Asst. Prof. KASIM ÇELİK

Personal Information

Office Phone: +90 322 338 6084 Extension: 2913
Email: kcelik@cu.edu.tr
Web: https://avesis.cu.edu.tr//kcelik

International Researcher IDs
ORCID: 0000-0003-2903-0505
Publons / Web Of Science ResearcherID: G-7683-2018
Yoksis Researcher ID: 110559

Education Information

Doctorate, Yildiz Technical University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, Mimarlık Anabilim Dalı, Turkey 2012 - 2018
Postgraduate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimarlık Anabilim Dalı, Turkey 2009 - 2012
Undergraduate, Cukurova University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Turkey 2005 - 2009

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Eğitim Yapılarında Sürdürülebilir Aydınlatma Tasarımı İçin Bütüncül Bir Yaklaşım, Yildiz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimarlık Bölümü/Yapı Bilgisi, 2018
Postgraduate, Büyük Açıklıklı Yapılarda Çelik Taşıyıcılı Çatı Sistemleri Üzerine Bir İnceleme, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimarlık Anabilim Dalı, 2012

Research Areas

Architecture, Building Information, Physical Urban Protection, Carrier Systems, Structural elements, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Cukurova University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2020 - Continues
Research Assistant PhD, Cukurova University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2018 - 2020
Research Assistant, Cukurova University, Mühendislik-Mimarlık, Mimarlık, 2015 - 2018
Research Assistant, Yildiz Technical University, Faculty Of Architecture, Mimarlık, 2012 - 2015
Research Assistant, Cukurova University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2009 - 2012

Academic and Administrative Experiences

Academic and Administrative Experience

Deputy Head of Department, Cukurova University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2020 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **Environmental color analysis and facade color design in a street rehabilitation: Adana, Kayalıbağ**
Küçükkılıç Özcan E., Çelik K.
COLOR RESEARCH AND APPLICATION, vol.1, no.1, pp.1-16, 2024 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Urban Lighting Design in Historical Texture: Adana-Kayalıbag District**
Çelik K.
Kent akademisi (Online), vol.16, no.2, pp.776-791, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

II. **Mimarlık Atölyelerinin Akustik Konfor Koşulları Açısından Değerlendirilmesi: Çukurova Üniversitesi Mimarlık Bölümü YADYO Atölyesi Örneği**
BİLMEZ D. H., ÇELİK K., DİRİ A. C., ARPACIOĞLU Ü. T.
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, vol.7, no.2, pp.852-870, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

III. **Retrofit suggestions from resilient design perspective in educational buildings lighting systems**
Çelik K.
Journal of Design for Resilience in Architecture and Planning, vol.1, no.3, pp.127-139, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **Yapı Yüzü Renk Tasarımı: YTÜ Davutpaşa Kampüsü Lojmanları**
Ünver F. R., Çelik K., Küçükkılıç Özcan E.
Yapı Dergisi, vol.1, no.473, pp.50-55, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

V. **Eğitim Yapılarında Sürdürülebilir Aydınlatma Tasarımı Yaklaşımı**
Çelik K., Ünver F. R.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlik Fakültesi Dergisi, vol.34, no.3, pp.49-63, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

VI. **Visual Comfort in School Buildings: A Case Study**
ÇELİK K., ÜNVER F. R.
The Journal of Academic Social Science, no.96, pp.273-283, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

VII. **Aydınlatma Tasarım Kılavuzu Önerisi - Eğitim Yapıları Örneği**
ÇELİK K., ÜNVER F. R.
THE JOURNAL OF INTERNATIONAL SOCIAL RESEARCH, vol.12, no.65, pp.366-375, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **EĞİTİM YAPILARI TASARIM KILAVUZLARI BAĞLAMINDA DERSLİKLERİN GÖRSEL KONFOR VE ENERJİ KULLANIMI AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ**
ÇELİK K., ÜNVER F. R.
Journal of International Social Research, vol.12, no.63, pp.441-447, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

IX. **Sustainable Lighting in Educational Buildings**
ÇELİK K., ÜNVER F. R.
Academic Journal of Science, vol.6, no.1, pp.513-522, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

X. **BÜYÜK AÇIKLIKLI YAPILARDA ÇELİK TAŞIYICILI ÇATI SİSTEMLERİ ÜZERİNE BİR İNCELEME**
ÇELİK K., GÜVEN S.
Çukurova Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.33, no.7, pp.69-78, 2015 (Non Peer-Reviewed Journal)

XI. **Effects of Volume and Lighting Equipment Features on Lighting in An Open Plan Office: An Analysis**
Celik K., KÜÇÜKKILIÇ ÖZCAN E., Unver R.
MEGARON, vol.10, no.1, pp.80-91, 2015 (ESCI)

XII. **Aygıt Işık Yeğinlik Dağılımının Aydınlığın Düzgün Yayılmışlığına Etkisi: Açık Planlı Ofis Örneği**
ÇELİK K., KÜÇÜKKILIÇ ÖZCAN E., ÜNVER R.
Kaynak Elektrik, no.297, pp.124-132, 2014 (Non Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **Tasarımda Yapı Fiziği Öğeleri**
ŞEREFHANOĞLU SÖZEN M., İLGÜREL M. N., ÇELİK K.
in: Sürdürülebilir Bina Uygulamaları Araştırması, Polatoğlu Ç., İlgürel M.N., Mızrak B., Çelik K., Editor, Yıldız Teknik Üniversitesi Basım-Yayın Merkezi, İstanbul, pp.85-104, 2015

II. **Tasarımda Yapı Fiziği Öğeleri**
ŞEREFHANOĞLU SÖZEN M., İLGÜREL M. N., ÇELİK K.
in: Sürdürülebilir Bina Uygulamaları Araştırması, Çiğdem POLATOĞLU, M.Nuri İLGÜREL, Burçin MIZRAK, Kasım ÇELİK, Editor, Yıldız Teknik Üniversitesi Basım-Yayın Merkezi, İstanbul, pp.85-104, 2015

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **PENCERE KONUM VE BÜYÜKLÜĞÜNÜN GÖRSEL KONFOR KOŞULLARINA ETKİSİ**
ÇELİK K.
II. International Architectural Sciences and Applications Symposium, Baku, Azerbaijan, 09 September 2022, vol.1, pp.1138-1146

II. **ADANA TARİHİ KENT MERKEZİNİN KENTSEL AYDINLATMA AÇISINDAN İNCELENMESİ**
Aydın N., ÇELİK K.
II. International Architectural Sciences and Applications Symposium, Baku, Azerbaijan, 09 September 2022, vol.1, pp.845-858

III. **KENTSEL AYDINLATMA AÇISINDAN AYDINLATMA MASTER PLANININ ÖNEMİ - ÖRNEKLER, ÖNERİLER**
ÇELİK K., AYDIN N.
XII. Uluslararası Sinan Sempozyumu, Edirne, Turkey, 08 April 2021, vol.1, pp.437-450

IV. **Eğitim Yapılarında Aydınlatma Düzenlerinin İyileştirilmesine Yönelik Bir Öneri**
ÇELİK K., ÜNVER F. R.
10. Aydınlatma Sempozyumu, İzmir, Turkey, 16 - 17 October 2019, vol.1, no.1, pp.1-9

V. **A Study on Determining Lighting Conditions in An Existing School Building**
ÇELİK K., ÜNVER F. R.
Balkan Light 2018, Sofya, Bulgaria, 4 - 06 June 2018, vol.1, no.1, pp.257-262

VI. **Retrofit Uygulamalarında Aydınlatma Sistem Seçiminin Analitik Hiyerarşi Süreci (AHP) Yöntemiyle Belirlenmesi**
ÇELİK K., ÜNVER F. R.
Multi Congress 2018, Adana, Turkey, 4 - 05 May 2018, vol.1, no.1, pp.366-371

VII. **Okul Yapılarının Aydınlatma Sistemlerinin Değerlendirilmesine Yönelik Bir İnceleme**
ÇELİK K., ÜNVER F. R., ÇOLAK A.
International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC) 2017, Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, vol.1, pp.513-522

VIII. **Aydınlatmanın Eğitim Yapıları Tasarım Kılavuzlarındaki Yeri**
ÇELİK K., ÜNVER F. R.
9. Ulusal Aydınlatma Sempozyumu, İzmir, Turkey, 18 - 19 October 2017, vol.1, no.1, pp.102-110

IX. **An Investigation On Lightıng Matter In Design Guides Of Educational Buildings**
ÇELİK K., ÜNVER F. R.
LUX-Europa 2017, Ljubljana, Slovenia, 18 - 20 September 2017, pp.518-522

X. **Sustainable Lighting In Educational Buildings**

ÇELİK K., ÜNVER F. R.
International Journal of Arts & Sciences' (IJAS) International Conference for Engineering and Technology, Venedik, Italy, 28 June - 01 July 2016, pp.513-522

XI. **Çelik Taşıyıcılı Çatı Sistemleri Üzerine Bir İnceleme**
ÇELİK K., GÜVEN S. S.
International Mediternean Science and Engineering Congress, Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, vol.1, pp.3855-3862

XII. **Genis Açıklıklı Tek Katlı Yapılarda Çelik Tasıyıcılı Çatı Sistemlerinin Kullanımı Üzerine Bir Inceleme**
ÇELİK K., GÜVEN S.
International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC), Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.3855-3862

XIII. **Geniş Açıklıklı Tek Katlı Yapılarda Çelik Taşıyıcılı Çatı Sistemlerinin Kullanımı Üzerine Bir İnceleme**
ÇELİK K., GÜVEN S. S.
International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.3855-3862

XIV. **Yapı Elemanı Olarak FV Kullanımı ve Aydınlatma; İlköğretim Yapısı Örneği**
ÇELİK K., ÜNVER R.
VIII. Ulusal Aydınlatma Sempozyumu, İzmir, Turkey, 21 - 22 October 2015, pp.109-116

XV. **Yapı Elemanı Olarak PV Kullanımı ve Aydınlatma İlköğretim Yapısı Örneği**
ÇELİK K., ÜNVER F. R.
8. Ulusal Aydınlatma Sempozyumu, İzmir, Turkey, 21 - 22 October 2015, pp.109-116

XVI. **A Study on LED lighting for Offices**
ÜNVER R., ÇELİK K., KÜÇÜKKILIÇ ÖZCAN E.
Balkan Light 2015 - The 6th Balkan Conference on Lighting, Atina, Greece, 16 - 19 September 2015, pp.25-28

XVII. **EXAMINATION OF CLASSROOMS IN A PRIMARY SCHOOL IN TERMS OF VISUAL COMFORT AND ENERGY CONSUMPTION**
ÇELİK K., ÜNVER R.
28th CIE SESSION, Manchester, United Kingdom, 28 June - 04 July 2015, pp.1964-1969

XVIII. **Görsel Konfor ve Enerji Kullanımı Açısından İlköğretim Dersliklerinin İncelenmesi**
ÇELİK K., ÜNVER R.
10. Ulusal Aydınlatma Kongresi, İstanbul, Turkey, 16 - 18 April 2015, pp.9-16

XIX. **İç Mekanda LED Aygıt Kullanımı Üzerine Bir İnceleme**
ÜNVER R., ÇELİK K., KÜÇÜKKILIÇ ÖZCAN E.
6. LED ve LED Aydınlatma Konferansı, İstanbul, Turkey, 25 - 28 September 2014, pp.43-49

XX. **Aygıt Işık Yeğinlik Dağılımının Aydınlatmanın Düzgün Yayılmışlığına Etkisi; Açık Planlı Ofis Örneği**
ÇELİK K., KÜÇÜKKILIÇ ÖZCAN E., ÜNVER R.
VII. Ulusal Aydınlatma Sempozyumu, İzmir, Turkey, 21 - 22 November 2013, pp.78-87

XXI. **Experimental Induction of Chronic Aflatoxicosis in Rats by Using Purified Aflatoxin B1 (AFB1) and Its Reversal by Activated Charcoal and Diatomaceous Earth in the Concentrated Feeds**
DORAN F., Çelik K., DAĞLIOĞLU Y. K., Öztürkcan O.
4. International Feed Congress and Exhibition, Nevşehir, Turkey, 01 May 1998, pp.52

XXII. **Experimental Induction of Chronic Aflatoxicosis in Rats by Using Purified Aflatoxin B1 (AFB1) and Its Reversal by Activated Charcoal and Diatomaceous Earth in the Concentrated Feeds**
DORAN F., Çelik K., DAĞLIOĞLU Y. K., Öztürkcan O.
4. International Feed Congress and Exhibition, Nevşehir, Turkey, 01 May 1998, pp.52

XXIII. **The Using Facilities of Yeast in the Feed as Adsobent on Mycotoxicosis**
Çelik K., Öztürkcan O., DAĞLIOĞLU Y. K., ÇETİNER S., Özer S.
4 th Balkan Conference on Operational Research, Yunanistan, Greece, 01 October 1997, pp.103

Supported Projects

ÇOLAK A., ÜNVER F. R., ÇELİK K., Project Supported by Higher Education Institutions, Eğitim Yapılarında Sürdürülebilir Aydınlatma Modeli, 2016 - 2017

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Aydınlatma Türk Milli Komitesi, Member, 2013 - Continues

Metrics

Publication: 38