

## Dr. Öğr. Üyesi NECDET SAKARYA

### Kişisel Bilgiler

E-posta: sakaryan@cu.edu.tr

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7215-068X

Publons / Web Of Science ResearcherID: J-9773-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 110320

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Anabilim Dalı, Türkiye 1985 - 1992

Sanatta Yeterlik, Çukurova Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Seramik Anasanat Dalı, Türkiye 1985 - 1988

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Anabilim Dalı, Türkiye 1982 - 1985

Lisans, Marmara Üniversitesi, Tatbiki Güzel Sanatlar, Seramik Tasarımı, Türkiye 1975 - 1980

### Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

### Yaptığı Tezler

Doktora, Bazaltik seramiklerin teknolojik, mikromorfolojik ve minerolojik özellikleri ve erozyon-korozyona dayanıklı malzemelerde kullanılma olanakları , Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Anabilim Dalı, 1992

Yüksek Lisans, Adana ili çevresinde yaygın olarak bulunan bazalt kayalar ve kilce varsıl materyaller ve Beykoz söğüt killeri ile yapılan karışımların seramik yapımına uygunluklarının araştırılması ve mikromorfolojik özellikleri, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Anabilim Dalı, 1985

### Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Arkeoloji ve Sanat Tarihi , Arkeoloji, Türk-İslam Sanatı, Sanat, Geleneksel Türk El Sanatları, Eski Çini Onarımları, Sanat ve Tasarım, Tasarım Çalışmaları, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, Seramik Malzemeler, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Güzel Sanatlar Fakültesi, Seramik, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Güzel Sanatlar Fakültesi, Seramik, 1998 - 2018

Yrd. Doç. Dr., Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi, Osmaniye Meslek Yüksekokulu, Seramik, 1989 - 1998

Öğretim Görevlisi, Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi, Osmaniye Meslek Yüksekokulu, Seramik, 1985 - 1989

## AKADEMİK İDARI DENEYİM

Çukurova Üniversitesi, Ç.Ü. Eğitim-Öğretimi Yükseltme Üst Kurulu, 2015 - Devam Ediyor  
Çukurova Üniversitesi, Ç.Ü. Eğitim-Öğretim Yükseltme Üst Kurulu, 2009 - 2012  
Çukurova Üniversitesi, Guzel Sanatlar Fakültesi, 2009 - 2012  
Çukurova Üniversitesi, Guzel Sanatlar Fakültesi, 2009 - 2012  
Çukurova Üniversitesi, Guzel Sanatlar Fakültesi, Seramik, 1998 - 2012  
Çukurova Üniversitesi, Guzel Sanatlar Fakültesi, 1998 - 2012  
Çukurova Üniversitesi, Ç.Ü. Karataş Turizm Otelcilik Meslek Yüksek Okulu, 2007 - 2010  
Çukurova Üniversitesi, Guzel Sanatlar Fakültesi, 2000 - 2003  
Çukurova Üniversitesi, Ç.Ü. Osmaniye Meslek Yüksek Okulu, 1989 - 2002  
Çukurova Üniversitesi, Arkeometri Anabilim Dalı, 1997 - 1998  
Çukurova Üniversitesi, Ç.Ü. Osmaniye Meslek Yüksek Okulu, Seramik, 1989 - 1994

## Verdiği Dersler

Seramik Temel Sanat Eğitimi, Lisans, 2014 - 2015

## Yönetilen Tezler

SAKARYA N., Seramik ve cam materyallerin sanat objelerinde birlikte kullanım olanaklarının araştırılması, Yüksek Lisans, G.Şen(Öğrenci), 2010  
SAKARYA N., Çukurova bölgesindeki kilce zengin topraklar ile terra sigillata astarlarının araştırılarak güncel seramik tasarımlarında uygulanmaları, Yüksek Lisans, A.Ensan(Öğrenci), 2008  
SAKARYA N., Geleneksel uzakdoğu seladon sırlarının araştırılarak, özgün porselen tasarımlarına uygulanması, Yüksek Lisans, B.Güneşer(Öğrenci), 2008  
SAKARYA N., Adana Arkeoloji Müzesi'ndeki Helenistik ve Roma dönemleri, Terrecotta figürlerinin yapım tekniklerinin araştırılması ve uygulanması, Yüksek Lisans, S.Tahberer(Öğrenci), 2006  
SAKARYA N., Bazalt tüfü kullanılarak yapılan fritlerin endüstriyel ve sanatsal sırlarda kullanımı, fiziksel ve kimyasal özelliklerinin araştırılması, Yüksek Lisans, S.Çetin(Öğrenci), 2005  
SAKARYA N., Paleolitik çağ anlatım yöntemlerinin incelenerek seramik sanat objelerinde ve yüzeylerde, güncel malzemelerle yorumlandırılması, Yüksek Lisans, M.Umutlu(Öğrenci), 2004  
SAKARYA N., Taşucu Arslan Eyce Amphora Müzesi M.Ö. 7-6. yüzyıl Suriye-Filistin-Kartaca amphoralarının tipoloji ve mikromorfolojisi, Yüksek Lisans, S.Yavuz(Öğrenci), 2003  
SAKARYA N., Karatepe ve Domuztepe'nin arkeolojik alt yapısının güncel topoğrafya ile karşılaştırılmasının yapılarak bu topoğrafya üzerine olası insan etkilerinin saptanması, Yüksek Lisans, F.Nacar(Öğrenci), 2003  
SAKARYA N., Kilikya Helenistik Roma ve Bizans arkeoseramiklerinde kullanılan hammaddelerin günümüz çömlek üretim merkezlerinde kullanılan hammaddeler ile benzerliklerinin arkeometrik yönden araştırılması, Yüksek Lisans, R.Ayter(Öğrenci), 2003  
SAKARYA N., Yüksek sıcaklık minerallerinden psödowollastonitin seramik ürünlerde mekanik ve kimyasal dayanıma etkileri, Yüksek Lisans, N.Kılınç(Öğrenci), 2002  
SAKARYA N., Seramik sanat objelerinin atmosferik koşullara açık park ve bahçelerde kullanım olanaklarının araştırılması, Yüksek Lisans, B.Darçın(Öğrenci), 2002  
SAKARYA N., Adana Arkeoloji Müzesi'nde bulunan Tarsus Gözlükule kazısından elde edilen etüdlük Demir Çağı seramiklerinin mikromorfolojisi ve tipolojisi, Yüksek Lisans, O.Arslan(Öğrenci), 2002  
SAKARYA N., Selçuklu ve Osmanlı çinilerinin mineralojik ve mikromorfolojik farklılıklarının arkeometrik yönden irdelenmesi, Yüksek Lisans, B.Sakarya(Öğrenci), 1999

## Jüri Üyelikleri

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Fired shards from selected ancient Anatolian ceramics: a brief review of their mineralogical nature and pedological-microstructural evolution**  
KAPUR S., Kadir S., Kelling G., AKÇA E., TOPAKSU M., SAKARYA N., YEĞİNGİL Z., EREN M., FITZPATRICK E. A.  
Turkish Journal of Earth Sciences, cilt.32, sa.4, ss.555-576, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Türk Çinilerinde Pişme Sonrası Fazlar**  
KILINÇ MİRDALI N., SAKARYA N.  
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.18, sa.1, ss.279-288, 2009 (SCI-Expanded)
- III. **Almanpınarı Kırmızı Kilinin Seramikte Boya Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması**  
KILINÇ MİRDALI N., HALEFOĞLU Y. Z., SAKARYA N.  
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.15, ss.229-234, 2006 (SCI-Expanded)
- IV. **Basaltic tephra: potential new resource for ceramic industry**  
KELLING G., Kapur S., Sakarya N., AKÇA E. E., KARAMAN C., SAKARYA B., ROBINSON P.  
BRITISH CERAMIC TRANSACTIONS, cilt.99, sa.3, ss.129-136, 2000 (SCI-Expanded)
- V. **MICROMORPHOLOGY OF BASALTIC CERAMICS**  
KAPUR S., SAKARYA N., KARAMAN C., FITZPATRICK E., PAGLIAI M.  
BRITISH CERAMIC TRANSACTIONS, cilt.94, sa.1, ss.33-37, 1995 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Türk Çinilerinde Pişme Sonrası Oluşan Fazlar**  
KILINÇ MİRDALI N., SAKARYA N.  
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.18, sa.1, ss.279-288, 2009 (Hakemli Dergi)
- II. **Almanpınarı Kırmızı Kilinin Seramikte Boya Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması**  
KILINÇ MİRDALI N., HALEFOĞLU Y. Z., SAKARYA N.  
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.15, sa.1, ss.229-234, 2006 (Hakemli Dergi)
- III. **Almanpınarı Kırmızı Kilinin Seramikte Boya Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması**  
KILINÇ MİRDALI N., HALEFOĞLU Y. Z., SAKARYA N.  
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.15, sa.1, ss.229-234, 2006 (Hakemli Dergi)
- IV. **Almanpınarı Kırmızı Kilinin Seramikte Boya Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması-The Investigation on the Possible Use of Almanpınarı Red Clay as a Stain in ceramics**  
KILINÇ MİRDALI N., HALEFOĞLU Y. Z., SAKARYA N.  
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.15, sa.1, ss.229-234, 2006 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **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, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2007, ss.6
- II. **Seramik Çamurlarında Özsüz Hammadde olarak Bazaltik Tefra Kullanımı ve Reolojiye Etkileri**  
ERGÜL S., AKYILDIZ M., SAKARYA N.  
12. Kil Sempozyumu, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2005
- III. **An Archaeometric Approach to Reveal Production Technologies and source materials of the Pre-Historic Çatalhöyük Ceramics**

- Ozdol S., Hodder I., AKCA E. E., SAKARYA N., Serdem M., Kızırlarşlanoğlu A., Üstündađ F. S., Öztürk A., KAPUR S.  
12th International Meeting on Soil Micromorphology, Adana, Türkiye, 20 - 26 Eylül 2004, ss.1
- IV. **Microstructure of Cement Mortars Incorporating Plain Portland Cement (PPC), Ground Granulated Blast-Furnace Slag (GGBFS) and Basaltic Pumice**  
Binici H., Bodur M. N., AKCA E. E., SAKARYA N., Çađatay I., KAPUR S.  
12th International Meeting on Soil Micromorphology, Adana, Türkiye, 20 - 26 Eylül 2004, ss.1
- V. **Microstructural peculiarities in historical Turkish ceramics**  
SAKARYA N., FITZPATRICK E., KELLING G., AKCA E. E., SAKARYA B., KAPUR S.  
12th International Meeting on Soil Micromorphology, Adana, Türkiye, 20 - 26 Eylül 2004, ss.15-17
- VI. **Seramik Sanatlarında Kullanılan Pigment Boyalar**  
HALEFOğLU Y. Z., Evliya H., SAKARYA N.  
I. Ulusal Osmaniyel-Karatepe Seramik Arkeometrisi Sempozyumu,, Osmaniyel, Türkiye, 23 - 30 Ekim 2003, ss.125-132
- VII. **İznik Çinilerindeki Mercan Kırmızısı Boyarmaddenin Mineralojik Ve Kimyasal Yapısının Araştırılması,**  
HALEFOğLU Y. Z., SAKARYA N.  
I. Ulusal Osmaniyel-Karatepe Seramik Arkeometrisi Sempozyumu,, Osmaniyel, Türkiye, 23 - 30 Ekim 2003, ss.117-124
- VIII. **Microstructure and Surface Hardness of Dolomite Supported of Ceramic Products Fired at 1150oC**  
KILINÇ MİRDALI N., SAKARYA N.  
Conference and Exhibition of the European Ceramic Society (ECERS-2003), İstanbul, Türkiye, 29 Haziran - 03 Temmuz 2003
- IX. **Kubadabad Seramik ve Çinilerinin Analiz Sonuçları**  
Topaksu M., Yeğingil Z., SAKARYA N., Arık R., Ukav İ., Kurt K.  
25. Uluslararası Arkeometri ve Kazı Sonuçları Sempozyumu, Adana, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2003, ss.12
- X. **Forsterit Mineralinin Dolomit Katkılı Seramik Ürünlerde Mikroyapı ve Yüzey Sertliğine Etkileri**  
KILINÇ MİRDALI N., SAKARYA N.  
İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Bilimleri Genç Araştırmacılar I. Kongresi MBGAK?2003, İstanbul, Türkiye, 17 - 20 Şubat 2003, ss.819-825
- XI. **Forsterit mineralinin dolomit katkılı seramik ürünlerde mikroyapı ve yüzey sertliğine etkileri**  
KILINÇ MİRDALI N., SAKARYA N.  
Mühendislik Bilimleri Genç Araştırmacılar Kongresi, İstanbul, Türkiye, 17 - 20 Şubat 2003
- XII. **Clay Mineralogy and Technological Properties of TRNC**  
AKCA E. E., Üstündađ F. S., Dinç U., SAKARYA N., Şenol S., Kızırlarşlanoğlu A., SAKARYA B., KAPUR S.  
National Clay Symposium, Konya, Türkiye, 19 - 22 Eylül 2001
- XIII. **Seramik Sanat Objelerinin Seramik Parkı Yapılanmasında Kullanımı ve Çukurova Üniversitesi Kampüs Alanında Deneysel Çalışma**  
SAKARYA N., DARÇIN B.  
1. ULUSAL OSMANİYE KARATEPE SERAMİK ARKEOMETRİSİ SEMPOZYUMU, Osmaniyel, Türkiye, 23 - 30 Ekim 2000
- XIV. **İznik Çinilerindeki Mercan Kırmızısı Boyarmaddenin Mineralojik ve Kimyasal Yapısının Araştırılması**  
HALEFOğLU Y. Z., SAKARYA N., Evliya H.  
I. Ulusal Osmaniyel-Karatepe Seramik Arkeometrisi Sempozyumu ve Çalıştay, Osmaniyel, Türkiye, 23 - 30 Ekim 2000
- XV. **Türk Çini Eserlerinde Kullanılan Kuvars Minerallerinin Parçacık Biçimlerinin Sınıflandırılması**  
SAKARYA N., SAKARYA B., KAPUR S.  
I. Ulusal Osmaniyel-Karatepe Seramik Arkeometrisi Sempozyumu ve Çalıştay, Osmaniyel, Türkiye, 23 - 30 Ekim 2000
- XVI. **Patte de Verre Tekniđi**  
Karadođan G., SAKARYA N.  
I. Ulusal Osmaniyel-Karatepe Seramik Arkeometrisi Sempozyumu ve Çalıştay, Osmaniyel, Türkiye, 23 - 30 Ekim 2000
- XVII. **Türk Çini Sanatında Fırınlama Teknolojisine Bağlı Olarak Gelisen Yüksek Sıcaklık Mineralleri**  
KILINÇ MİRDALI N., SAKARYA N., SAKARYA B., KAPUR S.  
I. Ulusal Osmaniyel-Karatepe Seramik Arkeometrisi Sempozyumu ve Çalıştay, Osmaniyel, Türkiye, 23 - 30 Ekim 2000
- XVIII. **Seramik Sanat Objelerinin Seramik Parkı Yapımında Kullanılması ve Çukurova Üniversitesi Kampüs**

## Alanında Deneysel Çalışma

Darçın B., SAKARYA N.

I. Ulusal Osmaniye-Karatepe Seramik Arkeometrisi Sempozyumu ve Çalıştayı, Osmaniye, Türkiye, 23 - 30 Ekim 2000

### XIX. Hititlerde İnançsal Pismis Toprak Figürler

Ayter R., SAKARYA N.

I. Ulusal Osmaniye-Karatepe Seramik Arkeometrisi Sempozyumu ve Çalıştayı, Osmaniye, Türkiye, 23 - 30 Ekim 2000

### XX. Yakın Geçmişteki Kütahya Çiniciliğine Teknolojik Yaklaşımlar

SAKARYA N., SAKARYA B.

I. Ulusal Osmaniye-Karatepe Seramik Arkeometrisi Sempozyumu ve Çalıştayı, Osmaniye, Türkiye, 23 - 30 Ekim 2000

### XXI. Türk Çini Eselerinin Arkeometrik Yönden İncelenmesi

SAKARYA N., SAKARYA B., KAPUR S.

I. Uluslararası Türk Dünyası El Sanatları Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 6 - 09 Haziran 2000, ss.5

### XXII. Güney Anadolu Bölgesi Bazaltik Tüflerinin Seramik Bünyelerinde Kullanımının Ön Çalışması

KAPUR S., AKCA E. E., SAKARYA N., KARAMAN C., SAKARYA B., KELLING G., ROBINSON P.

VIII.Ulusal Kil Sempozyumu, Kütahya, Türkiye, 24 - 27 Eylül 1997

### XXIII. Alternative use of non-arable soils in Ceramics Industry

KAPUR S., SAKARYA N., AKCA E. E., KARAMAN C.

Agriculture-Environment Symposium, Mersin, Türkiye, 13 - 15 Mayıs 1996, ss.8-9

### XXIV. Osmaniye ve Çevresi Seramik Hammadde Potansiyeli

SAKARYA N., SAKARYA B.

Tarih İçinde Bütün Yönleriyle Osmaniye 1. Sempozyumu, Osmaniye, Türkiye, 15 - 18 Kasım 1993, ss.11

## Diğer Yayınlar

### I. Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti Detaylı Toprak Etüd ve Haritalama Projesi

Diñç U., Derici M. R., Şenol S., Kapur S., Dingil M., Diñç A. O., Öztekin E., Sarıyev A., Torun B., Başayığıt L., et al.  
Teknik Rapor, ss.648, 2000

## Desteklenen Projeler

SAKARYA N., Yardımcı D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Seramik Kaplama Malzemelerinde Volkanik

Kayaçların Boyar Madde Olarak Kullanımı Ve Doku Olanaklarının Deneysel Tasarım Araştırmaları, 2018 - 2019

SAKARYA N., TÜBİTAK Projesi, Seramik Arkeometri Projesi (TC Basbakanlık Tanıtma Fonu), 2000 - 2001

SAKARYA N., AB Destekli Diğer Projeler, Basaltic Ceramics (British Council Project), 1994 - 1995

SAKARYA N., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Bazalt Seramik Projesi, 1987 - 1989

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Misis Kazıları Destekleme Derneği, Üye, 2014 - Devam Ediyor

Türkiye Seramik Federasyonu, Üye, 2004 - Devam Ediyor

## Metrikler

Yayın: 34

Atf (WoS): 38

Atf (Scopus): 36

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2