

رزومه علمی اعضاء هیات علمی

بیوگرافی :



نام : نصیر

نام خانوادگی: ایروانی

مرتبه علمی و پست سازمانی : استادیار-عضو هیات علمی

گروه علمی مربوطه :شیمی آلی

ایمیل: iravani.nasir@yahoo.com

iravaninasir56@gmail.com

iravani.nasir@iaug.ac.ir

آدرس محل کار: گچساران-دانشگاه آزاد اسلامی -دانشکده علوم پایه-گروه تحصیلات تکمیلی شیمی

تلفن و تلفکس: 09177428945

وب سایت شخصی:

سوابق تحصیلی :

کارشناسی : شیمی کاربردی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران - 1379

کارشناسی ارشد : شیمی - گرایش آلی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران - 1382

عنوان پایان نامه : اکسیداسیون کاتالیتیکی ایمین ها بوسیله اوره - هیدروژن پروکسید و کمپلکس های 5 ،

کلرید و اکتابرومو 5 ، 10 ، 15 و 20 - تترافنیل (III) 10 ، 15 و 20 - تترافنیل پورفیریناتو آهن

کلرید (III) پورفیریناتو منگنز

دانشگاه محل دفاع: دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران

سال دفاع: 1382

دکتری تخصصی : شیمی - گرایش آلی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران - 1388

عنوان رساله: سنتز سیستمهای هتروسیکلی جدید بر مبنای واکنشهای چند جزئی

دانشگاه محل دفاع: دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران

سال دفاع: 1388

زمینه های تخصصی دیگر (فرا دکتری):

شیمی هتروسیکل، شیمی دارویی، اسپکتروسکپی، سنتز و استفاده از کاتالیزورهای باز یافت شونده

سوابق آموزشی :

الف) تدریس : دروس تدریس شده همراه با مقطع و رشته تحصیلی و دانشگاه محل تدریس .

شیمی عمومی 1 و 2 - مقطع کارشناسی - شیمی (دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران و دانشگاه آزاد اسلامی

واحد امیدیه و دانشگاه پیام نور گچساران)

شیمی آلی 1- مقطع کارشناسی-شیمی (دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران و دانشگاه آزاد اسلامی واحد امیدیه و دانشگاه پیام نور گچساران)

شیمی آلی 2- مقطع کارشناسی-شیمی (دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران و دانشگاه آزاد اسلامی واحد امیدیه و دانشگاه پیام نور گچساران)

شیمی آلی 3- مقطع کارشناسی-شیمی (دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران و دانشگاه آزاد اسلامی واحد امیدیه و دانشگاه پیام نور گچساران)

سنتز ترکیبات آلی - مقطع کارشناسی-شیمی (دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران و دانشگاه آزاد اسلامی واحد امیدیه و دانشگاه پیام نور گچساران)

شناسایی ترکیبات آلی به روش طیف سنجی - مقطع کارشناسی-شیمی (دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران و دانشگاه آزاد اسلامی واحد امیدیه و دانشگاه پیام نور گچساران)

جداسازی و شناسایی ترکیبات آلی - مقطع کارشناسی-شیمی (دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران و دانشگاه آزاد اسلامی واحد امیدیه و دانشگاه پیام نور گچساران)

آزمایشگاههای شیمی عمومی 1و2- مقطع کارشناسی-شیمی (دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران و دانشگاه آزاد اسلامی واحد امیدیه و دانشگاه پیام نور گچساران)

شیمی هتروسیکل -مقطع کارشناسی ارشد-شیمی (دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران)

شیمی آلی پیشرفته - مقطع کارشناسی ارشد-شیمی (دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران)

شیمی فیزیک آلی -مقطع کارشناسی ارشد-شیمی (دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران)

سنتز ترکیبات آلی - مقطع کارشناسی ارشد-شیمی (دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران)

طیف سنجی - مقطع کارشناسی ارشد-شیمی (دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران)

ب) برگزاری کارگاه های آموزشی :-

ج) سخنرانی در مجامع علمی داخل و خارج : سخنران به عنوان دبیر علمی اولین کنفرانس ملی شیمی و مهندسی شیمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران

د) لیست پایان نامه های تحت راهنمایی و مشاوره لیسانس ، کارشناسی ارشد و دکتری همراه با عنوان پایان نامه و دانشگاه آن.

راهنمایی، مشاوره و داوری بیش از 100 پایان نامه دانشجویان مقطع کارشناسی ارشد از سال 1388 تاکنون

سوابق پژوهشی :

علاق و زمینه پژوهشی :

شیمی هتروسیکل، شیمی دارویی، اسپکتروسکوپی، سنتز و استفاده از کاتالیزورهای بازیافت شونده

انتشار کتاب :-

تالیف :-

ترجمه :-

تصنیف ، تشحیح و ویراستاری به صورت مجموعه مقالات (یادنامه ها، جشن نامه ها) :-

انتشار مقاله :

مقالات علمی در مجلات معتبر علمی-پژوهشی و بین المللی (ISI) : 34

مقالات در مجموعه مقالات همایش های بین المللی داخل و خارج : 38

مقالات در مجموعه مقالات همایش های ملی و منطقه ای : 38

چکیده مقالات در همایش های منطقه ای، ملی و بین المللی :-

ترجمه مقالات :-

طرح های پژوهشی مصوب (در دست اجرا، خاتمه یافته) : 3

شرکت در فعالیت های میدانی، برگزاری نمایشگاه ها :-

سوابق اجرایی :

- 1- عضو شورای پژوهشی دانشگاه از تاریخ 89/2/11 تا 91/2/11
- 2- مدیر گروه کارشناسی ارشد شیمی از تاریخ 89/12/11 تا 91/12/11
- 3- داوری مقالات ارائه شده در اولین همایش ملی شیمی و مهندسی شیمی - گچساران - اردیبهشت 90 (7 و 8 اردیبهشت 90)
- 4- داوری سخنرانی های ارائه شده در اولین همایش ملی شیمی و مهندسی شیمی - گچساران - اردیبهشت 90 (7 و 8 اردیبهشت 90)
- 5- داوری مقالات ارائه شده در دومین همایش ملی شیمی و مهندسی شیمی - گچساران - اسفند 91 (16 و 17 اسفند 91)
- 6- داوری سخنرانی های ارائه شده در دومین همایش ملی شیمی و مهندسی شیمی - گچساران - اسفند 91 (16 و 17 اسفند 91)
- 7- داوری سخنرانی های ارائه شده در سومین همایش ملی شیمی و مهندسی شیمی - گچساران - اسفند 92 (13 و 14 اسفند 92)
- 8- ریاست مرکز علوم و فناوری غشاء از 1400/1/22 تا 1400/7/22 به مدت 6 ماه

جوایز و افتخارات علمی :

- 1- انتخاب بعنوان پژوهشگر برتر سال 93 گروه علوم پایه در دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران
- 2- انتخاب بعنوان پژوهشگر برتر سال 96 گروه علوم پایه در دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران
- 3- انتخاب بعنوان پژوهشگر برتر سال 96 گروه علوم پایه در استان کهگیلویه و بویراحمد

عضویت در مجامع و انجمن های علمی :

- 1- داوری و ویراستاری مقالات ارائه شده در مجله تخصصی **Environmental Progress** از کشور کانادا
- 2- داوری و ویراستاری مقالات ارائه شده در مجله تخصصی کانادایی **Journal of Nanoparticle Research**
- 3- عضو استعدادهای درخشان و کانون نخبگان باشگاه پژوهشگران جوان
- 4- دعوت به عنوان سخنران علمی در دومین کنفرانس بین المللی تحقیقات و دستاوردهای گذشته و حال در زمینه سیستمهای شیمی سبز - ایالت فلوریدا کشور آمریکا - 14-16 سپتامبر 2015
- 5- دعوت به عنوان سخنران علمی در چهارمین کنفرانس مواد نانو (نانو ذرات) - دانشگاه شانگهای کشور چین - 29-31 ژانویه 2015
- 6- دعوت به عنوان سخنران علمی در پنجمین سمپوزیوم چالش های انرژی و مکانیسم و کاربرد در مقیاس های کوچک - کشور اسکاتلند - 10-14 جولای 2016
- 7- دعوت به عنوان سخنران علمی در هفتمین سمپوزیوم بین المللی انرژی - دانشگاه منچستر کشور انگلستان - 13-17 اگوست 2017
- 8- دعوت به عنوان سخنران علمی در کنفرانس شیمی (EMN) - شهر وین کشور اتریش - 18-22 ژوئن 2018
- 9- دعوت به عنوان سخنران علمی ویژه در سومین کنگره بین المللی کاتالیزور و علوم شیمیایی (کاتالیزور 2019) - کشور سنگاپور - 11-13 مارچ 2019
- 10- دعوت به عنوان سخنران علمی در چهارمین کنفرانس بین المللی کاتالیزور و شیمی سبز - شهر توکیو کشور ژاپن - 13-14 می 2019
- 11- دعوت به عنوان سخنران علمی در پنجمین کنفرانس جهانی کاتالیزور، مهندسی شیمی و تکنولوژی - شهر لندن کشور انگلستان - 16-18 سپتامبر 2019
- 12- دعوت به عنوان سخنران علمی در نهمین کنفرانس بین المللی شیمی سبز و تکنولوژی - شهر رم کشور ایتالیا - 22-23 می 2019 (Euro Green Chemistry 2019)

مهارت ها (تسلط بر زبان های خارجی ، نرم افزار یا دستگاه):

- 1- زبان انگلیسی
- 2- نرم افزار ISIS-Draw

3- نرم افزار Chem.Office

4- نرم افزار ACD-Lab

5- نرم افزار WIN-NMR Bruker