

## بحوث تخرج قسم هندسة التعدين للعام الدراسي 2023-2024

ت	أسم التدريسي	عنوان المشروع	أسماء الطلبة
1	ا.م.د. عز الدين صالح حسن م.د. نهاد سعود نجم	Calculation of the Sulfur reserve on the western side of the Tigris River in the Hammam Al-Alil district / south of the city of Mosul	يوسف ايوب اسماعيل خليل محمود ابراهيم رشيد ابراهيم حيدر طاهر ياسين رجب محمد مدحت شوكت عبد لله فاطمه عماد عبد الرضا عريبي
2	م.د. نهاد سعود نجم ا.م.د. عز الدين حسن الجوادي	Geomechanical Analysis to Avoid Drilling Hazards in Basrah Oilfields, Southern Iraq.	علي رائد ابراهيم هادي منتظر امير حاتم شنان زيد خلف مزهر مخيف عباس محمد سلمان فزع حسين عبد العالي تركي
3	ا.م.د. احمد محمود عبد الله دعبو م.د. مروة حسان يحيى	Design and modeling a hybrid powered fan for mining ventilation system	عمار احمد توفيق داود ايلاف عبد الرحمن نافع احمد نور ابراهيم جاسم مجباس بنين برزان عطب صكر
4	م.د. لقاء ادريس سعيد	Sustainable Energy Recycling in Petroleum Refineries: Technological Solutions for a Greener Future	هشام خالد مال لله بلال عطا الله حسن خلف محمد ابراهيم ولي عباس
5	م.د. مروة حسان يحيى التمر ا.م.د. احمد محمود عبدالله دعبو	Adsorptive removal of sulfur compounds from model and commercial gasoline using solid catalyst prepared .from natural clays	كرار حامد علي مخيف انمار حسن مصلح عسكر عبد الرحمن رشيد جغاماد عبد راشد شاكر مضحي حمدي انفال زياد احمد محمد

احمد كنعان صمد جندي علي عبد الجبار محمد زهراء رافد نايف	Numerical analysis of erosion in different oil pipeline configurations based on discrete phase model	م.د. حذيفة رعد حمزة م.م. ياسر فارس غانم	6
اسامة مؤيد محمد محمود حذيفة ايمن شعيب كرموش محمد حسين مناور منور مصطفى رعد ذنون مرعي طه حسن طارش عيدان	Hydrocarbon traps, a comparative study between Ain Zala and Kirkuk fields	م.م. ياسر فارس غانم م.د. حذيفة رعد حمزة	7
كرم محمود صباح عزيز ابراهيم علاء الدين حسن علي عائشة ثائر ابراهيم قاسم سراء مضر مظفر مجيد مريم نجيب مرقص يوحنا	Study the effect of epoxy coating on corrosion behavior of metals immersed in Kirkuk oil	م.م. عادل أكرم محمود م.م. زينب حازم حميد	8
محمد حقي اسماعيل جميل وهيب كرومي سلو حمو قصي عدي مرعي حسن فرمان خديده خلف فندي عبد العزيز عمر خضر حيدر	Study the effect of adding polymer on the properties of asphalt	م.م. زينة نوفل محمد صالح م.م. زينب حازم	9
مصطفى محمد حازم شيت علي عمر صالح عبد الغفور علي خالد عبد الغني احمد مها خالد محسن محمد صالح امنه ثائر يحيى فتحي	Studying the effect of changing factors affecting corrosion rates of oil pipes made of carbon steel	م.م. زينب حازم حميد م.م. عادل أكرم محمود	10

<p>طه فراس طه عنتر فهد ليث ذنون إبراهيم احمد محمد فاضل محمد باقر عبد الحسين حميد عوده محمد سمير جاسم محمد</p>	<p>3D design and study the effect of impeller shape on the performance of centrifugal refinery pump</p>	<p>م.م. شهد سالم إبراهيم م.م. ساره جمال مجيد</p>	<p>11</p>
<p>وجدان حامد علي لطيف احمد خضير عباس عبيد هدى رحمن عواد عبيد مصطفى حسن كاصد محسن عبد الرحمن قاسم محمد حتروش</p>	<p>Characteristics of Flow in Pumps System Connected in Series and Parallel</p>	<p>د. ابراهيم عادل ابراهيم الحافظ م.م. غفران فارس عبدالله</p>	<p>12</p>