

Prof. Dr. NİLHAN VURAL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 230 9516](tel:+904622309516)

İş Telefonu: [+90 462 377 1635](tel:+904623771635)

Fax Telefonu: [+90 462 325 5588](tel:+904623255588)

E-posta: nvural@ktu.edu.tr

Diğer E-posta: nilhanvural@hotmail.com

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

Posta Adresi: KTÜ Mimarlık Fakültesi Mimarlık Bölümü 61080 TRABZON

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 1-uxmWgAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9248-6594

Publons / Web Of Science ResearcherID: P-9980-2015

ScopusID: 14627817000

Yoksis Araştırmacı ID: 152603

Eğitim Bilgileri

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

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimarlık / Mimarlık, Türkiye 1996 - 2000

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Mimarlık / Mimarlık, Türkiye 1992 - 1996

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Understanding Structural Timber Products, How They are Made and for What Purposes They are Used, BM Trada, 2022

Proje Yönetimi, 2237-B Proje Eğitimi Etkinliklerini Destekleme Programı, Proje Yazma Eğitimi, TÜBİTAK Bilim İnsanı Destek Programları Başkanlığı (BİDEB) (SOBAG), 2020

Mesleki Eğitim, 4th International Green Roof Congress, Explore the Nature on Rooftops, The International Green Roof Association (IGRA), 2015

Proje Yönetimi, Bilimsel Araştırma Projesi Hazırlama Eğitimi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2014

Yaptığı Tezler

Doktora, Doğu Karadeniz Bölgesi Kırsal Yerleşmelerinde Ahşap Esaslı Prefabrikte Sistem Kullanımı Üzerine Bir Modelleme, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık / Mimarlık, 2005

Yüksek Lisans, Uzay Kafes Strüktür Sistemleri ve Türkiye'deki Uygulamaları, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Mimarlık / Mimarlık, 2000

Araştırma Alanları

Mimarlık, Yapı Bilgisi, Taşıyıcı Sistemler, Yapı Elemanları, Yapı Malzemesi, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2007 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Fakülte Kurulu Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Uyum Komisyonu Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2017 - 2023

Karadeniz Teknik Üniversitesi, KtÜ Mimarlık Fakültesi, 2016 - 2019

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi Mimarlık Bölümü, Mimarlık Bölümü, 2013 - 2014

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi Mimarlık Bölümü, Mimarlık Bölümü, 2011 - 2012

Verdiği Dersler

Çağdaş Strüktür Sistemleri, Lisans, 2023 - 2024

Yapı Projesi, Lisans, 2023 - 2024

Bitirme Çalışması, Lisans, 2023 - 2024

Çelik Yapılar, Lisans, 2022 - 2023

Mimari Proje, Lisans, 2022 - 2023

Yapı Elemanları-II, Lisans, 2022 - 2023

Nano Teknolojik Malzemeler, Lisans, 2023 - 2024

Yapım Üretim Teknikleri, Lisans, 2022 - 2023

Yapı Malzemesi, Lisans, 2022 - 2023

Ahşap Prefabrikte Sistemler, Doktora, 2022 - 2023

Endüstriyel Yapı Malzemeleri, Doktora, 2022 - 2023

Yönetilen Tezler

Vural N., Hesaplamalı Tasarım Teknikleri ile Elde Edilen Non-Linear Yapıların Strüktür ve Malzeme Açısından Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, E.Özen(Öğrenci), 2023

Vural N., Ahşap modüler prefabrikte sistemler ile geçici afet konutu tasarımı, Yüksek Lisans, F.Berfin(Öğrenci), 2022

Vural N., Doğu karadeniz bölgesi kırsal turizm tesisleri için yapım sistemi önerisi: Yapay çentikli ahşap-beton kompozit sistem, Doktora, S.Yılmaz(Öğrenci), 2020

Vural N., Çapraz lamine ahşabın strüktürel kullanımının ve performans özelliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, E.Şanlı(Öğrenci), 2020

Vural N., Hazır cephe panellerinin malzemelerine ve tasarım kurgu özelliklerine göre karşılaştırılması, Yüksek Lisans, A.Akkan(Öğrenci), 2020

VURAL N., Çok Katlı Ahşap Yapılarda Strüktürel Kurgunun Analizi, Yüksek Lisans, H.Aydın(Öğrenci), 2019

VURAL N., Akıllı Malzemelerin Mimaride Kullanım Olanakları, Yüksek Lisans, Ö.Yüksel(Öğrenci), 2019

VURAL N., Prefabrikte Konut Üretiminde Kullanılan Yapım Sistemlerinin Malzeme Türüne Göre Analizi, Yüksek Lisans, G.Yusuf(Öğrenci), 2019

VURAL N., Ahşap Strüktürel Elemanların Malzeme, Form ve Açıklık Geçme Olanakları Açısından İncelenmesi, Yüksek

Lisans, M.Ceyhan(Öğrenci), 2018

VURAL N., Mimaride Nano Kaplamaların Kullanımı Üzerine Bir İnceleme, Yüksek Lisans, M.Taghi(Öğrenci), 2018

VURAL N., Ekolojik Tasarım İlkeleri Bağlamında Tebriz Geleneksel Konutlarının İncelenmesi, Yüksek Lisans, S.Ahmadpour(Öğrenci), 2015

VURAL N., Nanomalzemelerin Mimaride Kullanım Olanakları, Yüksek Lisans, S.Yılmaz(Öğrenci), 2014

Jüri Üyelikleri

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ekim, 2023

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ekim, 2023

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eylül, 2023

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eylül, 2023

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ağustos, 2023

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2023

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Teknik Üniversitesi, Haziran, 2023

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Nisan, 2023

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Şubat, 2023

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ocak, 2023

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Aralık, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ekim, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ekim, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ekim, 2022

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eylül, 2022

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eylül, 2022

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eylül, 2022

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eylül, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2021

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Haziran, 2021

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Haziran, 2021

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Şubat, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ağustos, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ağustos, 2020

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Nisan, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ocak, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Haziran, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Haziran, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ocak, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ocak, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Haziran, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2017

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Şubat, 2017

Doktora Yeterlik Sınavı, Yeterlik Jürisi, KTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Mimarlık Anabilim Dalı, Eylül, 2016

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi Üyeliği-Emrah Ömer Çam, KTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Mimarlık Anabilim Dalı, Haziran, 2016

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Şubat, 2016

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi Üyeliği-Seyad Farhad Ahamadpour Hosseinizad, KTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Mimarlık Anabilim Dalı, Haziran, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi Üyeliği-Kader Keskin, KTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Mimarlık Anabilim Dalı, Haziran, 2014

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi Üyeliği-Zeynep Sadıklar, KTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Mimarlık Anabilim Dalı, Haziran, 2014

Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Jürisi Üyeliği-Esra Lakot Alemdağ, KTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Mimarlık Anabilim Dalı, Şubat, 2013

Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Jürisi Üyeliği-Özlem Aydın, KTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Mimarlık Anabilim Dalı, Şubat, 2011

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi Üyeliği-Serkan Geçici, KTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı, Aralık, 2009

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi Üyeliği-Çiğdem Çalık, KTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı, Aralık, 2008

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A new type notched slab approach for timber-concrete composite construction: Experimental and numerical investigation**
YILMAZ S., KARAHASAN O. Ş., ALTUNIŞIK A. C., VURAL N., DEMİR S.
STRUCTURAL ENGINEERING AND MECHANICS, cilt.81, sa.6, ss.737-750, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Experimental investigation of a prefabricated timber-concrete composite floor structure: Notched-slab approach**
Yılmaz S., Demir S., Vural N.
ADVANCES IN CONCRETE CONSTRUCTION, cilt.12, sa.1, ss.13-23, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **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, sa.7, ss.2746-2761, 2007 (SCI-Expanded)
- IV. **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, sa.2, ss.960-969, 2007 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Construction System for Rural Tourism Facilities in the Eastern Black Sea Region: Timber-Concrete Composite System with Artificial Notches Type**
Yılmaz S., Vural N., Baş G. Y.
PLANARCH - Design and planning research (Online), cilt.8, sa.1, ss.46-57, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Analysis of the Embodied and Operational Energy of Wood-Based Prefabricated Panels Produced with Different Design Concepts According to Vernacular Baghdadi Wall**
Ayça A., Vural N.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGİSİ, cilt.28, sa.4, 2023 (ESCI)
- III. **Tebriz Kenti Geleneksel Konutlarının İklimle Uyumlu Tasarım Ölçütlerinin Analizi**
AHMADPOUR F., VURAL N.
International Journal of Social & Humanities Sciences Research (JSHSR), cilt.10, sa.98, ss.1969-1980, 2023 (Hakemli Dergi)

- IV. **Doğu Karadeniz Bölümü Geçici Barınma Alanlarının İrdelenmesi**
Abanoz F. B., Vural N.
JOURNAL OF NATURAL HAZARDS AND ENVIRONMENT, cilt.9, sa.2, ss.202-215, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **Dünyada ve Türkiye'de Kullanılan Geçici Afet Konutlarının Karşılaştırmalı Analizi ve Model Önerisi**
Abanoz F. B., Vural N.
EKSEN-Dokuz Eylül Üniversitesi Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.132-153, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **Thermal, Sound and Fire Performance Properties of Prefabricated Facade Panels with Massive, Sandwich and Frame Design Concepts**
Akkan A., Vural N.
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, cilt.7, sa.1, ss.464-481, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **Çapraz Lamine Ahşap (CLT) Yapı Malzemesinin Strüktürel Açından Değerlendirilmesi**
Şanlı E., Vural N.
Yapı, sa.467, ss.50-57, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Prefabrike Beton Panel Sistemlerin Konut Üretiminde Kullanım Olanakları**
Baş G. Y., Vural N.
Online Journal Art and Design (DAAI), sa.7, ss.124-133, 2019 (Hakemli Dergi)
- IX. **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, sa.2, ss.66-75, 2016 (Hakemli Dergi)
- X. **Karadeniz Teknik Üniversitesi Dış Hekimliği Fakültesi**
VURAL S., ENGİN N., VURAL N., OKTAN S.
Yapı (DAAI Index), sa.399, ss.110-116, 2015 (Hakemsiz Dergi)
- XI. **KTÜ Dış Hekimliği Fakültesi**
VURAL S., ENGİN N., VURAL N., OKTAN S.
Yapı Dergisi, sa.399, ss.110-116, 2015 (Hakemli Dergi)
- XII. **Mimaride Nanokaplamaların Kullanımı**
VURAL N., YILMAZ S.
ege mimarlık, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Karadeniz Teknik Üniversitesi Edebiyat Fakültesi**
VURAL S., ENGİN N., VURAL N.
Yapı Dergisi, sa.395, ss.138-144, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIV. **KTÜ Edebiyat Fakültesi**
VURAL S., ENGİN N., VURAL N.
Yapı Dergisi, sa.395, ss.138-144, 2014 (Hakemli Dergi)
- XV. **Deprem İzolatör Sistemleri**
VURAL N., ENGİN N.
Dizayn Konstrüksiyon, sa.308, ss.47-52, 2011 (Hakemsiz Dergi)
- XVI. **Trabzon'da Kurumsal Mimarlık, Fiskobirlik İçin Üç Yeni Bina**
ÇEVİK S., VURAL S., VURAL N., ENGİN N.
Arredamento Mimarlık, sa.3, ss.92-96, 2007 (Hakemsiz Dergi)
- XVII. **Yönlendirilmiş Yonga Levha (OSB) ve Mimaride Kullanımı**
VURAL N.
Mimarlar Odası Trabzon Şubesi Bülteni, cilt.1, ss.14-17, 2007 (Hakemsiz Dergi)
- XVIII. **Brüt Betonun Mimaride Kullanımı.**
ENGİN N., VURAL N.
Hazır Beton Dergisi, sa.68, ss.62-67, 2005 (Hakemsiz Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Creating Solutions to Climate Change with Wooden Material: A Workshop Experience**
VURAL N., ENGİN N.
Architectural Sciences and Theory, Practice and New Approaches-I, Dal, Murat; Karataş, Lale, Editör, İKSAD, ss.116-138, 2023
- II. **Hastane Binalarında Sağlıklı Yapı Malzemesi Seçimi**
Engin N., Vural N.
Çocuk Dostu Hastane, Rabiye Güney, Esin Sezgin, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, ss.830-849, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **AHŞAP KOMPOZİT MALZEMELERİN ÇOK KATLI YAPILARDA KULLANIMININ YANGIN GÜVENLİĞİ AÇISINDAN ANALİZİ**
DÖNMEZ ÇAVDAR A., VURAL N., KALKIŞIM S.
İTÜ Mimarlık ve Yangın Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 04 Mayıs 2023
- II. **Dijital Fabrikasyonun Mimarlık Eğitiminde İrdelenmesi**
Baş G. Y., Vural N.
5. Ulusal Yapı Kongresi ve Sergisi, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2021, ss.385-398
- III. **Hazır Cephe Panellerinin Doğu Karadeniz Bölgesinin Ilıman ve Nemli İklim Şartlarında Kullanımının İrdelenmesi**
Akkan A., Vural N.
5. Ulusal Yapı Kongresi ve Sergisi, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2021, ss.187-198
- IV. **Çapraz Lamine Ahşabın ve Tutkallı Lamine Ahşabın Üretim, Strüktürel, Teknik ve Performans Özellikleri Açısından İrdelenmesi**
Şanlı E., Vural N.
5. Ulusal Yapı Kongresi ve Sergisi, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2021, ss.199-212
- V. **Ahşap Beton Kompozit Sistemin Mimaride Kullanım Olanakları**
YILMAZ S., VURAL N.
4. Ulusal Yapı Kongresi ve Sergisi "Yapı Sektöründe Yenilikçi Yaklaşımlar", Antalya, Türkiye, 6 - 08 Aralık 2018, ss.315-328
- VI. **Applied Industrial Construction Systems Study in Architectural Education**
Baş G. Y., Vural N.
Architectural Episodes 01: Educational Pursuits and Experiences, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 15 - 16 Kasım 2018, ss.71-86
- VII. **Sampling of The Analysis of Building Envelopes In Terms Of Energy Conservation In Rural Settlements**
Yılmaz S., Vural N.
The 5th International Conference on Architecture and Built Environment with AWARDS, Venice, İtalya, 22 - 24 Mayıs 2018, ss.1210-1221
- VIII. **Potential Use of Nanotechnology in Conservation Applications of Historical Buildings**
YILMAZ S., VURAL N.
ICENS- International Conference on Engineering and Natural Science, Saraybosna, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2016, ss.800-808
- IX. **Sürdürülebilir Yapıların Tasarlanmasında Nanoteknolojinin Rolü**
YILMAZ S., VURAL N.
2. Uluslararası Sürdürülebilir Yapılar Sempozyumu-ISBS 2015, Ankara, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2015, ss.294-302
- X. **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
- XI. **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
- XII. **Sürdürülebilirlik Bağlamında Türkiye'xxdeki Toplu Konut Örnekleri**
ENGİN N., VURAL N., VURAL S.
11. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi, İzmir, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2013
- XIII. **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
- XIV. **Mimaride Nanoteknolojik Malzemelerin Kullanımı**
VURAL N., ENGİN N.
6. Ulusal Yapı Malzemesi Kongresi ve Sergisi, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2012, ss.378-389
- XV. **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
- XVI. **Doğu Karadeniz Bölgesi Yöresel Mimarisi ile Uyumlu Prefabrike Konut Modelleri**
VURAL N.
5. Ulusal Yapı Malzemesi Kongresi ve Sergisi, İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2010, ss.279-290
- XVII. **A Survey on Glued Laminated Timber at Ecological Context, Livable Environments & Architecture**
VURAL N.
LIVENARCH IV (Re-De) Constructions in Architecture, Trabzon, Türkiye, 9 - 11 Temmuz 2009, ss.850-857
- XVIII. **Tutkallı Tabakalı Ahşap ile Strüktürel Uygulamalar**
VURAL N.
15. Yıl Mühendislik Mimarlık Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2007, ss.176-183
- XIX. **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
- XX. **Yaşlılar İçin Tasarlamak**
VURAL N., ENGİN N.
III. Ulusal Yaşlılık Kongresi, İzmir, Türkiye, 16 - 19 Kasım 2005, ss.279-289
- XXI. **Havalandırılmalı Bimsbeton Blok İle Oluşturulan Dış Duvarlarda Isıl Konfor – Isıtmada Enerji Ekonomisi Etkileşimi**
VURAL N., PEHLEVAN A.
Türkiye Pomza Sempozyumu ve Sergisi, Isparta, Türkiye, 15 - 17 Eylül 2005, ss.203-209
- XXII. **Uzay Kafes Sistemlerinde Örtü Malzemesi Seçimi**
VURAL N.
2. Ulusal Yapı Malzemesi Kongresi ve Sergisi, İstanbul, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2004, ss.40-51
- XXIII. **Brüt Betonun Mimaride Kullanımı**
ENGİN N., VURAL N.
Beton 2004 Kongresi, İstanbul, Türkiye, 10 - 14 Haziran 2004, ss.564-572
- XXIV. **Hava Katmanlı Yeni Bir Briketin Kuzey ve Güney Duvarlarında Kullanımı**
Yaşar Y., Pehlevan A., Vural N., Engin N.
Yapı Fiziği Fiziksel Çevre Denetimi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 6 - 07 Aralık 1999, ss.45-58
- XXV. **Higro-Termik Konfor ve Konfor Bileşenleri Etkileşiminde Kullanılabilecek Bir Grafik Yöntem**
Pehlevan A., Yaşar Y., Engin N., Vural N.
Yapı Fiziği Fiziksel Çevre Denetimi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 6 - 07 Aralık 1999, ss.20-32

Diğer Yayınlar

- I. **MİMARLIK ANABİLİM DALLARINDA PROJE VE UYGULAMA ÇALIŞMALARI**, Ajara Tekstil Fabrika Binası Uygulama Projesi-Poti-Gürcistan

VURAL S., VURAL N.

Diğer, ss.1-50, 2017

- II. **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
- III. **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
- IV. **MİMARLIK ANABİLİM DALLARINDA PROJE VE UYGULAMA ÇALIŞMALARI, KTÜ Çocuk Hastanesi Projesi, Detay Projesi Danışmanlığı.**
ENGİN N., VURAL N.
Diğer, ss.1-100, 2015
- V. **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
- VI. **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
- VII. **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
- VIII. **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
- IX. **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
- X. **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
- XI. **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
- XII. **MİMARLIK ANABİLİM DALLARINDA PROJE VE UYGULAMA ÇALIŞMALARI,KTÜ Edebiyat Fakültesi Kesin Projesi, KTÜ Ana Kampüsü, (Kontrol No: 24302)08.06.2012-20.07.2012,**
VURAL S., VURAL N.
Diğer, ss.1-20, 2012
- XIII. **MİMARLIK ANABİLİM DALLARINDA PROJE VE UYGULAMA ÇALIŞMALARI KTÜ Edebiyat Fakültesi Avan Projesi, KTÜ Ana Kampüsü, (Kontrol No: 24300)20.02.2012-08.06.2012**
VURAL S., VURAL N.
Diğer, ss.1-5, 2012
- XIV. **Doğu Karadeniz Bölgesi Yöresel Mimarisi ile Uyumlu Prefabrike Konut Geliştirme Projesi**

(Değerlendirmeye alınmış, kabul edilmemiştir.), TÜBİTAK PROJESİ

VURAL N., ENGİN N., VURAL S., HÜSEM M.

Diğer, ss.1-10, 2010

- XV. **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
- XVI. **KTÜ Farabi Hastanesi Giriş Saçakları, Arkadlar ve Bekleme Salonu Projeleri.**
ÇEVİK S., VURAL S., VURAL N., ENGİN N.
Diğer, ss.1-100, 2005
- XVII. **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
- XVIII. **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
- XIX. **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

ENGİN N., MAÇKA KALFA S., KAVRAZ M., VURAL N., AYDIN Ö., YILMAZ S., UYGUN ALTUNKAYA G., YAVRU T. E., GÜNGÖR GÜNAY R., SAĞLAM M., et al, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TRABZON DAKİ İLKOKUL BİNALARINDA FİZİKSEL KONFOR KOŞULLARININ ARAŞTIRILMASI, 2022 - Devam Ediyor

ENGİN N., DEMİR A., CEVAHİR O., BAYRAKTAR MARANGOZ D., VURAL N., VURAL S., AYDIN Ö., ADANUR S., OKTAN S., VAR M., et al, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bambunun Strüktürel Kullanımı ve Türkiye’de Artvin İlinde Yetişen Phyllostachys pubescens (Moso) Türü Bambunun Strüktürel Kullanımına Yönelik Deneysel Analizler, 2022 - Devam Ediyor

Vural S., Vural N., Oktan S., Engin N., Sancar Özyavuz K., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, “Genç Mimar ve Mimar Adaylarının Dijital Teknoloji Kullanımının Artırılması, 2023 - 2024

Vural S., Vural N., Engin N., Sancar Özyavuz K., Oktan S., Oda/Sendika/Meslek Birliği, Trabzon Mimarlık Rehberi, 2022 - 2024

Tuluk Ö. İ., Kuloğlu N., Beşgen A., Engin N., Vural N., Kılıçaslan H., Aydın Ö., Aydın Sancaroğlu A., Yılmaz S., Sancar Özyavuz K., et al, TÜBİTAK Projesi, LIVENARCH 2023: Re/De/Generation(s) in Architecture, 2023 - 2023

ÖKSÜZ A. M., ENGİN N., BEŞGEN A., ELMALI ŞEN D., ARAZ USTAÖMEROĞLU A., VURAL N., ÖZYAVUZ A., MİDİLLİ SARI R., AYDIN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LIVENARCH VI-2019 : REPLACING ARCHITECTURE, 2019 - 2019

ÖZYAVUZ A., VURAL N., TÜBİTAK Projesi, Yurt İçi Bilimsel Etkinlik Düzenleme Desteği, 2019 - 2019

ÖZDEMİR İ., KULOĞLU N., BEŞGEN A., VURAL N., TUTKUN M., MAÇKA KALFA S., ÜSTÜN DEMİRKAYA F., DURMUŞ ÖZTÜRK S., SANCAR ÖZYAVUZ K., ÖZYAVUZ A., et al, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LIVENARCH Livable Environment and Architecture Congress V 2017 Rejecting Reversing Architecture, 2017 - 2018

Kılıçaslan H., Beşgen A., Özyavuz A., Sancar Özyavuz K., Kuloğlu N., Üstün Demirkaya F., Tutkun M., Durmuş Öztürk S., Maçka Kalfa S., Vural N., et al, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LIVENARCH Livable Environment and Architecture Congress V 2017, 2017 - 2018

Tasarım

Vural S., Vural N., KTÜ Girişim Evi Ar-Ge Merkezi Projesi, Bina Tasarımı / Mimari Proje , Eylül 2023
Vural S., Vural N., Trabzon Gençlik Spor İl Müdürlüğü Akyazı Yavuz Selim Satdyumu 3. Etap Tribün Projeleri, Bina Tasarımı / Mimari Proje , Eylül 2021
Vural S., Vural N., Oktan S., Akçaabat Belediyesi Hıdırnebi Yaylası Turizm Alanı 1. Etap 2. Bölüm "Vaziyet Planı / Şenlik Alanı Uygulama Projesi/Katalog ve Çalışma Raporu Hazırlanması, Çevresel Tasarım / Kentsel Tasarım/Yenileme Planı Projesi, Haziran 2020

Bilimsel Hakemlikler

JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2023
Uluslararası Mühendislik Araştırma ve Geliştirme Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2023
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2023
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2023
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023
PLANARCH - Design and planning research (Online), Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2022
Artium, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2022
Tasarım+Kuram, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2020

Bilimsel Danışmanlıklar

TÜBİTAK Dış Danışmanlık, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Türkiye, 2022 - 2022
TÜBİTAK Dış Danışmanlık, Diğer, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Türkiye, 2022 - 2022

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Vural N., AYDIN Ç., LIVENARCH VIII-2023: Re/De/Generation(s) in Architecture, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Eylül 2023
Topaloğlu G., MİDİLLİ SARI R., VURAL N., LivenARCH VII-2021: OTHER ARCHITECT/URE(S), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Trabzon, Türkiye, Eylül 2021
Vural N., MSTAS 2020: 14. Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Ekim 2020
Midilli Sarı R., VURAL N., LIVENARCH VI-2019: Replacing Architecture, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Trabzon, Türkiye, Eylül 2019
Vural N., LIVENARCH V: Rejecting Reversing Architecture, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Trabzon, Türkiye, Eylül 2017

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Sayısal Tasarım Ve Fabrikasyon Araştırma Grubu , Karadeniz Teknik Üniversitesi, Turkey,
<https://avesis.ktu.edu.tr/arastirma-grubu/codefab>, 2023 - Devam Ediyor
İklim Değişikliği Çalışma Grubu Üyeliği -Çevre Sor.Uy.Arş.Merkezi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Turkey,
<https://www.ktu.edu.tr/cevream/iklimdegisikligi>, 2023 - Devam Ediyor
İklim Değişikliği Çalışma Grubu, Heyelan Uygur, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Turkey,
<https://www.ktu.edu.tr/huam/iklimdegisikligicalismagrubu>, 2022 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 69

Atf (WoS): 39

Atf (Scopus): 51

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3

Ödüller

Vural S., Engin N., Vural N., Oktan S., Mühendislik Mimarlık Ödülleri/ En İyi Uygulama Projesi / KTÜ Edebiyat Fakültesi Projesi, Trabzon Ortahisar Belediyesi, Haziran 2022

Akademi Dışı Deneyim

TMMOB Mimarlar Odası Trabzon Şubesi

Meslek Birliği, TMMOB Mimarlar Odası Trabzon Şubesi, Eğitim ve Yayın Komisyonu

Sivil Toplum Kuruluşu, Türk Kadınlar Konseyi Derneği, TKKD Trabzon Şubesi

Türk Kadınlar Konseyi Derneği Trabzon Şubesi