

## رزومه شخصی



مشخصات فردی	
نام و نام خانوادگی: محمدعلی شهرابیزاده	
کد ملی: ۳۸۶۰۷۴۷۸۰۰	
صادره از: همدان	محل تولد: همدان
وضعیت نظام وظیفه: معافیت تحصیلی	
وضعیت تأهل: متأهل	
آدرس ایمیل: sohrabizadeh1995@gmail.com	شماره همراه: ۰۹۱۸۶۷۶۶۷۰۰

### سابقه تحصیلی

تحصیلی	مقطع	رشته تحصیلی	گرایش تحصیلی	محل اخذ	سال اخذ	معدل	توضیحات
دپلم	متالورژی	ریخته گری	هنرستان فنی شهیدان دیباچ همدان	-	۱۳۹۱	-	-
کارشناسی	متالورژی	ریخته گری	دانشکده فنی شهید مفتح همدان	-	۱۳۹۳	۱۴/۵۲	-
کارشناسی	متالورژی	ذوب فلزات	دانشکده فنی شهید مهاجر اصفهان	-	۱۳۹۶	۱۴/۹۷	-
کارشناسی ارشد	مواد	انتخاب و شناسایی مواد	دانشگاه بولوی سینا همدان	-	۱۳۹۸	۱۷/۹۶	شاگرد ممتاز
دکتری	مواد	مهندسی متالورژی و مواد	دانشگاه بولوی سینا همدان	-	۱۴۰۳	۱۸/۸۷	شاگرد ممتاز

### سابقه کاری

محل کار	تاریخ شروع همکاری	تاریخ پایان همکاری	مسئولیت حوزه
شرکت دانش بنیان مخازن استیل غرب	۱۴۰۱/۰۴/۱۷	۱۴۰۱/۱۱/۰۹	نقشه کشی صنعتی
ریخته گری فولاد و چدن اکباتان	۱۴۰۱/۱۱/۱۶	۱۴۰۳/۰۶/۰۱	آزمایشگاه متالورژی-کنترل کیفی
شرکت دانش بنیان ذوب ریزان همدان	۱۴۰۳/۰۶/۰۶	در حال همکاری	واحد استاندارد

مهارت و توانمندی‌ها
طراحی سه بعدی قطعات به وسیله نرم افزار سالیدور کز
طراحی دو بعدی قطعات صنعتی به وسیله نرم افزار اتو کد
شیوه سازی فرآیندهای ریخته گری به وسیله نرم افزارهای ماگما و پروکست
طراحی سیستم های راهگاهی آبیازهای آهنی و غیر آهنی

زبان انگلیسی				
Language Certificate	Listening	Reading	Writing	Speaking
سطح	عالی	بسیار خوب	بسیار خوب	بسیار خوب

دوره‌های آموزشی		
عنوان دوره	محل آموزش	مدت زمان
طراحی سه بعدی قطعات صنعتی به وسیله نرم افزار سالیدور کز	آموزشگاه مهرگان اصفهان	۴۰ ساعت
شیوه سازی فرآیندهای ریخته گری قطعات صنعتی به وسیله نرم افزار پروکست	آموزشگاه فنی و حرفه‌ای اصفهان	۲۰ ساعت
کار با دستگاه کوانتمتر	آموزشگاه فنی و حرفه‌ای اصفهان	۲۰ ساعت
نرم افزار آنالیز تصاویر میکروسکوپی کلمکس	دانشکده فنی شهید مهاجر اصفهان	۸ ساعت
آشنایی با کتاب کلید فولاد	آموزشگاه فنی و حرفه‌ای اصفهان	۶ ساعت

ثبت اختراع		
تاریخ	عنوان	شماره اظهار نامه
۱۳۹۸/۰۲/۲۱	تولید فولادهای سبک فوق مستحکم با شکل پذیری بالا	۱۳۹۸۵۰۱۴۰۰۳۰۰۱۲۸۳

مقالات علمی خارجی

نوع مقاله	عنوان	سال چاپ	محل چاپ	ارزش علمی
ISC	Kinetics of Austenite Recrystallization during the Annealing of Cold-rolled Fe-Mn-Al-C Steel	2020	Iranian Journal of Materials Forming	Q4
ISI	The Effects of Age Hardening on Tribological Behavior of Lightweight Fe-Mn-Al-C Steel	2021	JMEPEG	Q2
ISI	Enhancing Mechanical and Tribological Performance of CrN/CrTiSiN Coating through Annealing Treatment	2024	International Journal of Refractory Metals and Hard Materials	Q1
ISI	Microstructural transformation and failure mechanism of CrN/CrTiSiN coatings experienced annealing post-treatment	2024	International Journal of Refractory Metals and Hard Materials	Q1