



## سید جواد موسوی

استادیار

محل خدمت: سازمان جهاددانشگاهی استان گیلان

### سوابق تحصیلی

دانشگاه	رشته و گرایش تحصیلی	سال اخذ درج	مقطع تحصیلی
دانشگاه سمنان	مهندسی شیمی	۱۳۹۶	دکترا تخصصی

### اطلاعات استخدامی

پایه	نوع همکاری	نوع استخدام	عنوان سمت	محل خدمت
	تمام وقت	پیمانی	عضو هیات علمی	سازمان جهاددانشگاهی استان گیلان

### مقالات در همایش‌ها

۱. سید جواد موسوی، سید معصومه بنی‌هاشمی، بررسی داده‌های شوری سواحل جنوبی دریای خزر در عمق‌های مختلف، دوازدهمین همایش ملی محیط زیست، انرژی و منابع طبیعی، تهران، ۱۴۰۳.
  ۲. مجید عبدالهی، محمد آقازاده، حسین آقاگلی، سید جواد موسوی، بررسی و ارزیابی فیلترهای شنی ایستگاه‌های آبرسانی روستایی مازندران و ارئه راهکار جهت بهبود آن، دومین کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران، اصفهان، ۱۳۹۷.
  ۳. رجا رضایی، محسن قربانی، سید جواد موسوی، سنتز نانوکامپوزیت اکسید نیکل / کربوکسی متیل سلولز، کنفرانس بین‌المللی فناوری‌های نوین در علوم، آمل، ۱۳۹۷.
  ۴. سید جواد موسوی، هاجر پیش‌سرایان، مهدیه جاودانی، آنالیز میزان فلورور و کلسیم موجود در منابع آب شهرستان نور، چهارمین کنفرانس ملی علوم و مهندسی جداسازی، بابل، ۱۳۹۶.
  ۵. مهدی پروینی، جواد موسوی، شیرین سازی آب با استفاده از منابع انرژی تجدیدپذیر، پنجمین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست، تهران، ۱۴۰۰/۰۶/۰۱.
- Javad Mousavi, Mehdi Parvini, Mohammad Golestanbagh ,Turbidity Removal Using Moringa .6  
Oleifera Seeds As A Environmentally Friendly Coagulant ,International Conference on Recent  
.2015, Innovations in Engineering and Technology (ICRIET) London
- seyyed javad mousavi, ali ghobadi, ali kordtabar ,Removal of Cu<sup>2+</sup> and Zn<sup>2+</sup> ions using .7  
چهارمین کنفرانس بین‌المللی برنامه‌ریزی و مدیریت محیط زیست  
، تهران، ۱۳۹۶.

### مقالات در نشریات

۱. آنالیز شاخص‌های ارزیابی فلزهای سنگین آب seyyed javad mousavi, Seyedeh Masoume Banihadshemi . Iranian Journal of Soil and Water Research.۱۴۰۰/۴/۲۰، ۲۰۲۴
۲. Babak Mokhtarani, Javad Musavi, Mehdi Parvini, Ali Sharifi, Mojtaba Mirzaei.Experimental study on liquid e liquid equilibria of ionic liquids + alkane + ethyl benzene or p-xylene at ۲۹۸.۱۵ K.Fluid Phase Equilibria.۲۰۱۶/۲/۱۵

۳. جواد موسوی، مهدی پروینی، استفاده از گیاه ابری نقره ای(CINERARIA MARITIMA) در حذف آلاینده رنگی از محیط های آبی، مجله علمی پژوهشی شیمی نوین دانشگاه سمنان، ۱۴۰۹/۰۹/۱۰.
- M. Sheikholeslami, Z.khalili, S. J. Mousavi, Influence of self-cleaning coating on performance & , 4 of photovoltaic solar system utilizing mixture of phase change material and Graphene nanoparticle, Journal of Building Engineering, 2023/10/15
- Seyyed Javad Mousavi, Mehdi Parvini, Mohsen Ghorbani, Experimental design data for the zinc .5 ions adsorption based on mesoporous modified chitosan using central composite design .method, Journal of Carbohydrate Polymers, 2018/5/15
- Seyyed Javad Mousavi, Mehdi Parvini, Mohsen Ghorbani, Adsorption of heavy metals (Cu<sup>2+</sup> .6 and Zn<sup>2+</sup>) on novel bifunctional ordered mesoporous silica: optimization by response surface .methodology, Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers, 2018/3/1
- Nayereh Yahyaei, Javad Mousavi, Mehdi Parvini , Pedram Mohebi, Comparison and analysis of .7 two natural adsorbents of Sorghum and Ziziphus nummularia pyrene for removal of Erythrosine .dye from Aquatic Environments, Journal of Advances in Environmental Technology, 2016/4/1
- Javad Mousavi, Mehdi Parvini, A sensitivity analysis of parameters affecting the hydrogen .8 release and dispersion using ANOVA method", Journal of Hydrogen Energy, 2016/3/9
- Javad Mousavi, Mehdi Parvini, Analyzing Effective factors on leakage-induced hydrogen .9 fires, Journal of Loss Prevention in the Process Industries, 2016/3/1
- Babak Mokhtarani, Javad Musavi, Mehdi Parvini, Extraction of toluene from alkane using .10 [Bmim][NO<sub>3</sub>] or [Omim][NO<sub>3</sub>] ionic liquid at 298.15 K and atmospheric pressure, Fluid Phase Equilibria, 2014/2/15
- Babak Mokhtarani, Javad Musavi, Mehdi Parvini, Morteza Mafi, Ali Sharifi, Mojtaba .11 Mirzaei,, Ternary (liquid–liquid) equilibria of nitrate based ionic liquid + alkane + benzene at .298.15 K: Experiments and correlation, Fluid Phase Equilibria, 2013/3/15