

بسمه تعالی
رزومه آموزشی پژوهشی

۱- مشخصات

نام خانوادگی: شمندی	<input type="text"/>
نام پدر: احمد	شماره شناسنامه ۱۵۸۴۵ محل تولد اصفهان محل صدور اصفهان تاریخ تولد: ۱۳۶۷
مذهب: شیعه تابعیت: ایران وضعیت تاهل: مجرد <input type="checkbox"/> متاهل <input checked="" type="checkbox"/> شماره کد ملی: ۱۲۹۲۶۸۶۶۲۶ سن (سال): ۳۳	
تلفن همراه: ۰۹۱۰۴۱۳۰۶۳۶	
پست الکترونیکی: alishamandi@gmail.com	

۲- سوابق تحصیلات متوسطه و دانشگاهی

ردیف	مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	معدل	دانشگاه محل تحصیل	تاریخ شروع	تاریخ پایان
۱	دیپلم	تاسیسات	۱۷	هنرستان سروش	۱۳۸۰	۱۳۸۲
۲	فوق دیپلم	تاسیسات حرارت مرکزی	۱۶	دانشگاه فنی شهید مهاجر	۱۳۸۴	۱۳۸۶
۳	کارشناسی	مهندسی تاسیسات حرارتی برودتی	۱۷	دانشگاه فنی شهید مهاجر	۱۳۸۷	۱۳۸۹
۴	کارشناسی ارشد	مهندسی انرژی	۱۹	دانشگاه آزاد اسلامی	۱۳۹۵	-

۳- سوابق آموزشی و پژوهشی: چنانچه در دانشگاه ها یا موسسات آموزش عالی و پژوهشی سابقه تدریس یا پژوهشی دارید در جدول ذیل مرقوم فرمایید.

نام دانشگاه یا موسسه آموزشی و پژوهشی	عنوان درس هایی که تدریس نموده یا می نمایند	تاریخ شروع	تاریخ پایان	تعداد واحد	تلفن
دانشگاه فنی شهید مهاجر اصفهان	تهویه مطبوع ۱، طراحی سیستم های برودتی	۱۳۹۰	ادامه دارد	۲	
دانشگاه فنی شهید مهاجر اصفهان	تعمیرات چیلر های تراکمی	۱۳۹۴	ادامه دارد	۴	
آموزشگاه فنی دانش تاسیسات	چیلر های تراکمی - کولرگازی اسپیلیت	۱۳۹۲	ادامه دارد	-	
شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران	دوره تعمیرات و نگهداری چیلر های تراکمی	۱۳۹۴	۱۳۹۴		
شهرداری تهران	دوره تخصصی نگهداری و تعمیرات چیلر تراکمی	۱۳۹۴	ادامه دارد	-	
شرکت مخابرات	دوره تعمیرات و نصب کولرهای گازی اسپیلیت	۱۳۹۳	۱۳۹۳		
شرکت طلوع تهویه اسپادان	دوره تخصصی نگهداری و تعمیرات چیلر تراکمی و کولرگازی	۱۳۹۴	ادامه دارد	-	
شهرداری تهران	نصب و تعمیرات سیستم های سرمایشی	۱۳۹۵	۱۳۹۵		

	-	۱۳۹۵	۱۳۹۵	تعمیرات و اندازی چیلر های تراکمی	آموزشگاه فنی دانش تاسیسات
		ادامه دارد	۱۳۹۷	ممیزی انرژی ساختمان های اداری و دولتی	فنی حرفه ای اصفهان
		۱۳۹۹	۱۳۹۷	تهویه مطبوع و تبرید	پتروشیمی بندر امام خمینی

۴- سوابق اشتغال:

نام محل کار	واحد سازمانی	نوع مسئولیت	شهرستان	تاریخ شروع	تاریخ پایان	نشانی	تلفن
دانشگاه فنی شهید مهاجر اصفهان	دانشگاه	مدرس	اصفهان	۱۳۹۰	ادامه دارد		
گروه صنایع گیتی پسند	شرکت خصوصی	دبیر کمیته مهندسی اطلاعات	اصفهان	۱۳۹۰	۱۳۹۱		
شرکت فنی مهندسی طلوع تهویه اسپادان	شرکت خصوصی	مدیر عامل	اصفهان	۱۳۹۰	۱۳۹۱		
شرکت صفاهان پخش	شرکت خصوصی	مدیر عامل	اصفهان	۱۳۹۱	ادامه دارد		
شرکت تاسیسات گستر اسپادان	شرکت خصوصی	مسئول واحد تعمیرات	اصفهان	۱۳۹۱	ادامه دارد		

۵- چاپ مقالات در مجلات مرتبط با رشته تخصصی (نوع مجله را مشخص نمایید)

ردیف	عنوان مقاله	اسامی	نام مجله	نوع مقاله	تاریخ پذیرش
۱	عیب یابی سیستم های تبرید تراکمی	سید علی شمندی	مجله EES	علمی	۱۳۹۸
۲	پکیج های چگالشی راهکاری نوین برای صرفه جویی در مصرف سوخت	سید علی شمندی	ماهنامه تاسیسات تهویه و تبرید	علمی	۱۳۹۱
۳	موتورخانه های حرارت مرکزی و بهینه سازی	سید علی شمندی	ماهنامه تاسیسات تهویه و تبرید	علمی	۱۳۹۲
۴	طراحی سیستم بیوگاز برای ساختمانهای انرژی صفر	سید علی شمندی	کنفرانس ملی انرژی	کنفرانس	۱۳۹۵
۵	بهینه سازی مصرف انرژی در ساختمانهای اداری و مسکونی	سید علی شمندی		کنفرانس	۱۳۹۵
۶	امکان سنجی اجرای ساختمان های انرژی صفر از نگاه انرژی های تجدیدپذیر در ایران	سید علی شمندی	دومین همایش ملی عمران معماری و انرژی	کنفرانس	۱۳۹۶
۷	راهکارهای اجرایی بهینه سازی مصرف انرژی در ساختمانها با هدف کاهش آلودگی محیط زیست	سید علی شمندی	چهارمین همایش ملی کاربرد فناوریهای نوین در علوم مهندسی	کنفرانس	۱۳۹۵

۶- سوابق آموزشی ، پژوهشی و اجرایی

عنوان یا عناوین	تعداد	شاخص		
هزار نکته در حرارت مرکزی سال ۸۷	۱	کتاب	تالیف	۱
تعمیرات سیستم های تبرید و چیلر های تراکمی ۹۵	۱			
سال ۸۶-۸۷-۸۸-۸۹-۹۰	۵	دانشجوی پرتر	آموزشی	۲
کمیته تدوین سرفصل و استاندارد آموزشی دروس رشته تاسیسات حرارتی و برودتی	۱	کمیته ها		
رتبه اول کشوری در هیجدهمین دوره مسابقات علمی بین دانشگاهی سال ۱۳۸۷ رتبه اول تالیف کتاب در جشنواره نخبگان دانشگاهی سال ۱۳۸۸	۲	رتبه های اول تا سوم		
سخنرانی در همایش عیب یابی سیستم های تبرید به دعوت شهرداری تهران	۱	کنفرانس		
سخنرانی در همایش تعمیرات و نگهداری کولرهای گازی اسپیلت	۱			
طراحی سامانه هوشمند کنترل موتورخانه حرارت مرکزی و اجرای موفق طرح	۱	مجری		
طراحی و ساخت پکیج های چگالشی ساخت و طراحی آبگرمکن های خورشیدی با روش DRAIN BACK طراحی سیستم های گرمایش و سرمایش از کف	۳	همکاری		
سامانه عیب یاب هوشمند سیستم های چیلر	۲	اختراع		
تولید برق از انبساط یخ با استفاده از خاصیت پیزوالکتریک				