




بسمه تعالی

دانشگاه فنی و حرفه‌ای

آموزشگاه فنی و حرفه‌ای شهید بهشتی ارومیه



۱- مشخصات فردی :

	نام : رضا	نام خانوادگی : بابکان	
	نام پدر : اسکندر	محل تولد: ارومیه	تاریخ تولد : ۱۳۴۶
Email: Rezababakan67@yahoo.com		آدرس پست الکترونیکی:	

۲- سوابق تحصیلی

مقطع	رشته تحصیلی	محل تحصیل	سال اخذ	موضوع پایان نامه
لیسانس	شیمی	دانشگاه ارومیه	۷۱	-
فوق لیسانس	شیمی تجزیه	دانشگاه پیام نور ارومیه	۹۲	استخراج آفت کش‌های ارگانوسفره از آب

۳- گروه آموزشی:

صنایع شیمیائی

۴- سوابق اجرایی

ردیف	نام سازمان	سمت	مدت مسئولیت
۱	آموزش و پرورش	دبیر	۲۷ سال
۲	سرگروه‌های آموزشی ناحیه ۱ ارومیه	سرگروه شیمی	۱۲ سال
۳	رییس انجمن علمی و آموزشی معلمان شیمی استان	رییس	۱۲ سال

۵- سوابق فعالیت های آموزشی

ردیف	عنوان دروس مورد تدریس	نام واحد دانشگاهی
۱	شیمی تجزیه	آموزشگاه فنی شهید بهشتی ارومیه
۲	شیمی عمومی	آموزشگاه فنی شهید بهشتی ارومیه
۳	کاربرد رایانه در صنایع شیمیائی	آموزشگاه فنی شهید بهشتی ارومیه
۴	شیمی تجزیه	دانشگاه آزاد اسلامی
۵	دروس شیمی متوسطه و پیش دانشگاهی	آموزش و پرورش نواحی ۱ و ۲ ارومیه
۶	تدریس کامپیوتر	جهاد دانشگاهی ارومیه
۷	دبیر پژوهشی و آزمایشگاهی	پژوهش سرای باقر العلوم

۶- سوابق تحقیقاتی

ردیف	عنوان طرح تحقیقاتی	سمت در طرح
۱	Application of Nano gold particle in electrochemistry	محقق
۲	نقش گرافن در جلوگیری از خوردگی فلزات	محقق
۳	استخراج ید حل شده در آب به روش میکرواستخراج مایع - مایع بخشی	محقق

۸- تالیف یا ترجمه کتاب

ردیف	عنوان کتاب	ناشر	نویسنده (گان)	سال انتشار
۱	شیمی آلی	نشر فردوس	رضا بابکان	۱۳۸۳

۱۱- مقالات ارائه شده در سمینارهای بین المللی

ردیف	عنوان مقاله	ارائه دهنده (گان)	نام سمینار	سال برگزاری	کشور محل برگزاری
۱	نقش آزمایش در آموزش	رضا بابکان	سال جهانی شیمی	۲۰۱۱	ایران

۱۲ - مقالات ارائه شده در سمینارهای داخلی

ردیف	عنوان مقاله	ارائه دهنده (گان)	نام سمینار	سال برگزاری	محل برگزاری
۱	روش های پاسخ به سوالات چهارگزینه ای	رضا بابکان	شیمی استان آ.غ	۱۳۸۴	تربیت معلم شهید رجایی
۲	چالش های شیمی دبیرستانی	رضا بابکان	کنفرانس شیمی ایران	۱۳۹۲	دانشگاه زنجان
۳	شیمی و تکنولوژی روز	رضا بابکان	کنفرانس شیمی ایران	۱۳۸۸	دانشگاه چمران اهواز
۴	طراحی، راه اندازی و مدیریت عملیات آبکاری در مراکز آموزشی و صنعتی	ولی پور، بابکان، زینالی	همایش ملی رویکرد عملی به پیاده سازی مفاهیم عملی، مباحث تئوری و پژوهش های علوم پایه، مهندسی و مدیریت کاربردی در صنعت	۱۳۹۳	فضای مجازی

۱۳- آشنایی با زبانهای غیر فارسی

انگلیسی	عربی	سایر
*		ترکی