

Prof. CEM SARAÇ

Personal Information

Office Phone: [+90 312 297 7777](tel:+903122977777)

Email: csarac@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/csarac>

International Researcher IDs

ScholarID: i8C2q7QAAAAJ

ORCID: 0009-0009-9215-7489

Publons / Web Of Science ResearcherID: HTL-6473-2023

ScopusID: 6602269422

Yoksis Researcher ID: 167062

Education Information

Doctorate, University of Leeds, Engineering Faculty, Mining and Mineral Engineering Department, England 1988 - 1993

Postgraduate, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloj Mühendisliği, Turkey 1985 - 1987

Undergraduate, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği (Maden) Bölümü, Turkey 1981 - 1985

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Improved methods for geostatistical simulation, University Of Leeds, Engineering Faculty, Mining And Mineral Engineering, 1993

Research Areas

Geological Engineering, Ore Deposits-Geochemistry, Energy Resources, Mineral Deposits, Mineral Exploration Geology, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 1998 - 2003

Assistant Professor, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 1995 - 1998

Research Assistant PhD, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 1993 - 1995

Research Assistant, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 1986 - 1993

Academic and Administrative Experience

Vice Rector, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2012 - 2016

Head of Department, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2006 - 2012

Head of Department, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 1997 - 2005

Advising Theses

Saraç C., Karaçam (Mihalıçık, Eskişehir) demir-nikel cevherleşmesinin tenör ve rezerv dağılımının belirlenmesi,

Postgraduate, E.TURAN(Student), 2011

Saraç C., Kapıdağ yarımadası (Balıkesir) Cu-Pb-Zn verilerinin jeoistatistiksel olarak değerlendirilmesi, Postgraduate, K.BURAK(Student), 2008

Saraç C., Jeoistatistiksel kestirimde lokal belirsizliğin değerlendirilmesinde alternatif yaklaşımlar, Doctorate, A.GİRAY(Student), 2007

Saraç C., Jeoistatistiksel variogram ve modelleme yazılımı: Sayaca (Ulubey, Ordu) altın cevherleşmesinde uygulanması, Postgraduate, B.TOPAL(Student), 2007

Saraç C., Denizli-Tavas-Ulukent manganez cevherleşmesinin rezerv-tenör değerlendirmesi, Postgraduate, N.GÜNER(Student), 2006

Saraç C., Ayyıldız (Oltu, Erzurum) yöresi polimetallik cevherleşmelerin jeoistatistiksel yöntemlerle incelenmesi, Postgraduate, C.ÇETİNKAYA(Student), 2006

Saraç C., JEOVAR3: Jeoistatistiksel variogram analizleri ve kriging teknikleri bilgisayar yazılımı, Postgraduate, H.UYAR(Student), 2005

Saraç C., Orta Anadolu bölgesinde demir(Fe) ve kurşun-çinko üreten skarn granitoyidlerinin jeokimyasal karakterizasyonu ve farkları, Postgraduate, G.DEMİRELA(Student), 2003

Saraç C., Altın aramalarında jeoistatistiksel yöntemlerin yeri ve önemi: Sayaca (Ordu) cevherleşmesi örneği, Postgraduate, A.BURAK(Student), 2003

Saraç C., Afşin-Elbistan Çöllolar sektörü linyit yatağı jeoistatistiksel yöntemlerle değerlendirilmesi, Postgraduate, O.ALTUĞ(Student), 2002

Saraç C., Adiyaman yöresi porozite ve hidrokarbon doygunluğu değerlerinin jeoistatistiksel simülasyon yöntemleriyle incelenmesi, Postgraduate, A.GİRAY(Student), 2001

Saraç C., İlicadere (Bayındır-İzmir) Pb-Zn cevherleşmesinin rezerv tenör değerlendirmesi, Postgraduate, S.KOÇER(Student), 2000

Saraç C., Kalburçayı (Sivas) kömür yatağı rezervinin geometrik/jeoistatistiksel yöntemlerle değerlendirilmesi, Postgraduate, Ö.ŞEN(Student), 1999

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. Cretaceous subduction-related magmatism and associated porphyry-type Cu-Mo prospects in the Eastern Pontides, Turkey: New constraints from geochronology and geochemistry

Delibas O., MORITZ R., Ulianov A., CHIARADIA M., Sarac C., REVAN K. M., GOC D.

LITHOS, vol.248, pp.119-137, 2016 (SCI-Expanded)

II. An approach to geochemical characterization of productive versus barren granitoids in terms of iron in Central Turkey

KUŞCU I., Gencalioglu-Kuscu G., Sarac C., Meinert L.

JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, vol.24, no.3, pp.311-325, 2004 (SCI-Expanded)

III. Geostatistical simulation of the total organic carbon values: An example from petroleum source rocks on the coastal area of western Taurus region, Turkey

Sarac C., Demirel I., Sen O., Varol N.

PETROLEUM SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.22, pp.367-379, 2004 (SCI-Expanded)

IV. Case history of controlling a major landslide at Karandu, Turkey

YILMAZER İ., Yilmazer O., Sarac C.

- ENGINEERING GEOLOGY, vol.70, pp.47-53, 2003 (SCI-Expanded)
- V. **Geostatistical simulation study of porosity and hydrocarbon saturation values in the vicinity of Adiyaman, Turkey**
 Yurdagul A., Sarac C., Demirel I.
 PETROLEUM SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.21, pp.1867-1878, 2003 (SCI-Expanded)
- VI. **Calculation of the amounts of hydrocarbons generated from the Lower Antalya Nappes, Western Taurus Region: The importance of the fractional conversion (f) value**
 Demirel I., Sarac C.
 PETROLEUM SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.21, pp.1347-1368, 2003 (SCI-Expanded)
- VII. **Spatial variability of Cr203% in the Kizilyuksek-Yataardic chromite deposit, Adana, Turkey**
 Tercan A., Sarac C.
 INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, vol.43, no.8, pp.676-682, 2001 (SCI-Expanded)
- VIII. **Geostatistical reserve estimation: A case study in the Canakci coal seam of Ermene Basin, Turkey**
 Demirel I., Sarac C., Sen O.
 ENERGY SOURCES, vol.22, no.10, pp.925-933, 2000 (SCI-Expanded)
- IX. **Geology and ore-reserve estimation at Sivrihisar sepiolite mine, Eskisehir, Turkey**
 Sarac C.
 TRANSACTIONS OF THE INSTITUTIONS OF MINING AND METALLURGY SECTION A-MINING TECHNOLOGY, vol.107, 1998 (SCI-Expanded)
- X. **A NEURAL-NETWORK APPROACH TO GEOSTATISTICAL SIMULATION**
 DOWD P., SARAC C.
 MATHEMATICAL GEOLOGY, vol.26, no.4, pp.491-503, 1994 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **HPCS 2011 preface**
 Gentzsch W., Nygård M., SARAÇ C.
 Proceedings of the 2011 International Conference on High Performance Computing and Simulation, HPCS 2011, 2011 (Scopus)
- II. **Türkiye de Bilim 1973 2006**
 DEMİREL İ. H., SARAÇ C., ÖZGEN T.
 Ulusal Akademik Yayıncılık-2008, Sağlık Bilimlerinde Süreli Yayıncılık, pp.31-35, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **1996 2008 12 Yıllık Ulusal Merkez Öyküsü**
 SARAÇ C., BAŞAR F.
 Ulusal Akademik Yayıncılık-2008, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **ULAKBİM ve Ulusal Bilgi Hizmetleri**
 SARAÇ C.
 ÜNAK'05 Bilgi Hizmetlerinin Organizasyonu ve Pazarlaması Kadir Has Üniversitesi Yayınları, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Adiyaman Yöresi Rezervuar Kayaçlarının Porozite ve Hidrokarbon Doygunluğu Değerlerinin Jeoistatistiksel Simülasyonu**
 YURDAGÜL A. G., SARAÇ C.
 Türkiye Jeoloji Bülteni, vol.44, no.1, pp.27-36, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **İlícadere Bayındır Izmir Pb Zn cevherleşmesinin jeolojisi ve jeoistatistiksel değerlendirilmesi**
 KOÇER S., SARAÇ C.
 Türkiye Jeoloji Bülteni, vol.44, no.1, pp.27-36, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Kalburçayıri Kangal Sivas linyit yatağının jeolojisi ve blok kriging yöntemi ile değerlendirilmesi**
 ŞEN Ö., SARAÇ C.
 Türkiye Jeoloji Bülteni, vol.43, no.1, pp.21-31, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Maden yataklarının değerlendirilmesinde geliştirilmiş yöntemler halka ayrışım yöntemi ve**

uygulaması

SARAÇ C., KOÇER S., YURDAGÜL A. G.

Jeoloji Mühendisliği Dergisi, vol.23, no.1, pp.51-60, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

IX. Akıllı veritabanları ve madencilik sektöründe uygulanabilirliği

MAMUREKLİ D., SARAÇ C., BAHAR D.

Geosound, no.28, pp.245-255, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

X. İndikatör temel bileşenler kriging yöntemi ile yeraltısu kirliliği saptanılması ve yöntemin Eskişehir Ovası na uygulanması

SARAÇ C., TERCAN A. E., MAMUREKLİ D., KAÇAROĞLU F.

Jeoloji Mühendisliği, no.48, pp.16-21, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

XI. Veledler Sırtı Kurtşeyh Sivrihisar Eskişehir sepiyolit cevherleşmesinin rezerv tenör değerlendirilmesi

SARAÇ C., İRKEÇ M. T., GENÇOĞLU H., TERCAN A. E.

Jeoloji Mühendisliği, no.49, pp.23-34, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

XII. Grade and reserve estimation of the tulovasi borate deposit by block kriging

SARAÇ C., TERCAN A. E.

International Geology Review, vol.38, no.9, pp.832-837, 1996 (Scopus)

XIII. Madencilikte yatırım karar aşamaları

MAMUREKLİ D., AYDIN C., SARAÇ C.

Geosound, no.28, pp.229-238, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

XIV. Maden yataklarının değerlendirilmesinde jeoistatistiksel simülasyon yöntemlerinin kullanılması

SARAÇ C.

Jeoloji Mühendisliği, pp.21-27, 1994 (Peer-Reviewed Journal)

XV. Sinir ağları ile maden yataklarının değerlendirilmesinde jeoistatistiksel simülasyonun kullanılması

SARAÇ C., TERCAN A. E.

Geosound, vol.2, pp.327-342, 1994 (Peer-Reviewed Journal)

XVI. Conditional simulation by ring decomposition of the covariance matrix

SARAÇ C., DOWD P. A.

Sciences de la Terre, no.32, pp.1-14, 1994 (Peer-Reviewed Journal)

XVII. A modified approach to large scale geostatistical simulation via the LU decomposition method

SARAÇ C., DOWD P. A.

LUMA, Leeds University Mining Association Journal, pp.95-102, 1993 (Peer-Reviewed Journal)

XVIII. A geostatistical case study of the Kızılıüksek Yatardıç chromium orebody

SARAÇ C., TERCAN A. E.

Geosound, no.20, pp.212-229, 1992 (Peer-Reviewed Journal)

XIX. Taşköprü Gökçeagaç Kastamonu yöresinde Cu ve Zn elementlerinin jeokimyasal dağılımları

SARAÇ C.

Geosound, vol.6, 1990 (Peer-Reviewed Journal)

XX. Geochemical distribution of Cu and Zn in stream sediments in the region between Taşköprü and Gökçeagaç Kastamonu

SARAÇ C.

Communications, Fac. Sci. Univ. Ankara, vol.6, no.1-2, pp.301-312, 1988 (Peer-Reviewed Journal)

XXI. Partitioning of geochemical populations by Sinclair s method An application on a geochemical stream sediment data from the Belgian Ardennes

ARAL H., SARAÇ C.

Communications, Fac.Sci.Univ. Ankara, vol.6, no.1-2, pp.313-323, 1988 (Peer-Reviewed Journal)

XXII. Reproducibility of geochemical data in stream sediments in the Taşköprü Gökçeagaç Kastamonu area

KÖKSOY M., SARAÇ C.

Yerbilimleri, Hacettepe Üniversitesi, no.14, pp.199-205, 1987 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. Akademik Yazım İhlalleri
DEMİREL İ. H., EROL B., SARAÇ C.
Tübitak Ulakbim Yayıni, Ankara, 2011
- II. Türkiye Bilimsel Yayın Göstergeleri II 1981 - 2007 Türkiye Ülkeler ve Gruplar
AKILLI E., BÜYÜKÇİNAR Ö., LATİF V., YETGİN S., E A G., DEMİREL İ. H., SARAÇ C.
Tübitak Ulakbim Yayıni, Ankara, 2009
- III. Türkiye Üniversitelerinin Bilimsel Yayın Performansı II
DEMİREL İ. H., SARAÇ C., AKILLI E., BÜYÜKÇİNAR Ö., YETGİN S., LATİF V., GÜRSES E.
Tübitak Ulakbim Yayıni, Ankara, 2009
- IV. Türkiyenin Bilimsel Yayın Haritası
DEMİREL İ. H., SARAÇ C., AKILLI E.
Tübitak Ulakbim Yayıni, Ankara, 2008
- V. Türkiye Bilimsel Yayın Göstergeleri I
DEMİREL İ. H., SARAÇ C., E A G.
Tübitak Ulakbim Yayıni, Ankara, 2007
- VI. Yükseköğretimde kalite ve Türk yükseköğretimini için öneriler
Köksoy M., Saraç C.
T.C. İstanbul Kültür Üniversitesi, İstanbul, 1998
- VII. Maden yataklarının değerlendirilmesinde jeoistatistiksel yöntemler
Tercan A. E., Saraç C.
TMMOB Jeoloji Müh. Odası, Ankara, 1998
- VIII. An extension of the LU decomposition method of simulation
Saraç C., Dowd P. A.
in: Geostatistical Simulations, P.A. Dowd and M. Armstrong, Editor, Kluwer, London , London , pp.23-36, 1993

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. The Relationship Between Students Ecocentric Anthropocentric and Antipathic Attitudes Towards the Environment and Their Academic Achievement
UZUN N., Atlı K., SARAÇ C., SAĞLAM N., SAĞLAM S.
4th International Conference on Education, 26 - 28 June 2015
- II. Yakın Geleceğin Bilim Trendleri
DEMİREL İ. H., SARAÇ C., ÖZÇAĞ E.
ÜNAK İlkibin10, "Bilgi Yönetimi 2.0: Sosyal Ağlarda Bilgi Hizmetleri = Knowledge Management 2.0: Information Services on Social Networks", ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ, Samsun, Turkey, 7 - 09 October 2010
- III. Ulusal Bilimsel Yayın Göstergeleri
DEMİREL İ. H., SARAÇ C.
TÜBİTAK EKUAL V. Yıllık Toplantısı, Antalya, Turkey, 21 - 22 May 2009
- IV. Bibliyometrik Yöntemlerin Önemi ve Uygulanmasına Bir Örnek
DEMİREL İ. H., SARAÇ C.
TÜBİTAK EKUAL VI. Yıllık Toplantısı, Antalya, Turkey, 17 - 19 May 2010
- V. Turkish scientific journals and their roles in world market
SARAÇ C.
Frankfurt Book Fair, Thomson Reuters, Frankfurt, Germany, 15 - 19 October 2008
- VI. Ulusal Bilgi Erişim Modelleri ve TÜBİTAK EKUAL
SARAÇ C., BOZ M.
44. Kütüphane Haftası, MİLLİ KÜTÜPHANE, Ankara, Turkey, 31 March - 06 April 2008
- VII. Jeoistatistiksel kestirimde lokal belirsizliğin değerlendirilmesinde alternatif yaklaşımlar

- BALTACI A. G., SARAÇ C.
30. yıl Jeoloji Sempozyumu, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Adana, Turkey, 14 - 19 October 2007
- VIII. **ULAKBİM Ulusal Akademik Site Lisansı**
SARAÇ C.
ÜNAK'06 Bilimsel İletişim ve Bilgi Yönetimi, GAZİ ÜNİVERSİTESİ, Ankara, Turkey, 12 October 2006
- IX. **Jeoistatistiksel kestirimdeki lokal belirsizlikler**
BALTACI A. G., SARAÇ C.
59. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 2 - 07 April 2006
- X. **ULAKBİM ve Ulusal Bilgi Hizmetleri**
SARAÇ C.
ÜNAK'05: Bilgi Hizmetlerinin Organizasyonu ve Pazarlanması, KADİR HAS ÜNİVERSİTESİ, İstanbul, Turkey, 22 September 2005
- XI. **Benefits realised in Turkey from participation in GEANT2 Evolving Networking**
SARAÇ C.
From Revolution to Evolution, Launch Event, Luxembourg, 1 - 08 April 2005
- XII. **Adiyaman yöresinde porozite ve hidrokarbon doygunluğu değerlerinin jeoistatistiksel simülasyonu**
YURDAGÜL A. G., SARAÇ C.
Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 7 - 12 April 2002
- XIII. **Orta Anadolu daki üretken Fe üretken Pb Zn ve kısır granitoyidlerin jeokimyasal karakterizasyonu için istatistik uygulamaları**
DEMİRELA G., KUŞÇU İ., KUŞÇU G., YILMAZER E., SARAÇ C.
55. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 7 - 12 April 2002
- XIV. **A geostatistical reserve estimation case study and comparison of the methods Kalburçayıri Kangal Turkey coal deposit**
ŞEN Ö., SARAÇ C.
Fourt International Turkish Geology Symposium, Çukurova University, Adana, Turkey, 24 - 28 September 2001
- XV. **A geostatistical grade and tonnage estimation study of İlkadere İzmir Turkey Pb Zn mineralisation**
Koçer S., SARAÇ C.
Fourt International Turkish Geology Symposium, Çukurova University, Adana, Turkey, 24 - 28 September 2001
- XVI. **A geostatistical approach to geochemical characterization of productive versus non productive skarn granitoids in Central Turkey**
KUŞÇU İ., KUŞÇU G., MEINERT L. D., SARAÇ C.
Fourt International Turkish Geology Symposium, Çukurova University, Adana, Turkey, 24 - 28 September 2001
- XVII. **Kalburçayıri Kangal Sivas linyit yatağının jeolojik ve jeoistatistiksel incelenmesi**
ŞEN Ö., SARAÇ C.
53. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 9 - 14 April 2000
- XVIII. **Maden Yataklarının değerlendirilmesinde ileri yöntemler ve ekonomik jeolojinin önemi**
SARAÇ C.
Kocaeli Üniversitesi, Kocaeli, Turkey, 28 May 1999
- XIX. **Grade and reserve evaluation of the Tulovası borate deposit Balıkesir Turkey a geostatistical case study**
SARAÇ C.
EUG 10 European Union of Geosciences, Symposium H05 Ore Deposit Evolution in Europe, Strasbourg, France, 28 March - 01 April 1999
- XX. **Geostatistical interpretation of geology in Kızılıyüksek Yataardic Adana Turkey chromium deposit**
TERCAN A. E., SARAÇ C.
Third International Turkish Geology Workshop, Ankara, Turkey, 31 August - 04 September 1998
- XXI. **Conditional simulation approach to assessment of groundwater contamination a case study**
TERCAN A. E., SARAÇ C.
International Symposium on Geology and Environment, İstanbul, Turkey, 2 - 09 May 1997
- XXII. **Veledler Sırtı Kurtşeyh Sivrihisar Eskişehir sepiyolit cevherleşmesinin rezerv tenör**

- değerlendirilmesi**
SARAÇ C., İRKEÇ M. T., GENÇOĞLU H., TERCAN A. E.
49. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 7 - 12 April 1996
- XXIII. Sinir ağları ve uygulama alanları**
SARAÇ C.
Seminerler Dizisi, İstatistik Bölümü, Hacettepe Üniversitesi, Ankara, Turkey, 14 February 1995
- XXIV. Indicator principal component kriging as a decision tool in assessing groundwater pollution**
Tercan A. E., Saraç C., Mamurekli D.
International Symposium and Field Seminar on Karst Water & Environmental Impacts, Antalya, Turkey, 10 - 20 September 1995
- XXV. Ore reserve estimation of Tulovası borate deposit by geostatistical technique**
SARAÇ C., TERCAN A. E.
International Workshop, Work in Progress on the Geology of Turkey, Sivas, Turkey, 6 - 10 September 1995
- XXVI. Sinir ağları ile maden yataklarının değerlendirilmesinde joiostatistiksel simülasyonun kullanılması**
SARAÇ C., TERCAN A. E.
15. yıl Sempozyumu, Çukurova Üniversitesi, Adana, Turkey, 4 - 07 April 1994
- XXVII. Maden yataklarının değerlendirilmesinde joiostatistiksel simülasyon yöntemlerinin kullanılması**
SARAÇ C.
47. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 21 - 24 February 1994
- XXVIII. AN EXTENSION OF THE LU DECOMPOSITION METHOD OF SIMULATION**
DOWD P., SARAC C.
Geostatistical Simulation Workshop, FONTAINEBLEAU, France, 27 - 28 May 1993, vol.7, pp.23-36
- XXIX. Conditional simulation via neural networks**
Dowd P. A., Saraç C.
The International Association for Mathematical Geology, 25th Anniversary Meeting, Praha, Czech Republic, 10 - 15 October 1993
- XXX. Ring decomposition of the covariance matrix**
SARAÇ C., DOWD P. A.
The third CODATA Conference on Geomathematics and Geostatistics, Netherlands, 7 - 11 June 1993
- XXXI. The LU decomposition method of simulation and an alternative method**
DOWD P. A., SARAÇ C.
Workshop on Geostatistical Simulations, Fontainebleau, France, 27 - 28 May 1993
- XXXII. A geostatistical case study of Kızılıyükse Yatardıç chromium orebody**
SARAÇ C., TERCAN A. E.
1st International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Adana, Turkey, 13 - 16 October 1992
- XXXIII. An applied geochemical case study from the region of Taşköprü Gökçeağacı Kastamonu Turkey**
SARAÇ C., KÖKSOY M.
International Workshop, Work in progress on the geology of Turkey, England, 9 - 10 April 1992

Supported Projects

- SARAÇ C., İNAL EMİROĞLU Y., Project Supported by Higher Education Institutions, ARAP PLAKASI HİDROKARBON KAYNAK KAYALARININ GÜNEYDOĞU ANADOLU BÖLGESİ DADAŞ FORMASYONU İLE İLİŞKİSİ, 2015 - 2016
- SARAÇ C., Project Supported by Higher Education Institutions, Hacettepe Üniversitesi Merkezi Bilgisayar Laboratuvarının ve Araştırma Birimlerinin Bilgisayar Alt Yapısının Sağlanması, 2014 - 2016
- ÖZDAĞ U., SARAÇ C., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'de Toprak Etiği'ni Oluşturmak: Hacettepe Üniversitesi'nin Toprak Etiği Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2015 - 2015
- Saraç C., Kobi, Kaymaz Açık Ocak İşletmesinde JORC Standartları Kapsamında Örnek Alım ve Değerlendirme, 2015 - 2015
- Saraç C., FP7 Project, The EGI-InSPIRE (Integrated Sustainable Pan-European Infrastructure for Researchers in Europe) TÜBİTAK ULAKBİM, 2010 - 2013

Saraç C., FP7 Project, GEANT3 (Gigabit Pan-European Research & Education Network) TÜBİTAK ULAKBİM, 2009 - 2013
Saraç C., FP7 Project, EUMEDSupport - Empowering eScience across the Mediterranean Support TÜBİTAK ULAKBİM, 2010 - 2012
Saraç C., FP7 Project, SEERA-EI, (South East European Research Area for eInfrastructures) TÜBİTAK ULAKBİM, 2009 - 2012
Saraç C., FP7 Project, EGEE-III, (Enabling Grids for e-Science) TÜBİTAK ULAKBİM, 2008 - 2010
Saraç C., FP7 Project, SEE-GRID-SCI (SEE-GRID eInfrastructure for regional eScience) TÜBİTAK ULAKBİM, 2008 - 2010
Saraç C., FP6 Project, SEE-GRID2 (South Eastern European GRid-enabled eInfrastructure Development) TÜBİTAK ULAKBİM, 2006 - 2008
Saraç C., FP6 Project, EGEE2 (Enabling Grids for E-science) TÜBİTAK ULAKBİM, 2004 - 2008
Saraç C., FP6 Project, EUMEDGRID (Empowering eScience across the Mediterranean) TÜBİTAK ULAKBİM, 2006 - 2006
Saraç C., FP6 Project, SEE-GRID (South Eastern European GRid-enabled eInfrastructure Development) TÜBİTAK ULAKBİM, 2004 - 2006

Metrics

Publication: 73
Citation (WoS): 71
Citation (Scopus): 124
H-Index (WoS): 7
H-Index (Scopus): 7

Non Academic Experience

Technology Development Zone, Hacettepe Teknokent Teknoloji Transferi Ar-Ge Dan. HTTTM, Hacettepe Teknokent Teknoloji Transferi Ar-Ge Dan. HTTTM
e-IRG, e-Infrastructure Reflection Group
TUBITAK, TÜBİTAK ULAKBİM, ULAKBİM
TERENA, The Trans-European Research and Education Networking Association
CEENet Central and Eastern European Networking Association
ULAŞTIRMA, DENİZCİLİK VE HABERLEŞME BAKANLIĞI
ULAŞTIRMA, DENİZCİLİK VE HABERLEŞME BAKANLIĞI
Hacettepe Üniversitesi
Other Public Institution, YÖK, Başkanlık
Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı
Other Public Institution, YÖK, Bilgi İşlem Dairesi
Other Public Institution, YÖK, Başkanlık