**اسماء الطلاب مرحلة البحث ماجستير ودكتوراه – 2019/2020**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ت** | **اسم الطالب** | **ماجستير/دكتوراه** | **سنة القبول**  | **المشرف** | **عنوان البحث** |
| 1 | فرح عادل ياسين | دكتوراه | 2017/2018 | أ.د.أحمد فائق حسنأ.د.عادل عبيد شريف  | Renewable Energy From Osmotic Power with Regeneration of Draw Solution |
| 2 | زهراء اياد حميد | ماجستير | 2018/2019 | أ.د.حسين قاسم حسين | Preparation of Mono and Bimetallic Nano HY Zeolite for Iraqi Naphtha Isomerization |
| 3 | اية سعد جواد | ماجستير | 2018/2019 | أ.د.أحمد فائق حسن | Application of Nanoparticles in Removal of Oil Droplets from Oil Field Produced water |
| 4 | حيدر عبد الرزاق وهيب | دكتوراه | 2018/2019 | أ.د.أحمد فائق حسن | Electricity Generation and Wastewater Treatment Using Osmotic Microbial Fuel Cell |
| 5 | ايناس علي أنور | ماجستير | 2018/2019 | أ.د.بسمة عباس عبد المجيد | Electrocoagulation for the Treatment of Cooling Towers Blow down Water  |
| 6 | بلقيس أحمد يحيى | ماجسنير | 2018/2019 | أ.د.عمار صالح عباس | Esterification of Oleic Acid over Dealuminated Zeolite |
| 7 | مهند عبد الستار رحيم | ماجستير | 2018/2019 | أ.م.د. رغد فريد قاسم | Application of Hydrocyclone in Dewatering of Petroleum Products |
| 8 | حسنى سالم وهاب | ماجستير | 2018/2019 | أ.د. سوسن عبد مسلم محمد | Removal of Anti-Inflammatory Drugs Residues from Wastewater by Bulk Liquid Membrane |
| 9 | عبد الله محمد جمعة | ماجستير | 2018/2019 | أ.م.د.خالد خزعل حمادي( قسم البيئة) | Improving the Cracking Conversion of Furfural Extract to Useful Petroleum Products over Promoted Zeolite Catalyst |
| 10 | هدى ماجد حسن | دكتوراه | 2018/2019 | أ.د.بسمة عباس عبد المجيد | Application of Ionanofluids in the Study of Heat Transfer Parameters |
| 11 | سهيلة غبد الرضا عكار | دكتوراه | 2018/2019 | أ.د. سوسن عبد مسلم محمد | Experimental Investigation and Modeling of Emulsion Liquid Membrane Separation for Organic Pollutants Based on Intelligent System |
| 12 | بروج ضياء راضي | دكتوراه | 2018/2019 | أ.د. ودود طاهر محمد | Deep desulfurization of hydrocarbon fuels over TiO2 based adsorbents |
| 13 | فرح قحطان خلف | دكتوراه | 2018/2019 | أ.د.عمار صالح عباس أ.د.اقبال م. مجتبى /جامعة لندن/بريطانيا | Enhancing of cross-linked starch for adsorption of antibiotics from industrial wastewater |
| 14 | جوان طالب حسن | ماجستير | 2019/2020 | أ.م.د. رشا حبيب سلمان | Investigation the performance of electrosorption process for the removal of heavy metals from aqueous solution |
| 15 | مريم عماد عزيز | دكتوراه | 2018/2019 | أ.م.د. رغد فريد قاسمأ.م.د. وداد كمال علي/كلية الصيدلة-الجامعة المستنصرية | Study the variables related to electrospraying of poorly water – soluble drugs |
| 16 | غسان حسن عبد الرزاق | دكتوراه | 2018/2019 | أ.د. نجوى صابر مجيد | Synthesis and characterization of zeolite from waste materials for the pyrolysis of scrap tyres |
| 17 | مريم حميد عبد الله | ماجستير | 2019/2020 | أ.م.د. سما محمد عبد الله | Implementation of hierarchically porous zeolite composites for ion-exchange process to remove chromium ions from aqueous solutions |
| 18 | محمد حسين جبار | ماجستير | 2019/2020 | أ.د. ابتهال كريم شاكر | Study the performance of different demulsifiers used in the treatment of Iraqi crude oils |
| 19 | جميل يوسف ابو الهيل | ماجستير | 2019/2020 | م.د. رنا ثابت عبد | Study the performance of the MOFs for dry gas storage |
| 20 | سمية لواء عبد الكريم | ماجستير | 2019/2020 | م.د. اثير محمد غالب | Oil emulsion separation by air flotation |
| 21 | علا عبد القادر محمود | ماجستير | 2019/2020 | م.د. بسمة اسماعيل ويسي | Preparation of polyacrylonitrile beads for organic pollutants removal from aqueous solutions |
| 22 | ميقات حسن صالح | دكتوراه | 2019/2020 | أ.د. أحمد فائق حسن | Zero liquid discharge system for treatment of oilfield produced water |