

Assoc. Prof. CEMİL YAVUZ

Personal Information

Office Phone: [+90 222 239 3750](tel:+902222393750) Extension: 1809

Email: cemil.yavuz@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/cemil.yavuz>

International Researcher IDs

ScholarID: jr683OsAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7715-3537

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-7763-2019

Yoksis Researcher ID: 42402

Education Information

Doctorate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Ürünleri Tasarımı Anabilim Dalı, Turkey 2014 - 2019

Postgraduate, Anadolu University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstriyel Sanatlar Anabilim Dalı, Turkey 2010 - 2014

Undergraduate, Anadolu University, Endüstriyel Sanatlar Yüksekokulu, Endüstriyel Tasarım Bölümü, Turkey 2000 - 2005

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Kavram eğitiminde eğitsel oyuncak tasarımı: Okul öncesi eğitimde yön kavramına yönelik bir oyuncak, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, 2019

Postgraduate, Tasarım ve Ürün Geliştirme Faaliyetlerinde Kitlese Kaynak Kullanımı, Anadolu University, Institute Of Science, 2014

Research Areas

Industrial Design

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Eskisehir Osmangazi University, SANAT VE TASARIM FAKÜLTESİ, ENDÜSTRİYEL TASARIM BÖLÜMÜ, 2021 - Continues

Research Assistant PhD, Gazi University, Mimarlık Fakültesi, Endüstriyel Tasarım, 2019 - 2021

Research Assistant, Gazi University, Mimarlık Fakültesi, Endüstriyel Tasarım, 2011 - 2019

Lecturer, Bursa Uludağ University, İnegöl Myo, Malzeme Ve Malzeme İşleme Teknolojileri, 2009 - 2011

Lecturer, Bursa Uludağ University, İnegöl Myo, Malzeme Ve Malzeme İşleme Teknolojileri, 2006 - 2007

Lecturer, Bursa Uludağ University, İnegöl Myo, Malzeme Ve Malzeme İşleme Teknolojileri, 2005 - 2006

Academic and Administrative Experience

Vice Dean, Eskisehir Osmangazi University, SANAT VE TASARIM FAKÜLTESİ, 2023 - Continues

Deputy Head of Department, Eskisehir Osmangazi University, SANAT VE TASARIM FAKÜLTESİ, ENDÜSTRİYEL TASARIM BÖLÜMÜ, 2021 - Continues

Articles Published in Other Journals

- I. **The Effect of a Designed Educational Toy on Developing the Concept of Direction: A Study on Preschool Children**
Yavuz C., Şık A.
ONLINE JOURNAL OF ART AND DESIGN, vol.11, no.5, pp.350-364, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Design Diagrams in Industrial Design: A Cross-Disciplinary Perspective**
KAYA N. A., YAVUZ C.
ESTU Journal of Sketchle, vol.3, no.6, pp.9-15, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **A Research on Material and Manufacturing Methods Training in Industrial Design**
Yavuz C., Kaya Üçok N. A.
Gazi University Journal of Science Part B: Art Humanities Design and Planning, vol.11, no.3, pp.619-633, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **En-Suite Bathroom Analysis in a Traditional Turkish House: Yalvaç House and Gusülhane**
KUTBAY N. H., YAVUZ C.
Gazi University Journal of Science Part B: Art Humanities Design and Planning, vol.11, no.3, pp.605-618, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **The Place of Games and Toys in Concept Teaching Methods**
Yavuz C., Şık A.
Anadolu Journal of Educational Sciences International , vol.12, no.1, pp.31-61, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Televizyon Reklamlarının Tüketim Kültürüne Etkisi**
YAVUZ C.
Pearson Journal Of Social Sciences & Humanities, vol.6, no.14, pp.56-66, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Türk Mutfağında Bakırın Yeri ve Bakır Zanaatının Geleceği**
Yavuz C., Akbulut D., Şık A.
ONLINE JOURNAL OF ART AND DESIGN, vol.7, no.3, pp.156-169, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **An Instructional Method for Social Design Education: A Design Project for Stray Animals Including Production Based Learning Approach**
Yavuzcan H. G., Şahin D., Yavuz C.
JOURNAL OF DESIGN & TECHNOLOGY EDUCATION, vol.24, no.1, pp.33-63, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **THE DESIGN OF FATIGUE STRENGTH MACHINE BEING ONE OF THE METHODS FOR DETERMINING THE MECHANICAL PROPERTIES OF THE MATERIALS USED IN THE INDUSTRY**
ŞIK A., ATAK A., YAVUZ C., ÖZDEMİR V.
Gazi University Journal of Science Part A: Engineering and Innovation, vol.5, no.2, pp.79-88, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Ürün Tasarımı Eğitiminde Tasarım Sürecinde Kullanıcı Araştırmalarının Yeri**
YALMAN Z., YAVUZ C.
International Journal of Innovative Research in Education, vol.4, no.1, pp.2-7, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Duyulara hitap etme noktasında ses-ürün etkileşimi: Çocuklarla, oyuncaklar ve sesleri üzerine bir çalışma**
YAVUZ C., AKBULUT D., ŞIK A.
Sanat ve Tasarım Dergisi, no.19, pp.233-251, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Exploring Design Efforts of SMEs Integrating Industrial Design in Medical Device Sector in Turkey**
Güneş S., Çalgüner A., Yavuz C.

International Journal of Humanities and Social Science, vol.2, no.11, pp.148-154, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

XIII. **Contribution Of University Research Centers to Turkish SMEs in Industrial Design Process A Case of Automotive Seatings**

Çalgüner A., Güneş S., Yavuz C.

American International Journal of Contemporary Research, vol.2, no.5, pp.149-158, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **Tasarımda, Eğitimde, Pazarlamada Oyunlaştırma Kavramı ve Kullanım Alanları**

YAVUZ C.

in: MİMARLIK, PLANLAMA VE TASARIMDA YENİLİKÇİ ÇALIŞMALAR, ÖZÇETİN, Zuhal, Editor, © Duvar Yayınları, İzmir, pp.215-233, 2023

II. **Endüstri 4.0 ve Ulaşım**

ÖNDER M., YAVUZ C.

in: Endüstri 4.0 ve Uygulamaları, Şık Aydın, Özbek Cevdet Yiğit, Editor, Detay Yayıncılık, Ankara, pp.219-228, 2021

III. **Tasarımda Endüstri 4.0 ve Uygulamaları .**

YAVUZ C., ÖNDER M.

in: Endüstri 4.0 ve Uygulamaları, Şık Aydın, Özbek Cevdet Yiğit, Editor, Detay Yayıncılık, Ankara, pp.229-246, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Çocukların Tasarım Sürecindeki Yeri: Çocuklar İçin Tasarım, Çocuklarla Tasarım**

YAVUZ C.

2. Bilsel International Efes Scientific Researches and Innovation Congress, İzmir, Turkey, 14 - 15 October 2023, pp.11-12

II. **Değişen Jenerasyon, Değişen Oyuncak Tasarımları ve Oyun Kavramları**

YAVUZ C.

1. Bilsel International Truva Scientific Researches and Innovation Congress, Çanakkale, Turkey, 25 - 26 August 2023, pp.45-46

III. **Uzaktan Eğitim Döneminde Malzeme ve Üretim Teknikleri Öğrenimi Üzerine Genel Değerlendirme**

Yavuz C.

The 17th International Scientific Research Congress, Ankara, Turkey, 19 - 20 August 2023, pp.75-77

IV. **Sürdürülebilirlikten Döngüsel Tasarıma: Tasarım Süreçleri ve Çıktıları**

Yavuz C.

11. Uluslararası Mühendislik Mimarlık ve Tasarım Kongresi, İstanbul, Turkey, 10 - 12 June 2023, pp.1358-1359

V. **Oyuncaklarla İşitsel ve Görsel Etkileşim: 4-5 Yaş Grubundaki Çocuklarla Bir Çalışma**

YAVUZ C., ŞIK A.

International Multi-Disciplinary Children's Studies Congress, Ankara, Turkey, 18 - 19 July 2021, pp.248-265

VI. **Okul Öncesi Eğitimde Oyun ve Oyunağın Yeri: İşitsel Bağlamda Eğitimcilerden Öneriler**

Yavuz C., Şık A.

World Children Conference, Ankara, Turkey, 23 - 25 October 2020, pp.58-72

VII. **Okul Öncesi Eğitimde Sesin Öğrenmedeki Rolü**

YAVUZ C., ŞIK A.

1st International Congress on New Horizons in Education and Social Sciences, 14 - 15 May 2018

VIII. **Gelenekten Ekolojik Olana: Karadeniz Ahşap Oyuncak Geleneğinin Yeniden Üretimi**

KESDİ H. S., YAVUZ C.

Innovation and Global Issues in Social Sciences II, 19 - 21 October 2017, pp.335-343

IX. **Sürdürülebilirlik Ekseninde Beşikten Beşiğe Tasarım**

YAVUZ C., KESDİ H. S.

Innovation and Global Issues in Social Sciences II, 19 - 21 October 2017, pp.119-130

X. Okul Öncesi Eğitimde Oyuncak Etkisi

YAVUZ C., ŞIK A., AKBULUT D.

Innovation and Global Issues in Social Sciences II, 19 - 21 October 2017, pp.362-375

XI. Teaching of Mechanism to Industrial Design Students: A Methodology Proposal for Combined Model

YAVUZCAN H. G., ŞAHİN D., YAVUZ C.

Innovation and Global Issues in Social Sciences, 27 - 29 April 2017

XII. Public Space Furniture Sitting Units in Shopping Malls Waiting Resting Areas

KUTBAY N. H., KESDİ H. S., YAVUZ C., YALMAN Z.

DCA European Conference Özyeğin Üniversitesi, İstanbul, Turkey, 11 - 14 May 2016

XIII. Mobilya Sektöründeki Tasarım Faaliyetlerinde İç ve Dış Kaynak Kullanımı

YAVUZ C., GÜNEŞ S.

III. Ulusal Mobilya Kongresi (UMK 2015), Konya, Turkey, 10 - 12 April 2015

XIV. Ev Mobilyasının Yaşam Döngüsünde Bilişim Teknolojisinin Rolü

YAVUZ C.

Greenage (Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi), İstanbul, Turkey, 26 - 27 April 2012

Supported Projects

Kaya Üçok N. A., Reyhan K., Ketizmen G., Yavuz C., Project Supported by Higher Education Institutions, Üç Boyutlu Modelleme Programı Öğretiminin Görsel Uzamsal Yetenek Gelişimi Üzerindeki Etkisi, 2024 - 2025

Şık A., Yavuz C., Project Supported by Higher Education Institutions, Eğitsel Oyuncak Tasarımında İşitsel ve Görsel İlişki, 2016 - 2019

Şık A., Atak A., Yavuz C., Project Supported by Higher Education Institutions, Endüstride Kullanılan Malzemelerin Mekanik Özelliklerini Belirleme Yöntemlerinden Yorulma Dayanımı Makinası Tasarımı, 2016 - 2019

Güneş S., Çalgüner A., Yavuz C., Project Supported by Other Private Institutions, Yolcu Otobüs Koltuğu Projesi, 2011 - 2011

Güneş S., Çalgüner A., Yavuz C., Project Supported by Other Private Institutions, Hidrojen Peroksit Plazma Sterilizasyon Cihazı, 2011 - 2011

Patent

Yavuz C., Oyun, Industrial Design, CHAPTER A Human Needs, The Invention Registration Number: 2023 001499 , Standard Registration, 2023

Yavuz C., Karyola seti - 1, Industrial Design, CHAPTER A Human Needs, The Invention Registration Number: 2021 006883 , Standard Registration, 2021

Yavuz C., Sandalye-1, Industrial Design, CHAPTER A Human Needs, The Invention Registration Number: 2020 01690 , Standard Registration, 2020

Yavuz C., Yaran C., Genç Odası Tasarımı, Industrial Design, CHAPTER A Human Needs, The Invention Registration Number: 2006 01582 , Standard Registration, 2006

Scientific Refereeing

Manas Journal of Engineering, Other Indexed Journal, November 2022

Gazi University Journal of Science Part B: Art Humanities Design and Planning, Other Indexed Journal, October 2022

Gazi University Journal of Science Part B: Art Humanities Design and Planning, Other Indexed Journal, October 2022

Uluslararası Kültürel ve Sosyal Araştırmalar Dergisi, Other Indexed Journal, June 2022

Metrics

Publication: 30

H-Index (WoS): 1

Congress and Symposium Activities

Değerlerimiz, Kültürümüz ve Çocuklarımız: Milli Oyuncak , Panelists, Düzce, Turkey, 2017

Awards

Yavuz C., Ulusal Ahşap Oyun ve Oyuncak Tasarım Yarışması - Birincilik Ödülü, Kastamonu Üniversitesi Ahşap Kültürünü Araştırma Ve Uygulama Merkezi, December 2022

Yavuz C., Iron A' Design Award – Mobilya Tasarımı Kategorisi, İyi Tasarım Ödülü, A Design Award, April 2021

Yavuz C., Bilim Ödülü , Inglobe Kongre Platformu, April 2017

Artistic Activity

Yavuz C., Endüstriyel Tasarım Bölümü 100-10-1 / Öğretim Elemanı ve Öğrenci Sergisi, Group Exhibition, October 2023

Yavuz C., ESOGÜ Sanat ve Tasarım Fakültesi Öğretim Elemanları Karma Sergisi, Group Exhibition, October 2023