

## مرتضی خسروی مربی

دانشکده: مهندسی شهید نیکبخت

گروه: مهندسی مواد

شماره تماس: ۰۵۴ - ۳۱۱۳۲۸۳۸

پست الکترونیکی: mkhosravi@eng.usb.ac.ir

آدرس: زاهدان، بلوار دانشگاه، دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشکده مهندسی شهید نیکبخت گروه مهندسی مواد



### تحصیلات

- ✓ کارشناسی، مهندسی مواد، دانشگاه شهید باهنر کرمان
- ✓ کارشناسی ارشد، مهندسی هسته ای، دانشگاه شهید بهشتی

### دروس ارائه شده

- |                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| ۱ - آلیاژهای غیر آهنی       | ۲ - روشهای تولید ۲         |
| ۳ - علم مواد                | ۴ - خوردگی و اکسیداسیون    |
| ۵ - استخراج فلزات ۲         | ۶ - شناخت فلزات صنعتی      |
| ۷ - استخراج فلزات ۱         | ۸ - متالورژی سطوح و پوششها |
| ۹ - متالورژی جوشکاری        | ۱۰ - آزمایشگاه جوشکاری     |
| ۱۱ - خواص مکانیکی مواد ۱    | ۱۲ - اصول متالوگرافی       |
| ۱۳ - شیمی فیزیک مواد        | ۱۴ - خواص مکانیکی مواد ۲   |
| ۱۵ - خواص فیزیکی مواد ۱     | ۱۶ - ترمودینامیک مواد ۱    |
| ۱۷ - اصول تولید مواد مهندسی | ۱۸ - خوردگی و حفاظت مواد   |

## پایان نامه های تحصیلات تکمیلی

- ۱ - بررسی تاثیر عملیات فورجینگ گرم بر خواص مکانیکی کامپوزیت هیبریدی  $Al_2O_3-SiC$  پایه آلومینیوم  
مسلم حمزه, [قدرت اله رودینی, مرتضی خسروی]  
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۷-۹۸
- ۲ - بررسی خوردگی لوله ها و پمپ های آب شیرین کن اسمز معکوس در محیط های آب دریا اب شیرین و پساب حاصل از آب شیرین کن  
الیاس پورمحمدی, [قدرت اله رودینی, مرتضی خسروی]  
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۶-۹۷
- ۳ - بررسی خوردگی فولاد  $X60$  مدفون شده در خاک زاهدان  
قاسم فرقانی معزآباد, [قدرت اله رودینی, مرتضی خسروی]  
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۷
- ۴ - بررسی تاثیر ترکیبات بین فلزی بر خواص مکانیکی کامپوزیت لایه ای مس-آلومینیوم  
مرضیه امام دادی, [قدرت اله رودینی, مرتضی خسروی]  
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۴
- ۵ - ساخت و بررسی خستگی کامپوزیت هیبریدی آلومینیوم-آلومینا-کاربید سیلیسیم بساخته شده به روش نیمه جامد  
جعفر آقاپور, [مرتضی خسروی, قدرت اله رودینی]  
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۴
- ۶ - ساخت و بررسی خواص مکانیکی کامپوزیت الومینیوم-گرانول الومینا به روش مذاب تحت فشار  
محسن خمیری, [قدرت اله رودینی, مرتضی خسروی]  
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲
- ۷ - ساخت و بررسی خواص مکانیکی کامپوزیت الومینیوم / الومینا-فیوزد سیلیکا  
مهدی اصغریان, [قدرت اله رودینی, مرتضی خسروی]  
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲
- ۸ - ساخت و بررسی خواص مکانیکی کامپوزیت پودر مس-الومینیوم  
صادق بیابانگرد بارانی, [قدرت اله رودینی, مرتضی خسروی]  
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲
- ۹ - بررسی اثر زبری سطح و عملیات سطحی بر رفتار خستگی آلیاز الومینیوم ۵۰۵۲  
مجید عمادآبادی, [قدرت اله رودینی, مرتضی خسروی]  
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

---

## مقالات بین المللی

---

۱۳۹۷

---

۱- بررسی خواص مقاومت فشاری و ضربه کامپوزیت آلومینیوم- گرانول آلومینا تولید شده به روش ریخته-گری تحت فشار

قدرت اله رودینی، مرتضی خسروی، محسن خمیری

علوم و فناوری کامپوزیت شماره: ۵ از صفحه: ۳۸۷ تا صفحه: ۳۹۴

---

## فعالیت های اجرایی

---

معاون مدیر گروه مواد

از تاریخ ۱۳۹۴/۱۱/۰۱ - تا تاریخ ۱۳۹۶/۰۵/۲۰