

شرکت فنی مهندسی بسیار پایش پارس



آزمایشگاه فنی مهندسی بسیار پایش پارس مفتخر است به عنوان یکی از شرکت‌های مرکز رشد واحدهای فناوری دانشگاه فردوسی مشهد مستقر در پردیس دانشگاه، با بهره‌گیری از تخصص اساتید برجسته شیمی از جمله جناب آقای پروفیسور ظهوری و جناب آقای دکتر رمضانین از اعضای هیئت علمی دانشگاه ارائه خدمات نماید. تعدادی از انواع آزمون‌های فنی و مهندسی در حوزه پلیمر با تخفیف دانشجویی به شرح ذیل می‌باشد:

ردیف	نام آزمون	ردیف	نام آزمون
۱	آزمون گرماسنجی افتراقی (DSC /OIT) با دمای منفی	۱۷	آزمون ابعادی شامل قطر داخلی و خارجی، ضخامت، طول، عمق و ...
۲	آزمون کشش، خمش، سفتی حلقوی و ...	۱۸	آزمون XRD و XRF
۳	آزمون پراکنش دوده	۱۹	آزمون FT-IR به همراه نتیجه تست کتابخانه‌ای
۴	آزمون ضربه آیزود و شاریپی (محصولات)	۲۰	آزمون HPLC
۵	اندازه‌گیری شاخص جریان مذاب MFR	۲۱	آزمون کروماتوگرافی گازی GC و GC Mass
۶	طیف‌سنج مرئی Opacity	۲۲	آزمون TGA
۷	آزمون فشار هیدرواستاتیک، ترکیب‌گی لوله و نشستی	۲۳	ساخت انواع دمبل‌های پلاستیک جهت آزمون‌های کشش، خمش، آیزود و ...
۸	آزمون چگالی	۲۴	Particle Size Analysis و پتانسیل زتا
۹	تست درصد فیبر و درصد دوده (ash)	۲۵	آزمون ICP
۱۰	انواع آزمون‌های حرارتی و تعیین میزان رطوبت	۲۶	نشر شعله اتمی Flame Emission Spectrophotometer
۱۱	آزمون SEM, TEM, STEM, STM	۲۷	هدایت الکتریکی پلیمرهای رسانا
۱۲	آزمون دمای نرمی و یکتا	۲۸	کوانتومتری
۱۳	آزمون ضربه سقوط آزاد (محصولات)	۲۹	طیف‌سنجی جذب اتمی AAS
۱۴	درصد نیتروژن	۳۰	طیف‌سنجی رامان
۱۵	استحکام ضربه کششی	۳۱	سختی آب TDS
۱۶	آزمون مقاومت پلاستیک‌ها در برابر حلال دی‌کلرومتان	۳۲	انواع آزمون‌های مقاومت مصالح ساختمانی و عایق‌های رطوبتی و ...

هرگونه مشاوره در زمینه روش آزمون توسط نیروهای متخصص این شرکت و نیز با معرفی به اساتید مربوطه قابل ارائه می‌باشد.

شماره تماس: ۰۳۱ ۳۸۷۶۹۲۳۰ و ۰۳۱ ۳۸۷۶۲۲۳۰ شماره فکس: ۰۳۱ ۴۲۶۹۵۸۱۶۸

آدرس: پردیس دانشگاه فردوسی - بلوار دانش - خیابان ادب - مرکز رشد واحدهای فناوری - پردیس ۱-

شرکت فنی مهندسی بسیار پایش پارس سایت الکترونیکی: www.bpp-co.com

در حال حاضر حوزه تخصصی فاز یک آزمایشگاهی این شرکت عمدتاً در زمینه پلاستیک‌ها و لاستیک‌ها بوده که فعالیت خود را جهت ارائه خدمات آزمون با گواهینامه تأیید صلاحیت آزمایشگاه همکار از سازمان ملی استاندارد ایران با شماره khrr/۳۴۶۶ در شماره استانداردهای ملی ۱-۱۶۵۰۹-۱، ۲-۶۳۱۴-۲، ۳-۶۳۱۴-۳، ۱-۱۳۸۲۲-۱، ۲-۱۴۴۲۷-۱، ۷۶۰۷-۱، ۱۲۱۴۲-۱، ۹۱۱۹-۱، ۱-۹۱۱۸ و ۲-۱۳۳۶۱ آغاز کرده است.

همچنین این شرکت در حوزه پلیمر، دوره‌هایی را به صورت تئوری و عملی برگزار نموده و برای هر دوره گواهینامه اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای را ارائه می‌نماید. این شرکت مفتخر به داشتن پروانه فنی مهندسی از وزارت صنعت، معدن و تجارت به شماره ۱۲۰/۱۵۹۹۲۰۷ بوده است.

بخشی از زمینه کاری این مجموعه به شرح ذیل به استحضار می‌رسد:

- مهندسی، مشاوره و اجرای پروژه‌های بهبود عملکرد و خدمات مرتبط با آزمایشگاه‌ها و واحدهای صنعتی

- مشاوره مدیریت تولید شامل خدمات مشاوره‌ای، راهنمایی و کمک‌های عملیاتی در ارتباط با کاهش هزینه‌ها و بهبود کیفیت انواع سیستم‌های تولید (ارائه فرمولاسیون)، توسعه و تکوین محصول

- مشاوره جهت تجهیز آزمایشگاه

- برگزاری دوره‌های آموزشی مرتبط (با نظارت و همکاری اداره کل فنی و حرفه‌ای خراسان رضوی)

ردیف	عنوان دوره	ردیف	عنوان دوره	ردیف
۱	لوله و اتصال پلی‌وینیل کلرید فاضلابی	۱۰	لوله و اتصال پلی‌اتیلن آبرسانی	
۲	لوله و اتصال پلی‌وینیل کلرید آبرسانی	۱۱	فرمولاسیون پی‌وی‌سی نرم و سخت	
۳	لوله و اتصال پلی‌وینیل کلرید ناودانی	۱۲	طراحی قالب‌های پلاستیک	
۴	آشنایی با انواع گریدهای پلیمر موجود در بازار ایران	۱۳	آشنایی و انتخاب چسب‌های صنعتی در صنعت پلاستیک	
۵	دوره آموزشی قالب‌گیری تزریقی پلاستیک‌ها	۱۴	بازرسی و کنترل کیفیت قطعات پلاستیکی	
۶	آشنایی با قالب‌گیری دمشی	۱۵	لوله و اتصال پلی‌پروپیلن آبرسانی	
۷	آنالیز نقیصه و عیوب در قالب‌گیری تزریقی و روش جلوگیری و رفع آن‌ها	۱۶	طیف‌سنجی مادون قرمز IR و کاربرد آن در شناسایی پلیمرها	
۸	روش‌های سریع شناسایی پلاستیک‌ها	۱۷	لوله و اتصال پلی‌پروپیلن فاضلابی	
۹	آشنایی با کنترل کیفیت لوله‌های پلیمری	۱۸	سایر دوره‌های درخواستی مرتبط با پلیمر	

تمامی دوره‌های آموزشی با توجه به درخواست و شرایط ادارات، سازمان‌ها، شرکت‌ها، کارخانجات و نیز قابل برگزاری می‌باشند.