

## مجید کلاته بجدی

استادیار

دانشکده: علوم

گروه: شیمی



### سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی	۱۳۸۷	شیمی محض	شهید بهشتی
کارشناسی ارشد	۱۳۸۹	شیمی تجزیه	شهید بهشتی
دکترای تخصصی	۱۳۹۴	شیمی تجزیه	خوارزمی

### اطلاعات استخدامی

محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
دانشکده علوم - گروه شیمی	رئیس گروه آموزشهای آزاد و مجازی	رسمی قطعی	تمام وقت	۱۵

### سوابق اجرایی

- ۱- رئیس گروه امور دانشجویان شاهد و ایثارگر ۱۳۹۸ الی ۱۳۹۹
- ۲- معاون گروه شیمی ، ۱۳۹۶ تا کنون
- ۳- عضو شورای نخبگان شاهد و ایثارگران، از سال ۱۳۹۴ تا کنون
- ۴- عضو شورای معتمدین معین فرماندار
- ۵- مسئول راه اندازی کالج و شرکت های دانشگاهی از ۱۳۹۸ تا کنون
- ۶- مسئول برگزاری آزمون های سنجش در سال ۱۳۹۹
- ۷- رئیس آموزشهای آزاد و مجازی دانشگاه بیرجند، از سال ۱۳۹۸ تا کنون
- ۸- عضو کمیسیون نظارت، ارزیابی و تضمین کیفیت آموزش مجازی دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی استان خراسان جنوبی

## موضوعات تدریس تخصصی

۱. الکتروشیمی

۲. سنسورهای الکتروشیمیایی

## زمینه های تدریس

۱. شیمی تجزیه

۲. الکتروشیمی

۳. تجزیه مقادیر کم

۴. شیمی محیط زیست

## مقالات در همایش ها

۱. مجید کلاته بجدی، سمیه رنجبری کلوئی، محمد بهبهانی، تجزیه و تحلیل سیمواسناتین با استفاده از یک سنسور الکتروشیمیایی جدید بر اساس خمیر کربن اصلاح شده، پنجمین سمینار شیمی کاربردی انجمن شیمی ایران، شماره صفحات ۰-۰، تبریز، ۲۰۲۱، ۳۱۰۸.
۲. مجید کلاته بجدی، مریم رحمانی مزرعه، 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 ۰-۰، تبریز، ۲۰۲۱، ۳۱۰۸.
۳. 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 ۰-۰، تبریز، ۲۰۲۱، ۳۱۰۸.
۴. مجید کلاته بجدی، علی زراعتکارمقدم، منیره باباپیری میرحصاری، مهدی شکوریان فرد جهرمی، سنتز برخی حلالهای اتکیتک سازگار با محیط زیست و بررسی پنجره پتانسیل الکتروشیمیایی آنها، چهارمین کنفرانس شیمی کاربردی ایران، شماره صفحات ۰-۰، دانشگاه ارومیه، ۲۰۱۹، ۲۳۰۷.
۵. Majid Kalatebojdi, Study And Measurement Of Valine And Evaluation Of Its Parameters On The Surface Of Glassy Carbon Electrode, چهاردهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی (وبینار) انجمن شیمی ایران، تهران، 29 08 2021, pp. 0-0.
۶. Majid Kalatebojdi, Investigation And Evaluation Of Electrochemical Behavior Of Glycine On The Surface Of Glassy Carbon Electrode, چهاردهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی (وبینار) انجمن شیمی ایران، تهران، 29 08 2021, pp. 0-0.
۷. 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، 25 08 2019, pp. 0-0.
۸. 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, بیست و ششمین سمینار شیمی تجزیه ایران، دانشگاه سمنان، 25 08 2019, pp. 0-0.
۹. Majid Kalatebojdi, Atorvastatin determination, using a novel electrochemical sensor, سیزدهمین دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران، بوشهر، 27 02 2019, pp. 0-0.
۱۰. Majid Kalatebojdi, Electrochemical sensor for simple and sensitive ultra-trace detection of sunitinib in different samples, سیزدهمین دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران، بوشهر، 2019, pp. 0-0.



۷. سنتز و کاربرد پلیمر جدید قالب مولکولی شده یون کروه (VI) به عنوان حسگر الکتروشیمیایی بسیار انتخابگر در ماتریسهای مختلف
۸. سنتز برخی حلالهای اتکتیک سازگار با محیط زیست و بررسی پنجره پتانسیل الکتروشیمیایی آن ها
۹. بررسی خصوصیات فیتوشیمیایی گیاه سپیده فیل گوش ( *crambe kotschyana* BOISS ) و امکان سنتز نانو ذرات فلزی با استفاده از عصاره گیاه
۱۰. مطالعه و اندازه گیری الکتروشیمیایی برخی استاتین ها و یون کادیوم بر روی الکتروود خمیر کربن اصلاح شده
۱۱. مطالعه و اندازه گیری الکتروشیمیایی داروی سانیتینیب و پروپرانولول به کمک الکتروود خمیر کربن اصلاح شده
۱۲. کاربرد بنتونیت اصلاح شده به منظور رنگبری روغن های خوراکی
۱۳. بررسی خصوصیات فیتوشیمیایی گیاه سگ دندان خاردار (*Pycnocla Spinosa* Decne.ex Boiss) و امکان سنتز نانوذرات فلزی با استفاده از عصاره گیاه