



السيرة الذاتية

CURRICULUM VITAE

المعلومات العامة :

Full Name	ماهر مندیل مهدي الحمد		الاسم الثلاثي واللقب
Title	Maher Mandeel Mahdi		اللقب العلمي
University	Assistant Professor	استاذ مساعد	الجامعة
College	Basrah	البصرة	الكلية
Department	Science	العلوم	القسم
Official E-mail	Geology	علم الأرض	البريد الإلكتروني الرسمي
	maher_mandeel@yahoo.com		

Qualification and certification

المؤهلات والسيرة العلمية

General specialization	Geology		جيولوجي		الاختصاص العام		
Specific specialization	Stratigraphy and Paleontology		علم الطبقات والمتحجرات		الاختصاص الدقيق		
Certificate	Date	University	Country	البلد	الجامعة	تاريخها	الشهادة
B.Sc.	2000	Basrah	Iraq	العراق	البصرة	2000	بكلوريوس
M.Sc.	2003	Basrah	Iraq	العراق	البصرة	2003	ماجستير
Ph.D.	2015	Baghdad	Iraq	العراق	بغداد	2015	دكتوراه
Others							اخرى

Postgraduate Supervision

الإشراف على الدراسات العليا

السنة	الشهادة	الجامعة/ الكلية / القسم	اسم الطالب / الطالبة
Date	Degree	Univ./Coll./Dept.	Student Name
2017	ماجستير	جامعة البصرة-كلية العلوم	زين العابدين عبد الله علي
2017	ماجستير	جامعة البصرة-كلية العلوم	مسلم محسن كريدي العلي
2017	ماجستير	جامعة البصرة-كلية العلوم	روى عبد الستار كشييش
2018	دكتوراه	جامعة البصرة-كلية العلوم	حوراء رمضان يونس
2019	ماجستير	جامعة البصرة-كلية العلوم	حنين عبد الله الياسري
2020	ماجستير	جامعة البصرة-كلية العلوم	ليث عادل مهدي

2020	ماجستير	جامعة البصرة-كلية العلوم	رنا تحسين
2020	دكتوراه	جامعة البصرة-كلية العلوم	ناجد فيصل شريف

Teaching

نشاط التدريس

Undergraduate Studies دراسات اولية			
Course code	Course name	اسم المقرر	رمز المقرر
G 108	Historical Geology	جيولوجيا تاريخية لكلية العلوم وعلوم البحار	جـ 108
G 203	Micropaleontology	متحجرات دقيقة	جـ 203
G 407	Organic Paleontology	متحجرات عضوية	جـ 407
G 432	Desert and Desertification	صحاري وتصحر	جـ 432
G275	General Geology	جيولوجيا عامة لقسم الكيمياء	جـ 275
G 303	Metamorphic rocks (Lab)	صخور متحولة (عملي)	جـ 303
G 209	Structural Geology (Lab)	جيولوجيا تركيبية (عملي)	جـ 209
G-100	General Geology	جيولوجيا عامة	جـ 100
G-207	geophysics	جيوفيزياء	جـ 207
G-404	Tectonic	تكتونك	جـ 404
	Marine Paleontology	متحجرات بحرية لكلية علوم البحار	
	General Geology	جيولوجيا عامة لكلية النفط والغاز	
Postgraduate Studies دراسات عليا			
Course name		الموضوع	
Morphotectonic		مورفوتكتونك	
Advance sedimentary environments		بيئات رسوبية متقدمة	
Advanced micropaleontology		متحجرات دقيقة متقدمة	
Quaternary deposits		ترسبات العصر الرباعي	

Book publication الكتب المؤلفة

Book Title	Year	country	البلد	سنة النشر	اسم الكتاب

مساهمة في الحلقات الدراسية أو المؤتمرات أو الندوات العلمية :

التاريخ	محل انعقادها	أسمها	ت
11-15/5/2009	Istanbul-Turkey	Petroleum Geology and seismic course كورس في جيولوجيا النفط والطرق الزلزالية	1
16/9 to 16/10-2010	Freiberg-Germany	Geochemistry equipments/DAAD program دورة لاجهزة جيوكيميائية متعددة	2
7-11/4/2014	Istanbul-Turkey	Drilling techniques and well activities دورة : تقنيات الحفر والنشاطات البئرية	3
6-9/4/2015	Kuwait	9th Gulf Seismic Forum, KISR, الملتقى الخليجي التاسع لزلزل	4
18-21/5/2015	Tehran- Iran	7 International conference on seismology and earthquake engineering مؤتمر الدولي السابع لعلم الزلازل وهندسة الهزات الأرضية	5
11-14/4/2016	Kuwait	Kuwait Workshop: waveform analysis techniques for the seismic model development in the Gulf	6
7-10 /08/2017	Sultanate of Oman	Location improvement using regional seismic travel time (RSST)in the Gulf Reign	7
28-31/ 1/2018	جامعة البصرة العراق	الرؤيا الحالية والمستقبلية للتعاون بين مختبر الرصد الزلزالي المتقدم والهيئة العامة للانواء الجوية والرصد الزلزالي	8
8/4/2019	جامعة الانبار العراق	الهزات الارضية في العراق، تسجيلاتها وتحليلاتها واسبابها	9
8-10/ 10/2019	Iran	3th Trigger International Conference	10

15-2-2020	Iraq	Geostatistical Reservoir Characterization: Assisted with a Statistical Computing Software, SPE	11
2021 / 10 / 8 – 6	Iraq	المؤتمر العلمي الثاني لجيولوجيا الصحراء العراقية	12
15-17/3/2022	Iraq	المؤتمر العلمي الأول (جيو بصرة-1)	13

Articles / Patents

البحوث المنشورة وبراءة الاختراع

No.	Article and Patents details
1	Al-Marsomi, A., Al-Nasri R., Mahdi M., 2005, Stratigraphical and Sedimentological Study of Fat'ha Formation in W&SW of Mosul City, North of Iraq, Basrah journal of science, Vol.23, No(1),PP9-29.
2	Hadi M. and Mahdi M., 2005, Biostratigraphy of Shiranish Formation (Up. Cretaceous) in selected wells, Southeastern Iraq. Basrah journal of science, vol (44).
3	Mahdi M. M, 2007, The sedimentary model of Thi-Qar governorate during the Holocene, SW Iraq. J.Basrah Researches (Sciences) Vol. 33. No.2. PP. 91 – 101.
4	Abdulnaby W Gh., Mahdi M M, 2008, Tectonostratigraphic History of Mesopotamian Passive Margin during Mesozoic and Cenozoic, South Iraq. Journal of Kirkuk University – Scientific Studies, vol.3, No.1, PP 31-50.
5	Al- Marsomi, A. and Mahdi, M., 2010, Dust storms and their environmental impacts at the northwest part of Arabian Gulf , Journal of Iraqi Desert Studies Vol. 2, No. 2. PP43-53.
6	Sharief, N.F. and Mahdi, M.M., 2015, Studying of recent environments in Faw, Khor Al-Zubair and Um-Qaser areas, southwestern Arabian Gulf, Basrah, Iraq, Journal of Basrah researches\studies, Vol (41), No 2A, PP1-14.
7	Hanan Mahdi, Wathiq Abdulnaby, Haydar Al-Shukri, Najah Abd, Hussein Chlaib, Ali Ramthan, Sany Hannina, Maher Mahdi, Rafed Al-Mohamed, Zainab Al-Zubairi, and Rengin Gok, 2015, Preliminary Results of Crustal Structure Beneath Nasiriyah and Basra Areas, Southern Iraq, Using Inversion of Fundamental Mode Rayleigh Wave Dispersion Curves, 9th Gulf Seismic Forum, KISR, Kuwait.
8	Al-Sheikhly, S., Tamar-Agha M.Y., Mahdi, M.M., 2015, The facies analysis of the Cenomanian –Turonian succession of Surdash –Shaqlawah area, NE. Iraq, Iraqi Journal of Science, Vol. 56, NO. 2A. PP. 767-773.
9	Al-Sheikhly, S., Tamar-Agha M.Y., Mahdi, M.M., 2015, Basin analysis of Cretaceous to Tertiary selected wells in Kirkuk and Bai Hassan Oil Fields, Kirkuk, Northern Iraq, Iraqi Journal of Science, Vol. 56, NO. 1B. PP. 435-443.
10	Abdulnaby W., Mahdi M., Al-Mohmed R., Mahdi H., 2016, Seismotectonics of Badra-Amarah Fault, Iraq-Iran Border, IOSR Journal of Applied Geology and Geophysics, e-ISSN: 2321-0990, p-ISSN: 2321-0982. Volume 4, Issue 3 Ver. II , PP 27-33.

11	Abdulnaby W., Al-Mohmed R., Mahdi M., 2016, Seismicity and recent stress regime of Diyala City, Iraq–Iran border, <i>Modeling Earth Systems and Environment</i> , Springer, DOI: 10.1007/s40808-016-0201-z, Vol. 2, NO. 3, PP. 1-8
12	Handhal A M., Mahdi M M., 2016, Basin modeling analysis and organic maturation for selected wells from different oil fields, Southern Iraq, <i>Modeling Earth Systems and Environment</i> , Springer, DOI:10.1007/s40808-016-0247-y, PP.1-14
13	Mahdi M., Khalifa O., Shareef N., 2017, Study of Sawa lake fauna, Holocene deposits, Al-Muthanna Province, Southern Iraq, <i>Mesopot. J. Mar. Sci.</i> , 2017, 32(2): 104
14	Al-Khafaji, S J., Mahdi, M M., 2019, Geochemical, Mineralogical and Biological study of Holocene deposits in Almuthana province, southern Iraq, <i>Iraqi Journal of Science</i> , Vol. 60, No.7, pp: 1521-1529. DOI: 10.24996/ijs.2019.60.7.12
15	Al-Shawi, Z A, Mahdi M M., Mohammed A H., 2019, New records of planktonic foraminifera in the Shuaiba Formation (Aptian Age), Mesopotamian plain, South of Iraq, <i>Iraqi Journal of Science</i> , 2019, Vol. 60, No.6, pp: 1322-1335.
16	Al-Ali, M M., Mahdi, M M., Al-Ali R A., 2019, MICROFACIES AND DEPOSITIONAL ENVIRONMENT OF MISHRIF FORMATION, NORTH RUMAILA OILFIELD, SOUTHERN IRAQ, <i>IRAQ GEOLOGICAL JOURNAL</i> , No. 2 Vol.52.
17	Alali, R., Mahdi, M., Mohmmad A., 2020, BIOSTRATIGRAPHY OF KHASIB FORMATION BY USING PLANKTONIC FORAMINIFERA AT SELECTED WELLS IN RUMILA OIL FIELD, SOUTHERN IRAQ, <i>IRAQ GEOLOGICAL JOURNAL</i> , No. 1D Vol.53.
18	Al-Jaberi M. and Mahdi M., 2020, MINERALOGY AND PALEONTOLOGY OF THE QUATERNARY SEDIMENTS IN KARMAT ALI AT BASRAH, SOUTHERN IRAQ, <i>Iraqi Geological Journal</i> , 53 (2C), 2020: 105-120.
19	Abdulnaby WG, M M Mahdi, R Abd Al-Muhamed, NA Darweesh, A. Hashoosh, 2021, Geology of Bajalia Anticline of the Low Folded Zone of Iraq, <i>Kuwait Journal of Science</i> 48 (4), 2021, pp 1-18
20	Mahdi M, and Soltan B., 2021, Determination of the origin of Mukdadiya Formation's gravels in Al-Teeb region, east of Maysan Governorate, southern Iraq, based on sedimentological and paleontological evidence, <i>Iraqi Journal of Science</i> , Vol 62 No 9.
21	Mahdi M., Ismail M., And Mohammad O., 2022, The Integration of Wireline Logs and Sedimentological Data to Predict Sequence Stratigraphic Framework in Carbonate Rocks: An Example from Rumaila Formation (Cenomanian), West Qurna Oil Field, Southern Iraq, <i>Stratigraphy and Geological Correlation</i> , 2022, Vol. 30, No. 5 © Pleiades Publishing, Ltd., pp. 360–377.
22	Soltan B., Mahdi M., 2022, Mineralogy of agate gemstone in Quaternary deposits, Southeastern Basrah, Iraq, <i>The 2nd Geological Conference of Iraqi Desert, IOP Conference Series: Earth and Environmental Science (EES)</i> .
23	

<https://scholar.google.com/citations?user=GvkqEGYAAAAJ&hl=ar&authuser=1>

رابط : Google Scholar

https://www.researchgate.net/profile/Maher_Mahdi

رابط : Research Gate

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57210107727>

رابط : Scopus

رابط : Reaserch er ID

<https://publons.com/researcher/3192349/maher-mandeel-mahdi/>

رابط : Publons

<https://orcid.org/0000-0001-8468-8540>

رابط : ORC ID

مصادقة رئاسة الجامعة

مصادقة الكلية

