

## رزومه (CV)

### مشخصات فردی :

نام و نام خانوادگی: آیگین باشتی

متولد ۱۳۵۶/۶/۳۰

آدرس پست الکترونیک: bashti\_a@yahoo.com

آدرس محل کار: مدرس استادپار تمام وقت دانشگاه آزاد اسلامی شوشتر.

گروه شیمی کاربردی

شماره تماس محل کار: کد شوشتر: ۰۶۱۳ و شماره دانشگاه شوشتر: ۹-۶۲۳۳۴۹۱.

شماره تماس موبایل - منزل: ۰۶۱۳۵۵۴۱۸۷۹-۰۹۱۲۳۴۳۷۳۵۱

### سوابق تحصیلی (محل و رشته تحصیل از مقطع دیپلم تا پایان تحصیلات دانشگاهی):

دبیرستان غیرانتفاعی فاطمیه در شهرستان گچساران در رشته ریاضی و فیزیک.

کارشناسی : شیمی کاربردی از دانشگاه آزاد اسلامی گچساران ۷ ترمه بامعدل ۱۴/۴۲. از سال ۱۳۷۶ تا سال ۱۳۷۹.

کارشناسی ارشد : شیمی آلی از دانشگاه آزاد اسلامی گچساران بامعدل ۱۷/۵۲. از سال ۱۳۸۱ تا سال ۱۳۸۳.

عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد : تبدیل آلدئیدها به اکسیمها و نیتریلها در فاز آلومینای بازی/اکسیداسیون کاتالیتیکی ایمین هابوسیله اوره-هیدروژن-پراکسیدباپورفیرین.

دکتری : فارغ التحصیل شیمی آلی دانشگاه دولتی شهید چمران اهواز از بهمن ۱۳۸۹ تا خرداد سال ۱۳۹۴ با معدل ۱۷/۳۷.

عنوان پایان نامه دکتری : سنتز و تعیین ساختار نانوکامپوزیت SBA-15 بی پیریدینیوم دی کلرید و بررسی کاربرد آن در تهیه ترکیبات هتروسیکل نیتروژن دار.

-درهرسه مقطع به عنوان دانشجوی ممتاز.

### کتاب های نوشته شده :

۱) کتاب تالیف شده شیمی آلی برای دانشجویان کارشناسی زراعت و اصلاح نباتات. تاریخ انتشار، ۱۳۸۸

۲) کتاب گردآوری شده شیمی آلی برای دانشجویان از کاردانی به کارشناسی. تاریخ انتشار ۱۳۹۰.

### پروژه های انجام شده :

۱) اجرای طرح تحقیقاتی به عنوان اکسیداسیون ۱-۲ دی هیدروکینولین ها با استفاده تنگستات سولفوریک اسید.

۲) اجرای طرح تحقیقاتی به عنوان سنتز مشتقات هتروسیکل کینازولین و سنتز ۳-کربوکسیلیک اسیدکومارین با استفاده تنگستات سولفوریک اسید و مولیبدات سولفوریک اسید.

۳) طرح تحقیقاتی سنتز مشتقات پیرانو[2,3-h] کومارین با استفاده از سیلیکا مولیبدیک اسید (SMA) و کاتالیزورهای بازی در شرایط حرارتی در دست اقدام.

۴) طرح تحقیقاتی استفاده از کاتالیزور کافئین سولفوریک اسید به عنوان یک کاتالیزور اسیدی موثر در سنتز مشتقات ۱، ۸-دی اکسو-اکتاهیدرو زانتن در دست اقدام.

### سوابق تدریس :

مدرس حق التدریس آموزشکده فنی و حرفه ای دختران اهواز، ۸۵-۸۹.

مدرس حق التدریس دانشگاه پیام نور رامهرمزه مدت یک ترم در سال ۸۶.

مدرس آموزشگاه تقویتی-کنکوری لیسانس و ارشد شیمی آلی از سال ۸۶ تاکنون.

مدرس تمام وقت دانشگاه آزاد اسلامی از سال ۱۳۸۴ تاکنون.

### زبانها :

زبان:	مکالمه	فهم	خواندن	نوشتن
انگلیسی	خوب	خوب	خوب	خوب

### مقالات :

۱) تبدیل آلدئیدها به اکسیمها و نیتریلها با استفاده از کاتالیست پنتا کلرید فسفر در کنفرانس آیوپاک کره جنوبی.

۲) استفاده از پورفیرینها به عنوان کاتالیست و استفاده از اوره هیدروژن پروکسید برای اکسید کردن ایمین ها در کنفرانس آیوپاک کره جنوبی.

۳) سنتز ۳-کربوکسیلیک اسید کومارین در همایش ملی شیمی و مهندسی شیمی گچساران، ۱۳۹۰.

۴) اکسیداسیون ۱-۲ دی هیدروکینولین ها با استفاده تنگستات سولفوریک اسید در هفتمین همایش ملی شیمی دانشگاه پیام نور شیراز ۱۳۸۸.

6) A. Bashti, **A.R. Kiasat**, B. Mokhtari, RSC Adv. 5 (2015) 25816–25823.

7) A. Bashti, **A.R. Kiasat**, *Org. Chem Res.*1(2016)114-124.

8) **A bashti**, B karami, S khodabakhshi, *Iranian Journal of Catalysis* 4(4)267-272 in 2014.