



Majid Kalate Bojdi

Assistant Professor

Faculty: Science

Department: Chemistry

Employment Information

Faculty/Department	Position/Rank	Employment Type	Cooperation Type	Grade
(not set)	(not set)	Tenured	Full Time	15

Papers in Conferences

1. مجید کلاته بجدی،سمیه رنجبری کلوئی،محمد بهبهانی،تجزیه و تحلیل سیمواستاتین با استفاده از یک سنسور الکتروشیمیایی جدید بر اساس خمیر کربن اصلاح شده،پنجمین سمینار شیمی کاربردی انجمن شیمی ایران،شماره صفحات ۳۱۰۸ ۲۰۲۱،تبریز،۵-۰.
2. مجید کلاته بجدی،مریم رحمانی مزرعچه،محمد بهبهانی،مطالعه و تعیین مقدار الکتروشیمیایی مقادیر کم داروی هیدروکسی زین و ستیریزین در نمونه های حقیقی،پنجمین سمینار شیمی کاربردی انجمن شیمی ایران،شماره صفحات ۳۱۰۸ ۲۰۲۱،تبریز،۰.
3. مجید کلاته بجدی،مطالعه و تعیین مقدار الکتروشیمیایی مقادیر کم داروی آموکسی سلین در نمونه های حقیقی،پنجمین سمینار شیمی کاربردی انجمن شیمی ایران،شماره صفحات ۳۱۰۸ ۲۰۲۱،تبریز،۰-۰.
4. مجید کلاته بجدی،علی زراعتکارمقدم،منیره باباپیری میرحصاری،مهرداد شکوریان فرد جهرمی،سترنر برخی حللهای انکیتک سازگار با محیط زیست و بررسی پنجره‌ی پتانسیل الکتروشیمیایی آنها،چهارمین کنفرانس شیمی کاربردی ایران،شماره صفحات ۳۳۰۷ ۲۰۱۹،دانشگاه ارومیه،۰-۰.
5. Majid Kalatebojdi ,Study And Measurement Of Valine And Evaluation Of Its Parameters On The Surface Of Glassy Carbon Electrode ,pp. چهاردهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی (وبینار) انجمن شیمی ایران, ۰-۰ ,29 08 2021. تهران.
6. Majid Kalatebojdi ,Investigation And Evaluation Of Electrochemical Behavior Of Glycine On The Surface Of Glassy Carbon Electrode ,pp. چهاردهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی (وبینار) انجمن شیمی ایران, ۰-۰ ,29 08 2021. تهران.
7. Majid Kalatebojdi,Mohammad Behbahani ,Introducing of ultrasonic assisted dispersive liquid phase micro-extraction with magnetic dispersive solid phase extraction as a new simple sample preparation method ,دانشگاه سمنان, ۰-۰ ,25 08 2019. تجزیه ایران.
8. Majid Kalatebojdi,Mohammad Behbahani ,Application of ultrasonic assisted dispersive liquid phase micro extraction combined with dispersive micro solid phase extraction for simultaneous pre-concentration and trace detection of lead and cadmium ions ,pp. بیست و ششمین سمینار شیمی تجزیه ایران, ۰-۰ ,25 08 2019. دانشگاه سمنان.
9. Majid Kalatebojdi ,Atorvastatin determination,using a novel electrochemical sensor ,pp. سیزدهمین دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران, ۰-۰ ,27 02 2019. بوشهر.

10. Majid Kalatebojdi ,Electrochemical sensor for simple and sensitive ultra-trace detection of sunitinib in different samples,سیزدهمین دوسلانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران,pp. 0-0 ,27 02 2019.
11. Majid Kalatebojdi ,Electrochemical determination of propranolol, using modified carbon paste electrode,سیزدهمین دوسلانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران,pp. 0-0 ,27 02 2019.

Papers in Journals

-
1. مجید کلاته بجدی,سمیه رنجبری کلوفی,محمد بهبهانی,کاربرد یک سنسور الکتروشیمیایی جدید بر مبناب الکترود خمیر کربن اصلاح شده با کامپوزیت فریت نیکل اصلاح شده با چیتوسان پلیمری شده برای تعیین مقادیر کم آتورواستاتین,شیمی کاربردی,شماره صفحات ۱۶۹-۲۰۲-۲۰۲۲,isc.
 2. Majid Kalatebojdi,,Material Design of a Chromium Imprinted Polymer and its Application as a Highly Selective Electrochemical Sensor for Determining Chromium Ion at Trace Levels,ChemistrySelect,Vol. 43,No. 6,pp. 11939-11947,2021,JCR.
 3. Majid Kalatebojdi,Mohammad Behbahani,Developing an Electrochemical Sensor Based on Modified Siliceous Mesocellular Foam for Efficient and Easy Monitoring of Cadmium Ions,ChemistrySelect,Vol. 22,No. 5,pp. 6617-6625,2020,JCR.
 4. Alireza Nakhaei,Majid Kalatebojdi,Faribod Farnoush,Ganjali Mohammad Reza,Alizadeh Taher,Ytterbium tungstate nanoparticles as a novel sorbent for basic dyes from aqueous solutions,Research on Chemical Intermediates,Vol. 39,No. 7,pp. 1-18,2018,JCR.Scopus.
 5. Majid Kalatebojdi,Behbahani Mohammad,Hesam Ghasem,Mashhadizadeh Mohammad Hosein,Application of magnetic lamotrigine-imprinted polymer nanoparticles as an electrochemical sensor for trace determination of lamotrigine in biological samples,RSC Advances,Vol. 6,pp. 32374-32380,2016,ISI,JCR.Scopus.
 6. Majid Kalatebojdi,Behbahani Mohammad,Omid Fariborz,Hesam Ghasem,Application of a novel electrochemical sensor based on modified siliceous mesocellular foam for electrochemical detection of ultra-trace amounts of mercury ions,New Journal of Chemistry,Vol. 40,pp. 4519-4527,2016,JCR.Scopus.
 7. Majid Kalatebojdi,Omid Fariborz,Behbahani Mohammad,Shahtaheri Seyed Jamaeddin,Solid phase extraction and trace monitoring of cadmium ions in environmental water and food samples based on modified magnetic nanoporous silica,Journal of Magnetism and Magnetic Materials,Vol. 395,pp. 213-220,2015,JCR.Scopus.
 8. Majid Kalatebojdi,Behbahani Mohammad,Mashhadizadeh Mohammad Hosein,Bagheri Akbar,Hosseini Davarani Saeed Saeed,Farahani Ali,Mercapto-ordered carbohydrate-derived porous carbon electrode as a novel electrochemical sensor for simple and sensitive ultra-trace detection of omeprazole in biological samples,Materials Science and Engineering C,Vol. 48,pp. 213-219,2015,JCR.Scopus.
 9. Majid Kalatebojdi,Behbahani Mohammad,Najafi Mostafa,Bagheri Akbar,Omid Fariborz,Salimi Sara,Selective and Sensitive Determination of Uranyl Ions in Complex Matrices by Ion Imprinted Polymers-Based Electrochemical Sensor,Electroanalysis,Vol. 27,pp. 2458-2467,2015,JCR.Scopus.