Prof. Mehmet Namık YALÇIN

Personal Information

Office Phone: +90 212 421 0704
Office Phone: +90 212 473 7070 Extension: 17580
Fax Phone: +90 212 473 7180
Email: mny@istanbul.edu.tr
Web: http://aves.istanbul.edu.tr/mny/
Address: İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü,TR-34850 Avcılar-İstanbul

Education Information

Post Doctorate, Jülich Araştırma Merkezi, Petrol Ve Organik Jeokimya Enstitüsü, Germany 1981 - 1982
Doctorate, Istanbul University, Faculty Of Science, Jeoloji Mühendisliği, Turkey 1973 - 1977
Postgraduate, Istanbul University, Faculty Of Science, Jeoloji Yüksek Mühendisliği, Turkey 1971 - 1972
Undergraduate, Istanbul University, Faculty Of Science, Jeoloji Mühendisliği, Turkey 1967 - 1971

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate
German, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Quality Management, 6 Düşünce Şapkası, VIRA Özel Eğitim Danışmanlığı, 2000
Quality Management, 7 Yönetim ve Planlama Tekniği, İ.D.E.A., İnceleme, Danışmanlık, Eğitim, Araştırma Merkezi, 2000
Quality Management, TÜSİAD-KalDer İş Mükemmelliği Modeli, KalDer Kalite Derneği, 1999
Quality Management, Sürekli İyileştirme ve Çalışanların Katılımı, İ.D.E.A., İnceleme, Danışmanlık, Eğitim, Araştırma Merkezi, 1998
Quality Management, Takım Çalışması ve Liderlik, Koç Holding Eğitim ve Geliştirme Merkezi, 1997
Quality Management, Zaman Yönetimi, Koç Holding Eğitim ve Geliştirme Merkezi, 1997
Education Management and Planning, Executive Research and Development Management, Battelle, Professional Development Center, 1992
Other, Petroleum Potential Research Conference, AAPG Education Department Program, 1985
Other, Petroleum Formation & Occurrence, AAPG Continuing Education Department School, 1984
Other, Yer Bilimlerinde Matematik Yöntem ve Modeller, Freie Universitaet Berlin-Almanya, 1981

Dissertations

Doctorate, Narince-Gerger (Adıyaman İli) Alanının Jeoloji İncelenmesi ve Petrol Olanaklarının Araştırılması., Istanbul University, Faculty of Science, Jeoloji Mühendisliği, 1977
Postgraduate, Çerkeşli-Ericek (Bilecik İli) Alanının Jeolojisi. , Istanbul University, Faculty of Science, Jeoloji Yüksek Mühendisliği, 1972

Research Areas

Geological Engineering, Ore Deposits-Geochemistry, Energy Resources, Petroleum Geology, Geochemistry (Organic and Inorganic, Applied Geochemistry, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Professor, Istanbul University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 1993 - 2016
Assistant Professor, Istanbul University, Yer Bilimleri Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 1982 - 1982
Research Assistant PhD, Istanbul University, Faculty of Science, Jeoloji Mühendisliği, 1977 - 1982
Research Assistant, Istanbul University, Faculty of Science, Jeoloji Mühendisliği, 1973 - 1977

Academic and Administrative Experience

İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2008 - 2011
İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2007 - 2010

Courses

Havza Modellemesi, Doctorate, 2013 - 2014
Yer Bilimlerinde Sunum, Postgraduate, 2014 - 2015
Fosil Yakıtlar Jeolojisi, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2005 - 2006
Event Stratigrafisi, Doctorate, 2014 - 2015
Yeraltı Jeolojisi, Undergraduate, 2013 - 2014
Yerkürenin Isıl Yapısı ve Jeolojideki Uygulamaları, Doctorate, 2013 - 2014
Küresel Değişimler ve Olay (Event) Stratigrafisi, Doctorate, 2013 - 2014
Yer Bilimlerinde Sunum, Postgraduate, 2013 - 2014

Advising Theses

YALÇIN M. N., Jeolojik, Pedolojik ve Atmosferik Koşulların Toprak Radon Gazının Hareketine Etkileri, Doctorate, C.Seyis(Student), 2015
YALÇIN M. N., İstanbul-Yenikapı'daki Holosen Yaşlı Denizel İstifin Dendrokronoloji Yardımıyla Yaşlandırılması ve Çökelme Ortamı Analizi, Postgraduate, M.Sezerer(Student), 2014
YALÇIN M. N., Osmancık Formasyonu Delta Gelişim Modeli ve Kumtaşlarının Hazne Kaya Özellikleri:İncilibayır Sahası/Trakya, Postgraduate, M.Açıkalın(Student), 2012
YALÇIN M. N., Soma Kömür Havzasında Kömürleşme ve Hidrokarbon Oluşumunun Modellenmesi, Postgraduate, K.Tırpan(Student), 2011
YALÇIN M. N., Bir Petrol Sahasında Farklı Rezervuarlardaki Petrollerin Jeoistatistiksel Değerlendirilmesi-Kuzey Irak, Postgraduate, M.İsmael(Student), 2011
YALÇIN M. N., Soma (Manisa-Türkiye) Kömürlerinin Organik Petrografik, Organik Jeokimyasal Özellikleri ve Gaz Depolama Kapasiteleri, Postgraduate, E.Korhan(Student), 2011
YALÇIN M. N., Marmara Gölü (Manisa) Çökellerinin Jeokimyasal Özellikleri ve Yörenin Kuvaternerdeki Paleo-Ekolojik Evrimi, Doctorate, Ö.Bulkan(Student), 2009
YALÇIN M. N., Feke (Adana) Yöresindeki Üst Devoniyen İstifinde “Kellwasser Eventi”nin Olası Etkilerinin Jeokimyasal Yöntemlerle Araştırılması, Postgraduate, Ö.Karslıoğlu(Student), 2007
YALÇIN M. N., Seyitömer (Kütahya) Yöresindeki Kömür-Bitümlü Marn Geçişinin Organik Fasiyes Özellikleri, Postgraduate, D.Dikmen(Student), 2005

YALÇIN M. N., Himmetoğlu (Göynük-Bolu) Yöresindeki Kömür-Bitümlü Şist Birlikteliğinin Paleoekolojik Nedenleri", Postgraduate, Ö.Bulkan(Student), 2003
YALÇIN M. N., Jeolojik verilerin Coğrafi Bilgi Sistemleri Ortamında Değerlendirilmesi-Zonguldak Havzası Kömürleri-, Postgraduate, C.Seyis(Student), 2002
YALÇIN M. N., Trakya Havzası ve Batı Karadeniz Bölgesi Doğal Gaz Zuhurlarının Kararlı İzotop Jeokimyası Yöntemi ile İncelenmesi, Doctorate, H.Hoşgörmez(Student), 2001
YALÇIN M. N., Amasra Yöresinde (Zonguldak) Karbonifer Yaşlı Kiltaşlarının Ana Kaya Potansiyeli, Postgraduate, S.Özgökçe(Student), 2000
YALÇIN M. N., Karbonatlı Kaynak Kayalarda Petrol Oluşumu ve Atılması: Karaboğaz ve Karababa Formasyonları, Adıyaman Bölgesi, Doctorate, C.Soylu(Student), 2000
YALÇIN M. N., Adıyaman Bölgesinde Karaboğaz Formasyonun Kaynak Kaya Potansiyeli, Doctorate, O.Kavak(Student), 1997
YALÇIN M. N., Zonguldak Havzası Karbonifer İstifindeki Gazların Miktar ve Bileşimi., Postgraduate, H.Hoşgörmez(Student), 1996

Jury Memberships

Associate Professor Exam, Doçentlik Yayın Aşaması Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, October, 2014
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, October, 2014
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, May, 2014
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi, Jeoloji Müh. Bölümü, December, 2013
Doctoral Examination, Doktora Yeterlik Jürisi, İstanbul Üniversitesi, Jeoloji Müh. Bölümü, December, 2013
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yardımcı Doçentlik Atama Jürisi, İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Enstitüsü, September, 2013
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi, Jeoloji Müh. Bölümü, February, 2013

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **Organic geochemical characterization of Early-Mid-Holocene swamp deposits near the Neolithic settlement in Yenikapi-Istanbul: Assessment of environmental variability and anthropogenic impacts**
Yalcin M. N., Wilkes H., Plessen B.
HOLOCENE, vol.31, pp.1690-1704, 2021 (SCI-Expanded)
II. **Origin of the hydrocarbon gases carbon dioxide and hydrogen sulfide in Dodan Field (SE-Turkey)**
Hosgormez H., Yalçın M. E., SOYLU C., Bahtiyar I.
MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, vol.57, pp.433-444, 2014 (SCI-Expanded)
III. **An environmentally-friendly integrated seismic imaging for coal exploration in the Miocene Soma Basin, Western Turkey**
Saatcilar R., INAN S., CANKURTARANLAR A., DUYGUN F., Demirbag E., Ergintav S., Yilmaz M., TOYGAR A. R., KOSEBALABAN A., Yalçın M. N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF OIL GAS AND COAL TECHNOLOGY, vol.7, no.4, pp.399-414, 2014 (SCI-Expanded)
IV. **The Permian Kas Formation of SE Turkey-palynological correlation with strata from Saudi Arabia and Oman**
Stolle E., Yalçın M. N., Kavak O.
GEOLOGICAL JOURNAL, vol.46, no.6, pp.561-573, 2011 (SCI-Expanded)
V. **Holocene coastal change in the ancient harbor of Yenikapi-Istanbul and its impact on cultural history**
Algan O., Yalçın M. N., Ozdogan M., Yilmaz Y., Sari E., Kirci-Elmas E., Yilmaz I., Bulkan O., Ongan D., Gazioglu C., et al.
QUATERNARY RESEARCH, vol.76, pp.30-45, 2011 (SCI-Expanded)
VI. **RELATIONSHIP BETWEEN ORGANIC MATTER, SULPHUR AND PHOSPHATE CONTENTS IN UPPER**

CRETACEOUS MARINE CARBONATES (KARABOGAZ FORMATION, SE TURKEY): IMPLICATIONS FOR EARLY OIL GENERATION
inan s., Ugur F. A., inan t., Yalçın M. N., mann u.
JOURNAL OF PETROLEUM GEOLOGY, vol.34, no.4, pp.319-337, 2010 (SCI-Expanded)

VII. **Devonian in Turkey - a review**
Yalçın M. N., Yilmaz I.
GEOLOGICA CARPATHICA, vol.61, no.3, pp.235-253, 2010 (SCI-Expanded)

VIII. **Devonian shallow-water sequences from the North Gondwana coastal margin (Central and Eastern Taurides, Turkey): Sedimentology, facies and global events**
Wehrmann a., Yılmaz İ., Yalçın M. N., Wilde v., Schindler e., Weddige k., Demirtas G. S., özkan r., NAZİK A., Nalcıoğlu g., et al.
GONDWANA RESEARCH, vol.17, pp.546-560, 2010 (SCI-Expanded)

IX. **ORGANIC GEOCHEMICAL CHARACTERISTICS OF SIRNAK ASPHALTITES IN SOUTHEAST ANATOLIA, TURKEY**
Kavak O., connan j., Erik N. Y., Yalçın M. N.
OIL SHALE, vol.27, no.1, pp.58-83, 2010 (SCI-Expanded)

X. **A short note on the geo-archeological significance of the ancient Theodosius harbour (Istanbul, Turkey)**
Algan O., Yalçın M. N., Ozdogan M., Yilmaz I., Sarı E., Kirci-Elmas E., Ongan D., Bulkan-Yesiladali O., Yilmaz Y., Karamut I.
QUATERNARY RESEARCH, vol.72, pp.457-461, 2009 (SCI-Expanded)

XI. **New evidence for a mixed inorganic and organic origin of the Olympic Chimaera fire (Turkey): a large onshore seepage of abiogenic gas**
Hosgormez H., Etiope g., Yalçın M. N.
GEOFLUIDS, vol.8, no.4, pp.263-273, 2008 (SCI-Expanded)

XII. **Methane generation from Miocene lacustrine coals and organic-rich sedimentary rocks containing different types of organic matter**
Yalcin M. N., Schaefer R. G., Mann U.
FUEL, vol.86, no.4, pp.504-511, 2007 (SCI-Expanded)

XIII. **Episodes**
Königshof p., Peralta s. h., YALÇIN M. N.
Field workshop of IGCP, pp.229-230, 2007 (SCI-Expanded)

XIV. **Identification and origin of bitumen in Neolithic artefacts from Demirkoy Hoyuk (8100 BC): Comparison with oil seeps and crude oils from southeastern Turkey**
Connan j., Kavak o., akın e., Yalcin M. N., Imbus k., Zumberge j.
ORGANIC GEOCHEMISTRY, vol.37, no.12, pp.1752-1767, 2006 (SCI-Expanded)

XV. **Gas-source rock correlation in Thrace basin, Turkey**
hoşgörmez h., Yalcin M. N.
MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, vol.22, no.8, pp.901-916, 2005 (SCI-Expanded)

XVI. **Hydrocarbon generation habitat of two Cretaceous carbonate source rocks in SE Turkey**
Soylu c., Yalcin M. N., Horsfield b., Schenk h. j., mann u.
JOURNAL OF PETROLEUM GEOLOGY, vol.28, no.1, pp.67-81, 2005 (SCI-Expanded)

XVII. **Comparison of adsorption related properties of Zonguldak Basin coals (NW Turkey) obtained at two different adsorption temperatures of carbon dioxide**
gürdal g., mann u., Yalcin M. N.
ENERGY SOURCES, vol.26, no.14, pp.1301-1312, 2004 (SCI-Expanded)

XVIII. **Site amplification at Avcilar, Istanbul**
Ergin M., Ozalaybey S., Aktar M., Yalcin M.
TECTONOPHYSICS, vol.391, pp.335-346, 2004 (SCI-Expanded)

XIX. **Devonian land-sea interaction:evolution of ecosystems and climate**
Königshof p., Lazauskiene j., Schindler e., Wilde v., YALÇIN M. N.

FACIES, pp.347-348, 2004 (SCI-Expanded)

XX. **A new Carboniferous coal/shale driven gas play in the Western Black Sea Region (Turkey)**
YALÇIN M. N., inan s., hoşgörmez h., çetin s.
MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, pp.1241-1256, 2003 (SCI-Expanded)

XXI. **Carboniferous coals of the Zonguldak basin (northwest Turkey): Implications for coalbed methane potential**
Yalcin M., Inan S., Gurdal G., Mann U., Schaefer R.
AAPG BULLETIN, vol.86, no.7, pp.1305-1328, 2002 (SCI-Expanded)

XXII. **Isotopic and molecular composition of coal-bed gas in the Amasra region (Zonguldak basin - western Black Sea)**
Hosgormez H., YALCIN M., CRAMER B., GERLING P., FABER E., SCHAEFER R., MANN U.
ORGANIC GEOCHEMISTRY, vol.33, no.12, pp.1429-1439, 2002 (SCI-Expanded)

XXIII. **Change of the structure of coals from the Kozlu K20 G borehole of Zonguldak basin with burial depth - 1. Chemical structure**
yürüm y., bozkurt d., Yalcin M. N.
ENERGY SOURCES, vol.23, no.6, pp.511-520, 2001 (SCI-Expanded)

XXIV. **Change of the Structure of Coals from the Kozlu K20 G Borehole of Zonguldak Basin with Burial Depth**
yürüm y., bozkurt d., YALÇIN M. N.
ENERGY SOURCES, no.23, pp.511-520, 2001 (SCI-Expanded)

XXV. **Pore volumes and surface area of the Carboniferous coals from the Zonguldak basin (NW Turkey) and their variations with rank and maceral composition**
YALÇIN M. N., gürdal g.
Int. J. of Coal Geology, pp.133-144, 2001 (SCI-Expanded)

XXVI. **Dynamics of the Silurian/Devonian-boundary sequence: sedimentary cycles vs. organic matter variation**
mann u., herten u., Kranendonck o., Poelchau h., Stroetmann j., wilkes h., vos h., Suchy v., Brocke r., Wilde v., et al.
Terra nostra, pp.44-48, 2001 (SCI-Expanded)

XXVII. **Gas adsorption capacity of Carboniferous coals in the Zonguldak basin (NW Turkey) and its controlling factors**
Gurdal G., Yalcin M.
FUEL, vol.79, no.15, pp.1913-1924, 2000 (SCI-Expanded)

XXVIII. **Advances in Organic Geochemistry**
YALÇIN M. N., sedat i.
Proceedings of the 19th International Meeting on Organic Geochemistry, pp.1263-1803, 2000 (SCI-Expanded)

XXIX. **Expulsion of oil from petroleum source rocks: inferences from pyrolysis of samples of unconventional grain size**
Inan S., Yalcin M., Mann U.
ORGANIC GEOCHEMISTRY, vol.29, pp.45-61, 1998 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Buldan (Denizli) Yöresinin Temel Jeolojik Özellikleri ve Jeolojik Miras Envanteri**
YALÇIN M. N., GÜRPINAR O., ALTINOK Y., ÖZER N., ÖZLER H. M., HOŞGÖRMEZ H., ÜNDÜL Ö., ŞENYUVA T., BULKAN Ö., GÖZÜBOL A. M., et al.
T Ü B A KÜLTÜR ENVANTERİ DERGİSİ, vol.2, pp.169-186, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

II. **Birecik (Şanlıurfa) Yöresinin Temel Jeolojik Özellikleri ve Jeolojik Miras Envanteri**
GÜRPINAR O., YALÇIN M. N., GÖZÜBOL A. M., TUĞRUL A., DALGIÇ S., KORKANÇ M., HOŞGÖRMEZ H., ALTIOK Y., ÖZER N., ÖZLER H. M., et al.
T Ü B A KÜLTÜR ENVANTERİ DERGİSİ, vol.2, pp.157-168, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

III. **Basin Modeling- An Effective Tool of Synergy in Geosciences**
YALÇIN M. N.
Engineering Faculty's Earth Sciences Review, no.14, pp.1-7, 2001 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **İ.Ü. Jeoloji'nin 100. Yılı Emeği Geçenler**
YALÇIN M. N., KORAL H., ÖZTÜRK H., TUĞRUL A., USTAÖMER T., EMRE H., KESKİN M.
Bilfen Yayıncılık, İstanbul, 2017

II. **İstanbul Üniversitesi'nde Jeoloji Eğitimi, Araştırmaları ve Türkiye Jeolojisine Katkılar - I: Lisans Eğitimi ve Yüksek Lisans - Doktora Tezleri**
YALÇIN M. N., KASAPÇI C., ŞENGÜL A., MENTEŞ İŞCEN M., UĞURCAN O. G.
in: Bir Asırlık Geçmiş 1915-2015, M. Namık YALÇIN, Editor, Gürsoy Grup Kültür Yayınları, İstanbul, pp.51-89, 2015

III. **100. Yılın Hikâyesi-İstanbul Darülfununu Arziyat Dar-ül Mesaisi'nden İstanbul Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü'ne (1915-2015)**
YALÇIN M. N.
in: 100. Yılın Hikâyesi-İstanbul Darülfununu Arziyat Dar-ül Mesaisi'nden İstanbul Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü'ne (1915-2015)., Yalçın MN, Editor, Gürsoy Grup Kültür Yayınları, İstanbul, pp.11-31, 2015

IV. **A Holocene aged swamp area in Yenikapı-Istanbul and it's relation with the neighboring Neolithic settlement**
YALÇIN M. N., BULKAN Ö., algan o., konak a.
in: Ancient Near Eastern Studies, Ancient Near Eastern Studies, Editor, Peeters Publishers , Leuven, pp.31-46, 2015

V. **Cross-Boundary Oil and Gas Pipelines in Turkey: Potential Risks from Geohazards**
YALÇIN M. N.
in: Environmental Security of the European Cross-Border Energy Supply Infrastructure, NATO Science for Peace and Security Series C: Environmental Security, M.G. Culshaw V.I. Osipov S.J. Booth A.S. Victorov, Editor, Nato, Springer, pp.61-71, 2015

VI. **Yenikapı Kazıları Jeoarkeoloji Çalışmaları- Son buzul Döneminden günümüze Çevre Koşullarındaki Değişimler ve Kültür Tarihine Yansımaları**
algan o., YALÇIN M. N., özdoğan M.
in: Hayalden Gerçeğe bir İstanbul Öyküsü-Marmaray, Reyhan Saygın, Editor, Kesişim Yayıncılık, Ankara, pp.130-139, 2014

VII. **İstanbul Üniversitesinde Jeoloji Eğitimi ve Araştırmalarının Gelişimi, Jeoloji Bilimine ve Türkiye Jeolojisine Yapılan Katkılar: 1933-2010**
YALÇIN M. N.
in: Türkiye'nin Yer Bilimleri Araştırmalarına Katkılarından Kesitler (1900-2010): Tarihsel Gelişim ve 1923-66 Dönemi İçin Bir Bibliyografya, Feza Günergun, Editor, Türkiye Bilimler Akademisi, Ankara, pp.113-126, 2012

VIII. **Jeolojide Yeni Açılımlar**
YALÇIN M. N.
Türkiye Bilimler Akademisi, Ankara, 2009

IX. **Antik Theodosius Yenikapı Limanının Jeoarkeolojik Önemi: Geç-Holosen ortam değişimleri ve İstanbul'un son 10 000 yıllık kültürel tarihi**
ALGAN A. O., YALÇIN M. N., Yılmaz Y., Perinçek D., Özdoğan M., YILMAZ İ., Meriç E., SARI E., KIRCI ELMAS E., ONGAN D., et al.
in: Gün Işığında İstanbul'un 8000 Yılı, Marmaray, Metro, Sultanahmet kazıları, Karamani Pekin A., Editor, Vehbi Koç Vakfı, İstanbul, pp.242-245, 2007

X. **Thermal History of Sedimentary Basins**
YALÇIN M. N.
in: Petroleum and Basin Evolution, Welte DH., Horsfield B., Baker DR:, Editor, Springer Verlag, Berlin-Heidelberg, pp.71-167, 1997

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **İstanbul'da Bir Alman Bilim Adamının Ayak İzleri (1915-1918)**
YALÇIN M. N., penck g.
İstanbul Üniversitesi'nde Jeoloji'nin 100. Yılı Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 21 - 23 October 2015, pp.5-8

II. **Orta-Doğu Toroslar ve KB Anadolu Devoniyen Ostrakodlarının Biyostratigrafisi**
nazik a., Groos-Uffenorde h., şeker e., YALÇIN M. N., wilde v., schindler e.
İstanbul Üniversitesi'nde Jeoloji'nin 100. Yılı Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 21 - 23 October 2015, pp.39-40

III. **Güneydoğu Anadolu Bölgesindeki Şırnak Asfaltitlerinin Özellikleri**
kavak o., YALÇIN M. N.
İstanbul Üniversitesi'nde Jeoloji'nin 100. Yılı Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 21 - 23 October 2015, pp.113-114

IV. **Maturity influence on sulphur compounds and condensed aromatic hydrocarbons in asphaltites from SE Turkey as revealed by ultrahigh resolution mass spectrometry**
housseni s., wilkes h., horsfield b., poetz s., kavak o., YALÇIN M. N.
27th International Meeting on Organic Geochemistry, Prag, Czech Republic, 13 - 18 September 2015, pp.344-345

V. **Geochemical characterisation of asphaltites from South-eastern Anatolia, Turkey using catalytic hydropyrolysis**
kavak o., meredith w., snape c., YALÇIN M. N., carr a.
27th International Meeting on Organic Geochemistry, Prague, Czech Republic, 13 - 18 September 2015, pp.555-556

VI. **Biostratigraphy and correlation of Devonian successions in the Taurides (Turkey)**
YALÇIN M. N., schindler e., bozdoğan n., brocke r., Groos-Uffenorde h., jansen u., nazik a., özkan r., sancay r., saydam-demiray d., et al.
2nd International Congress on Stratigraphy, Graz, Austria, 19 - 23 July 2015, pp.340

VII. **Türkiyedeki gaz Zuhurlarının Özellikleri, Kökenleri ve İlişkili Petrol sistemleri**
YALÇIN M. N., Hoşgörmez h.
türliye 20. Uluslararası Petrol ve Doğal Gaz Kongresi ve Sergisi, Ankara, Turkey, 27 - 29 May 2015, pp.164-165

VIII. **İstanbulun Kültür Mirasına Jeolojinin Katkıları**
YALÇIN M. N.
İstanbulun jeolojisi Sempozyumu "Jeolojik Açıdan Mega projeler", İstanbul, Turkey, 26 - 28 December 2014, pp.130-134

IX. **Doğu Toroslar Devoniyeni'nde önemli paleontolojik bulgular**
nazik a., YALÇIN M. N., schindler e., wilde v., wehrmann a., haude r., finks r., webster g., YILMAZ İ., brocke r., et al.
15. Paleontoloji Çalışma Grubu Çalıştayı, Antalya, Turkey, 25 - 27 October 2014, pp.66

X. **New palaeontological data from the Devonian of Turkey**
jansen u., bozdoğan n., brocke r., ertuğ k., finks r., Groos-Uffenorde h., haude r., kozlu h., nalcıoğlu g., nazik a., et al.
4th International Palaeontological Congress, Mendoza, Argentina, 28 September - 03 October 2014, pp.848

XI. **Molecular and Isotopic Biogeochemistry of Holocene Swamp Deposits in Istanbul, Turkey-Implications for Environmental Changes**
YALÇIN M. N., wilkes H., Plessen B.
GeoFrankfurt 2014, Frankfurt, Germany, 21 - 24 September 2014, pp.244

XII. **The Signature of Hinterland Processes and Climate of the N-Gondwanan Margin in Devonian Shelf Deposits of the Central Taurids (Turkey)**
Linnemann U., YILMAZ İ., klaus I., YALÇIN M. N., Putzmann F., bozdoğan n., schindler E., wilde v., wehrmann a.
GeoFrankfurt 2014, Frankfurt, Germany, 21 - 24 September 2014, pp.125

XIII. **Characteristics, Origin and Respective Petroleum Systems of Natural Gas Occurrences of Turkey**
YALÇIN M. N., HOŞGÖRMEZ H.
International Conference & Exhibition 2014, İstanbul, Turkey, 14 - 17 September 2014, pp.14

XIV. **Exploring the Sea of Marmara: The 1894 maritime expedition of the Russian scientists on board of the Ottoman vessel Selanik**
Günergün F., Türkay M., YALÇIN M. N.
II. International Congress of Eurasian Maritime History, Petersburg, Russia, 23 - 26 July 2014, pp.12

XV. **first record of loboliths in Turkey:scyphocrinoids and other paleontological evidence for the silurian/devonian boundary interval in the eastern and central taurides**
schindler e., nazik a., haude r., brocke r., şeker e., bozdoğan n., sancay r., groos-uffenorde h., jansen u., weddige k., et al.
67. Geological Congress of TURKEY, Ankara, Turkey, 14 - 18 April 2014, pp.704-705

XVI. **new paleontological data from devonian of Turkey and their paleobiogeographical implications**
jansen u., nazik a., nalcıoğlu g., özkan r., groos-uffenorde h., şeker e., brocke r., sancay r., bozdoğan n., YILMAZ İ., et al.
67. Geological Congress of TURKEY, Ankara, Turkey, 14 - 18 April 2014, pp.674-675

XVII. **orta ve doğu Toroslarda devoniyen stratigrafisi**
YALÇIN M. N., schindler e., wehrmann a., nazik a., yılmaz i., wilde v., özkan r., bozdoğan n., brocke r., saydam-demiray g., et al.
67. Geological Congress of TURKEY, Ankara, Turkey, 14 - 18 April 2014, pp.702-703

XVIII. **Late Devonian palynology of the eastern Taurides.**
brocke r., ertuğ i., sancay r., bozdoğan n., wilde v., schindler e., wehrmann a., YALÇIN M. N.
67. Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 14 - 18 April 2014, pp.708-709

XIX. **a demosponge-dominated facies in the middle devonian of the eastern taurides.**
wilde v., finks r., wehrmann a., schindler e., özkan r., nazik a., YALÇIN M. N., kozlu h., yılmaz i.
67. Geological Cengress of TURKEY, Ankara, Turkey, 14 - 18 April 2014, pp.706-707

XX. **Late Devonian palynology of the Eastern Taurides. In Kaan Sayıt**
brocke r., ertuğ i., sancay r., bozdoğan n., wilde v., schindler e., wehrmann a., YALÇIN M. N.
67th Geological Congress of Turkey, Ankara, Turkey, 14 - 18 April 2014, pp.708-709

XXI. **The Palaeozoic – an "event story**
YALÇIN M. N., Schindler E., Brocke R., Jansen U., Linnemann U., Wehrmann A., Uhl D.
ICDP-Science Conference, Berlin, Germany, 11 - 14 November 2013, pp.73-74

XXII. **Establishment of a High-Resolution Stratigraphy with the Help of Dendrochronology-An Example from The Marine Holocene Sequence in the Ancient Theodosian Harbor (Istanbul, Turkey)**
YALÇIN M. N., Sezerer M., Pearson L. C., Algan O., Kuniholm P.
GSA Annual Meeting 2013, Denver, United States Of America, 27 - 30 October 2013, pp.177

XXIII. **Holocene Paleo-Hydrology, Vegetation and Climate Record of Lake Van (Eastern Turkey)**
Bulkan Ö., Wilkes H., Orbay N., Çağatay N., YALÇIN M. N.
26th International Meeting on Organic Geochemistry 2013, Costa Adeje-Tenerife, Spain, 15 - 20 September 2013, pp.444-445

XXIV. **HOLOCENE PALEOHYDROLOGY, VEGETATION AND CLIMATE RECORD OF LAKE VAN (EASTERN TURKEY)**
BULKAN Ö., Wilkes H., ORBAY M. N., çağatay n., YALÇIN M. N.
26th International Meeting on Organic Geochemistry (IMOG 2013), Tenerife, Spain, 1 - 04 September 2013, pp.444-445

XXV. **Chemo-stratigraphical characterization of Lake Marmara sediments: Implications for Holocene climate, environment and ecology in Western Anatolia**
BULKAN Ö., YALÇIN M. N.
RCMNS 2013, Turkey, 1 - 04 September 2013, pp.174

XXVI. **The Devonian of the Turkish Taurides- New Biostratigraphic Insights.**
Schindler E., YALÇIN M. N., Yılmaz İ., Wilde V., Wehrmann A., Karsten W., Saydam-Demiray G., Özkan R., Nazik A., Jansen U., et al.
International Field Symposium "The Devonian and Lower Carboniferous of Northern Gondwana, Rabat, Morocco, 22 - 29 March 2013, pp.113-116

XXVII. **Asphaltite Occurences in Southeastern Anatolia (Turkey)-How are they formed?**
YALÇIN M. N.
2nd International Conference "Alpine-Petrol 2012, Poland, 1 - 04 September 2012, pp.35-36

XXVIII. **Facies development, global events, and lithology of the stratigraphically constrained sequences in the Devonian of the Central and Eastern Taurides (Turkey)**

schindler e., bozdoğan n., brocke r., jansen u., karslıoğlu ö., kozlu h., nalcıoğlu g., nazik a., özkan r., saydam-demiray g., et al.
Paleozoic of Northern Gondwana and Its Petroleum Potential-A Field Workshop, Turkey, 1 - 04 September 2012, no.6, pp.10-14

XXIX. **Silurian-Devonian Boundary in the SE Anatolia (3): An Organic Geochemical Assignment for Positioning oft he Boundary at the Hazro Area**
mann u., bozdoğan n., soylu c., YALÇIN M. N.
Paleozoic of Northern Gondwana and Its Petroleum Potential-A Field Workshop, Turkey, 1 - 04 September 2012, no.6, pp.28-31

XXX. **Sedimentary signatures of the North Gondwana Margin in the Devonian (Taurides, Turkey): Reconstruction of depositional environments and hinterland processes**
wehrmann a., bozdoğan n., brocke r., schindler e., wilde v., YALÇIN M. N.
Paleozoic of Northern Gondwana and Its Petroleum Potential-A Field Workshop, Turkey, 1 - 04 September 2012, no.6, pp.7-9

XXXI. **Devonian Conodonts from the Geyikdağ Unit in the Eastern Taurides (Southern Turkey): Biostratigraphical Implications**
saydam-Demiray d. g., weddige k., schindler e., yılmaz i., wehrmann a., wilde v., YALÇIN M. N.
Paleozoic of Northern Gondwana and Its Petroleum Potential-A Field Workshop, Turkey, 1 - 04 September 2012, no.6, pp.37-40

XXXII. **Palynofacies and Bulk Organic Geochemistry of Permain Clastics in the Eastern Taurids: Implications for Hydrocarbon Potential**
stolle e., YALÇIN M. N., kozlu h.
Paleozoic of Northern Gondwana and Its Petroleum Potential-A Field Workshop, Turkey, 1 - 04 September 2012, no.6, pp.119-122

XXXIII. **Palaeoeceology and Palaeogeography of Ostacods from the Devonian of Halevikdere (Eastern Taurides, Turkey)**
nazik a., YALÇIN M. N., wilde v., wehrmann a., yılmaz i., schindler e., kozlu h., bozdoğan n.
Paleozoic of Northern Gondwana and Its Petroleum Potential-A Field Workshop, Turkey, 1 - 04 September 2012, no.6, pp.35-36

XXXIV. **Effects of different geological dynamics on lake biomarker records: comporision of the last 2000 years recorded in sedimentary archives from Lake Marmara (Western Turkey) and Lake Van (Eastern Turkey)**
BULKAN Ö., WILKES H., ÇAĞATAY N., YALÇIN M. N.
International Paleolimnology Symposium IPS2012, United Kingdom, pp.138

XXXV. **Devonian**
YALÇIN M. N., Wehrmann a., Schindler e., yılmaz i., Wilde v., Nazik a., Bozdoğan n., Özkan r., kozlu h., Brocke r.
Paleozoic of Northern Gondwana and Its Petroleum Potential-A Field Workshop, Turkey, 1 - 04 August 2012, pp.79-97

XXXVI. **Stratigraphy, facies development and global events in Devonian sequences of the Central and Eastern Taurides (Turkey)**
KARSLIOĞLU TURGUT Ö., Wehrmann A., Nazik A., Schindler E., Nalcıoğlu G., Saydam Demiray G., Kozlu H., YILMAZ İ., Weddige K., Ertuğ K., et al.
7th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Turkey, pp.56

XXXVII. **Geo-Archaeology of the Ancient Theodosius Harbor (Yenikapı-Istanbul): Implications to Holocene Sea Level and Coastal Change**
ALGAN A. O., YILMAZ Y., YALÇIN M. N., ÖZDOĞAN E., KIRCI ELMAS E., SARI E., BULKAN Ö., ISAK Y., ONGAN D., GAZİOĞLU C.
2010 GSA Annual Meeting and Exposition, United States Of America, pp.2010

XXXVIII. **Changing Environmental Conditions during Holocene at Yenikapı (İstanbul) Coastal Area: Benthic Foraminiferal Evidence**
Kirci Elmas E., Ongan D., Algan A. O., Sari E., Yılmaz I., Bulkan Yeşiladalı Ö., Yalçin M. N., Bulkan Ö.

63th Geological Congress of Turkey, Ankara, Turkey, 5 - 09 April 2010, pp.67-68

XXXIX. **Evidences of a low sea-level at the Antique Theodosius Harbour (Yenikapı-İstanbul) During Holocene**
ALGAN A. O., YALÇIN M. N., ÖZDOĞAN M., YILMAZ İ., SARI E., KIRCI ELMAS E., ONGAN D., BULKAN YEŞİLADALI Ö., YILMAZ Y., GAZİOĞLU C., et al.
Fifth Plenary Meeting and Field Trip of Project IGCP-521 Black Sea-Mediterranean corridor during the last 30 ky: sea level change and human adaptaiton (2005-2009), Turkey, pp.24-26

XL. **Evidence of low sea level at the ancient Theodosius Harbor (Yenikapi-İstanbul) during the Holocene**
ALGAN A. O., YALÇIN M. N., Özdoğan M., YILMAZ İ., SARI E., KIRCI ELMAS E., ONGAN D., BULKAN Ö., Yılmaz Y., GAZİOĞLU C.
IGCP 521-INQUA 0501 Fifth Plenary Meeting and Field Trip, Turkey, pp.24-25

XLI. **Contributions to the Devonian stratigraphy in Eastern Taurids – Events and source rock formation**
KARSLIOĞLU TURGUT Ö., Schindler E., YALÇIN M. N., Bozdoğan N.
Ipetgaz 2009- Türkiye 17. Uluslararası Petrol ve Doğalgaz Kongre ve Sergisi, Turkey, pp.11-13

XLII. **Evidences of Changing Coastal Environment in Antique Theodosius Harbour (Yenikapı-İstanbul) During Holocene**
Algan A. O., Yalçin M. N., Yilmaz I., Kirci Elmas E., Sari E., Ongan D., Bulkan Ö., Özdoğan M., Yılmaz Y., Perinçek D.
62nd Geological Congress of Turkey, Ankara, Turkey, 13 - 17 April 2009, pp.60

XLIII. **Miyosendeki Paleo-ortam ve Paleo-iklim Değişimlerine Jeokimyasal Bir Yaklaşım: Himmetoğlu Havzası (Kuzeybatı Anadolu)**
YALÇIN M. N., BULKAN Ö.
62.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, pp.302-303

XLIV. **Marmara Gölü Çökel İstifinin Jeokimyasal Özellikleri: Batı Anadolu'nun Geç Kuvaternerdeki Ortamsal Evrimine Katkılar**
BULKAN Ö., YALÇIN M. N.
62.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, pp.296-297

XLV. **Key sections from the Devonian of the Central and Eastern Taurides (Turkey)**
KARSLIOĞLU TURGUT Ö., Wehrmann A., Schindler E., Nalcıoğlu G., Saydam Demiray G., Kozlu H., Gedik İ., YILMAZ İ., Weddige K., Ertuğ K., et al.
Final Meeting of IGCP 497 and 499 From Gondwana and Laurussia to Pangaea: Dynamics of Oceans and Supercontinents, Frankfurt am Main, Germany, pp.241

XLVI. **Stratigraphy, Sedimentology and Facies Development of the Devonian of Northwestern Turkey**
KARSLIOĞLU TURGUT Ö., Nazik A., Nalcıoğlu G., Saydam Demiray G., Gedik İ., YILMAZ İ., YALÇIN M. N., Bozdoğan N., Königshof P., Brocke R., et al.
Final Meeting of IGCP 497 and 499 From Gondwana and Laurussia to Pangaea: Dynamics of Oceans and Supercontinents, Frankfurt am Main, Germany, pp.192-194

XLVII. **Geochemical Investigation of the Lower Kellwasser Event in an Upper Devonian seguence of the Feke region (Eastern Taurides, Turkey)**
KARSLIOĞLU TURGUT Ö., Schindler E., YALÇIN M. N.
Final Meeting of IGCP 497 and 499 From Gondwana and Laurussia to Pangaea: Dynamics of Oceans and Supercontinents, Germany, pp.68-69

XLVIII. **Antik Theodosius Limanı'nın (Yenikapı) Jeo-Arkeolojisi**
algan o., YALÇIN M. N., yılmaz i., kırcı elmas e., sarı e., ongan d., bulkan yeşiladalı ö., perinçek d., özdoğan m., yılmaz y., et al.
1. Marmaray-Metro Kurtarma Kazıları Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 1 - 04 May 2008, pp.175-180

XLIX. **Geo-Archaeology of the Theodosian Harbor at Yenikapı**
Algan A. O., Yalçin M. N., Yılmaz I., Kirci Elmas E., Sari E., Ongan D., Bulkan Yeşiladalı Ö., Perinçek D., Özdoğan M., Yılmaz Y., et al.
1st Symposium on Marmaray-Metro Salvage Expedition, İstanbul, Turkey, 5 - 06 May 2008, pp.175-180

L. **The Devonian of Turkey – an attempt for comparison of Laurussian and Gondwanan continental margins**

KARSLIOĞLU TURGUT Ö., Wehrmann A., Nazik A., Schindler E., Uguz F., Nalcıoğlu G., Saydam Demiray G., Kozlu H., Gedik İ., YILMAZ İ., et al.
Subcomission on Devonian Stratigraphy and IGCP 499 Devonian Land Sea Interaction Eureka, United States Of America, pp.90-91

LI. **Stratigraphy and facies development of the Devonian of Northwestern Turkey**
KARSLIOĞLU TURGUT Ö., Nazik A., Nalcıoğlu G., Saydam Demiray G., YILMAZ İ., YALÇIN M. N., Bozdoğan N., Brocke R., Jansen U., Gedik İ., et al.
Field Meeting of the IGCP 499 (IUGS/UNESCO) "Devonian land-sea interaction: evolution of ecosystems and climate", Argentina, pp.84-86

LII. **Geo-Archeological Significance of Antique Theodosius Yenikapı Harbor: implications to Late Holocene environmental changes and last 10000 years cultural history of İstanbul**
algan o., YALÇIN M. N., yılmaz y., perinçek d., özdoğan m., yılmaz i., meriç e., sarı e., kırcı elmas e., ongan d., et al.
Gün Işığında İstanbul'un 8000 yılı, İstanbul, Turkey, 1 - 04 January 2007, pp.242-245

LIII. **Yıldız Dağları Yakın Çevresi Tarih Araştırmaları,**
YALÇIN M. N.
TÜBA-TÜKSEK Kültür Kitap Projesi, Bulgaria, 1 - 04 January 2006, pp.69-73

LIV. **Chemostratigraphic Localization of he Silurian/Devonian Boundary in the Paleozoic of Istanbul (Esenyalı, Pendik_Istanbul) by stable carbon isotope composition.**
herten u., mann u., YALÇIN M. N.
Proceedings of International Symposium on Earth System Sciences, Turkey, 1 - 04 January 2004, pp.321-334

LV. **Coğrafi Bilgi Sistemine (CBS) Dayalı Jeolojik Veri Tabanı Yönetimine Zonguldak Bölgesinden Bir Örnek. Türkiye**
seyis c., YALÇIN M. N., inan s.
Türkiye 13. Kömür Kongresi, Zonguldak, Turkey, 1 - 04 January 2002, pp.335-346

LVI. **Timing of the Generation and Expulsion of Oil from the Carboniferous Humic Coals of the Zonguldak Basin, NW Turkey**
YALÇIN M. N., inan s.
Proceedings of the 2nd International Symposium on the Petroleum Geology and Hydrocarbon Potential of the Black Sea Area, Turkey, 1 - 04 January 2001, pp.133-147

LVII. **Batı Karadeniz Bölgesinde Karbonifer Yaşlı Kömür ve Kiltaşları Kökenli Doğal Gaz Olanakları.**
YALÇIN M. N., inan s., özgökçe s., gürdal g., hoşgörmez h., çetin s., bulkan ö., özen f., can y., taşcı r.
Proceedings 13th International Petroleum Congress and Exhibition of Turkey, Turkey, 1 - 04 January 2001, pp.87-96

LVIII. **Process-oriented thinking and quantification in geology. in O.N. Uçan et al. (eds.)**
YALÇIN M. N.
Recent Researches on Electronics and Earth Sciences International Conference, Turkey, 1 - 04 January 2001, pp.27-34

LIX. **Ege Bölgesi'nde ısı akısı araştırmaları**
İlkışık M. O., YALÇIN M. N., Öztürk S., BAYRAK M., Okay N., Sarı Ç., Şener C., Yenigün H., Yemen M., Sözen H., et al.
TÜBİTAK-ÜNİVERSİTE-MTA Ulusal Deniz Jeolojisi ve Jeofiziği Programı, Workshop-1, İstanbul, Turkey, pp.38-44

Other Publications

I. **Petrol ve Bor**
YALÇIN M. N., TERZİ A., EMRE H.
Technical Report, pp.12-13, 2012

Supported Projects

YILMAZ İ., YALÇIN M. N., TUBITAK Project, Gondwana Kıtası Kuzey Kenarı Devoniyen İstifindeki Çökelme Döngüleri ve Küresel Olayların İzleri (Güney Türkiye), 2012 - 2015
YALÇIN M. N., TUBITAK Project, Soma Tersiyer Havzasında Entegre Sismik Yöntemlerle Kömür Yayılımının Tesbiti ve Kömür Gazı Potansiyelinin Araştırılması ve Modellenmesi (GAZPRO), 2009 - 2012
KARSLIOĞLU TURGUT Ö., YILMAZ İ., YALÇIN M. N., Other International Funding Programs, Devonian Ecosystems and Climate of Turkey, 2005 - 2009
YALÇIN M. N., HOŞGÖRMEZ H., Other International Funding Programs, Transition From Algea to Terrestrial Plants: Causes of an Ecosystem Change in Neogene Lakes, 2002 - 2006

Activities in Scientific Journals

Turkish Journal of Earth Sciences, Advisory Committee Member, 2015 - Continues
İstanbul Yer Bilimleri Dergisi, First Editor, 2002 - 2013

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

20. Uluslararası Petrol ve Doğal gaz kongre ve sergisi, Co-chairman, 2014 - 2015
İstanbulun Jeolojisi Sempozyumu, Consultant, 2013 - 2014
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Chairman, 2013 - 2014

Metrics

Publication: 102
Citation (WoS): 366
Citation (Scopus): 405
H-Index (WoS): 12
H-Index (Scopus): 13

Congress and Symposium Activities

İstanbul Üniversitesi'nde Jeoloji'nin 100. Yılı Sempozyumu, 21-23 Ekim 2015, İstanbul-Türkiye, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015
IPETGAS-2015. Türkiye 20. Uluslararası Petrol ve Doğal Gaz Kongre ve Sergisi, 27-29 Mayıs 2015, Ankara., Attendee, Ankara, Turkey, 2015
İstanbul'un Jeolojisi Sempozyumu-4, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014
AAPG, International Conference & Exhibition, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014
GeoFrankfurt 2014- Earth Systems Dynamics, Attendee, Frankfurt am Main, Germany, 2014
II. International Congress of Eurasian Maritime History, Attendee, St. Petersburg, Russia, 2014
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2014
Science Bridging Nations. Deutsch-Türkisches Jahr der Forschung, Bildung und Innovation, Attendee, Berlin, Germany, 2014
ICDP Science Conference, Imaging the Past to Imagine our Future, Attendee, Potsdam, Germany, 2013
Geological Society of Amerika Annual Meeting, 2013, Attendee, Denver, United States Of America, 2013
E&I Workshop "Safe and Efficient Shale Gas Exploration and Production-Best Available Technologies and R6D Projects for Europe, Attendee, Amsterdam, Netherlands, 2013
International Shale Gas and Oil Conference of Turkey, Attendee, Ankara, Turkey, 2013
AAPG Geosciences Technology Workshops: Hydrocarbon Trapping Mechanisms in the Middle East, Attendee, İstanbul, Turkey, 2012

NATO Advanced Research Workshop „Environmental Security oft he European Cross-Border Energy Supply Infrastructure, Attendee, Moskova, Russia, 2012

Scholarships

Araştırma Bursu, Official Institutions of Foreign Countries, 2013 - Continues
Araştırma Bursu, Official Institutions of Foreign Countries, 1981 - Continues

Awards

YALÇIN M. N., Corresponding Member, Senckenberg Gesellschaft für Naturforschung-Frankfurt/Federal Almanya, December 2012
YALÇIN M. N., Bilim Ödülü, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası, April 2011
YALÇIN M. N., Distinguished Service Award, European Association of Organic Geochemists, September 1999
YALÇIN M. N., Başarı Ödülü, TÜBİTAK-Marmara Araştırma Merkezi, June 1995
YALÇIN M. N., Yer Bilimleri Teşvik Ödülü, TÜBİTAK, April 1984

Non Academic Experience

Other Public Institution, Tübitak,Mam, Yer Bilimleri Araştırma Enstitüsü
Other Public Institution, Tübitak-Marmara Araştırma Merkezi, Yer Bilimleri
Other Public Institution, Tübitak Marmara Araştırma Merkezi, Yer Bilimleri Bölümü
Other, Ies Gbmh
Other, Forschungszentrum Jülich