

Prof. Dr. ABDULLAH ERHAN TERCAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 297 7677](tel:+903122977677)

İş Telefonu: [+90 312 297 7600](tel:+903122977600)

Fax Telefonu: [+90 312 299 2155](tel:+903122992155)

E-posta: erhan@hacettepe.edu.tr

Web: <http://yunus.hacettepe.edu.tr/~erhan/>

Posta Adresi: Hacettepe Üniversitesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 06800 Beytepe, Ankara

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0393-4656

Yoksis Araştırmacı ID: 4127

Eğitim Bilgileri

Doktora, The University of Leeds, Department Of Mineral And Mining Engineering, Geostatistics, Birleşik Krallık 1988 - 1994

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği, Türkiye 1984 - 1987

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, Türkiye 1978 - 1982

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Nonparametric Methods for Estimating Conditional Distributions and Local Confidence Intervals, University Of Leeds, Department Of Mining And Mineral Engineering, 1993

Yüksek Lisans, Oltu-Aşkale (Erzurum) Kömürlerinin Petrografik İncelenmesi ve Balkaya (Oltu) Bölümünün Ön Maden İşletme Etüdü, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 1987

Araştırma Alanları

Maden Mühendisliği ve Teknolojisi, Maden İşletmesi, Açık Ocak ve Yeraltı Üretim Planlaması, Cevher Yatağı Modelleme, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2003 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 1999 - 2003

Yrd. Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 1995 - 1999

Öğretim Görevlisi Dr., Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 1994 - 1995

Akademik İdari Deneyim

Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Geomatik Mühendisliği Bölümü, 2011 - 2012

Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2005 - 2008

Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2004 - 2007

Verdiği Dersler

GRADUATE PROJECT I, Lisans, 2016 - 2017

MADENCİLİKTE SİMULASYON, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

KONUMSAL İSTATİSTİK, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

MINING ECONOMICS, Lisans, 2016 - 2017

GRADUATE PROJECT II, Lisans, 2016 - 2017

MADEN PROJELERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

BÖLGESEL DEĞİŞKENLER TEORİSİ VE MADEN. UYG., Yüksek Lisans, 2016 - 2017

JEOSTATİSTİKSEL BENZETİM, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

MAD 307 EVALUATION OF ORE DEPOSITS, Lisans, 2016 - 2017

MAD 465 MINERAL RESOURCE ESTIMATION, Lisans, 2016 - 2017

MADEN DEĞERLEME, Doktora, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

TERCAN A. E., g-ROKY: Maden Kaynak Kestiriminde Homojen Ortam Modellenmesine Yönelik Yeni Bir Yöntemin Geliştirilmesi, Doktora, H.KIVRAK(Öğrenci), 2018

TERCAN A. E., Mihalıççık Yunusemre bölgesi Küçüksivri ve Karasivri lateritlerinde nikel kaynak kestirimi ve risk analizi, Yüksek Lisans, R.KUŞOĞLU(Öğrenci), 2017

TERCAN A. E., Kopulularla maden kaynak kestirimi, Doktora, F.ATALAY(Öğrenci), 2015

TERCAN A. E., Sağırklar ve Çivili (Bursa-Orhaneli) kömür sahaları kaynak kestirimi, Yüksek Lisans, M.AKTAN(Öğrenci), 2015

TERCAN A. E., Bağımsız bileşenler analizi ile çok değişkenli jeostatistiksel kestirim, Doktora, B.SOHRABIAN(Öğrenci), 2013

TERCAN A. E., Himmetoğlu (Bolu-Göynük) linyit sahasının jeostatistiksel yöntemlerle değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, H.KIVRAK(Öğrenci), 2011

TERCAN A. E., Türkiye tersiyer kömürlerinin jeostatistiksel olarak incelenmesi, Yüksek Lisans, F.ATALAY(Öğrenci), 2011

TERCAN A. E., Eşlenik ilişki analizi ile çok değişkenli doğrusal olmayan jeostatistiksel kestirim, Doktora, E.AKCAN(Öğrenci), 2009

TERCAN A. E., Bootstrap'a dayalı rezerv kestirim yöntemlerinin geliştirilmesi, Doktora, A.KÖSE(Öğrenci), 2004

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Copula-Based Data-Driven Multiple-Point Simulation Method**
SOHRABIAN B., TERCAN A. E.
Spatial Statistics, cilt.59, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Joint simulation of coal quality attributes using a new simulated annealing-based method of diagonalisation**
Sohrabian B., Soltani-Mohammadi S., TERCAN A. E.
International Journal of Mining, Reclamation and Environment, cilt.37, sa.3, ss.216-242, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **A Monte Carlo Simulation-based algorithm for updating Combined Variance cost function in optimally locating additional drillholes**
Soltani-Mohammadi S., Sohrabian B., Safa M., TERCAN A. E.

INTERNATIONAL JOURNAL OF MINING RECLAMATION AND ENVIRONMENT, cilt.36, ss.305-322, 2022 (SCI-Expanded)

- IV. **Separation of geomagnetic anomalies in the Bashmaq area in northwestern Iran by factorial kriging**
Hasani M., Sharghi Y., TERCAN A. E.
EXPLORATION GEOPHYSICS, cilt.52, sa.5, ss.540-550, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Coal resource estimation using Gaussian copula**
ATALAY F., TERCAN A. E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF COAL GEOLOGY, cilt.175, ss.1-9, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Lignite resource estimations and seam modeling of Thar Field, Pakistan**
SIDDIQUI F. I., PATHAN A. G., ÜNVER B., TERCAN A. E., HİNDİSTAN M. A., ERTUNÇ G., ATALAY F., UNAL S., KILLIOĞLU Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF COAL GEOLOGY, cilt.140, ss.84-96, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Introducing minimum spatial cross-correlation kriging as a new estimation method of heavy metal contents in soils**
SOHRABIAN B., TERCAN A. E.
GEODERMA, cilt.226, ss.317-331, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **Multivariate geostatistical simulation by minimising spatial cross-correlation**
Suhrabian B., TERCAN A. E.
COMPRES RENDUS GEOSCIENCE, cilt.346, ss.64-74, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **Seam modeling and resource estimation in the coalfields of western Anatolia**
TERCAN A. E., ÜNVER B., HİNDİSTAN M. A., ERTUNÇ G., ATALAY F., Unal S., Killioglu Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF COAL GEOLOGY, cilt.112, ss.94-106, 2013 (SCI-Expanded)
- X. **Multivariate geostatistical simulation of coal quality data by independent components**
TERCAN A. E., SOHRABIAN B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF COAL GEOLOGY, cilt.112, ss.53-66, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **Geostatistical estimation of coal quality variables by using covariance matching constrained kriging**
ERTUNÇ G., TERCAN A. E., HİNDİSTAN M. A., ÜNVER B., ÜNAL S., ATALAY F., KILLIOĞLU S. Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF COAL GEOLOGY, cilt.112, ss.14-25, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **Constrained multiple indicator kriging using sequential quadratic programming**
SOLTANI-MOHAMMADI S., TERCAN A. E.
COMPUTERS & GEOSCIENCES, cilt.48, ss.211-219, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **Local spatial regression models: a comparative analysis on soil contamination**
TÜTMEZ B., KAYMAK U., TERCAN A. E.
STOCHASTIC ENVIRONMENTAL RESEARCH AND RISK ASSESSMENT, cilt.26, sa.7, ss.1013-1023, 2012 (SCI-Expanded)
- XIV. **Evaluating geo-environmental variables using a clustering based areal model**
TÜTMEZ B., KAYMAK U., TERCAN A. E., LLOYD C. D.
COMPUTERS & GEOSCIENCES, cilt.43, ss.34-41, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **A Study of nozzle angle in stone surface treatment with water jets**
ÖZÇELİK Y., TERCAN A. E., YILMAZKAYA E., CICCURI R., COSTA G.
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.25, sa.11, ss.4271-4278, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **Geostatistical coal quality control in longwall mining**
HİNDİSTAN M. A., TERCAN A. E., UENVER B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF COAL GEOLOGY, cilt.81, sa.3, ss.139-150, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **An algorithm for quantifying regionalized ore grades**
TÜTMEZ B., TERCAN A. E., KAYMAK U.
JOURNAL OF THE SOUTH AFRICAN INSTITUTE OF MINING AND METALLURGY, cilt.108, sa.2, ss.83-90, 2008 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The effects of land use changes on some soil properties in Indagi Mountain Pass - Cankiri, Turkey**
BASARAN M., ERPUL G., TERCAN A. E., CANGA M. R.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.136, ss.101-119, 2008 (SCI-Expanded)

- XIX. **Spatial estimation of some mechanical properties of rocks by fuzzy modelling**
TÜTMEZ B., Tercan A. E.
COMPUTERS AND GEOTECHNICS, cilt.34, sa.1, ss.10-18, 2007 (SCI-Expanded)
- XX. **Fuzzy modeling for reserve estimation based on spatial variability**
TÜTMEZ B., Tercan A. E., KAYMAK U.
MATHEMATICAL GEOLOGY, cilt.39, sa.1, ss.87-111, 2007 (SCI-Expanded)
- XXI. **Correlation of serum and ascitic IL-12 levels with second-look laparotomy results and disease progression in advanced epithelial ovarian cancer patients**
Bozkurt N., Yuce K., Basaran M., Gariboglu S., Kose F., Ayhan A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER, cilt.16, sa.1, ss.83-86, 2006 (SCI-Expanded)
- XXII. **Canonical ridge correlation of mechanical and engineering index properties**
Tercan A. E., Ozcelik Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ROCK MECHANICS AND MINING SCIENCES, cilt.43, sa.1, ss.58-65, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The role of cytoreductive surgery in nongenital cancers metastatic to the ovaries**
Ayhan A., Guvenal T., Salman M., Ozyuncu O., Sakinci M., Basaran M.
GYNECOLOGIC ONCOLOGY, cilt.98, sa.2, ss.235-241, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Clinical results of a split sample liquid-based cytology (ThinPrep) study of 4,322 patients in a Turkish institution**
Tuncer Z., Basaran M., Sezgin Y., Firat P., Kuzey G.
EUROPEAN JOURNAL OF GYNAECOLOGICAL ONCOLOGY, cilt.26, sa.6, ss.646-648, 2005 (SCI-Expanded)
- XXV. **Global recoverable reserve estimation by covariance matching constrained kriging**
Tercan A. E.
ENERGY SOURCES, cilt.26, sa.12, ss.1177-1185, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Management of ovarian dysgerminoma during a pregnancy complicated by preeclampsia; A case report**
Güven S., Basaran M., Usubutun A., Tuncer Z.
EUROPEAN JOURNAL OF GYNAECOLOGICAL ONCOLOGY, cilt.25, sa.6, ss.759-760, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Correlation of platelet count with second-look laparotomy results and disease progression in patients with advanced epithelial ovarian cancer**
Bozkurt N., Yuce K., Basaran M., Kose F., Ayhan A.
OBSTETRICS AND GYNECOLOGY, cilt.103, sa.1, ss.82-85, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The ranked tile resampling in assessing accuracy for the global coal reserve estimates**
Tercan A. E.
ENERGY SOURCES, cilt.25, sa.2, ss.93-102, 2003 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Survival and prognostic factors in patients with synchronous ovarian and endometrial cancers and endometrial cancers metastatic to the ovaries**
Ayhan A., Guvenal T., Coskun F., Basaran M., Salman M.
EUROPEAN JOURNAL OF GYNAECOLOGICAL ONCOLOGY, cilt.24, sa.2, ss.171-174, 2003 (SCI-Expanded)
- XXX. **Estimation of lignite reserve in the Kalburcayiri field, Kangal basin, Sivas, Turkey**
Tercan A. E., Karayigit A. İ.
INTERNATIONAL JOURNAL OF COAL GEOLOGY, cilt.47, sa.2, ss.91-100, 2001 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Geostatistical evaluation of dimension-stone quarries**
Tercan A. E., Ozcelik Y.
ENGINEERING GEOLOGY, cilt.58, sa.1, ss.25-33, 2000 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Importance of orthogonalization algorithm in modeling conditional distributions by orthogonal transformed indicator methods**
Tercan A. E.
MATHEMATICAL GEOLOGY, cilt.31, sa.2, ss.155-173, 1999 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Agricultural land suitability assessment with GIS-based multi-criteria decision analysis and geostatistical approach in semi-arid regions**
TUĞAÇ M. G., TERCAN E., TORUNLAR H., KARAKURT E., USUL M.
Soil Studies, cilt.12, sa.1, ss.15-29, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Soma Eynez kömür sahası için farklı bir üretim yöntemi önerisi**
ÜNVER B., HİNDİSTAN M. A., TERCAN A. E., ERTUNÇ G., ÜNAL M. S., KILLIOĞLU S. Y., ATALAY F.
Bilimsel Madencilik Dergisi, cilt.56, ss.5-12, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Veledler Sırtı Kurtşeyh Sivrihisar Eskişehir sepiyolit cevherleşmesinin rezerv tenör değerlendirilmesi**
SARAÇ C., İRKEÇ M. T., GENÇOĞLU H., TERCAN A. E.
Jeoloji Mühendisliği, sa.49, ss.23-34, 1996 (Hakemli Dergi)
- IV. **Grade and reserve estimation of the tulovasi borate deposit by block kriging**
SARAÇ C., TERCAN A. E.
International Geology Review, cilt.38, sa.9, ss.832-837, 1996 (Scopus)
- V. **İndikatör temel bileşenler kriging yöntemi ile yeraltı suyu kirliliği saptanması ve yöntemin Eskişehir Ovası na uygulanması**
SARAÇ C., TERCAN A. E., MAMUREKLİ D., KAÇAROĞLU F.
Jeoloji Mühendisliği, sa.48, ss.16-21, 1996 (Hakemli Dergi)
- VI. **Sinir ağları ile maden yataklarının değerlendirilmesinde jeostatistiksel simülasyonun kullanılması**
SARAÇ C., TERCAN A. E.
Geosound, cilt.2, ss.327-342, 1994 (Hakemli Dergi)
- VII. **A geostatistical case study of the Kızılyüksek Yatardıç chromium orebody**
SARAÇ C., TERCAN A. E.
Geosound, sa.20, ss.212-229, 1992 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **VALUATION OF EARLY-STAGE COAL FIELDS BY COST APPROACH MALİYET YAKLAŞIMI İLE ERKEN EVRE KÖMÜR SAHALARININ DEĞERLEMESİ**
Aktan M., TERCAN A. E.
27th International Mining Congress and Exhibition of Turkey, IMCET 2022, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Mart 2022, ss.584-595
- II. **Classification Trees As an Aid For Domaining in Mineral Resource Estimation**
ERTUNÇ G., TERCAN A. E.
18th Mathematical Geosciences Conference IAMG 2017, Perth, Avustralya, 2 - 09 Eylül 2017
- III. **Madencilik Faaliyetleri İzleme ve Otomasyon Sistemi**
TERCAN A. E., ÜNVER B., HİNDİSTAN M. A., URAL S., GAZEL S., HADİMOĞULLARI A.
Türkiye 25. Uluslararası Madencilik Kongresi ve Sergisi (IMCET 2017), 11 - 14 Nisan 2017, ss.325-330
- IV. **Modeling Spatial Uncertainty of Soil Erodibility in Different Land Uses Using Direct Sequential Simulation DSIM**
MADENOĞLU S., ERPUL G., ATALAY F., TERCAN A. E.
Conference On Desertification and Land Degradation, 16 - 17 Haziran 2015
- V. **Soma eynez kömür sahası için alternatif bir üretim yöntemi önerisi**
ÜNVER B., HİNDİSTAN M. A., TERCAN A. E., ERTUNÇ G., ÜNAL M. S., KILLIOĞLU S. Y., ATALAY F.
Türkiye 24. uluslararası madencilik kongresi, 14 - 17 Nisan 2015
- VI. **A New Production Method Proposal for Soma Eynez Coal Field**
ÜNVER B., HİNDİSTAN M. A., TERCAN A. E., ERTUNÇ G., ÜNAL M. S., KILLIOĞLU S. Y., ATALAY F.
24th International Mining Congress and Exhibition of Turkey, 14 - 17 Nisan 2015

- VII. **Geostatistics As a Tool to Estimate Undiscovered Deposits of Coal**
ATALAY F., TERCAN A. E., ERTUNÇ G.
24th INTERNATIONAL MINING CONGRESS OF TURKEY, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Nisan 2015, ss.322-326
- VIII. **An Alternative Multivariate Kriging Technique: Covariance Matching Constrained CoKriging**
ERTUNÇ G., TERCAN A. E., ATALAY F.
24th INTERNATIONAL MINING CONGRESS OF TURKEY, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Nisan 2015, ss.250-256
- IX. **A Geostatistical Study of Tertiary Coal Fields in Turkey**
ATALAY F., TERCAN A. E., ÜNVER B., HİNDİSTAN M. A., ERTUNÇ G.
15th Annual Conference of the International-Association-for-Mathematical-Geosciences (IAMG), Madrid, İspanya, 2 - 06 Eylül 2013, ss.723-726
- X. **Estimation of coal quality variables by covariance matching constrained kriging Kömür kalite değişkenlerinin kovaryans eşlemeli krigleme yöntemi ile kestirimi**
ERTUNÇ G., HİNDİSTAN M. A., TERCAN A. E., ÜNVER B.
23rd International Mining Congress and Exhibition of Turkey, IMCET 2013, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Nisan 2013, cilt.3, ss.1785-1792
- XI. **Decreased serum paraoxonase activity: An additional risk factor for atherosclerotic heart disease in patients with PCOS?**
Dursun P., Demirtas E., Basaran M., Bayrak A., Yarali H.
60th Annual Meeting of the American-Society-for-Reproductive-Medicine, Pennsylvania, Amerika Birleşik Devletleri, 16 - 20 Ekim 2004, cilt.82
- XII. **Geostatistical interpretation of geology in Kizilyuksek Yataardic Adana Turkey chromium deposit**
TERCAN A. E., SARAÇ C.
Third International Turkish Geology Workshop, Ankara, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 1998
- XIII. **Conditional simulation approach to assessment of groundwater contamination a case study**
TERCAN A. E., SARAÇ C.
International Symposium on Geology and Environment, İstanbul, Türkiye, 2 - 09 Mayıs 1997
- XIV. **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, Türkiye, 7 - 12 Nisan 1996
- XV. **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, Türkiye, 10 - 20 Eylül 1995
- XVI. **Ore reserve estimation of Tulovasi borate deposit by geostatistical techniq**
SARAÇ C., TERCAN A. E.
International Workshop, Work in Progress on the Geology of Turkey, Sivas, Türkiye, 6 - 10 Eylül 1995
- XVII. **Sinir ağları ile maden yataklarının değerlendirilmesinde jeostatistiksel simülasyonun kullanılması**
SARAÇ C., TERCAN A. E.
15. yıl Sempozyumu, Çukurova Üniversitesi, Adana, Türkiye, 4 - 07 Nisan 1994
- XVIII. **A geostatistical case study of Kızılyüksek Yatardıç chromium orebody**
SARAÇ C., TERCAN A. E.
1st International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Adana, Türkiye, 13 - 16 Ekim 1992

Bilirkişi Raporları

- I. **08 09 2015 tarih ve 2015 757 Talimat nolu Ankara 12 İş Mahkemesi hakimliğinin talimatıyla istenilen Soma İş mahkemesine ait 2015 249 sayılı dosyaya yönelik bilirkişi raporu**
ÖZÇELİK Y., KAHRAMAN S., TERCAN A. E.
2015

Desteklenen Projeler

ERTUNÇ G., TERCAN A. E., TÜBİTAK Projesi, Maden Kaynak Kestiriminde Sınıflandırma Ve Regresyon Agaci Yöntemi IleHomojen Ortam Modellemesi, 2016 - Devam Ediyor

ERTUNÇ G., TERCAN A. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sınıflandırma Ağaçlarının Kaynak Kestiriminde Yardımcı Araç Olarak Kullanımı, 2017 - 2017

ATALAY F., TERCAN A. E., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Çayırhan D ve G Sektörleri Tavan Formasyonlarının Fiziksel ve Mekanik Özellikleri, 2016 - 2016

TERCAN A. E., ATALAY F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KOPULALARLA MADEN KAYNAK KESTİRİMİ, 2015 - 2015

TERCAN A. E., TÜBİTAK Projesi, Çokdeğişkenli Jeostatistiksel Kestirimde Dikleştirilmiş Bileşenli Yeni Yöntemlerin Geliştirilmesi, 2012 - 2013

TERCAN A. E., TÜBİTAK Projesi, Madencilik Otomasyon ve Tasarım MOTAY Yazılımı Geliştirme, 2009 - 2012

Metrikler

Yayın: 58

Atf (WoS): 396

Atf (Scopus): 295

H-İndeks (WoS): 12

H-İndeks (Scopus): 12