



الجامعة التكنولوجية – قسم تكنولوجيا النفط



البحوث المنشورة للكادر التدريسي ضمن المستوعبات العالمية للعام 2019

التسجيل	صنف البحث	مكان النشر	العدد والمجلد	اسم المجلة	اسم (اسماء) التدريسيين	اسم البحث	ت
اللجنة العلمية	Scopus	United Kingdom	IOP Vol. 579	IOP	م.م. جهاد حسين آل جمعة ا.د. محمد صالح الجواد	Increasing confidence in full field modelling and water flood planning for a giant reservoir under primary depletion through Material Balance modelling	1
اللجنة العلمية	Scopus	United Kingdom	IOP Vol. 579	IOP	م.م. جهاد حسين آل جمعة ا.د. محمد صالح الجواد	Calculating heterogeneity of Majnoon Field/Hartha Reservoir using Lorenz Coefficient method	2
غير مسجل	Scopus	India	Vol.10, No. 01	IJMET	م.م. جهاد حسين آل جمعة ا.د. محمد صالح الجواد	Water cut comparison for areally similar gridding system (line drive pattern)	3
الوحدة البحثية	Clarivate Scopus	Japan	21	Journal of Material Cycles and Waste Management	د. فراس خليل الزهيري د. لوكا ميكولي د. جيرو فلوريو	Anaerobic co-digestion of municipal solid wastes with giant reed under mesophilic conditions	4
الوحدة البحثية	Scopus	United Kingdom	579	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	د. فراس خليل الزهيري د. وفاء عبد الكاظم زغير	Effect of Ce-promotion on iron catalysts activity through the synthesis of liquid fuels by the Fischer -Tropsch process	5
اللجنة العلمية	Scopus	Iraq	Vol. 16, No. 1	Baghdad Science Journal	Hussein Ilaibi Zamil Al-Sudani	Hydrochemistry of Groundwater in northeast part of Anbar Governorate – West of Iraq	6
اللجنة العلمية	Scopus	Iraq	Vol. 60, No. 5	Iraqi Journal of Science	Hussein Ilaibi Zamil Al-Sudani	Derivation Mathematical Equations for Future Calculation of Potential Evapotranspiration in Iraq, a Review of Application of Thornthwaite Evapotranspiration	7
اللجنة العلمية	Scopus	United Kingdom	Vol. 579, No. 012024	IOP	Ahmad A. Ramadhan , Hussien I.Z. Al-Sudani, Fadhil Sarhan Kadhim, Ayma Tariq, Muhammed Lutfy	Evaluation of Petrophysical Properties Using Imaging Techniques	8

اللجنة العلمية	Scopus	-	Vol. 579, No. 012009	IOP	N A Al-Rubaiey M G Albrazanjy	The effect of some variables on the removal of synthetic bentonite suspension in water by electrocoagulation using turbidity measurements	9
اللجنة العلمية	Scopus	Iraq	Mater. Sci. Eng. 579 012030	Materials Science and Engineering	Muayad Hasan Sean P. Rigby	Enhanced Recovery of Heavy Oil Using A Catalytic Process	10
غير مسجل	Scopus	United Kingdom	Vol. 579, No. 1	Materials Science and Engineering	Nabil Majd Alawi Gia Hung Pham Ahmed Barificani	Syngas formation by dry and steam reforming of methane using microwave plasma technology	11
اللجنة العلمية	Scopus	United Kingdom	579	IOP	امير طالب حميد د. عبدالعالي الدباج د. احمد عبدالله رمضان	Identifying hydrocarbon and shaly zones of Mishrif Formation in Nasiriya Oil Field by using well logs	12
اللجنة العلمية	Scopus	United Kingdom	579	IOP Publishing	م.م. مروة ظاهر عبد الكاظم	Porosity and Permeability Calculation Using NMR Logging in an Iraqi Oil Field	13
غير مسجل	Scopus	United Kingdom	Vol. 579	IOP Publishing	اد. محمد صالح الجواد جاسم محمد جليل	Study of different geostatistical methods to model formation porosity (Cast study of Zubair formation in Luhais oil field)	14
اللجنة العلمية	Scopus	United Kingdom	579	IOP Publishing	د. اساور عبد الرسول امين كريم	Improving Extreme Pressure of Drilling Fluid Using New Lubricant Material	15
اللجنة العلمية	Scopus	United Kingdom	579	IOP Publishing	محمد رشاد د.سماهر عبد الرسول د. ندى محمد حمد الله	A geological model of Nahr Umr /Ratawi oil field in Basra.	16
اللجنة العلمية	Scopus	United Kingdom	Vol. 579	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering	Ahmed S. Ibrahim Mayssaa A. Al-Bidry	Activation Iraqi Bentonite for Using as Drilling Mud.	17
اللجنة العلمية	Scopus	United Kingdom	Vol. 579	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering	Khalid Mohammed, Asawer A. Alwassiti Mayssaa Ali	Experimental Study on Tanuma Shale Stability Using Drilling Fluids with Different Additives	18
اللجنة العلمية	Scopus	United Kingdom	579	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	م.م. احمد طلال عبيد م.د. سماهر عبد الرسول أ.م.د. رمزي صيهود حميد	Modeling of Petrophysical Properties and Reserve Estimation of Mishrif Formation-Garraff Oil Field	19
خارج القسم	Clarivate Scopus	India	Vol. 14	JOURNAL OF MECHANICS OF CONTINUA AND MATHEMATICAL SCIENCES	م.م. زمن كريم أ.م.د. رمزي صيهود حميد أ.م.د. عقيل ظاهر	Characterization of Synthesized r-Al ₂ O ₃ Powder as Adsorbent Material for Removal of Copper from Produced water	20

اللجنة العلمية	Scopus	UAE		Oil Technology Showcase and Conference Held in Dubai	م.د. علي خيون أ.م.د. رمزي صيهود م.م. هاجر حمود د. وليد حسين	Enhanced Oil Recovery for Carbonate Oil Recovery by using Nano -Surfactant , Part II	21
اللجنة العلمية	Scopus	UAE		Oil Tichnology Showcase and Conference Held in Dubai	م.م. هاجر حمود م.د. علي خيون أ.م.د. رمزي صيهود د. وليد حسين	Enhanced Oil Recovery for Carbonate Oil Recovery by using Nano -Surfactant , Part I	22
اللجنة العلمية	Thomson Reuters	Saudi Arabia	Vol. 9, No. 4	Applied Water Science	Hussein Ilaibi Zamil Al-Sudani	Groundwater System of Dibdibba Sandstone Aquifer in South of Iraq	23