

ارتعاش فناوریان نوین صنعت

دفتر فنی و مهندسی



پناهی ۰۹۱۹۶۹۲۲۸۳۱

قنبری ۰۹۱۹۳۴۹۰۰۸۲



Mahdi_panahi1995@yahoo.com

amir.ghanbari7100@gmail.com



قم-پردیسان-بلوار امام صادق-ساختمان حافظ ۹





- کارشناس ارشد مکانیک
- سطح ۳ ارتعاشات و مدارک معتبر مرتبط
- سابقه اجرا و مدیریت پایش وضعیت در شرکت های صنعتی نظیر (سیمان ، فولاد و ...)



- تشخیص عیوب در تجهیزات با دور پایین
- تشخیص عیوب دینامیکی گیربکس و خوردگی دندانه های آن ، حتی در گیربکس های چند مرحله ای و خورشیدی



- ارائه بهترین خدمات توسط بروزترین دستگاه ها و تکنولوژی های پایش وضعیت
- هزینه ی پایین خدمات توسط گسترده کردن خدمت برای صنایع مختلف



- بهره برداری از تکنولوژی HDENV
- تشخیص زودتر عیوب دنده و بیرینگ
- عدم تاثیر پذیری و حذف نویزهای ماشین





• آنالیز ارتعاشات

• بالانس

• ترموگرافی

• الاینمنت لیزری



• ابزارهای اندازه گیری فاز و FFT

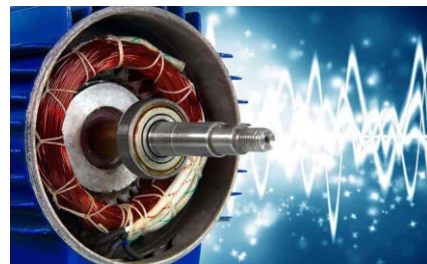
• ابزارهای پیشرفته ی تشخیص عیوب



• بالاترین کیفیت سیگنال 40khz-25600lines

• استفاده از ابزار colored spectrum

• استانداردهای ISO 10816,2372



• توانایی اتصال به سنسورهای مختلف

• آنالیز خروجی انواع سنسورهای فرآیندی نظیر فشار، دما، فلو و ...

• بررسی تغییرات لحظه ای فرآیندها

