



بسمه تعالی

فرم رزومه

۱- مشخصات فردی		
نام و نام خانوادگی: سید مجتبی علوی جم	نام پدر: سید مهدی	کد ملی: ۰۷۸۰۴۰۹۸۸۴
تاریخ تولد: ۱۳۷۱/۱۱/۲۴	محل تولد: سبزوار	شماره شناسنامه: ۰۷۸۰۴۰۹۸۸۴
وضعیت تاهل: مجرد <input checked="" type="checkbox"/> متاهل <input type="checkbox"/>	تعداد فرزندان: -	وضعیت نظام وظیفه: دارای کارت پایان خدمت
نشانی محل سکونت: تهران-تهرانپارس شرقی-خیابان امین-ک ۲۰ متری حسینی-پ ۱۲۲-واحد ۲		
نشانی محل کار فعلی: تهران-دانشگاه جامع امام حسین(ع)-مرکز دریایی شهید نادر مهدوی		
تلفن همراه: ۰۹۳۸۲۶۶۷۶۴۹	تلفن تماس ضروری و نام و نسبت فرد پاسخ دهنده: ۰۹۱۵۷۱۴۴۱۵۴-سیدهادی فشتنقی-برادر	تلفن تماس: ۰۹۳۸۲۶۶۷۶۴۹
		پست الکترونیکی: seiedmojtaba_alavijam@yahoo.com

۲- رتبه های تخصصی- علمی کسب شده

عنوان و نوع مدرک	رتبه کسب شده	سال کسب رتبه	امکان ارائه گواهی عنوان کسب شده را دارید؟
رتبه دوم ورودی های مهندسی مکانیک در دوره کارشناسی	۲	۱۳۹۵	بله
رتبه اول ورودی های مهندسی مکانیک در دوره کارشناسی ارشد	۱	۱۳۹۷	بله
رتبه دوم رشته نهج البلاغه-احکام-قرائت در سطح شهرستان	۲	---	بله

۳- سوابق تحصیلی							
معدل	کشور / شهر محل تحصیل	نام واحد آموزشی	مدت تحصیل		گرایش	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی
			تا	از			
۱۹,۴	سبزوار	دبیرستان خوارزمی	۱۳۸۹	۱۳۸۷	-----	ریاضی و فیزیک	دیپلم
۱۹,۵	سبزوار	پیش دانشگاهی دکتر دانش	۱۳۹۰	۱۳۸۹	-----	ریاضی و فیزیک	پیش دانشگاهی
۱۷,۹۴	سبزوار	دانشگاه حکیم سبزواری	۱۳۹۴	۱۳۹۰	عمومی	مهندسی مکانیک	کارشناسی
۱۹,۳۷	تهران	دانشگاه جامع امام حسین(ع)	۱۳۹۷	۱۳۹۵	تبدیل انرژی	مهندسی مکانیک	کارشناسی ارشد

۴- سوابق حرفه ای									
پاره وقت / تمام وقت / مشاوره	امکان ارائه گواهی سابقه کار دارید؟	علت قطع رابطه	سمت	مدت همکاری				نام سازمان / شرکت	
				مجموع به ماه	تا		از		
					سال	ماه	سال		ماه
پاره وقت	کارآموزی ۱	پایان دوره کارآموزی	کارشناس دفتر فنی-بخش تعمیرات و نگه داری	۳					شرکت پخش فراورده های نفتی مشهد
پاره وقت	کارآموزی ۲	پایان دوره کارآموزی	بخش تعمیرات و نگه داری	۳					شرکت سیمان سبزوار
پاره وقت	بله	پایان قرارداد	بخش مدلسازی-تحلیل عددی	۱۶	۹۷	۰۶	۹۶	۰۲	آزمایشگاه ملی دریایی شهدای خلیج فارس
پاره وقت	بله	هم اکنون نیز در حال همکاری هستم	پژوهشگر		۹۸	۰۲	۹۷	۰۴	پژوهشکده شهید نادر مهدوی

۵- مقالات علمی چاپ شده در مجلات ISI

ردیف	عنوان مقاله	عنوان مجله	سطح علمی مجله (تخصصی/ترویجی/پژوهشی)	محل نشر (دانشگاه/سازمان)	چندمین شماره	سال چاپ
۱	3D numerical analysis of natural convection and entropy generation within tilted rectangular enclosures filled with stratified fluids of MWCNTs/water nanofluid and air	Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers	تخصصی	دانشگاه جامع امام حسین (ع)	۲۳	۲۰۱۷
	Influence buffle in mixing and heat transfer micro pumps	Heat transfer	تخصصی	دانشگاه سمنان	---	۲۰۱۹
۲	تاثیر انحنای عرضی روی ناپایداری طولی شناور	مجله علمی-پژوهشی مکانیک دانشگاه تبریز	تخصصی	دانشگاه جامع امام حسین (ع)	---	۲۰۱۹
۳	تحلیل هیدرودینامیکی شناور تندرو پله دار	مجله علمی-پژوهشی علوم و فنون دریایی	تخصصی	دانشگاه جامع امام حسین (ع)	---	۲۰۱۹

۶- مقالات علمی ارائه شده در همایش های معتبر علمی

ردیف	عنوان مقاله	عنوان همایش	سطح (داخلی/بین المللی)	محل برگزاری (دانشگاه/شهر)	سال	نحوه ارائه (پوستر/شفاهی)
۱	بررسی تاثیر هندسه مقاطع عرضی بر توزیع فشار و شتاب شناور تندرو تک بدنه	پنجمین همایش ملی دریایی	داخلی	کیش	۲۰۱۷	چاپ در کتابچه
۲	بررسی آزمایشگاهی روابط رگراسیونی موجود برای محاسبه مقاومت شناورهای پروازی منشوری و غیر منشوری	ششمین همایش ملی دریایی	داخلی	دانشگاه علوم و فنون دریایی امام خامنه ای (مدظله العالی)	۲۰۱۹	چاپ در کتابچه

۷- مهارت در زبان خارجی		
میزان تسلط	نوع توانائی (خواندن، ترجمه، نوشتن و مکالمه)	زبان خارجی
خوب	Reading-translation	انگلیسی

۸- سوابق مهارتی		
میزان تسلط	سطح	نام برنامه
بسیار خوب	مقدماتی و پیشرفته	سالی دورک
بسیار خوب	مقدماتی و پیشرفته	استارسی سی ام پلاس
بسیار خوب	مقدماتی و پیشرفته	انسپس فلوننت، CFX و گمبیت
بسیار خوب	مقدماتی و پیشرفته	مک سرف
بسیار خوب	مقدماتی و پیشرفته	اتوکد دوبعدی
بسیار خوب	مقدماتی و پیشرفته	آفیس (ورد، پاورپینت و اکسل)
خوب	مقدماتی	پرزی
خوب	مقدماتی و پیشرفته	کریر
خوب	مقدماتی	Design builder
بسیار خوب	مقدماتی و پیشرفته	پایپینگ

۹- گواهینامه های تخصصی - علمی اخذ شده

عنوان و نوع مدرک	محل اخذ	سال اخذ	میزان ساعات دوره	امکان ارائه گواهی دوره را دارید؟
بازرسی جوش	شرکت فنی و مهندسی صبا شعله غرب	۱۳۹۶	۴۸	بله
دوره آموزشی نرم افزار سالیدورک	دانشگاه حکیم سبزواری	۱۳۹۲	۲۴	خیر
دوره آموزشی نرم افزار انسیس فلونت و گمبیت	دانشگاه سمنان	۱۳۹۲	۲۴	خیر
دوره آموزشی پایپینگ و پی دی ام اس	شرکت نوین پارسیان	۱۳۹۷	۴۸	بله
دوره آموزشی اتوکد	مجتمع فنی تهران	۱۳۹۷	۲۴	بله

۱۰- عضویت در انجمن ها و تشکل های دانشجویی

عنوان انجمن	نوع انجمن (عملی/پژوهشی/مذهبی)	سال عضویت	مدت همکاری	محل انجمن	کارت عضویت دارید؟
انجمن علمی دانشگاه حکیم سبزواری	پژوهشی-علمی	۱۳۹۲	۲سال	دانشگاه حکیم سبزواری	خیر

۱۱- مسئولیت های فرهنگی و سوابق بسیجی

نام مسئولیت	سطح	محل مورد نظر	سال	مدت مسئولیت
مسئول امور مالی و اجرایی دانشکده پیامبراعظم		دانشگاه جامع امام حسین (ع)	۱۳۹۶	۱سال
مسئول هیئت محبان حضرت زهرا(س)		دانشگاه جامع امام حسین (ع)	۱۳۹۵	۱سال
عضو فعال پایگاه بسیج باقرالعلوم (ع)		سبزوار-بسیج محلات	۱۳۹۲	۲سال

۱۲- سوابق آموزش و تدریس		
دوره/کلاس تدریس شده	نام مرکز محل تدریس	مدت زمان همکاری
تدریس به عنوان حل تمرین درس ترمودینامیک ۱ و ۲	دانشگاه سمنان	۶ ماه
حل تمرین درس انتقال حرارت ۱ و ۲	دانشگاه حکیم سبزواری	۶ ماه

۱۳- عنوان پایان نامه ها و پروژه های انجام شده	
کارشناسی	بررسی اثر فین ها در انتقال حرارت در میکروپمپ ها
ارشد	بررسی اثر انحنای عرضی شناور تندرو سرشی روی پارامترهای هیدرودینامیکی
کسری خدمت ۱	طراحی و ساخت دستگاه اندازه گیری فشار و نیروی وارده بر کف اجسام (دستگاه دراپ تست)
کسری خدمت ۲	بررسی عددی و تجربی زاویه پله روی مقاومت، هیو و پیچ شناور تندرو با بررسی موردی شناور تندرو کوگار تک پله
همکار پژوهشی در مرکز شهید مهدوی در دانشگاه جامع امام حسین(ع)	گروه هیدرودینامیک