



# شرکت آلاگام آفرین طراحی مهندسی



اتحادیه صنایع هوایی و فضایی ایران  
IRANIAN AVIATION & SPACE  
INDUSTRIES ASSOCIATION



**شرکت آلاگام آفرین** (سهامی خاص) با هدف ارائه خدمات، محصولات و سرویسهای تضمین شده، با کیفیت بالا و بموقع به مشتریان در سال ۱۳۸۰ تأسیس گردید. در این راستا با بکارگیری روش طوفان ذهنی، تکنیکی خلاق را برای ایجاد و ابراز نظرها و ایده های متعدد گوناگون گروهی از افراد اعم از کارکنان و مشاوران در مورد یک موضوع خاص در حداقل زمان ایجاد نمود. ایجاد دید روشن از اهداف، جلوگیری از ابهام و سردرگمی و تفکر روی کاغذ از مهمترین برنامه های شرکت در رسیدن هرچه سریعتر به اهداف می باشد. عمده فعالیتهای شرکت عبارتست از:

- طراحی و ساخت تجهیزات تست و آزمایشگاهی مطابق استاندارد
- طراحی و ساخت ماشین آلات صنعتی ویژه با کاربری خاص
- مهندسی معکوس و ایجاد تکنولوژی قطعات و تجهیزات
- ریخته گری آلومینیوم و منیزیم کلاس 1A استاندارد نظامی
- ساخت قطعات خاص با تکنولوژی بالا
- مکانیزاسیون خطوط
- اتوماسیون صنعتی

خیابان بهشتی - ابتدای سرافراز - برج دریای نور - طبقه ۱۰ - واحد ۱۰۰۳ - تلفن: ۸۸۷۳۰۴۵۷ - فکس: ۸۸۱۷۰۶۱۴

Web : [www.alagam.com](http://www.alagam.com) Email : [alagam\\_afarin@yahoo.com](mailto:alagam_afarin@yahoo.com)

# توانمندی های شرکت آلاگام آفرین



## دفتر طراحی :

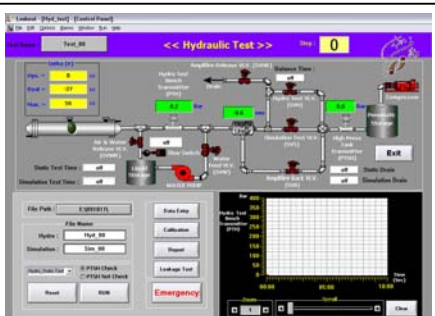
تحقیقات ، طراحی و ایجاد تکنولوژی با متخصصین مجرب و استفاده از نرم افزارهای طراحی مانند :

Mechanical Desktop  
Solid Works  
Catia  
Nastran/Patran



## خدمات آزمایشگاهی :

مترولوژی ، خواص مکانیکی مواد  
تستهای هیدرواستاتیک ، نشتی ، ارتعاش ، دوام و ...  
( با همکاری مرکز پژوهش متالورژی رازی )



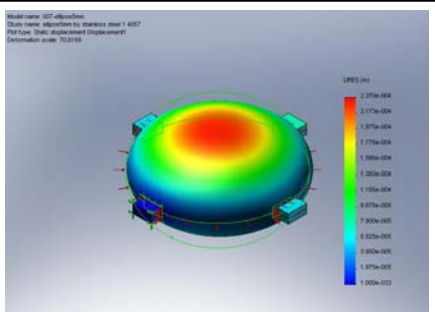
## کنترل و اتوماسیون صنعتی :

- طراحی و پیاده سازی سیستمهای کنترل PLC
- طراحی و پیاده سازی سیستمهای کنترل PC Base
- طراحی و پیاده سازی سیستمهای میکرو کنترلر



## ماشین آلات ویژه با کاربری خاص :

- طراحی و ساخت تجهیزات تست مطابق استاندارد های مورد نظر
- طراحی و ساخت ماشین آلات تولیدی خاص
- بهینه سازی و تجهیز ماشین آلات موجود به سیستمهای کنترلر



## قطعات خاص با تکنولوژی های نوین :

- طراحی و ساخت قطعات خاص و نمونه
- تدوین پروسه های تکنولوژی و ساخت قطعات
- ریخته گری آلومینیوم و منیزیم کلاس 1A استاندارد نظامی

خیابان بهشتی - ابتدای سرافراز - برج دریای نور - طبقه ۱۰ - واحد ۱۰۰۳ - تلفن : ۸۸۷۳۰۴۵۷ - فکس : ۸۸۱۷۰۶۱۴

Web : [www.alagam.com](http://www.alagam.com) Email : [alagam\\_afarin@yahoo.com](mailto:alagam_afarin@yahoo.com)