

مینو شریعتی

مربی

دانشکده: مهندسی شیمی



سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی	۷۸	شیمی محض	دانشگاه الزهرا(س)- تهران- ایران
کارشناسی ارشد	۸۶	شیمی تجزیه	اراک- ایران

اطلاعات استخدامی

محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
دانشگاه تبریز	عضو هیأت علمی گروه مهندسی شیمی	(تنظیم نشده)	(تنظیم نشده)	

سوابق اجرایی

مدیریت گروه مهندسی شیمی

سرپرست امور پژوهشی

موضوعات تدریس تخصصی

الکتروشیمی

فعالیت های علمی و اجرایی

مدیریت وب سایت گروه مهندسی شیمی

راه اندازی آزمایشگاه های شیمی تجزیه- شیمی فیزیک

عضو کمیته ناظر بر نشریات دانشجویی

داوری مسابقات راب گلدبرگ

زمینه های تدریس

شیمی

شیمی تجزیه

مسابقات

راهنمایی تیم کمیکار سال 97

داوری مسابقات راب گلد برگ

داوری مسابقه بزرگ اختراع

عضویت در انجمن های علمی

عضو انجمن شیمی و مهندسی شیمی ایران

مقالات در همایش ها

1. Minoo Shariati ,& Shahrzad Abdolmohammadi ,TiO₂/CNTs Nanocomposite: An Eco-Friendly and Re-Usable Catalyst for the Synthesis of Cyclopenta[b]chromen-1(9H)-ones in Aqueous Media ,(3rd International Conference on Nanotechnology (ICN2015 ,Istanbul, Turkey ,27-28 August ,2015 .
2. Minoo Shariati , ShahrzadAbdolmohammad ,Calcined TiO₂/SiO₂ Nanocomposite Catalyzed , Expedient Synthesis of Chromeno[d]pyrimidinediones in Aqueous Media ,7th International .Conference on Nanotechnology ,Tbilisi, Georgia ,7 8 September 2017
3. minoo shariati ,& maryam afsharpour ,Amino-Functionalized ZnO Thin Films in PhotocatalyticDegredation of Dye Pollutants ,The 22nd Iranian Seminar of Analytical chemistry .,Tehran ,26-28 january 2016
4. Minoo Shariati ,& ShahrzadAbdolmohammadi ,An Efficient Synthesis of Pyrido[2,3-d]pyrimidine Derivatives in Water Catalyzed by TiO₂-SiO₂ Nanocomposite ,19th Iranian Chemistry Congress .,shiraz ,2017 20 23
5. Minoo Shariati ,& Shahrzad Abdolmohammadi ,CuI Nanoparticles Catalyzed Solvent-Free Synthesis of 1H-Indole-2,3-dione Derivatives ,5th International Conference on Nanotechnology .(ICN-2016) , , Istanbul, Turkey ,1-2 September 2016

مقالات در نشریات

1. Shahrzad Abdolmohammadi , Peymaneh Makipoura , Minoo Shariatib,Microwave-assisted solvent-free synthesis of 1H-indole-2,3-dione derivatives catalyzed by lanthanum(III) chloride .heptahydrate,Iranian Journal of Organic Chemistry,January 2018
2. M. Koohi a , S. Soleimani Amiri , M. Shariati,Silicon impacts on structure, stability and aromaticity of C 20-n Si n heterofullerenes (n = 1 - 10): A density functional perspective,Journal of Molecular Structure,of Molecular Structure,August 2016 .نمایه.

- Mohammad T. Baei Maryam Koochi, Minoo Shariati, Structure, stability, and electronic .3
properties of AlP nanocages evolved from the world's smallest caged fullerene C₂₀: A
.computational study at DFT, Journal of Molecular Structure, 3 February 2018
- Maryam Koochi, Somayeh Soleimani Amiri, Minoo Shariati, Novel X- and Y-substituted .4
heterofullerenes X₄Y₄C₁₂ developed from the nanocage C₂₀, where X = B, Al, Ga, Si and
Y = N, P, As, Ge: a comparative investigation on their structural, stability, and electronic
.properties at DFT, Structural Chemistry, 2018-22
- M. Koochi, M. Shariati, S. Soleimani Amiri, A comparative study on the Ge₆C₁₄ heterofullerene .5
.nanocages: a density functional survey, Journal of Physical Organic Chemistry, 2017-05
- M. Koochi, M. Shariati, B.N. Haerizade, Introducing boranorcaradienes with more stability than .6
their corresponding borepins: Reversal of tautomerization via substituents at theoretical
.levels, Journal of Physical Organic Chemistry, 2017-05