



آزمایشگاه‌های پژوهشگاه نیرو



آزمایشگاه‌های مرجع

- تست پنل فتوولتائیک
- آب و بخار
- یراق آلات
- سیم و کابل
- کالیبراسیون
- آزمون عملکرد
- سوخت و روغن
- آنالیز سوخت گاز
- مخابرات
- برچسب انرژی دستگاه ماینر
- روشنایی
- مه نمکی
- فشار قوی
- اتصال کوتاه
- رله و حفاظت
- سنجش کیفیت
- کلید مینیاتوری
- سازه‌های انتقال نیرو
- پایه‌های شبکه توزیع و روشنایی

راه‌های ارتباطی با پیشخوان خدمات آزمایشگاهی:

آدرس: تهران، شهرک قدس، انتهای بلوار شهید دامن

دورنگار: ۸۸۰۷۸۲۹۶

تلفن مستقیم پیشخوان:

۸۸۵۹۰۱۶۹-۴۳۷۶۷۲۱۵-۴۳۷۶۷۱۰۴

وبسایت: www.labs.nri.ac.ir

آدرس پست الکترونیکی: reflab@nri.ac.ir

تلفن همراه (پیام رسان): ۰۹۱۰۰۹۵۵۲۴۷



آزمایشگاه‌های پژوهشگاه نیرو

آزمایشگاه‌های تحقیقاتی

- پیل سوختی
- آلودگی هوا و عوامل فیزیکی
- تست عملکردی شیرهای کنترلی
- متالورژی
- ترموهیدرولیک
- ماشین‌های الکتریکی
- رنگ و پوشش
- سرامیک و پلیمر
- اتوماسیون صنعتی
- ارتعاشات و آکوستیک
- الکترونیک صنعتی
- الکتروشمی و جداسازی
- لینک‌های مخابراتی صنعت برق



آزمایشگاه‌های پژوهشگاه نیرو

آزمایشگاه‌های پژوهشگاه نیرو با بکارگیری انواع تجهیزات و دستگاه‌های مدرن، معتبرترین مرجع انجام آزمون‌های مورد درخواست در صنعت برق و انرژی هستند. این آزمایشگاه‌ها با داشتن کارشناسان و متخصصان مجرب، خدمات آزمایشگاهی را براساس استانداردهای ملی و بین‌المللی به صنعت برق و انرژی و سایر صنایع در داخل و خارج از کشور ارائه می‌نمایند.

آزمایشگاه‌های مرجع پژوهشگاه نیرو در شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید تجهیزات صنعت برق و انرژی، بازوی اصلی کنترل کیفیت انواع تجهیزات مورد استفاده در این صنعت هستند.



آزمایشگاه‌های مرجع پژوهشگاه نیرو از اولین آزمایشگاه‌هایی هستند که موفق به دریافت گواهینامه مدیریت سیستم کیفیت مبتنی بر استاندارد ISO/IEC17025 از مراجع اعتباردهی معتبر شده‌اند.

مهم‌ترین اهداف فعالیت‌های این آزمایشگاه‌ها در پژوهشگاه نیرو به شرح زیر است:

- ارتقاء کیفیت تجهیزات مورد استفاده در صنعت برق و انرژی از طریق انجام آزمون‌های مختلف در فرآیند کنترل کیفیت و ارزیابی با مدیریت و راهبری شرکت‌های مادر تخصصی و زیرمجموعه صنعت برق و انرژی

- ارتقاء کیفیت تولیدات و محصولات داخلی با ارائه نقطه نظرات فنی به تولیدکنندگان در صنعت برق و انرژی
- افزایش اعتماد در اطلاعات ارائه شده برای تحلیل و تصمیم‌گیری در پروژه‌های تحقیقاتی و پشتیبانی از بدنه تحقیقاتی و پژوهشی در صنعت برق و انرژی

- ارائه خدمات آزمایشگاهی به مفهوم ملی به از دانشگاه‌ها، شرکت‌های دانش بنیان، مراکز رشد و فناور، مخترعین و تولیدکنندگان با اولویت تقاضای مرتبط با صنعت برق و انرژی

- برنامه‌ریزی جهت تجهیز و راه اندازی آزمایشگاه‌های مورد نیاز صنعت برق و انرژی با استفاده از منابع دولتی و/ یا سرمایه‌گذاری مشترک با صنایع و سازمان‌ها

پیشخوان خدمات آزمایشگاهی

پیشخوان خدمات آزمایشگاهی پژوهشگاه نیرو با هدف مدیریت یکپارچه ارتباط با مشتریان، مدیریت ارائه خدمات آزمایشگاهی و پایش و نظارت بر کیفیت خدمات انجام شده راه‌اندازی و در بهمن ماه ۱۴۰۲ افتتاح گردید.

از دیگر اهداف پیشخوان ایجاد ساختار متمرکز در امور مربوط به مدیریت بازاریابی جهت گسترش خدمات آزمایشگاهی در سطح ملی و بین‌المللی در صنایع مختلف به‌ویژه صنعت برق و انرژی منطبق با استانداردهای ملی و بین‌المللی است.