

## به نام خدا



### • سابقه تحصیلی :

	هادی نامداری قرغانی	نام و نام خانوادگی
۲۲۸۱۸۶۵۳۱۲	کد ملی	نام پدر
hnamdari@aut.ac.ir	ایمیل	شماره تماس
	نصراله	
	۰۹۱۷۱۰۷۵۱۷۸	

- ۱۳۹۲ الی ۱۳۹۵- کارشناسی مهندسی دریا- کشتی سازی- دانشگاه دریانوردی و علوم دریایی چابهار
- فارغ التحصیل نفر اول (هفت ترم) مقطع کارشناسی با معدل ۱۶,۵۷

### • کارهای پژوهشی:

۱. ساخت شناور تندرو ( Scale )
۲. ساخت زیردریایی کنترل از راه دور (ROV)
۳. ساخت هاورکرافت ( Scale )
۴. ساخت موتور استرلینگ ( Scale )
۵. ساخت توربین بادی قابل حمل ( Scale )

### • کارهای انجام شده :

۱. طراحی و ساخت مولتی روتور بدون سرنشین
۲. بهینه سازی هلیکوپتر بدون سرنشین ( Scale )
۳. هوشمندسازی مولتی روتور ها بدون سرنشین
۴. هوشمندسازی هلیکوپتر بدون سرنشین ( Scale )
۵. هوشمندسازی شناور تندرو بدون سرنشین ( Scale )
۶. مهندسی معکوس و ساخت شناور WAM-V ( پایان نامه کارشناسی )

### • کارهای در دست اجرا :

مدل سازی عددی و بهینه سازی شناور SES

### • افتخارات کسب شده:

۱. کسب مقام دوم در مسابقات ملی زیردریایی دانشگاه نوشیروانی بابل
۲. رتبه برگزیده عملی اولین دوره ملی مسابقات اثر سطحی
۳. کسب مقام سوم مسابقات سازه های ماکارونی دانشگاه ولایت ایرانشهر

### • توانمندی ها :

۱. رصد فناوری در یک موضوع، برنامه ریزی، کنترل پروژه، مهندسی معکوس
۲. آشنایی با مسائل حفاظت اطلاعات پروژه در زمان تحقیقات اولیه ، انجام و بعد از آن

• توانمندی های نرم افزاری :

- 1. SOLIDWORKS
- 2. AutoCAD
- 3. MAXURF
- 4. MATLAB
- 5. STAR CCM+

• مقالات :

- ۱- استفاده از آلیاژهای حافظه دار در صنعت کشتی سازی
- ۲- طراحی خستگی طناب سکوه‌های شناور با ترکیب کردن عامل انرژی های تجدید پذیر

• شرکت / موسسه های همکاری :

- ۱- صنایع غذایی وارلی \_ مدیر فنی
- ۲- موسسه پرنده های هدایت پذیر از دور ( پهباد ) \_ مدیر فنی

• سایر :

- ۱. پژوهشگر برتر دانشگاه دریانوردی و علوم دریایی چابهار (سال های تحصیلی ۹۳-۹۴ و ۹۴-۹۵)
- ۲. تشکیل حلقه های پژوهشی در زمینه های مهندسی دریا و هوافضا، دانشگاه دریانوردی و علوم دریایی
- ۳. عضو انجمن علمی مهندسی دریا، دانشگاه دریانوردی و علوم دریایی چابهار (۱۳۹۵-۱۳۹۳)
- ۴. رصده فناوری های دریایی و هوافضا (۱۳۹۹-۱۳۹۳)
- ۵. عضو انجمن علمی نخبگان جوان (۱۳۹۹-۱۳۹۴)
- ۶. بسیجی ویژه گردان ۲۰۵ مقداد (فارس)
- ۷. شرکت در دوره تکمیلی بسیج