

السيرة الذاتية

كلية التربية براك- جامعة سبها

المعلومات الشخصية

الاسم واللقب : فتحية عمر عبدالسلام امبارك
تاريخ ومكان الميلاد: 1980/11/12 ' الشاطي
الحالة الاجتماعية: متزوجة
البريد الالكتروني : fathiaomar2014@gmail.com
رقم الهاتف : 00218925941159

المؤهلات الدراسية:

الدكتوراه: تخصص كيمياء فيزيائية. جامعة ميسور . دولة الهند. نوفمبر 2018.
الماجستير: تخصص كيمياء غير عضوية . جامعة سبها . يونيو 2008.
البكالوريوس: تخصص كيمياء. جامعة سبها . 2002-2003.

التخصص ومجالات الاهتمام

التخصص العام: كيمياء

التخصص الدقيق: كيمياء فيزيائية

مجالات الاهتمام العلمية: هي دراسات أكسدة الأدوية وأكسدة الإصباغ ومعظم المركبات الكيميائية بالإضافة إلى دراسة السيراميك الصناعي وكيفية تصنيعه ودراسة أنواع التربة والمعادن والطين المستفاد منها في الصناعات المختلفة.

عنوان رسالة الماجستير :

تحضير وتوصيف سيراميكيات حرارية مبنية اساسا علي معدن الملايت ذاتي التكوين

عنوان أطروحة الدكتوراه:

دراسة حركية وميكانيكية التفاعلات الكيميائية لبعض المركبات العضوية والبيولوجية بواسطة المؤكسد كلورامين تي.

التسلسل الوظيفي والإداري

- عضو هيئة تدريس بكلية التربية من 2008-2013
- متعاون في قسم العام وقسم الهندسة الميكانيكية في كلية العلوم التقنية براك الشاطي
- شغلت رئيس قسم معايير الجودة بقسم الكيمياء كلية التربية 2012-2013.

بعض الأبحاث المنشورة

1. Fathyah O mar, M. Alghorbani, Asha lyengar, kinetics and mechanism of azo dye acid yellow 36 by chloramjne. in hydrochloric acid medium. Indo American Journal of pharmiceutial research, 2017
2. Fathyah Omar Abdulsalam, P. K.Reddy and Asha lyengar. kinetics and mechanstic study of chloramin. assisted oxidative cleavage of labetalol hydrochloride drug in alkaine medium. a spectrophotometric study. European Journal of biomedical and pharmaceutical sciences SJIF , 2018.
3. Fathyah Omar Abdulsalam , p.k.reddy and Asha lyengar. Oxidative decolorization of kinetic study of fast green FCF by chloramine.t in hydrochloric acid medium. Journal of chemistry and chemical sciences, 2017.
4. Fathyah Omar Abdulsalam, P.k.reddy and Asha lyengar. spectrophotometric study oxidation of Amlodipine Byselate drug by chloramine.t in acidic buffer pH 4.3 medium. Der pharma Journal , 2018.

5. Fathyah Omar Abdulsalam and Asha Iyengar. kinetic and mechanism of oxidation of alizarin yellow R by chloramine.t in hydrochloric acid medium. A spectrophotometric Study, international journal of science and engineering invention. 2018.

المؤتمرات والندوات العلمية

1. International symposium on chemical biology 2015. university of mysore
2. Technical education quality improvement program sponsored. 2017 dept of chemistry, the national institute of Engineering.
3. The national conference in association with SBC, madikeri branch Trends in bioactive natural products and health care, 2017.

المهارات اللغوية

اللغة العربية : قراءة وكتابة ومحادثة

اللغة الانجليزية : قراءة وكتابة ومحادثة

المقررات الدراسية التي يمكنني تدريسها

- الكيمياء العامة
- الكيمياء الغير عضوية
- الكيمياء الصناعية
- الكيمياء الفيزيائية
- الكيمياء العضوية
- طرق تدريس العلوم
- الإشراف علي بحوث التخرج

