|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| نام متقاضي  و همکاران  به ترتیب اولویت ثبت شده | عنوان مقاله | برگزار کننده  همایش | محل برگزاری | عنوان همایش علمی معتبر  ملی و بین المللی | ردیف |
| مهدی برزگرزاده، محمدصادق امینی فضل- نگین سهرابی | حذف داروی دوکسوروبیسین از محلول‏های آبی با استفاده از کامپوزیت مغناطیسی گرافن اکسید- پلی‏اتیلن گلیکول | دانشگاه ملایر | ایران ملایر | ششمین کنفرانس شیمی کاربردی ایران | 1 |
| پریا رستم‏زاده، محمدصادق امینی فضل، محمود زارعی، فاطمه وفائی | داربست‏های اسفنجی بر پایه پلی ساکارید با مواد فعال به‏عنوان سیلانت در هموراژ خارجی | دانشگاه شهید مدنی آذربایجان | ایران تبریز | پنجمین سمینار شیمی کاربردی ایران | 2 |
| مجید غدیری، محمدصادق امینی فضل، مهدی برزگرزاده | سننتز نانوکامپوزیت آکریلیک اسید- آمینوالسیک اسید- گرافن کوانتوم دات جهت شناسایی فلزات سنگین در محلول‏های آبی | دانشگاه شهید مدنی آذربایجان | ایران تبریز | پنجمین سمینار شیمی کاربردی ایران | 3 |
| سهیل حسین‏پور قمری، محمدصادق امینی فضل، مهدی برزگرزاده | سنتز نانوکامپوزیت هیدروژلی آلژینات-متاکریل آمید-نانوذرات مغناطیسی آهن در جهت جذب رنگ مالاشیت سبز | دانشگاه شهید مدنی آذربایجان | ایران تبریز | پنجمین سمینار شیمی کاربردی ایران | 4 |
| محمدصادق امینی فضل، مهسا ناصری | سنتز و شناسایی نانوکامپوزیت هیدروژل متخلخل بر پایه آلژینات-متاکریلیک اسید- گرافن اکسید برای حذف مالاشیت سبز از محلول‏های آبی | دانشگاه شهید مدنی آذربایجان | ایران تبریز | پنجمین سمینار شیمی کاربردی ایران | 5 |
| مهدی برزگرزاده ، محمدصادق امینی فضل، حسین نصری‎زاده | نانوحسگر نوری هسته-پوسته Fe3O4@Pectin-MAM@GQD برای تشخیص یون‏های Cr3+ در محلول‏های آبی | دانشگاه شهید مدنی آذربایجان | ایران تبریز | پنجمین سمینار شیمی کاربردی ایران | 6 |
| Karim Kheir, Reza Mohammadi, i Mohammad Sadegh Amini-Fazl | Synthesis andcharacterization of magnetic chitosan-poly (acrylic acid)hydrogels as drug delivery system for 5-fluorouracil | انجمن شیمی ایران | ایران تبریز | 25 th Iranian  Seminar of  Analytical  Chemistry  (25th ISAC) | 7 |
| Fatemeh aghaziyarati,  esmaeel alipour  Mohammad Sadegh Amini-Fazl , Reza Mohammadi, | Synthesis of Chitosan-based hydrogels and  investigation of its capability for loading  and releasing of electroactive Methylene Blue (MB) indicator | انجمن شیمی ایران | ایران تبریز | 25 th Iranian  Seminar of  Analytical  Chemistry  (25th ISAC) | 8 |
| Fatemeh aghaziyarati,  esmaeel alipour  Mohammad Sadegh Amini-Fazl , Reza Mohammadi, | Synthesis of PS-PAA based polymersome  and investigation of its capability for loading and releasing of electroactive Methylene Blue (MB) indicator | انجمن شیمی ایران | ایران تبریز | 25 th Iranian  Seminar of  Analytical  Chemistry  (25th ISAC) | 9 |