

مواضيع الماستر للموسم الجامعي 2020/2019: تخصص هندسة كيميائية

المؤطر	الموضوع	الرقم
براني جمال	Etude de l'effet de la nature de différents sels métalliques de zinc sur les propriétés des nanoparticules	01
براني جمال	Activité anti oxydante des nanoparticules de ZnO synthétisé par synthèse verte	02
مصباحي محمد عادل	دراسة استقرار و تدهور بولي كلوريد فينيل الصلب	03
بلغيث محمد يزيد	Etude de l'évaluation de l'activité anti oxydante des dérivés des Ortho-hydroxy Bases de Schiff	04
العويني صلاح الدين	Biosynthèse des nanoparticules d'oxyde de fer par l'extraits <i>Punica granatum</i> .L et évaluation et de l'activité antibactérienne	05
العويني صلاح الدين	Optimisation des conditions ultrasonique d'extraction des composés phénoliques d'extrait de <i>Moringa Oleifera</i>	06
العويني صلاح الدين	Effet de la concentration d'extrait de <i>Silybum marainum</i> L sur la synthèse verte des nanoparticules d'oxyde de fer	07
همامي هادية	Capacité antioxydante des quelque produits synthétisés et détermination des paramètres de liaison aux radicaux anions superoxyde et au 2,2-diphényl-1-picrylhydrazyle	08
همامي هادية	Etude et détermination des paramètres de l'interaction des quelque produits synthétisé avec DPPH « étude électrochimique et spectroscopique »	09
وصيف خالد محمد الطيب	معالجة المياه باستعمال بعض النباتات الصحراوية	10
بن الصغير بشير	المساهمة في تحسين ظروف استخلاص الكيراتين (biopolymère) من صوف الغنم باستخدام البرنامج الإحصائي Design-Expert	11
بن مية عمار	صناعة الورق من بقايا نخلة التمر	12
بن مية عمار	دراسة الخصائص الحرارية لخليط (السيليلوز + الطين المحلي)	13
لاممي نسيمة	Etude de la modélisation de l'effet de sel sur l'équilibre liquide-liquide	14
قرام عبد المجيد	Synthèse verte des nanoparticules de ZnO et leur application biologique	15
سالمي السعيد	Extraction des produits alimentaires, Exemple : Orange, Betterave rouge	16



بوضياف موسى	Synthèse par voie verte et caractérisation des nanoparticules d'oxyde métallique	17
بودوح عصام	Modélisation du comportement thermodynamique de mélanges de composés organiques	18
بودوح عصام	Etude cinétique et thermodynamique de l'adsorption de phénol par argile algérienne modifiée	19
بودوح عصام	Adsorption du phénol en milieux aqueux sur une argile activée	20
شعبية ناصر	Elaboration des couches minces ZnO pure et dopée par des ions étain : étude et caractérisation	21
شعبية ناصر	Elaboration des couches minces ZnO pure et dopée par des ions bismite : étude et caractérisation	22
ربيعة عبد الكريم	استخلاص السيليلوز من ليفة نخيل التمر و دراسة خصائصه و تطبيقاته	23
ربيعة عبد الكريم	Antioxidant, antimicrobial and cytotoxic properties of various Algerian propolis extracts	24
سروطي عبد الغني	Production de biodiesel à partir d'huile de Jatropha curcas et d'huile commerciale : applications aux opérations d'extraction et de transestérification	25
خلف عبد الحميد	Analyses polliniques et caractérisation des composés phénoliques du miel de Retama retam de la région d'El-oued	26
محرم عبد الكريم	Conception et réalisation d'un système de mesure de pH des solutions chimiques	27
فضيل حنان	Elaboration et caractérisation des oxydes mixtes de forme spinelles AB_2O_4	28
فضيل حنان	Elaboration et caractérisation des oxydes mixtes de forme pérovskites ABO_3	29
زغود العيد	Préparation et caractérisation d'un charbon actif préparé à partir des feuilles du palmier dattier : Application à la dépollution des eaux	30
احمودة كوثر	Synthèse verte des nanoparticules d'oxyde de fer et l'étude de l'effet de la température du calcination sur la réactivité de surface : application comme catalyseur dans le contrôle de la sécurité alimentaire, étude comparative	31



بوغزال عبد السلام	Valorisation de la matière végétale (cas du palmier dattier) et son utilisation en domaine des matériaux composites	32
رواحنة نور الدين	Synthèse d'un composite à base d'argile anionique - alginate : étude et application	33
رواحنة نور الدين	Bentonite modifiée par alginate : étude de l'adsorption des micropolluants	34

مواضيع الماستر للموسم الجامعي 2020/2019: تخصص هندسة بتروكيميائية

المؤطر	الموضوع	الرقم
بوغزال عبد السلام	Elaboration d'un matériau composite à base d'un polymère et l'étude de son capacité d'isolation thermique	01
خالد بلال	Caractérisation d'une huile de moteur à allumage commandée et étude de sa dégradation	02
فرحات محمد فؤاد	Etude de la section déshydratation du complexe gazier	03
بوضياف موسى	Influence des additions sur la taille des nanomatériaux à base d'oxyde métallique synthétiser par voie verte	04
سالمي السعيد	Redimensionnement de la section de déshydratation (charger des tamis moléculaire, adsorption du gaz humide)	05
منصر سهيلة	Etude de paramètres de fonctionnement d'un sécheur des gaz associés	06
منصر سهيلة	Analyse de l'instabilité de fonctionnement de pompe d'expédition du pétrole brut – bir Sebaa	07
بلغيث محمد يزيد	Optimisation des paramètres de fonctionnement de la colonne du Débutaniseur au niveau du complexe de traitement du gaz naturel (Sonatrach)	08
مصباحي محمد عادل	Study the effect of calcium carbonate on the properties of Rigid Poly Vinyl Chloride (uPVC)	09



مواضيع الماستر للموسم الجامعي 2020/2019: تخصص هندسة التكرير

المؤطر	الموضوع	الرقم
محرم عبد الكريم	Conception et réalisation d'un système de mesure et de détection de différentes gazes dans un milieu d'activité chimiques	01
خالد بلال	Traitement des huiles moteurs usées par le phénomène d'adsorption avec des quelques déchets du palmier dattier	02
احمودة كوثر	La synthèse verte des nanoparticules d'oxyde de fer et l'étude de l'effet de la température du calcination sur la réactivité de surface et leur application comme catalyseur en la synthèse du biodiesel en utilisant les déchets alimentaires	03
بودوح عصام	Optimisation des paramètres de fonctionnement actuel d'une section de l'unité gaz-plant de la raffinerie de Skikda	04
قرام عبد المجيد	Remplacement du ballon de flash par une colonne de pré-distillation avec une augmentation de la capacité	05
لامى نسيمه	Modélisation de l'équilibre des systèmes ternaires eau-alcool-solvant	06
وصيف خالد محمد الطيب	Etude comparative entre trois liquides réfrigérant : Propane, Butane et le GPL	07
براني جمال	L'effet de la température de recuit sur la synthèse verte des nanoparticules de ZnO	08