

Prof.Dr. Sedat İnan

Kişisel Bilgiler

E-posta: sedatinan@itu.edu.tr

Diğer E-posta: sedatinan64@gmail.com

Web: <https://avesis.itu.edu.tr/sedatinan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5639-6831

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABF-4422-2020

ScopusID: 55400292100

Yoksis Araştırmacı ID: 188492

Biyografi

* Petrol ve doğal gaz aramalarına yönelik jeoloji ve jeokimya konularında 30 yıllık deneyim

* Petrol Sistemleri ve Havza modellenmesinde 30 yıllık deneyim.

* Araştırma Merkezinde 18 yıllık iş tecrübesi

* Petrol Sektöründe 7 yıllık iş tecrübesi

* Çok disiplinli yöntemler uygulayarak geleneksel olmayan hidrokarbon kaynaklarının değerlendirilmesinde 10+ yıllık deneyim

* Deprem öncesi kabuk deformasyon belirteçleri üzerine 20+ yıllık deneyim.

* Araştırma Enstitülerinin temel bilim odaklıdan sözleşmeye dayalı araştırma odaklıya dönüştürülmesinde 20 yılı aşkın deneyim.

Eğitim Bilgileri

Doktora, Pennsylvania State University University College Park Campus, College of Energy and Minerals, Geosciences, Amerika Birleşik Devletleri 1989 - 1993

Yüksek Lisans, University of New Orleans, College of Sciences, Geology and Geophysics, Amerika Birleşik Devletleri 1988 - 1989

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden, Jeoloji Mühendisliği, Türkiye 1982 - 1986

Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Kalite Yönetimi, Management, leadership, project management, technology forecast, time utilization, , TUBİTAK TUSSİDE and IDEA A.S., 1998

Araştırma Alanları

Jeoloji, Petrol Jeolojisi, Petrol Jeokimyası

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden, Jeoloji Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor
Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Denizcilik, Temel Bilimler, 2012 - 2012

Verdiği Dersler

Geochemistry of Fossil Fuels, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Geology of Unconventional Hydrocarbon Resources, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Petroleum and Natural Gas Geology, Lisans, 2020 - 2021

Yönetilen Tezler

İnan S., TRAKYA HAVZASI'NDA MEZARDERE FORMASYONU'NUN ANKONVANSİYONEL HİDROKARBON POTANSİYELİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, Yüksek Lisans, M.Usanmaz(Öğrenci), 2023
İnan S., A study of Mud Volcano Formation by Basin modeling in the Lower Kura Depression, South Caspian Basin, Azerbaijan, Yüksek Lisans, M.Namazlı(Öğrenci), 2022
İnan S., Yalcin M. N., Jeolojik, pedolojik ve atmosferik koşulların toprak radon gazının hareketine etkileri, Doktora, C.SEYİS(Öğrenci), 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Artificial maturation of a Silurian hydrocarbon source rock: Effect of sample grain size and pyrolysis heating rate on oil generation and expulsion efficiency**
Bhullar A., İnan S., Qathami S., İnan T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF COAL GEOLOGY, cilt.285, ss.1-12, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Spring water anomalies before two consecutive earthquakes (Mw 7.7 and Mw 7.6) in Kahramanmaraş (Türkiye) on 6 February 2023**
İnan S., Çetin H., Yakupoğlu N.
NATURAL HAZARDS AND EARTH SYSTEM SCIENCES, cilt.24, sa.2, ss.397-409, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Rank of Kozlu Formation coals in the Zonguldak Basin: implications for coalbed gas**
Yalçın M. N., Seyis C., İnan S.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.32, ss.808-818, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Major factors affecting soil radon emanation**
Seyis C., İnan S., Yalcin M. N.
NATURAL HAZARDS, cilt.114, sa.2, ss.2139-2162, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **A Multiparametric Approach to Study the Preparation Phase of the 2019 M7.1 Ridgecrest (California, United States) Earthquake**
De Santis A., Cianchini G., Marchetti D., Piscini A., Sabbagh D., Perrone L., Campuzano S. A., İnan S.
Frontiers in Earth Science, cilt.8, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Palynofacies, paleoenvironment and thermal maturity of early Silurian shales in Saudi Arabia (Qusaiba Member of Qalibah Formation)**
Ertug K., Vecoli M., İnan S.
Review of Palaeobotany and Palynology, cilt.270, ss.8-18, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Formation and occurrence of organic matter-hosted porosity in shales**
İnan S., Al Badairy H., İnan T., Al Zahrani A.
International Journal of Coal Geology, cilt.199, ss.39-51, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Thermo-vaporization for decontaminating hydrocarbon source rocks**
İnan S., Qathami S., Zahrani M., Alsobaie M.
International Journal of Coal Geology, cilt.189, ss.111-121, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Oxidation Tmax: A new thermal maturity indicator for hydrocarbon source rocks**
İnan S., Henderson S., Qathami S.
Organic Geochemistry, cilt.113, ss.254-261, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **A basin modeling study of the Jafurah Sub-Basin, Saudi Arabia: Implications for unconventional hydrocarbon potential of the Jurassic Tuwaiq Mountain Formation**
Hakami A., İnan S.
International Journal of Coal Geology, cilt.165, ss.201-222, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Microscale organic maturity determination of graptolites using Raman spectroscopy**
Schmidt Mumm A., İnan S.

- International Journal of Coal Geology, cilt.162, ss.96-107, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **The Silurian Qusaiba Hot Shales of Saudi Arabia: An integrated assessment of thermal maturity**
Inan S., Goodarzi F., Schmidt Mumm A., Arouri K., Qathami S., Ardakani O. H., Inan T., Tuwailib A. A.
International Journal of Coal Geology, cilt.159, ss.107-119, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **Coal occurrence in the Jurassic Dhurma Formation in Saudi Arabia: Inferences on its gas and surface mining potential**
Al-Mahmoud M. J., Inan S., Al-Duajji A. A.
International Journal of Coal Geology, cilt.124, ss.5-10, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **An environmentally-friendly integrated seismic imaging for coal exploration in the Miocene Soma Basin, Western Turkey**
SAATÇILAR R., Inan S., Cankurtaranlar A., Duygun F., Demirbag E., ERGİNTAV S., Yilmaz M., Toygar A. R., Kosebalaban A., Yalcin M. N.
International Journal of Oil, Gas and Coal Technology, cilt.7, sa.4, ss.399-414, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **Geochemical Monitoring Along the Türkoğlu (Kahramanmaraş)-Gölbashi (Adiyaman) Segments of the East Anatolian Fault System**
Kop A., Ezer M., Bodur M. N., Darbaş G., Inan S., Ergintav S., Seyis C., Yalçin C.
Arabian Journal for Science and Engineering, cilt.39, sa.7, ss.5521-5536, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **A homogeneous earthquake catalog for western Turkey and magnitude of completeness determination**
Leptokaropoulos K. M., Karakostas V. G., Papadimitriou E. E., Adamaki A. K., Tan O., Inan S.
Bulletin of the Seismological Society of America, cilt.103, sa.5, ss.2739-2751, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. **Kinematic study at the junction of the East Anatolian fault and the Dead Sea fault from GPS measurements**
Mahmoud Y., MASSON F., MEGHRAOUI M., Çakır Z., ALCHALBI A., YAVASOGLU H. H., Yonlu O., DAOUD M., ERGİNTAV S., İNAN S.
JOURNAL OF GEODYNAMICS, cilt.67, ss.30-39, 2013 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Microplate boundaries as obstacles to pre-earthquake strain transfer in Western Turkey: Inferences from continuous geochemical monitoring**
Inan S., Pabuçcu Z., Kulak F., Ergintav S., Tatar O., Altunel E., Akyüz S., Tan O., Seyis C., Çakmak R., et al.
Journal of Asian Earth Sciences, cilt.48, ss.56-71, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. **Seasonal variations in soil radon emanation: Long-term continuous monitoring in light of seismicity**
İnan S., Kop A., ÇETİN H., Kulak F., Pabuçcu Z., Seyis C., Ergintav S., Tan O., Saatçılar R., Bodur M. N.
Natural Hazards, cilt.62, sa.2, ss.575-591, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. **Springwater chemical anomalies prior to the mw = 7.2 Van Earthquake (Turkey)**
Inan S., Yakan H., Balderer W. P., Leuenerberger-west F., Özvan A., Freund F. T., Freund F. T., Freund F. T.
Geochemical Journal, cilt.46, sa.1, 2012 (SCI-Expanded)
- XXI. **Aftershock study and seismotectonic implications of the 8 March 2010 Kovancilar (Elazig, Turkey) earthquake (M-W=6.1)**
Tan O., Pabuccu Z., Tapirdamaz M. C., Inan S., Ergintav S., Eyidogan H., AKSOY E., Kuluozturk F.
GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS, cilt.38, 2011 (SCI-Expanded)
- XXII. **Structural framework of onshore and offshore Avcilar, İstanbul under the influence of the North Anatolian fault**
Ergintav S., Demirbağ E., Ediger V., Saatçılar R., Inan S., Cankurtaranlar A., Dikbaş A., Baş M.
Geophysical Journal International, cilt.185, sa.1, ss.93-105, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Structural framework of onshore and offshore Avcilar Istanbul under the influence of the North Anatolian Fault**
ERGİNTAV S., Demirbağ M. E., Ediger V., Saatçılar R., İnan S., Cankurtaranlar A., Dikbaş A., Baş M.
Geophysical Journal International, cilt.185, sa.1, ss.93-105, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Relationship between organic matter, sulphur and phosphate contents in upper cretaceous marine carbonates (Karabogaz Formation, SE Turkey): Implications for early oil generation**
İnan S., Ugur F. A., Inan T., YALÇIN M., Mann U.
Journal of Petroleum Geology, cilt.33, sa.4, ss.319-337, 2010 (SCI-Expanded)
- XXV. **Relationship Between Organic Matter, Sulphur and Phosphate Contents in Upper Cretaceous Marine Carbonates (Karaboğaz Formation, SE Turkey): Implications for Early Oil Generation**
İnan S., Ugur F. A., Inan T., Yalcin N., Mann U.
Journal Of Petroleum Geology, cilt.33, ss.319-337, 2010 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Multi-disciplinary earthquake researches in Western Turkey: Hints to select sites to study geochemical transients associated to seismicity**
Inan S., Ertekin K., Seyis C., Şimşek Ş., Kulak F., Dikbaş A., Tan O., Ergintav S., Çakmak R., Yörük A., et al.
Acta Geophysica, cilt.58, sa.5, ss.767-813, 2010 (SCI-Expanded)
- XXVII. **An ion chromatography method for the determination of major anions in geothermal water samples**
Zeyrek M., Ertekin K., Kacmaz S., Seyis C., Inan S.
Geostandards and Geoanalytical Research, cilt.34, sa.1, ss.67-77, 2010 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Soil radon observations as possible earthquake precursors in Turkey**
İnan S., Seyis C.
Acta Geophysica, cilt.58, sa.5, ss.828-837, 2010 (SCI-Expanded)

- XXIX. **Bala (Ankara) earthquakes: Implications for shallow crustal deformation in central Anatolian section of the Anatolian Platelet (Turkey) Bala (Ankara) depremleri: Anadolu Levhasının orta Anadolu kesiminde sığ kabuk deformasyonuna katkılar**
Tan O., Cengiz Tapırdamaz M., Ergintav S., İnan S., İravul Y., Saatçılar R., Tüzel B., Tarancıoğlu A., Karakisa S., Kartal R. F., et al.
Turkish Journal of Earth Sciences, cilt.19, sa.4, ss.449-471, 2010 (SCI-Expanded)
- XXX. **Observation and removal of daily quasi-periodic components in soil radon data**
Baykut S., Akgul T., İnan S., Seyis C.
Radiation Measurements, cilt.45, sa.7, ss.872-879, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Multi-disciplinary research on geo- and man-made hazards: Preface to the topical issue**
Papadimitriou E. E., İnan S.
Acta Geophysica, cilt.58, sa.5, ss.717-718, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Ground and indoor radon measurements in a geothermal area**
Seyis C., İnan S., Streil T.
Acta Geophysica, cilt.58, sa.5, ss.939-946, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Free gas and gas hydrates from the Sea of Marmara, Turkey Chemical and structural characterization**
Bourry C., CHAZALLON B., CHARLOU J. L., DONVAL J. P., RUFFINE L., HENRY P., GELI L., Cagatay M. N., İNAN S., MOREAU M.
CHEMICAL GEOLOGY, cilt.264, ss.197-206, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Geochemical monitoring in the Marmara region (NW Turkey): A search for precursors of seismic activity**
İnan S., AKGUEL T., SEYIS C., SAATÇILAR R., BAYKUT S., ERGINTAV S., BAS M.
JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH-SOLID EARTH, cilt.113, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Characterization of oil generation and expulsion from coals and source rocks using diamond anvil cell pyrolysis**
Weng R., Huang W., Kuo C., İnan S.
Organic Geochemistry, cilt.34, sa.6, ss.771-787, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Carboniferous coals of the Zonguldak basin (northwest Turkey): Implications for coalbed methane potential**
Yalçın M. N., İnan S., Gürdal G., Mann U., Schaefer R. G.
AAPG Bulletin, cilt.86, sa.7, ss.1305-1328, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **A new Carboniferous coal/shale driven gas play in the Western Black Sea Region (Turkey)**
Yalçın M. N., İnan S., Hoşgörmez H., Çetin S.
Marine and Petroleum Geology, cilt.19, sa.10, ss.1241-1256, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Evaluation of petroleum generation and expulsion from a source rock by open and restricted system pyrolysis experiments. Part I. Extrapolation of experimentally-derived kinetic parameters to natural systems**
İnan S., Schenk H. J.
Journal of Analytical and Applied Pyrolysis, ss.213-228, 2001 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Gaseous hydrocarbons generated during pyrolysis of petroleum source rocks using unconventional grain-size: Implications for natural gas composition**
İnan S.
Organic Geochemistry, cilt.31, sa.12, ss.1409-1418, 2000 (SCI-Expanded)
- XL. **Character of active faulting in the North Aegean Sea**
Saatçılar R., Ergintav S., Demirbağ M. E., İnan S.
Marine Geology, cilt.160, sa.3-4, ss.339-353, 1999 (SCI-Expanded)
- XLI. **Deep petroleum occurrences in the Lower Kura Depression, South Caspian Basin, Azerbaijan: An organic geochemical and basin modeling study**
İnan S., Yalçın M. N., Guliev I. S., Kuliev K., Feizullayev A. A.
Marine and Petroleum Geology, cilt.14, ss.731-762, 1997 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Buzul-Sonrası Marmara Denizi Taraçaları ve Su Değişim Dönemleri**
EDİGER V., DEMİRBAĞ M. E., ERGINTAV S., İNAN S., Saatçılar R.
Maden Tetkik ve Arama Dergisi, cilt.157, ss.39-58, 2018 (Hakemli Dergi)
- II. **Post-glacial terraces of the marmara sea and water exchange periods**
Ediger V., Demirbag E., ERGINTAV S., İnan S., SAATÇILAR R.
Bulletin of the Mineral Research and Exploration, cilt.157, ss.39-57, 2018 (ESCI)
- III. **Turkey makes major investment in earthquake research**
İnan S., Ergintav S., Saalçitar R., Tüzel B., İravul Y.
Eos, cilt.88, sa.34, ss.333-334, 2007 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Maturity Determination of Contaminated Source Rocks by Pyrolysis and Thermal Oxidation Methods: A Review**
İnan S.
Advances in Petroleum Source Rock Characterizations: Integrated Methods and Case Studies, Haytham El Atfy and Bandar I. Ghassal, Editör, Springhouse Corporation , Zürich, ss.47-57, 2023
- II. **A Petroleum System and Basin Modeling Study of Northwest and East-Central Saudi Arabia: Effect of Burial History and Adjacent Rock Lithology on the Gas Potential of the Silurian Shales**
İnan S., Hakami A., Abuali M.
Petroleum Systems Analysis-Case Studies, M. AbuAli,Isabelle Moretti,Hege Nordgard Bolas, Editör, American Association for the Advancement of Science , Oklahoma, ss.1-35, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Monitoring the effects of thermal maturity on NSO compounds in Arabian crude oils by high resolution mass spectrometry**
West C., Muller H., Arouri K., İnan S., Fuhrmann A.
2nd EAGE Workshop on Geochemistry in Petroleum Operations and Production, Muscat, Umman, 1 - 24 Ekim 2018
- II. **PRE-EARTHQUAKES, an FP7 project for integrating observations and knowledges on earthquake precursors: Preliminary results and strategy**
Tramutoli V., İNAN S., JAKOWSKI N., PULINETS S., ROMANOV A., FILIZZOLA C., SHAGIMURATOV I., PERGOLA N., GENZANO N., SERIO C., et al.
2012 32nd IEEE International Geoscience and Remote Sensing Symposium, IGARSS 2012, Munich, Almanya, 22 - 27 Temmuz 2012, ss.3536-3539
- III. **Seismic activity related anomaly detection in Soil Radon Emanation**
BAYKUT S., AKGÜL T., İNAN S.
Signal Processing Conference, 2011 19th European, Barcelona, İspanya, 29 Ağustos - 02 Eylül 2011, ss.908-912
- IV. **Underground coal determination by integrated (Reflection & WVSP) seismic in the miocene Soma Basin (Western Turkey)**
Saatçılar R., Yılmaz M., Toygar A. R., İnan S., Kösebalaban A., Anaç S., Duran H., Onbaşı M., Ersoy M., Atasayar M., et al.
27th Annual International Pittsburgh Coal Conference 2010, PCC 2010, İstanbul, Türkiye, 11 Ekim 2010, cilt.2, ss.1036-1037
- V. **Coalbed gas potential in the Miocene Soma Basin (Western Turkey)**
İnan S., Yalçın M. N., Okandan E., Yürüm Y., Saatçılar R., Yılmaz M., Toygar A. R., Kösebalaban A., Anaç S., Duran H., et al.
27th Annual International Pittsburgh Coal Conference 2010, PCC 2010, İstanbul, Türkiye, 11 Ekim 2010, cilt.2, ss.1034-1035
- VI. **Biogasification of soma lignite (A preliminary study)**
Baysala M., İnan S., Yürüm Y.
27th Annual International Pittsburgh Coal Conference 2010, PCC 2010, İstanbul, Türkiye, 11 Ekim 2010, cilt.3, ss.2447-2451
- VII. **Analysis of 1/f noise characteristics of geo-signals**
Akgül T., Baykut S., İnan S., Ergintav S.
8th European Conference on Noise Control 2009, EURONOISE 2009, Edinburgh, Birleşik Krallık, 26 - 28 Ekim 2009, cilt.31
- VIII. **Expulsion of oil from petroleum source rocks: Inferences from pyrolysis of samples of unconventional grain size**
İnan S., Yalçın M. N., Mann U.
Proceedings of the 1997 18th International Meeting on Organic Geochemistry. Part 1 (of 2), Maastricht, Hollanda, 22 - 26 Eylül 1997, cilt.29, ss.45-61

Desteklenen Projeler

- İnan S., Ergintav S., Saatçılar R., TÜBİTAK Projesi, Soma Tersiyer Havzası'nda Entegre Sismik Yöntemlerle Kömür Yayılımının Tespiti ve Kömür Gazı Potansiyelinin Araştırılması ve Modellenmesi, 2009 - 2012
- İnan S., Ergintav S., Saatçılar R., Cakmak R., Seyis C., Tan O., Akgül T., Akyuz S., Dogru M., Aksoy E., et al., TÜBİTAK Projesi, Türkiye'nin Deprem Riski Yüksek Ancak Tektonik Rejimleri Farklı Bölgelerinde Deprem Davranışının Çok Disiplinli Yaklaşımlarla İncelenmesi, 2005 - 2010

Patent

- İnan S., OIL API DETERMINATION OF RESERVOIR ROCKS BY OXIDATION, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Buluşun Tescil No: US11639921 , Standart Tescil, 2023

İnan S., Pyrolysis to determine hydrocarbon expulsion efficiency of hydrocarbon source rock, Patent, BÖLÜM B İşlemlerin Uygulanması; Taşıma, Buluşun Tescil No: 10,611,967 , Standart Tescil, 2020
Mezghani M., Najjar N., Abuali M., Zuhlke R., İnan S., Allen C., Iterative and repeatable workflow for comprehensive data and processes integration for petroleum exploration and production assessments, Patent, BÖLÜM B İşlemlerin Uygulanması; Taşıma, Buluşun Tescil No: 10713398 , Standart Tescil, 2020
İnan S., Decontaminating rock samples by thermovaporization, Patent, BÖLÜM B İşlemlerin Uygulanması; Taşıma, Buluşun Tescil No: 10,578,600 , Standart Tescil, 2020

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Results in Earth Sciences (Elsevier), Editör, 2021 - Devam Ediyor
Results in Geophysical Sciences (Elsevier), Editör, 2020 - Devam Ediyor
ACTA GEOPHYSICA, Özel Sayı Editörü, 2009 - 2010
Organic Geochemistry, Özel Sayı Editörü, 1999 - 2000

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türkiye Petrol Jeologları Dernegi (TPJD), Asli Üye, 1996 - Devam Ediyor , Türkiye
American Association of Petroleum Geologists (AAPG), Asli Üye, 1989 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri
Society of Petroleum Engineers (SPE), Asli Üye, 2014 - 2019, Amerika Birleşik Devletleri
Dhahran Geosciences Society (DGS), Asli Üye, 2013 - 2019, Suudi Arabistan
European Association of Organic Geochemists (EAOG), Asli Üye, 1999 - 2012, Britanya Virjin Adaları
International Geohazards Research Society, Başkan, 2005 - 2010, Almanya

Bilimsel Hakemlikler

MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
AAPG BULLETIN, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, SSCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
INTERNATIONAL JOURNAL OF COAL GEOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020
ORGANIC GEOCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
JOURNAL OF PETROLEUM SCIENCE AND ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020
ENERGY & FUELS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

İnan S., The Source Rocks of the Middle East (AAPG GTW), Çalıştay Organizasyonu, Abu Dhabi, Birleşik Arap Emirlikleri, Ocak 2016
İnan S., Hydrocarbon Trapping Mechanisms in the Middle East (AAPG GTW), Çalıştay Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Aralık 2012
İnan S., International GeoHazards Research Society (IGRS) Symposium , Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Mart 2009
İnan S., 19th International Meeting of Organic Geochemistry (IMOG), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Eylül 1999

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Cevre Atmosfer Ve Yerbilimleri Arastirma Destek Grubu (Caydag), TUBITAK, Turkey, www.tubitak.gov.tr/caydag, 2009 - 2009

Metrikler

Yayın: 55
Atıf (WoS): 1050
Atıf (Scopus): 1050
H-İndeks (WoS): 22

H-İndeks (Scopus): 19

Burslar

Ph.D. Fellowship, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 1989 - 1993
ABD'de lisansüstü eğitim bursu, Diğer Resmi Kurumlar, 1986 - 1989

Ödüller

İnan S., CEO Research Excellence Award, Saudi Arabian Oil Company (Saudi Aramco), Şubat 2017
İnan S., En Başarılı Araştırma Projesi Odulu, Tubitak Marmara Araştırma Merkezi, Mayıs 2010

Akademi Dışı Deneyim

Kamu Kurumu, INGV Roma, Italy
İtalya Ulusal Jeofizik ve Volkanoloji Enstitüsü (INGV) Roma
Kamu Kurumu, Saudi Arabian Oil Company (Saudi Aramco)
Saudi Arabian Oil Company (Saudi Aramco)
Kamu Kuruluşu, TUBİTAK Marmara Teknokent A.S.
Kamuya Bağlı Araştırma Merkezi, TUBİTAK Marmara Research Center (MRC)
TÜBİTAK
TÜBİTAK, TUBİTAK Marmara Araştırma Merkezi
TÜBİTAK MARMARA ARASTRIMA MERKEZİ
TÜBİTAK, TUBİTAK Marmara Research Center
TÜBİTAK Marmara Araştırma Merkezi
Diğer Kamu Kurumu, TUBİTAK Marmara Research Center (MRC)
TÜBİTAK Marmara Araştırma Merkezi