



رزومه علمی نویسندگان مقالات  
اولین کنفرانس تجهیزات دوار در صنایع نفت و نیرو

اطلاعات شخصی

نام:	علیرضا	نام خانوادگی: عطاری	تاریخ تولد: ۱۳۵۸
------	--------	---------------------	------------------

تحصیلات دانشگاهی

مقطع	رشته	گرایش	نام دانشگاه	عنوان پایان نامه/ تز
کارشناسی	مهندسی مواد	متالورژی صنعتی	صنعتی سهند	اعمال پوشش الکترولس فسفر نیکل بر روی فولادهای زنگ نزن
کارشناسی ارشد	مهندسی مواد	ریخته گری	صنعتی شریف	بررسی تاثیر پارامترهای ریخته گری دقیق تحت خلاء بر روی سیالیت سوپرآلیاژ IN738LC

آخرین مقالات و کتب چاپ شده

عنوان	کتاب/ مقاله/ تحقیق	تاریخ نشر	محل نشر
۱. تاثیر پارامترهای مختلف ریخته گری تحت خلا بر روی سیالیت سوپرآلیاژ IN-738LC	مقاله	۸۱	مجله ریخته گری
۲. Effect of Vacuum Investment Casting Variables on the Microporosity Content of Ni-base Superalloy IN738LC Malaysia	مقاله	2005,	ICRAMME

آیا به جز موارد ذکر شده تالیفات دیگری نیز داشته اید؟ بلی

سوابق شغلی

نام محل کار	واحد	سمت	تاریخ
شرکت توربین ماشین خاورمیانه	مهندسی و ساخت	مدیر مهندسی ساخت و بازسازی، مدیر کارگاه	از ۸۴/۱/۱ .. الی . تاکنون
شرکت مهندسی مواد کاران	مهندسی	مدیر پروژه ساخت پره های توربین های گازی	از ۸۲/۷/۱ .. الی ۸۳/۱۲/۲۹

شرکت خدمات تحقیقاتی و صنعتی جهاد	پتروشیمی	مشاور جوشکاری و شکل دهی تیتانیوم	از ۸۱/۸/۱۵ الی ۸۲/۶/۳۱
----------------------------------	----------	-------------------------------------	------------------------

## توضیحات

- ✓ اینجانب در پروژه های مختلف مهندسی ساخت قطعات مختلف توربین های گازی و بخار در شرکت های مهندسی موادکاران و شرکت توربین ماشین خاورمیانه مشغول فعالیت بوده ام که از آن جمله موارد ذیل قابل اشاره هستند:
- ✓ مهندسی معکوس و ساخت قطعات روتور قسمت داغ توربین های گازی سولار، راستون و رولزرویس
- ✓ مطالعه و تحقیق در ارتباط با روش های جوشکاری و شکل دهی تیتانیوم
- ✓ مطالعه بر روی جایگزینی سوپرآلیاژ IN738LC به جای Nimonic 80A و بررسی فرکانس طبیعی پره های ساخته شده از دو جنس مذکور
- ✓ بازسازی روتورهای توربین های بخار
- ✓ تحقیق و مطالعه بر روی پره های توربین از جنس سوپرآلیاژهای پایه نیکل فورج پذیر
- ✓ ساخت پره های توربین های بخار از جنس فولادهای زنگ نزن مارتنزیتی
- ✓ ساخت پره های توربین های گازی به روش ریخته گری دقیق تحت خلاء از جنس سوپر آلیاژهای پایه نیکل
- ✓ آشنایی کامل با استانداردهای تخصصی سازندگان توربین شامل Alstom, GE, Solar, Rolls Royce و استانداردهای DIN, ASTM, SAE, AMS, MIL, BSI,