



البيانات الشخصية:

ا.د/ عادل محمد علي المطري أستاذ

من مواليد محافظة صنعاء 2-2-1972

متزوج وله 6 أبناء ذكور

العنوان: قسم هندسة النفط والغاز، كلية البترول والموارد الطبيعية، جامعة صنعاء

Mobile -733855611 or +967- 770770769
::+967-1464733

Mail: a.almatary@su.edu.ye
adelalmatary@gmail.com

Google scholar: <https://scholar.google.com/citations?user=0GbCQokAAAAJ&hl=en>

Researgate: <https://www.researchgate.net/profile/Adel-Al-Matary>

Facebook:

ملخص: نائب عميد كلية البترول والموارد الطبيعية ورئيس قسم هندسة النفط والغاز بجامعة صنعاء، أستاذ جيولوجيا البترول وتحليل الاحواض الرسوبية. الاهتمامات البحثية تقييم صخور المكنم والصخور المصدرية للنفط والغاز ودراسة السحنات الدقيقة والطباقية التتابعية لصخور الكربونات. متزوج وله ستة أولاد ذكور.

التعليم:

درجة الدكتوراه في الجيولوجيا- تخصص جيولوجيا النفط من الجامعة الاردنية، عمان، الاردن عام 2008
بتقدير ممتاز

درجة الماجستير في الجيولوجيا - تخصص جيولوجيا النفط من جامعة اليرموك، اربد، الاردن عام 2004 بتقدير ممتاز
درجة البكالوريوس في الجيولوجيا من جامعة صنعاء، اليمن عام 1996 بتقدير جيد جدا مع مرتبة الشرف

الخبرات:

- من أكتوبر 2019 وحتى الان نائب عميد كلية البترول والموارد الطبيعية جامعة صنعاء
- من ديسمبر 2020 وحتى الان رئيس قسم هندسة النفط والغاز - جامعة صنعاء
- من أكتوبر 2019- 2023 قائم بأعمال رئيس وحدة ضمان الجودة في كلية البترول والموارد الطبيعية
- من أكتوبر 2019 والى الان قائم بأعمال رئيس الكنترول في كلية البترول والموارد الطبيعية

- من يونيو 2024 وحتى الان أستاذ في قسم هندسة النفط والغاز كلية البترول والموارد الطبيعية جامعة صنعاء
- من أكتوبر 2019 الي مايو 2024 أستاذ مشارك في قسم هندسة النفط والغاز كلية البترول والموارد الطبيعية جامعة صنعاء
- من يونيو 2015 وحتى سبتمبر 2019 استاذ مشارك في قسم علوم الارض والبيئة، كلية العلوم، جامعة صنعاء
- من يوليو 2016 وحتى سبتمبر 2019 نائب عميد كلية العلوم للشئون الاكاديمية والدراسات العليا، جامعة صنعاء
- من اكتوبر 2014 وحتى يونيو 2016 رئيس قسم علوم الارض والبيئة وامين سر مجلس كلية العلوم، جامعة صنعاء
- من مايو 2008 وحتى مايو 2015 استاذ مساعد في قسم علوم الارض والبيئة، جامعة صنعاء
- 2002-2007 موفد جامعة صنعاء لتحضير درجة الماجستير والدكتوراه في المملكة الاردنية الهاشمية
- من 1996 حتى 2001 معيد في قسم علوم الارض والبيئة جامعة صنعاء ودرس معظم المقررات العملية لطلبة البكالوريوس
- أشرف ولازال مشرف رئيسي ومشارك على العديد من طلاب الماجستير والدكتوراه
- أشرف علي العديد من مشاريع التخرج لطلبة قسم علوم الارض والبيئة - جامعة صنعاء وطلاب هندسة النفط والغاز في بعض الجامعات الخاصة

المؤتمرات والورش:

- ورشة التقويم الذاتي للاعتماد الأكاديمي لجامعة صنعاء ابريل 2021
- ورش توصيف برامج ومقررات الماجستير في كلية البترول والموارد الطبيعية جامعة صنعاء ابريل - مايو 2021
- ورش توصيف برامج ومقررات مرحلة البكالوريوس لجميع تخصصات كلية البترول والموارد الطبيعية جامعة صنعاء ابريل - أغسطس 2020
- دورة في اعداد المناهج والخطط الدراسية حسب برنامج الاعتماد الأكاديمي (المدرّب ا.د/ عبدة المطلس) 2016 في جامعة دار السلام الدولية للعلوم والتكنولوجيا، صنعاء
- دورة لتأهيل المقيمين الأكاديميين في مجلس الاعتماد الأكاديمي وضمان الجودة (المدرّب ا.د/ عبد اللطيف حيدر) 2015
- دورة في طرق التدريس واعداد المناهج لأعضاء هيئة التدريس الجدد بجامعة صنعاء 2008
- دورة في تقييم الاثر البيئي في الجامعة الاردنية عمان الاردن 2005

- دورة في نظم المعلومات الجغرافية في جامعة اليرموك والجامعة الاردنية الاردن 2003 و 2005
- دورة في تقييم الصخور المصدرية في قسم جيوكيمياء النفط، سلطة المصادر الطبيعية عمان الاردن 2004
- مهارات ممتازة في التعامل مع الحاسوب استخداما وصيانة
- مهارات ممتازة في استخدام برامج الكمبيوتر الخاصة بالجيولوجيا وهندسة النفط مثل
- Arc GIS 9.3, Corel Draw 5x, Winlog 4, Surfer 8, Flex-Decomp 1.0, Rockworks, Interactive Petrophysics, Petrel and others

الجوائز والتكريم

- جائزة المركز الثاني لبحاث التخرج للطلبة الذين يشرف عليهم في منتدى الطلبة العرب الذي عقد في جامعة السلطان قابوس مسقط عمان 2013
- شهادات تكريم للطلبة اليمنيين المتفوقين في الجامعات الاردنية من قبل السفارة اليمنية في عمان الاردن للاعوام 2003-2004-2005
- الاول علي دفعته في البكالوريوس في قسم الجيولوجيا جامعة صنعاء بتقدير جيد جدا مع مرتبة الشرف

الاهتمامات البحثية

- دراسة وتقييم الصخور المصدرية والخزانات النفطية
- دراسة وتحليل الاحواض الرسوبية للمياه والنفط
- دراسة السحنات الدقيقة لصخور الكربونات
- التتابعية الطباقية
- تقييم الاثر البيئي للمشاريع النفطية

البحوث والأوراق العلمية:

- Adel Al-Matary (under press) Sequence Stratigraphy and Microfacies study of Jabal Hailan area, Yemen.
-
- Mohammed Hail Hakimi, Adel M. Al-Matary, Osman Salad Hersi and Saddam A. Al-Sofi. (2018) Reconstruction the burial and thermal histories in the Sayhut sub-basin, Gulf of Aden, and their relevance to oil generation prediction from the Paleocene source rock.
-

- **Mohammed Hail Hakimia, Adel M. Al-Matary, Osman Salad Hersi. (2018) Late Jurassic bituminous shales from Marib oilfields in the Sabatayn Basin (NW Yemen): Geochemical and petrological analyses reveal oil-shale resource. Fuel 232 (2018) 530–542**
-
- **Adel M. Al-Matary, Mohammed Hail Hakimi , Sadam Al Sofi , Yousif A. Al-Nehmi ,Mohammed Ail Al-haj, Yousif A. Al-Hmdani, Ahmed A. Al-Sarhi. (2018) Preliminary source rock evaluation and hydrocarbon generation potential of the early Cretaceous subsurface shales from Shabwah subbasin in the Sabatayn Basin, Western Yemen. Journal of African Earth Sciences 142 (2018) 12-21**
-
- **Mohammed Hail Hakimi, Adel M. Al-Matary, Abdulghani F. Ahmed. (2017) Bulk geochemical characteristics and carbon isotope composition of oils from the Sayhut sub-basin in the Gulf of Aden with emphasis on organic matter input, age and maturity. Egyptian Journal of Petroleum xxx (2017) xxx–xxx**
-
- **Adel Al-Matary & Hisham Sufian (2014) Geohistory Analysis of the Cretaceous Sediments of the Block-7 (Barqa Area), Sabatayn Basin, Yemen. Faculty of Science Bulletin: 26 (2014) 63-79. Sana’a University. ISSN 1684-100X**
-
- **Adel Al-Matary & Mohamed Ameen (2013) PETROPHYSICAL ANALYSIS and MODELING OF ALIF RESERVOIR IN AL-NASR FIELD, BLOCK 5, YEMEN. Proceed in the Arabian Student Forum, Sultan Qabous University, Oman, 6-13 Oct 2013.**
-
- **Adel Al-Matary, Aiman Al-Rubaiee, Ali Al-Bazz and Mustafa Al-Sonpolah (2013) 3D GEOLOGICAL MODELING OF ALIF RESERVOIR IN DHAHAB FIELD, BLOCK-5 YEMEN. Proceed in the Arabian Student Forum, Sultan Qabous University, Oman, 6-13 Oct 2013.**
-
- **Ghunaim Nasher & Ali Al-Sayyaghi & Adel Al-Matary (2013) Identification and evaluation of the hydrogeochemical processes of**

- the lower part of Wadi Siham catchment area, Tihama plain, Yemen. Arab J Geosci (2013) 6:2131–2146
- Adel Al-Matary & Hilal M. Ahmed (2012) Basin analysis study of block 10 in the Say'un-Masilah Basin, Yemen, using a 1D backstripping method. Arab J Geosci (2012) 5:529–543
 -
 - SHINAQ. R., A. AL-MATARY, A. A. AL-TAANI and M. A. MAHASNEH (2010) Evaluation of Middle-Upper Jurassic Source Rocks (Amran Group) in Sabatayn Basin, Yemen. Africa Geoscience Review, Vol. 17, No. 3, 157-174, 2010.
 -
 - (2008) Geohistory, Microfacies and Petroleum Assessment of the Central Sabatayn Basin, Yemen. PhD Dissertation, The University of Jordan, Jordan.
 -
 - (2003) Petrographical studies and hydrocarbon potentiality of the Middle-Upper Jurassic sediments (Amran Group) in the Sabatayn Basin, NE Sana'a, Yemen. MSc Thesis, Yarmouk University, Jordan.
 -
 - *Books: - الكتب*
 - Adel M. Al-Matary. (2016). Geohistory and Petroleum Assessment of the Sabatayn Basin, Yemen. Language: English. Publisher: LAP LAMBERT Academic Publishing (November 25, 2016). ISBN-10: 3330011173, ISBN-13: 978-3330011175, 184 pages
 -
 - سعيد، مهيبوب عبدالرحمن. جعشان، محمد عبده. المطري، عادل محمد. 2014. البترول، الذهب الاسود (الاصل، الجيولوجيا، الجيوكيمياء وطرق الاستكشاف). مركز المجد للنشر والتوزيع، صنعاء اليمن.

Sample CV for faculty members at Sana'a University (English)

Personal Information:

Name : **Adel Mohammad Ali Al-Matary**
Professor

Nationality : Yemeni.

Marital Status : **Married, have 6 children.**

Place of Birth : Bani-Matar, Sana'a, Yemen

Date of Birth : 2/2/1972.

Address : P.O. Box 13892, Sana'a. OR, Petroleum & Gas Engineering
Department, Faculty of Petroleum & Natural Resources, Sana'a
University, Yemen.

Mobile : +967-733855611 or +967- 770770769
Work:+967-1464733 or +967-1200522

Email : a.almatary@su.edu.ye
adelalmatary@gmail.com

Summary: (A brief profile Summary of the faculty member at least 3 lines)

Vic dean, Faculty of Petroleum and Natural Resources, Head of Petroleum Engineering department. Professor of Petroleum Geology and Basin Analysis. Research interest include: the evaluation of petroleum source and Reservoir Rocks, microfacies of carbonates rocks, sequence stratigraphy and EIA of petroleum project. Married and have six children.

Education:

- **PhD degree in Geology (Petroleum geology and Basin analysis) (Excellent, average grade 3.85/4.0), from Applied and Environmental Geology Department, The University of Jordan, Amman, Jordan (2008)**
- **M.Sc. degree in Earth Sciences (petroleum geology) (Excellent, average 88%), Earth & Environmental Sciences Department, Yarmouk University, Jordan (2004).**

- Bachelor's degree in Geology (Very good with Honor, average grade 3.18/4.0), Geology Department, Faculty of Science, Sana'a University, Yemen (1996).

Experience:

- Oct 2019 till now Vice Dean of Faculty of Petroleum & Natural Resource, Sana'a University
- Dec 2020 till now Head of Department of Petroleum Engineering, Faculty of Petroleum & Natural Resource, Sana'a University
- 2015-2019 Vice Dean of Faculty of Science, Sana'a University.
- 10-2024 Head of Department of Petroleum Engineering- Dar As Slam University
- 10/2014 to 6/2016: Head of Department of Earth & Environmental Sciences, Faculty of Science, Sana'a University.
- 6/2024 till Now: work as Professor at Department of Petroleum Engineering, Faculty of Petroleum & Natural Resource, Sana'a University.
- 10/2019 to 5-2024: work as Associate Professor at Department of Petroleum Engineering, Faculty of Petroleum & Natural Resource, Sana'a University.
- 6/2015 till 2019: work as Associate Professor at Earth and Environmental Sciences Department, Faculty of Science, Sana'a University.
- 5/2008-5/2015 work as Assistant Professor at Earth and Environmental Sciences Department, Sana'a University.
- 2002-2007 Study Master and PhD in Jordan
- 1996-2001 work as a demonstrator at the geology department, Sana'a University. Teach most of the course-lab in the Department.
- 10/2013 till now: part-time Assoc.Professor at Dar As Salam University, Oil & Gas Engineering Department, Sana'a, Yemen.
- Supervise many Master & PhD students.
- Supervised many graduation projects for the students in Petroleum Engineering and Petroleum Geology in Sana'a University and other Private universities.

Conferences and Workshops:

- 2013 Arab student Forum, Sultan Qaboos University, Oman
- 2021 Workshop on the Program and courses specification of the Master degree in the Faculty of Petroleum & Natural Resources, Sana'a University.
- 2020 Workshop on the Program and courses specification of the Bachelor degree in the Faculty of Petroleum & Natural Resources, Sana'a University.
- EIA training courses at the University of Jordan, Amman, Jordan.2005
- GIS training courses at Yarmouk University and The University of Jordan, Jordan. 2003-2005

- Training month for the methods of evaluating source rocks at the organic geochemistry division of NRA (Natural Resources Authority), Amman, Jordan.2004
- Good background about drilling operations, Reservoir and source rocks evaluation techniques.
- Good ability to use some software such as Arc GIS 9.3, Corel Draw 5x, Winlog 4, Surfer 8, Flex-Decomp 1.0, Rockworks, Petrel, IP and others

Research Interests:

- Hydrocarbon potential and Source-Reservoir rocks evaluations
- Sedimentary Basin analysis
- Microfacies of carbonate rocks
- Sequence stratigraphy
- EIA of the Petroleum Projects.

Research and scientific papers:

- Adel Al-Matary (under press) Sequence Stratigraphy and Microfacies study of Jabal Hailan area, Yemen.
- Mohammed Hail Hakimi, Adel M. Al-Matary, Osman Salad Hersi and Saddam A. Al-Sofi. (2018) Reconstruction the burial and thermal histories in the Sayhut sub-basin, Gulf of Aden, and their relevance to oil generation prediction from the Paleocene source rock.
- Mohammed Hail Hakimia, Adel M. Al-Matary, Osman Salad Hersi. (2018) Late Jurassic bituminous shales from Marib oilfields in the Sabatayn Basin (NW Yemen): Geochemical and petrological analyses reveal oil-shale resource. Fuel 232 (2018) 530–542
- Adel M. Al-Matary, Mohammed Hail Hakimi , Sadam Al Sofi , Yousif A. Al-Nehmi , Mohammed Ail Al-haj, Yousif A. Al-Hmdani, Ahmed A. Al-Sarhi. (2018) Preliminary source rock evaluation and hydrocarbon generation potential of the early Cretaceous subsurface shales from Shabwah subbasin in the Sabatayn Basin, Western Yemen. Journal of African Earth Sciences 142 (2018) 12-21
- Mohammed Hail Hakimi, Adel M. Al-Matary, Abdulghani F. Ahmed. (2017) Bulk geochemical characteristics and carbon isotope composition of oils from the Sayhut sub-basin in the Gulf of Aden with emphasis on organic matter input, age and maturity. Egyptian Journal of Petroleum xxx (2017) xxx–xxx
- Adel Al-Matary & Hisham Sufian (2014) Geohistory Analysis of the Cretaceous Sediments of the Block-7 (Barqa Area), Sabatayn Basin, Yemen. Faculty of Science Bulletin: 26 (2014) 63-79. Sana’a University. ISSN 1684-100X
- Adel Al-Matary & Mohamed Ameen (2013) PETROPHYSICAL ANALYSIS and MODELING OF ALIF RESERVOIR IN AL-NASR FIELD, BLOCK 5, YEMEN. Proceed in the Arabian Student Forum, Sultan Qabous University, Oman, 6-13 Oct 2013.

- Adel Al-Matary, Aiman Al-Rubaiee, Ali Al-Bazz and Mustafa Al-Sonpolah (2013) 3D GEOLOGICAL MODELING OF ALIF RESERVOIR IN DHAHAB FIELD, BLOCK-5 YEMEN. Proceed in the Arabian Student Forum, Sultan Qabous University, Oman, 6-13 Oct 2013.
-
- Ghunaim Nasher & Ali Al-Sayyaghi & Adel Al-Matary (2013) Identification and evaluation of the hydrogeochemical processes of the lower part of Wadi Siham catchment area, Tihama plain, Yemen. Arab J Geosci (2013) 6:2131–2146
- Adel Al-Matary & Hilal M. Ahmed (2012) Basin analysis study of block 10 in the Say'un-Masilah Basin, Yemen, using a 1D backstripping method. Arab J Geosci (2012) 5:529–543
- SHINAQ. R., A. AL-MATARY, A. A. AL-TAANI and M. A. MAHASNEH (2010) Evaluation of Middle-Upper Jurassic Source Rocks (Amran Group) in Sabatayn Basin, Yemen. Africa Geoscience Review, Vol. 17, No. 3, 157-174, 2010.
- (2008) Geohistory, Microfacies and Petroleum Assessment of the Central Sabatayn Basin, Yemen. PhD Dissertation, The University of Jordan, Jordan.
- (2003) Petrographical studies and hydrocarbon potentiality of the Middle-Upper Jurassic sediments (Amran Group) in the Sabatayn Basin, NE Sana'a, Yemen. MSc Thesis, Yarmouk University, Jordan.
-
- *Books: - الكتب*
- Adel M. Al-Matary. (2016). Geohistory and Petroleum Assessment of the Sabatayn Basin, Yemen. Language: English. Publisher: LAP LAMBERT Academic Publishing (November 25, 2016). ISBN-10: 3330011173, ISBN-13: 978-3330011175, 184 pages
-
- سعيد، مهيبوب عبدالرحمن. جعشان، محمد عبده. المطري، عادل محمد. 2014. البترول، الذهب الاسود (الاصل، الجيولوجيا، الجيوكيمياء وطرق الاستكشاف). مركز المجد للنشر والتوزيع، صنعاء اليمن.