



## حسن محمدی مجد

مربی

محل خدمت: سازمان جهاددانشگاهی استان خوزستان

### سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی ارشد	۱۳۸۶	مهندسی مکانیک	دانشگاه آزاد اسلامی واحد خمینی شهر

### اطلاعات استخدامی

محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
سازمان جهاددانشگاهی استان خوزستان	رییس سازمان جامع	رسمی قطعی	تمام وقت	

### سوابق اجرایی

مدیر گروه پژوهشی مکانیک سازمان جهاددانشگاهی استان خوزستان

عضو هیات علمی پژوهشکده تکنولوژی تولید

### مقالات در همایش ها

۱. عیسی نویری ، مصطفی گودرزی ، حسن محمدی مجد، بررسی علل خوردگی برج خنک کن و لوله های سیستم خنک کن آب و بهبود عوامل مؤثر در وضعیت کنترل شیمیایی آنها، نخستین همایش چیلر و برج خنک کن ایران، ۱۳۸۹.
۲. مهدی جلالی عزیزپور ، حسن محمدی مجد ، سلیمان نجفی بیرگانی ، عادل طیوری، بررسی رفتار سایش سطح ابزار هاب از جنس فولاد تندبر در فرایند دنده زنی به روش هایپینگ، دومین کنفرانس ملی مهندسی ساخت و تولید، ۱۳۸۸.
۳. مهدی جلالی عزیزپور ، سلمان نوروزی ، حسن محمدی مجد ، سیدعبدالوهاب حسینی، بازسازی محورهای دور بالا در کمپرسور گازی با استفاده از پاشش حرارتی HVOF، دهمین کنفرانس ملی مهندسی ساخت و تولید، ۱۳۸۸.
۴. حسن محمدی مجد ، مصطفی گودرزی ، مهدی جلالی عزیزپور، پیش بینی شکل پذیری ورق در فرایند کشش عمیق با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی، هفدهمین کنفرانس سالانه مهندسی مکانیک، ۱۳۸۸.
۵. حسن محمدی مجد ، مهرداد پورسینا، کاربرد شبکه های عصبی مصنوعی در پیش بینی شکل نهایی قطعات استوانه ای شکل در فرایند کله زنی، شانزدهمین کنفرانس سالانه بین المللی مهندسی مکانیک، ۱۳۸۷.
۶. حسن محمدی مجد ، صابر خیاط زاده ، مهدی جلالی عزیزپور، تعیین حد نسبت کشش در فرایند کشش عمیق با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی، نهمین کنفرانس مهندسی ساخت و تولید، ۱۳۸۷.
۷. حسن محمدی مجد ، مهرداد پورسینا ، کورش حیدری شیرازی، تعیین منحنی بشکه ای شدن در فرآیند کل هزنی با استفاده از شبکه های عصبی مصنوعی، هفتمین همایش انجمن هوافضای ایران، ۱۳۸۶.

### مقالات در نشریات

۱. عیسی نویری ، مصطفی گودرزی ، حسن محمدی مجد، بررسی علل خوردگی برج خنک کن و لوله های سیستم خنک کن آب و بهبود عوامل مؤثر در وضعیت کنترل شیمیایی آن ها، مجله چیلر و برج خنک کن،، ۱۳۹۰.