduate, 2016 - 2017
Yapı ve Yapım Yöntemleri-Güz, Undergraduate, 2016 - 2017
Bina Elemanlarında Çevresel Sürdürülebilirliğin Değerlendirilmesi-Güz, Postgraduate, 2016 - 2017
Yapı Bilgisine Giriş-Bahar, Undergraduate, 2016 - 2017
Yapı ve Yapım Yöntemleri, Undergraduate, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2016 - 2017
Yapı Elemanları Tasarımı, Undergraduate, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2016 - 2017
Uygulama Projesi-Yaz, Undergraduate, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2016 - 2017
Yapı Bilgisine Giriş, Undergraduate, 2005 - 2006, 2007 - 2008, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2016 - 2017
Bina Elemanlarında Çevresel Sürdürülebilirliğin Değerlendirilmesi, Postgraduate, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015
External Wall Systems, Undergraduate, 2011 - 2012
User's Requirements & Built Environment Standards, Postgraduate, 2010 - 2011, 2011 - 2012
Mimarlıkta Yapısal Tasarım, Postgraduate, 2008 - 2009, 2009 - 2010
External Wall Systems, Undergraduate, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010
Building Element Design, Undergraduate, 2007 - 2008, 2008 - 2009
Building Construction Technology, Undergraduate, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008
Yapı Bilgisi, Undergraduate, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008
Yapı Elemanları, Undergraduate, 2005 - 2006, 2006 - 2007
Building Elements, Undergraduate, 2005 - 2006, 2006 - 2007

Jury Memberships

Doctoral Examination, Doktora Yeterlik Jürisi (Aday: Ahmet Biler), İstanbul Teknik Üniversitesi, December, 2017
Doctoral Examination, Doktora Yeterlik Jürisi (Aday: Hatice Merve Yanardağ), İstanbul Teknik Üniversitesi, December, 2017
Doctorate, Doktora Tez Savunması (Aday: Ece Kalaycıoğlu), İstanbul Teknik Üniversitesi, October, 2017
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunması (Burcu Yılmaz), Mimar Sinan Üniversitesi, June, 2017
Doctorate, Doktora Tez Savunması (Aday: Merve Atmaca), İstanbul Teknik Üniversitesi, January, 2017
Doctorate, Doktora Tez Savunması (Aday: Buket Metin), İstanbul Teknik Üniversitesi, January, 2017
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunması (Nil Kokulu), İstanbul Teknik Üniversitesi, December, 2016
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunması (İdil Erdemir), İstanbul Teknik Üniversitesi, May, 2014
Competition, Çuhadaroğlu Alüminyum Öğrenci Proje Yarışması, Çuhadaroğlu Alüminyum Sanayi ve Ticaret A.Ş., May, 2014
Doctoral Examination, Doktora Yeterlik sınavı, İstanbul Teknik Üniversitesi, July, 2013
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunması (Müge Emen), İstanbul Teknik Üniversitesi, June, 2013
Doctorate, Doktora Tez Savunması (Aday: Kevser Coşkun), İstanbul Teknik Üniversitesi, May, 2013
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunması (Elif Öztürk), İstanbul Teknik Üniversitesi, June, 2012
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunması (Ayşe Mutlu), İstanbul Teknik Üniversitesi, June, 2010
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunması (İlyas Alpur), İstanbul Teknik Üniversitesi, June, 2009
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunması (Metin Zaimoğlu), İstanbul Teknik Üniversitesi, December, 2008
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunması (Sezin Karakurt), İstanbul Teknik Üniversitesi, May, 2008

Supported Projects

Çetiner İ., Project Supported by Higher Education Institutions, BİNA DIŞ DUVARLARI ÜZERİNE MONTE EDİLEN FOTOVOLTAİK PANELLERİN ENERJİ ETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI, 2015 - 2018

Çetiner İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Isısal Amaçlı Konut Binası Yenilemelerinin Çevresel Sürdürülebilirlik Performansı, 2014 - 2018

Çetiner İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Çift Kabuk Cam Cepheelerde İç Ortam Isıl Konforunun İlimli İklimler için Değerlendirilmesi, 2012 - 2018

Çetiner İ., Project Supported by Higher Education Institutions, KONUT BİNALARININ KULLANIM SÜRECİ ÇEVRESEL SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİ ÜZERİNDE CEPHE DEĞİŞİMLERİNİN ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2010 - 2018

Çetiner İ., Project Supported by Higher Education Institutions, ASSESSING THE EFFECT OF BUILDING ELEMENTS ON POST-CONSTRUCTION PERIOD ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY OF RESIDENTIAL BUILDINGS FOR RENEWAL DECISIONS, 2009 - 2018

Çetiner İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Yapım Süreci Sonrasında Bina Elemanı Ölçeğinde Çevresel Sürdürülebilirlik Kategori/Parametrelerinin ve Olası Çevresel Etkilerinin Belirlenmesi, 2008 - 2018

Çetiner İ., Project Supported by Higher Education Institutions, İstanbul'daki Mevcut Konut Stoğunu Bina Elemanı Ölçeğinden Değerlendirmek Üzere Geliştirilen Bir Sürdürülebilir Bina Değerlendirme Metodu, 2006 - 2018

Çetiner İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Dış Duvara Tespit Edilmiş Fotovoltaik Sistemlerin Performansının Deneysel Olarak Değerlendirilmesi, 2013 - 2015

Scientific Refereeing

Journal of Facade Design and Engineering, Other Indexed Journal, February 2017

Sustainable Cities and Society, SCI Journal, November 2016

Sustainable Cities and Society, SCI Journal, June 2016

Scientific Consultations

TÜBİTAK, Project Consultancy, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Turkey, 2015 - 2015

Scientific Research / Working Group Memberships

Smart and Sustainable Built Environments, CIB (the International Council for Research and Innovation in Building and Construction), Netherlands, 2007 - Continues

Edit Congress and Symposium Activities

14th International Conference of the International Building Performance Simulation Association (IBPSA), Attendee, Haidarâbâd, India, 2015

13 DBMC the XIII International Conference on Durability of Building Materials and Components, Attendee, São Paulo, Brazil, 2014

7. Ulusal Çatı&Cephe Sempozyumu, Attendee, Turkey, 2014

6. Ulusal Yapı Malzemesi Kongresi ve Sergisi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2012

SASBE 2012-Smart and Sustainable Built Environments, Attendee, São Paulo, Brazil, 2012

X. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi (TESKON), Attendee, İzmir, Turkey, 2011

ICBEST 2010 (International Conference on Building Envelope Systems and Technologies), Attendee, Vancouver, Canada, 2010

ISBS 2010 (International Sustainable Buildings Symposium), Attendee, Turkey, 2010

3rd CIB International Conference on Smart and Sustainable Built Environments, Attendee, Netherlands, 2009
XXXVI IAHS World Congress on Housing Science, Attendee, Kolkata, India, 2008
2nd CIB International Conference on Smart and Sustainable Built Environments, Attendee, Shanghai, China, 2006
34th IGIP International Engineering Education Symposium, Attendee, Turkey, 2005
9th EuropIA International Conference, Attendee, --Seçiniz--, Turkey, 2003
1st CIB International Conference on Smart and Sustainable Built Environments, Attendee, Brisbane, Australia, 2003
3rd International Conference on Sustainable Building, Attendee, Oslo, Norway, 2002
ILCDES 2000 (International Symposium on Integrated Life-Cycle Design of Materials and Structures), Attendee, Helsinki, Finland, 2000

Citations

Total Citations (WOS):70

h-index (WOS):3

Scholarships

2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı' çerçevesinde TÜBİTAK tarafından verilen araştırma bursu, TUBITAK, 2015 - Continues

Öğretim Elemanlarının Uzun Süreli Yurt dışı Araştırma Etkinliklerine Katılımını Destekleme Programı' çerçevesinde İTÜ tarafından verilen araştırma bursu, University, 2004 - Continues

TİNÇEL Vakfı Araştırma Bursu, Foundation, 1999 - Continues