



## فرزانه غفاری اسلام

استادیار

محل خدمت: موسسه آموزش عالی جهاددانشگاهی همدان



سوابق تحصیلی			
مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی	۱۳۸۱	فیزیک علوم پایه	دانشگاه رازی کرمانشاه
کارشناسی ارشد	۱۳۸۴	فیزیک	دانشگاه بوعلی سینا همدان
دکترای تخصصی	۱۳۹۷	فیزیک	

اطلاعات استخدامی				
محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
موسسه آموزش عالی همدان	رئیس موسسه آموزش عالی	رسمی آزمایشی	تمام وقت	

### سوابق اجرایی

عضو هیات علمی موسسه آموزش عالی جهاددانشگاهی همدان  
معاون آموزشی موسسه آموزش عالی جهاددانشگاهی همدان  
رئیس مرکز علمی کاربردی جهاد دانشگاهی همدان  
معاون آموزشی مرکز علمی کاربردی جهاد دانشگاهی همدان

### زمینه های تدریس

معاون آموزشی مرکز علمی کاربردی جهاد دانشگاهی همدان  
فیزیک مکانیک  
فیزیک عمومی  
فیزیک الکتروسیسته و معنا

### مقالات در نشریات

۱. فرزانه غفاری اسلام، تاثیر ناخالصی وانادیوم بر خواص اپتیکی تک لایه ۱۳۷۲ مطالعه اصول اولیه، -.

۲. فرزانه غفاری اسلام، بررسی خواص الاستیکی و اپتیکی فازهای TIN تحت فشار با مطالعه اصول اولیه،-،-.
۳. فرزانه غفاری اسلام، بررسی فاز شوک برای مدل ASEP با بروز رسانی زیر شبکه موازی،-،-.
۴. فرزانه غفاری اسلام، تاثیر ناخالصی وانادیوم بر خواص اپتیکی تک لایه ۱۳۷۲ مطالعه اصول اولیه،-،-.
۵. فرزانه غفاری اسلام، بررسی خواص الاستیکی و اپتیکی فازهای TIN تحت فشار با مطالعه اصول اولیه،-،-.
۶. فرزانه غفاری اسلام، بررسی فاز شوک برای مدل ASEP با بروز رسانی زیر شبکه موازی،-،-.

کتابها

---

۱. الکترومغناطیس