

Doç.Dr. NİHAN ENGİN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 1636](tel:+904623771636)

E-posta: nengin@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//nengin>

Posta Adresi: KTÜ Mimarlık Bölümü 61080 Trabzon

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık , Türkiye 2000 - 2005

Yaptığı Tezler

Doktora, Yapı İç Ortam Nemine Etki Eden Faktörlere Yönelik Bir Bilgisayar Modeli/Ilıman-Nemli İklim Bölgesi Örneği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2005

Yüksek Lisans, Trabzon'un Yüksek Katlı Konutlarında Tasarım ve Strüktür Bakımından Merdivenler, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2000

Araştırma Alanları

Mimarlık, Yapı Bilgisi, Fiziksel Çevre Kontrolü, Yapı Elemanları, Yapı Malzemesi, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2019 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

ENGİN N., "Enerji Etkin Pasif Sistem Parametrelerine Yönelik Bir Model Önerisi /Ilıman Nemli İklim Bölgesi Örneği", Yüksek Lisans, K.Keskin(Öğrenci), 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Eastern Black Sea Region - A sample of modular design in the vernacular architecture**
Vural N., Vural S., Engin N., SUMERKAN M. R.
BUILDING AND ENVIRONMENT, cilt.42, ss.2746-2761, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- Climatic effect in the formation of vernacular houses in the Eastern Black Sea region**
ENGİN N., Vural N., VURAL S., SUMERKAN M. R.
BUILDING AND ENVIRONMENT, cilt.42, ss.960-969, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Toplu Konutlardaki Yerleşim Kararlarının Enerji Etkin Mimarlıktaki Rolü**
KESKİN K., ENGİN N.
Mimarlık ve Yaşam, cilt.4(1), ss.69-78, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- II. **Atriyumlu ofislerde doğal havalandırma 'İlman iklim örneği'**
Sevim N., ENGİN N.
Online Journal of Art and Design (OJAD), cilt.7, ss.16-25, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **The Applicability of Ecological Lessons Learnt from Traditional Houses to Mass Housing Projects:A Case Study of Akçaabat, Trabzon/Turkey.**
VURAL N., ENGİN N., VURAL S.
Online Journal of Art and Design, cilt.4, ss.66-75, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IV. **The Applicability of Ecological Lessons Learnt from Traditional Houses to Mass Housing Projects:A Case Study of Akçaabat, Trabzon/Turkey.**
VURAL N., ENGİN N., VURAL S.
Online Journal of Art and Design, cilt.4, ss.66-75, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- V. **The Applicability of Ecological Lessons Learnt from Traditional Houses to Mass Housing Projects: A Case Study of Akçaabat, Trabzon / Turkey**
VURAL N., ENGİN N., VURAL S.
Online Journal of Art and Design, cilt.4, ss.66-75, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **The Applicability of Ecological Lessons Learnt from Traditional Houses to Mass Housing Projects:A Case Study of Akçaabat, Trabzon/Turkey.**
VURAL N., ENGİN N., VURAL S.
Online Journal of Art and Design (DAAI), cilt.4, ss.66-75, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VII. **Karadeniz Teknik Üniversitesi Dış Hekimliği Fakültesi**
VURAL S., ENGİN N., VURAL N., OKTAN S.
Yapı (DAAI Index), ss.110-116, 2015 (Hakemsiz Dergi)
- VIII. **KTÜ Edebiyat Fakültesi**
VURAL S., ENGİN N., VURAL N.
Yapı Dergisi, ss.138-144, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Karadeniz Teknik Üniversitesi Edebiyat Fakültesi**
VURAL S., ENGİN N., VURAL N.
Yapı Dergisi, ss.138-144, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Enerji Etkin Tasarımda Pasif İklimlendirme: Doğal Havalandırma**
ENGİN N.
Tesisat Mühendisliği, ss.62-70, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Deprem İzolatör Sistemleri**
VURAL N., ENGİN N.
Dizayn Konstrüksiyon, ss.47-52, 2011 (Hakemsiz Dergi)
- XII. **Trabzon'da Kurumsal Mimarlık, Fiskobirlik İçin Üç Yeni Bina**
ÇEVİK S., VURAL S., VURAL N., ENGİN N.
Arredamento Mimarlık, ss.92-96, 2007 (Hakemsiz Dergi)
- XIII. **Brüt Betonun Mimaride Kullanımı.**
ENGİN N., VURAL N.
Hazır Beton Dergisi, ss.62-67, 2005 (Hakemsiz Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **SÜRDÜRÜLEBİLİR MALZEME OLARAK BAMBUNUN MİMARİDE KULLANIMI**
AYDIN Ö., ENGİN N., Bayraktar D.
4. Uluslararası Mühendislik Mimarlık ve Tasarım Kongresi, İstanbul, Türkiye, 23 Nisan - 24 Mayıs 2019, ss.178
- II. **Artvin-Ardanuç Kırsal Mimari Dokusu**

- UYGUN ALTUNKAYA G., Engin N.
4. Ulusal Yapı Kongresi, Antalya, Türkiye, 6 - 09 Aralık 2018, ss.459-472
- III. **Kırsal Yerleşmelerde Orman Varlığının Mimariye Etkileri Ahşap Evler: Ardanuç**
UYGUN ALTUNKAYA G., Engin N.
ULUSLARARASI ARTVİN SEMPOZYUMU, Artvin, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2018, ss.1262-1271
- IV. **Kırsal Turizmde Geleneksel Kırsal Mimari Mirasın Değerlendirilmesi Artvin-Ardanuç**
UYGUN ALTUNKAYA G., Engin N.
Uluslararası Marka ve Marka Kent Kongresi, Gümüşhane, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2018, ss.200-208
- V. **Atriumlarda Doğal Havalandırma**
ENGİN N., VURAL N., KESKİN K., AHMADPOURHOSSEINIZAD S. F.
Akıllı ve Yeşil Binalar Kongresi ve Sergisi, Ankara, Türkiye, 23 - 24 Mayıs 2013, ss.201-208
- VI. **Sürdürülebilirlik Bağlamında Türkiye'deki Toplu Konut Örnekleri**
VURAL N., ENGİN N., VURAL S.
11. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi, İzmir, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2013, ss.997-1010
- VII. **Sürdürülebilirlik Bağlamında Türkiye'xxdeki Toplu Konut Örnekleri**
ENGİN N., VURAL N., VURAL S.
11. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi, İzmir, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2013
- VIII. **Enerji Etkin Bina Tasarımı ve Güneş Kontrol Elemanları**
ENGİN N., VURAL N.
6. Ulusal Yapı Malzemesi Kongresi ve Sergisi, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2012, ss.185-195
- IX. **Mimaride Nanoteknolojik Malzemelerin Kullanımı**
VURAL N., ENGİN N.
6. Ulusal Yapı Malzemesi Kongresi ve Sergisi, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2012, ss.378-389
- X. **Enerji Etkin Tasarımda Pasif İklimlendirme: Doğal Havalandırma**
ENGİN N.
X. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi, İzmir, Türkiye, 13 - 16 Nisan 2011, ss.193-202
- XI. **Tasarımdan Uygulamaya Geçiş Süresince Detay Derslerinin Önemi**
ENGİN N., VURAL N.
23. Uluslararası Yapı & Yaşam Kongresi, Bursa, Türkiye, 24 - 26 Mart 2011, ss.111-117
- XII. **Green Roofs**
ENGİN N.
Livable Environments & Architecture, International Congress, Livenarch, Trabzon, Türkiye, 9 - 11 Temmuz 2009, cilt.2, ss.849-859
- XIII. **Membran Sistemler ve Çadır Sistem Uygulamaları**
ENGİN N.
15. Yıl Mühendislik - Mimarlık Sempozyumu, SDU, Isparta, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2007, ss.144-151
- XIV. **The Utilization of a Contemporary Construction System in the Context of the Sustainability of Vernacular Architecture: Eastern Black Sea Region Sample**
VURAL N., ENGİN N., VURAL S.
LIVENARCH III - Contextualism in Architecture, Trabzon, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2007, ss.293-304
- XV. **Yaşlılar İçin Tasarlamak**
VURAL N., ENGİN N.
III. Ulusal Yaşlılık Kongresi, İzmir, Türkiye, 16 - 19 Kasım 2005, ss.279-289
- XVI. **Mekan-Merdiven-Malzeme**
ENGİN N.
İkinci Ulusal Yapı Malzemesi Kongresi ve Sergisi, İstanbul, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2004, ss.265-277
- XVII. **Brüt Betonun Mimaride Kullanımı**
ENGİN N., VURAL N.
Beton 2004 Kongresi, İstanbul, Türkiye, 10 - 14 Haziran 2004, ss.564-572
- XVIII. **Higro-Termik Konfor ve Konfor Bileşenleri Etkileşiminde Kullanılabilecek Bir Grafik Yöntem**
PEHLEVAN A., YAŞAR Y., ENGİN N., VURAL N.

Yapı Fiziği Fiziksel Çevre Denetimi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 6 - 07 Aralık 1999, ss.20-32

XIX. Hava Katmanlı Yeni Bir Briketin Kuzey ve Güney Duvarlarında Kullanımı

YAŞAR Y., PEHLEVAN A., VURAL N., ENGİN N.

Yapı Fiziği Fiziksel Çevre Denetimi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 6 - 07 Aralık 1999, ss.45-58

Diğer Yayınlar

- I. **MİMARLIK ANABİLİM DALLARINDA PROJE VE UYGULAMA ÇALIŞMALARI,KTÜ Tıp Fakültesi Kapalı Otopark Binası Uygulama Projesi Detay Proje Danışmanlığı**
ENGİN N., VURAL N.
Diğer, ss.1-25, 2016
- II. **MİMARLIK ANABİLİM DALLARINDA PROJE VE UYGULAMA ÇALIŞMALARI, KTÜ Atatürk Kültür Merkezi Mimari Tadilat Projesi,Trabzon.**
VURAL S., VURAL N., ENGİN N., OKTAN S., DURMUŞ S., ÜSTÜN DEMİRKAYA F., SÖNMEZ E.
Diğer, ss.1-100, 2016
- III. **MİMARLIK ANABİLİM DALLARINDA PROJE VE UYGULAMA ÇALIŞMALARI, KTÜ Çocuk Hastanesi Projesi, Detay Projesi Danışmanlığı.**
ENGİN N., VURAL N.
Diğer, ss.1-100, 2015
- IV. **MİMARLIK ANABİLİM DALLARINDA PROJE VE UYGULAMA ÇALIŞMALARI, KTÜ Dış Hekimliği Fakültesi İç Mimari Proje, KTÜ Ana Kampüsü**
VURAL S., ERBAY M., VURAL N., ENGİN N., OKTAN S., ULUDÜZ Ç., EFE ZİYREK B.
Diğer, ss.1-100, 2014
- V. **MİMARLIK ANABİLİM DALLARINDA PROJE VE UYGULAMA ÇALIŞMALARI /KTÜ Edebiyat Fakültesi Uygulama Projesi, KTÜ Ana Kampüsü, (Kontrol No: 24305)15.06.2012-10.03.2014**
VURAL S., ENGİN N., VURAL N.
Diğer, ss.1-50, 2014
- VI. **Vural,S., Erbay, M., Vural,N., Engin,N., Oktan,S., Uludüz, Ç., Ziyrek, B.E., Mimarlık Anabilim Dallarında Proje ve Uygulama Çalışmaları, KTÜ Dış Hekimliği Fakültesi İç Mimari Proje, KTÜ Ana Kampüsü**
VURAL S., ERBAY M., VURAL N., ENGİN N., OKTAN S., EFE ZİYREK B.
Diğer, ss.1-100, 2014
- VII. **MİMARLIK ANABİLİM DALLARINDA PROJE VE UYGULAMA ÇALIŞMALARI KTÜ Dış Hekimliği Fakültesi Uygulama Projesi, KTÜ Ana Kampüsü, (Kontrol No: 24307)20.09.2013-21.02.2014,**
VURAL S., ENGİN N., VURAL N., OKTAN S.
Diğer, ss.1-50, 2014
- VIII. **MİMARLIK ANABİLİM DALLARINDA PROJE VE UYGULAMA ÇALIŞMALARI, KTÜ Dış Hekimliği Fakültesi Kesin Proje.**
VURAL S., ENGİN N., VURAL N., OKTAN S.
Diğer, ss.1-100, 2013
- IX. **MİMARLIK ANABİLİM DALLARINDA PROJE VE UYGULAMA ÇALIŞMALARI KTÜ Dış Hekimliği Fakültesi Avan Projesi, KTÜ Ana Kampüsü, (Kontrol No: 24306)09.09.2012-20.09.2013,**
VURAL S., VURAL N., ENGİN N.
Diğer, ss.1-5, 2013
- X. **Ecology in the Housing Systems Design: A Modal Proposal For Temperate Climate Region (KTÜ Bilimsel Araştırma Projesi)**
ENGİN N., VURAL N.
Diğer, ss.1-20, 2012
- XI. **Doğu Karadeniz Bölgesi Yöresel Mimarisi ile Uyumlu Prefabriğe Konut Geliştirme Projesi (Değerlendirmeye alınmış, kabul edilmemiştir.), TÜBİTAK PROJESİ**
VURAL N., ENGİN N., VURAL S., HÜSEM M.

Diğer, ss.1-10, 2010

- XII. **MİMARLIK ANABİLİM DALLARINDA PROJE VE UYGULAMA ÇALIŞMALARI, Fiskobirlik Trabzon Tesisleri, İdari Bina Peyzaj Projesi.**

ÇEVİK S., VURAL S., VURAL N., ENGİN N.

Diğer, ss.1-100, 2006

- XIII. **KTÜ Farabi Hastanesi Giriş Saçakları, Arkadlar ve Bekleme Salonu Projeleri.**

ÇEVİK S., VURAL S., VURAL N., ENGİN N.

Diğer, ss.1-100, 2005

- XIV. **Fiskobirlik Trabzon Tesisleri Alışveriş Merkezi Avan Projesi, Uygulama Projesi Danışmanlığı ve Keşif Hazırlanması**

ÇEVİK S., VURAL S., VURAL N., ENGİN N.

Diğer, ss.1-100, 2004

- XV. **Fiskobirlik Beşikdüzü Tesisleri Ofis-Market-Lojman Binası Avan Projesi ve Uygulama Projesi Danışmanlığı**

ÇEVİK S., VURAL S., VURAL N., ENGİN N.

Diğer, ss.1-100, 2004

- XVI. **Fiskobirlik Trabzon Tesisleri İdari Bina Avan-Uygulama projesi, Dekorasyonu ve Keşif Hazırlanması**

ÇEVİK S., VURAL S., VURAL N., ENGİN N.

Diğer, ss.1-100, 2003

Desteklenen Projeler

BEYAZLI D., ENGİN N., TÜBİTAK Projesi, KIRSAL ALAN KATILIMCI PROTOTİP KONUT ÜRETİMİ-TRABZON VE SAMSUN BÖLGESİ, 2010 - 2014

ENGİN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Toplu Konut Tasarımında Ekoloji: Ilıman-Nemli İklim Bölgesi İçin Bir model Önerisi, 2011 - 2012

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):30

h-indeksi (WOS):2