

Assoc. Prof. SUNA ÇETİN YETER



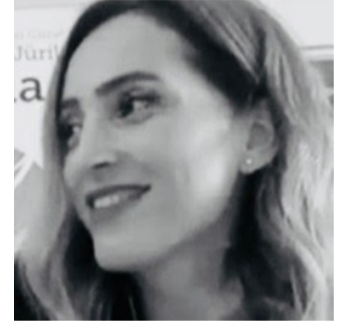
Personal Information

Office Phone: +90 322 338 7115 Extension: 116

Email: cetins@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//cetins>

Address: Cukurova Universitesi Guzel Sanatlar Fakultesi Seramik Bolumu 01330 Adana



International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-0210-237X

Yoksis Researcher ID: 106919

Education Information

Post Doctorate, Universita Degli Studi di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Edificio Ex Fisica Tecnica, Italy 2013 - 2014

Doctorate, Cukurova University, Jeoloji Mühendisliği, Maden Yatakları, Turkey 2006 - 2012

Postgraduate, Cukurova University, Guzel Sanatlar Fakultesi, Seramik, Turkey 2002 - 2004

Undergraduate, Afyon Kocatepe University, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Seramik Mühendisliği, Turkey 1995 - 2000

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Tubitak Doktora Sonrasi Arastirma Burs Programi (2219), Padova Üniversitesi, 2014

Education Management and Planning, CES EduPack short course, Anadolu Üniversitesi Malzeme ve Metalurji Mühendisliği Bölümü, 2013

Dissertations

Doctorate, Deli Halil (Osmaniye) bazaltik pomzalarının cam seramik yapımında kullanım olanakları ve karakterizasyonu, Cukurova University, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği , 2012

Postgraduate, Bazalt tüfü kullanılarak yapılan firitlerin endüstriyel ve sanatsal sırlarda kullanımı, fiziksel ve kimyasal özelliklerinin araştırılması, Cukurova University, Guzel Sanatlar Fakultesi, Seramik, 2005

Research Areas

Metallurgical and Materials Engineering, Material science and engineering, Ceramic Materials, Glass Technology and Glass Ceramics

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Cukurova University, Guzel Sanatlar Fakultesi, Seramik, 2024 - Continues
Assistant Professor, Cukurova University, Guzel Sanatlar Fakultesi, Seramik, 2018 - 2024
Assistant Professor, Cukurova University, Guzel Sanatlar Fakultesi, Seramik, 2013 - 2018
Research Assistant, Cukurova University, Guzel Sanatlar Fakultesi, Seramik, 2002 - 2013

Academic and Administrative Experience

Vice Dean, Cukurova University, Guzel Sanatlar Fakultesi, Seramik, 2024 - Continues
Faculty Board Member, Cukurova University, Guzel Sanatlar Fakultesi, Seramik, 2020 - 2024
Deputy Head of Department, Cukurova University, Guzel Sanatlar Fakultesi, Seramik, 2022 - 2022
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Cukurova University, Guzel Sanatlar Fakultesi, Seramik, 2016 - 2019

Courses

Postgraduate

Teknik Camlar ve Uygulama Alanları, Postgraduate, 2021 - 2022
Cam Teknolojisi ve Uygulaması, Postgraduate, 2017 - 2018

Undergraduate

CAM TEKNOLOJİSİ 1, Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Cam Teknolojisi 2, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Toprak Teknolojisi, Undergraduate, 2023 - 2024
Seramik Tasarımında Yeni Yaklaşımlar , Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024
Fabrika Stajı , Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Mimaride Cam , Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Tasarım Yöntemleri , Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Cam Teknolojisi ve uygulaması 2, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Cam Teknolojisi ve Uygulaması 1, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Seramik Teknolojisi Tasarımı 1, Undergraduate, 2016 - 2017
Fabrika Stajı , Undergraduate, 2016 - 2017
Diploma Projesi , Undergraduate, 2014 - 2015
Atölye Stajı , Undergraduate, 2015 - 2016
Fabrika Stajı , Undergraduate, 2015 - 2016

Supervised Theses

Çetin S., Şamanist Yaşam Felsefesi Bağlamında Dört Element Kavramının Seramik Uygulamalarla Yorumu, Competence In Art, M.ÖZBEN(Student), Continues
Çetin S., Design of modular ceramic lighting elements that can be installed in different areas of different sizes, Postgraduate, M.Sızlı(Student), 2021

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Production of sintered glass-ceramic composites from low-cost materials**
Çetin S.
CERAMICS INTERNATIONAL, vol.49, no.13, pp.22386-22392, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Use of GRP Pipe Waste Powder as a Filler Replacement in Hot-Mix Asphalt**
Beycioğlu A., Kaya O., Yıldırım Z. B., Bağrıaçık B., Dobiszewska M., Monova N., Çetin S.
Materials, vol.13, no.20, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Recycling of inorganic waste in monolithic and cellular glass-based materials for structural and functional applications**
RINCON A., MARANGONI M., ÇETİN S., Bernardo E.
JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, vol.91, no.7, pp.1946-1961, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Lightweight glass-ceramic tiles from the sintering of mining tailings**
ÇETİN S., Marangoni M., Bernardo E.
CERAMICS INTERNATIONAL, vol.41, no.4, pp.5294-5300, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Research about appropriating of Handere formation Violet Series clay for ceramic production**
Kılınç Mirdalı N., Uras Y., Çetin S.
Silicates Industriels, vol.73, no.12, pp.233-236, 2008 (SCI-Expanded)
- VI. **"The use of basaltic tuff as a colouring agent in the wall tile glazes**
Çetin S., Kılınç Mirdalı N., Halefoğlu Y. Z.
Silicates Industriels, vol.72, pp.109-112, 2007 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **İçme Suyu Arıtma Çamuru Atığının Seramik Duvar Karosu Üretiminde Kullanım Potansiyeli**
Çetin Yeter S.
Uluslararası Mühendislik Araştırma ve Geliştirme Dergisi, vol.15, no.2, pp.665-670, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The Use of Olivine Mineral From Chrome Ore Enrichment Process Wastes as Fillers in Asphalt Concrete**
CANPOLAT M., BEYÇİOĞLU A., MOROVA N., ÇETİN S., ÇETİN H., GÜNDOĞAN H.
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.10, no.2, pp.555-566, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Usage of Antimony Trioxide, Aluminum Hydroxide and Zinc Borate in Grp Composite Production as Fire-Retardant Additives: An Experimental Research**
Beycioğlu A., Doğan E., Çetin S., Gökçe N., Aruntaş H. Y.
Uluslararası Mühendislik Araştırma ve Geliştirme Dergisi, vol.13, no.1, pp.265-277, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Glass Buildings Used in Architecture in Different Periods and Their Structural Features**
Sönmez Ö. S., Çetin S.
İnönü Üniversitesi Sanat ve Tasarım Dergisi, vol.10, no.21, pp.45-60, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **IMPORTANCE OF TEACHING STATISTICAL OPTIMIZATION IN ENGINEERING EDUCATION: A CASE STUDY ON THE CONTRIBUTION OF A PH.D. STUDENT FOR A GEOTECHNICAL DESIGN**
Bağrıaçık B., Beycioğlu A., Yıldırım Z. B., Çetin S., Güner E. D.
Journal of Materials Education, vol.42, no.5, pp.257-276, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. **Farklı Modüler Yapıda Seramik Aydınlatma Elemanları Tasarımı**
ÇETİN YETER S., Sızlı M.
in: PLASTİK SANATLAR ALANINDA SERAMİK VE CAM ÜZERİNE YAKLAŞIMLAR, , Editor, Akademisyen, pp.15-24, 2024

- II. **In Tandem Use of Abstract and Interactive Art in Art Museums**
ÇETİN YETER S., Hakkani E.
in: Actual Approaches in Fine Arts, , Editor, Duvar Yayınları, pp.111-123, 2024
- III. **BAZALTIK POMZADAN ELDE EDİLEN CAM SERAMİKLERİN KARAKTERİZASYONU**
ÇETİN YETER S.
in: Mühendislik Alanında Uluslararası Çalışmalar, ÖZALP COŞKUN, BARDAK SELAHATTİN, Editor, Serüven Yayınevi, Ankara, pp.192-201, 2024
- IV. **Utilization Of Wastewater Treatment Sludge and LCD Waste Glass in Ceramic Floor Tile Mixtures**
ÇETİN YETER S., AYDIN T.
in: MALZEME VE METALURJİ MÜHENDİSLİĞİ, , Editor, Yaz Yayınları, pp.15-30, 2024
- V. **Contemporary Indoor Design Applications Influenced By An Andalusian Architectural Work**
ÇETİN YETER S., Sağ S.
in: NEW VISIONS IN FINE ARTS: CONCEPTS - THEORIES - APPLICATIONS, ÇETİN YETER SUNA, Editor, Duvar Yayınları, pp.95-104, 2024

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **BAZALTIK POMZANIN CAM SERAMİK YAPIMINDA KULLANIM OLANAKLARI**
ÇETİN S.
6. ULUSLARARASI PALANDÖKEN BİLİMSEL ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Erzurum, Turkey, 24 - 25 June 2023
- II. **USE OF BASALT BASED FRIT FOR FLOOR AND WALL TILES**
Çetin S.
6. Uluslararası AYASOFYA MULTİDİSİPLİNER BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 2 - 03 June 2023, pp.452-457
- III. **MODERN INTERIOR PANEL DESIGN APPLICATIONS OF ANDALUSIAN ARCHITECTURAL WORKS**
Sağ S., Çetin S.
. INTERNATIONAL CAPPADOCIA SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Nevşehir, Turkey, 17 - 19 June 2022, pp.1234-1235
- IV. **USING ABSTRACT AND INTERACTIVE ART TOGETHER IN ART MUSEUMS**
Hakkani E., Çetin S.
. INTERNATIONAL CAPPADOCIA SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Nevşehir, Turkey, 17 - 19 June 2022, pp.1232-1233
- V. **Boyabat (Sinop) Bazaltının Seramik Duvar karosunda Kullanım Potansiyeli**
ÇETİN S.
Çukurova II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Adana, Turkey, 26 - 28 April 2019
- VI. **SERAMİK YER VE DUVAR KAROSU ÜRETİMİNDE ATIK MALZEME KULLANIMINA GENEL BİR BAKIŞ**
ÇETİN S.
Çukurova II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Adana, Turkey, 26 - 28 April 2019
- VII. **BOYABAT (SİNOP) BAZALTININ SERAMİK ÇAMURUNDAKİ ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**
Çetin S., Topçu M.
Pişmiş Toprak Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 11 September 2017 - 24 January 2018, pp.781-788
- VIII. **SINTERED GLASS CERAMICS COMPOSITES FROM LOW COST MATERIALS**
ÇETİN S., Cengiz Ö., Çelebi A.
International Conference of Engineering Technologies, Konya, Turkey, 7 - 09 December 2017, pp.88
- IX. **USABILITY OF THE MIDDLE BLACK SEA REGION BASALTIC PUMICE IN PORCELAIN TILES PRODUCTION AND CHARACTERIZATION**
ÇETİN S., Cengiz Ö., Çelebi A.
International Conference of Engineering Technologies, Konya, Turkey, 7 - 09 December 2017, pp.87
- X. **Kişiyi Özel İmplant Tasarımında 3 Boyutlu Yazıcıların Kullanımı**
ÇELEBİ A., ÇETİN S., Tosun H.

19.ULUSLARARASI KATILIMLI ULUSAL BİYOTEKNOLOJİ KONGRESİ, 1 - 03 December 2017, pp.5

- XI. **Utilisation of steel slag in wall tile bodies**
CENGİZ Ö., ÇETİN S.
2. Uluslararası Akdeniz BİLİM VE MÜHENDİSLİK KONGRESİ, 25 - 27 October 2017, pp.255
- XII. **Effects on Steel Slag Addition on the physical and microstructural properties of porcelain tiles**
ÇETİN S., Cengiz Ö.
International Conference on 2.Material Science and Technology in Cappadocia, Nevşehir, Turkey, 11 - 13 October 2017, pp.618
- XIII. **Deli Halil (Osmaniye) Bazaltik Pomzalarının Cam Seramik Yapımında Kullanım Olanakları ve Karakterizasyonu**
ÇETİN S., Demirkesen E., AKYILDIZ M.
Uluslararası Katılımlı VIII. Seramik Kongresi, Afyon, Turkey, 22 - 24 November 2012, pp.119
- XIV. **Investigation of Products Brick and Roof Tile from Almanpınarı Clay**
ÇETİN S.
I. International Ceramic, Glass, Porcelain Enamel, Glaze and Pigment Congress, Eskişehir, Turkey, 12 - 14 October 2009, pp.468
- XV. **Krom Zenginleştirme Tesisi Atıklarının Sıcak Cam Şekillendirme Yöntemiyle Değerlendirilmesi**
AĞATEKİN M., ÇETİN S., KILINÇ MİRDALI N.
IV. Uluslararası Katılımlı Seramik, Cam, Emaye, Sır ve Boya Semineri, Eskişehir, Turkey, 26 - 28 November 2007, pp.648-654
- XVI. **Mineralojik Ve Mikromorfolojik Açından 13. Ve 15. Yy. Çinilerinde Dönemler Arası Farklılıkların Araştırılması**
SAKARYA N., KILINÇ MİRDALI N., ÇETİN S.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007, pp.6
- XVII. **Sanayide Kullanılan Bakır Tel Atıklarının Seramik Yüzeylerde Kullanımı**
CANBOLAT A., ÇETİN S., KILINÇ MİRDALI N.
, III. Uluslararası Katılımlı Seramik, Cam, Emaye, Sır Ve Boya Semineri, Eskişehir, Turkey, 17 - 19 October 2005, pp.552-559
- XVIII. **Mersin Kromsan Fabrikası Atığının Sır Altı Dekorasyonunda Kullanımı**
KILINÇ MİRDALI N., ÇETİN S.
III. Uluslararası Katılımlı Seramik, Cam, Emaye, Sır ve Boya Semineri, Eskişehir, Turkey, 17 - 19 October 2005, pp.693-698
- XIX. **Salbaş Yöresi Menekşe Serisi Killerinin Seramik Üretimine Uygunluğunun Araştırılması**
KILINÇ MİRDALI N., ÇETİN S.
12. Ulusal Kil Sempozyumu, Van, Turkey, 5 - 09 September 2005, pp.509-512

Supported Projects

ÇETİN YETER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Orta Karadeniz bazaltının seramik kaplama malzemesi olarak kullanılabilirliğinin araştırılması, 2018 - 2023

Katanalp B. Y., Beycioğlu A., Şahmaran M., Puruçuoğlu Gazi V., Yazıcı Ş., Toros H., Emiroğlu M., Çalim F. F., Tanircan G., Berberoğlu S., et al., TUBİTAK Project, Mühendislik Alanında Proje Eğitimi (TÜBİTAK 2237-B Proje Eğitimi Etkinliklerini Destekleme Programı), 2019 - 2019

ÇETİN YETER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Lightweight glassceramic tiles from the sintering of mining tailings, 2017 - 2018

TUBİTAK Project, Usability of Basaltic Pumice and Borax Solid Wastes in Coloured Glass Ceramic Glazes Production and Characterization, 2013 - 2014

Peer Reviews in Scientific Publications

Mediterranean Journal of Chemistry, Other journals, April 2020

GÜMÜŞHANE ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, May 2019

El-Cezerî Journal of Science and Engineering, National Scientific Refreed Journal, October 2018

JOURNAL OF THERMAL ANALYSIS AND CALORIMETRY, SCI Journal, February 2018

CERAMICS INTERNATIONAL, SCI Journal, October 2016

Waste and Biomass Valorization, SCI Journal, October 2015

Processing and application of ceramics, Other Indexed Journal, May 2015

Scientific Consultations

Tübitak-Bideb, Project Consultancy, Cukurova University, Guzel Sanatlar Fakultesi, Seramik, Turkey, 2019 - 2020

Tasks In Event Organizations

Çetin S., Bağrıaçık B., Beycioğlu A., Taykurt Daday M., Mühendislik Alanında Proje Eğitimi (MAPRE) 2, Workshop Organization, Adana, Turkey, Kasım 2021

Çetin S., Bağrıaçık B., Güner E. D., Beycioğlu A., (MAPRE), Workshop Organization, Adana, Turkey, Eylül 2019

Metrics

Publication: 35

Citation (WoS): 71

Citation (Scopus): 88

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 3

Scholarships

2219-International Postdoctoral Research Fellowship Program for Turkish Citizens, TUBITAK, 2013 - 2014

Awards

ÇETİN S., Tübitak Yayın Teşvik Ödülü, Tübitak, September 2015

ÇETİN S., TUBİTAK yayın teşvik ödülü., TUBİTAK, June 2009

ÇETİN S., TUBİTAK yayın teşvik ödülü., TUBİTAK, March 2008

Çetin S., Kılınç Mirdalı N., Mersin Kromsan Fabrikası Atığının Sır Altı Dekorasyonunda Kullanımı, III. Uluslararası Katılımlı Seramik, Cam, Emaye, Sır Ve Boya Semineri, Eskişehir, October 2005

Non Academic Experience

Padua University, Post. doc. Researcher

(Institute of Chemical Technology), Erasmus Staj Hareketliliği Kapsamında Öğrenci