

خبرات العمل

جامعة عباس لغرور-خنشلة

2017

أستاذ محاضر-ب: تدريس

2023

محاضرات درس الكهرو كيمياء 1 طلبة سنة ثالثة لسانس كيمياء تحليلية.

محاضرات درس الكهرو كيمياء 2 طلبة سنة ثالثة لسانس كيمياء اساسية.

اعمال تطبيقية -كيمياء-سنة اولى جامعي -علوم تكنولوجيا و تقنيات

جامعة عباس لغرور-خنشلة

2013

أستاذ ا: تدريس

2017

محاضرات درس الكهرو كيمياء 1 طلبة سنة ثالثة لسانس كيمياء تحليلية.

محاضرات درس الكهرو كيمياء 2 طلبة سنة ثالثة لسانس كيمياء اساسية.

اعمال تطبيقية -كيمياء-1-سنة اولى جامعي -علوم تكنولوجيا و تقنيات

اعمال توجيهية -كيمياء-1-سنة اولى جامعي -علوم تكنولوجيا و تقنيات

اعمال توجيهية -كيمياء-1-سنة اولى جامعي -علوم تكنولوجيا و تقنيات

اعمال توجيهية - الكهرو كيمياء 2 طلبة سنة ثالثة لسانس كيمياء اساسية

جامعة عباس لغرور-خنشلة

2012

أستاذ ب: تدريس

2015

محاضرات درس تقنيات تحليلية - سنة ثانية لسانس كيمياء

محاضرات درس الكهرو كيمياء 2 طلبة سنة ثالثة لسانس كيمياء اساسية.

اعمال تطبيقية -كيمياء-1-سنة اولى جامعي -علوم تكنولوجيا و تقنيات

اعمال توجيهية -كيمياء-1-سنة اولى جامعي -علوم تكنولوجيا و تقنيات

اعمال توجيهية -كيمياء-1-سنة اولى جامعي -علوم تكنولوجيا و تقنيات

العضوية العلمية

2021- 2012 عضو في مختبر جامعة الحاج لخضر -ب ائنة LCCE1 -

2024- 2022 عضو في جامعة عباس لغرور-خنشلة LASPI2A

2024-2022_ عضو مجلس العلمي SCF- قسم علوم المواد جامعة عباس لغرور، خنشلة

المؤهلات التعليمية

2000

ثانوية محمد السعيد-المعذر-باتنة

بكالوريا العلوم التجريبية

2005

جامعة الحاج لخضر -باتنة 1

دبلوم دراسات عليا كيمياء فيزيائية

2009

جامعة الحاج لخضر -باتنة 1

دبلوم ماجستير كيمياء فيزيائية

2017

جامعة الحاج لخضر -باتنة 1

دبلوم دكتوراه كيمياء فيزيائية

اللغات

العربية

الإنجليزية : المستوى ب2

الفرنسية

المهارات

- Gaussian -09.
- ADF.
- POLYRATE.
- Ghemrate01
- DOCKING-AUTODOCK.
- AVOGADRO -ORCA.

الانتاجات العلمية

المنشورات العلمية

- N,N-dimethylformamide (DMF), and N,N-dimethylacetamide (DMA) reactions with NO₃, OH and Cl: A theoretical study of the kinetics and mechanisms Arabian Journal of Chemistry (2019) 12, 4957–4970
- Atmospheric Reaction of Cl with 4-Hydroxy-2-pentanone (4H2P): A Theoretical Study J. Phys. Chem. A 2018, 122, 2135–2143
- A structural comparative study of charge transfer compound : Synthesis, crystal structure, IR, Raman-spectroscopy, DFT computation and hirshfeld surface analysis Jour

التأطير رسائل الماجستير

2017 Etude théorique de Flavonone par modélisation moléculaire

2018 Etude théorique d'Eugénol et Iso Eugénol par modélisation moléculaire .

2019 Etude théorique de la réaction intermoléculaire de simazine par modélisation moléculaire .

2023 Etude théorique de la réaction paracétamol et la guanine par modélisation moléculaire .

