

لیست خدمات آزمایشگاهی و تعرفه های پارک علم و فناوری استان آذربایجان شرقی ۱۳۹۶

تعرفه های ۹۶		پارامتر	ردیف
۱۱۰۰,۰۰۰		آنالیز عنصری (تعیین درصد کربن، هیدروژن، نیتروژن و گوگرد (CHNS) نمونه های جامد	۱
۱۳۰۰,۰۰۰		آنالیز عنصری (تعیین درصد کربن، هیدروژن، نیتروژن و گوگرد (CHNS) نمونه های مایع	
هر ۳۰ دقیقه اضافی: ۳۰۰,۰۰۰	۸۴۰,۰۰۰	آنالیز گرما سنجی روبشی تفاضلی (DSC) به ازای ۱ ساعت از دمای محیط	۲
بالای یک ساعت اضافی: ۳۰۰,۰۰۰	۱۵۰,۰۰۰	آنالیز OIT (به ازای ۱ ساعت)	
بالای یک ساعت اضافی: ۳۰۰,۰۰۰	۲۰۰,۰۰۰	آنالیز Cp (به ازای ۱ ساعت)	
۸۴۰,۰۰۰		آنالیز گرما وزن سنجی (TGA) به ازای ۱ ساعت	۳
۱۱۴۰,۰۰۰		آنالیز گرما وزن سنجی (TGA) تا ۱/۵ ساعت	
۱۴۴۰,۰۰۰		آنالیز گرما وزن سنجی (TGA) تا ۲ ساعت	
هر ۳۰ دقیقه اضافی: ۳۰۰,۰۰۰	۱۵۰,۰۰۰	آنالیز گرما سنجی STA (TGA/DTA) به ازای ۱ ساعت	
هر ۳۰ دقیقه اضافی: ۳۰۰,۰۰۰	۸۴۰,۰۰۰	آنالیز گرما مکانیکی (TMA)	۴
۴۵۰,۰۰۰		بررسی خواص تنش-کرنش و تعیین استحکام کشش (Tensile) پلیمرها (نمونه استاندارد) (۱ الی ۳ تکرار)	۵
۴۵۰,۰۰۰		بررسی خواص تنش-کرنش و تعیین استحکام خمشی (Flexural) پلیمرها (نمونه استاندارد) (۱ الی ۳ تکرار)	۶
۴۵۰,۰۰۰		بررسی خواص تنش-کرنش و تعیین استحکام فشار (Compression) پلیمرها (نمونه استاندارد) (۱ الی ۳ تکرار)	۷
۴۵۰,۰۰۰		تعیین استحکام چسبندگی (Peel) چسب و پوشش های پلیمری (نمونه استاندارد) (۱ الی ۳ تکرار)	۸
۴۵۰,۰۰۰		تعیین استحکام پارگی (Tear) لاستیک و الاستومرها (نمونه استاندارد) (۱ الی ۳ تکرار)	۹
۴۰۰,۰۰۰		تعیین استحکام ضربه آیزود (Izod) پلیمرها (نمونه استاندارد) (۱ الی ۳ تکرار)	۱۰
۳۵۰,۰۰۰		تعیین میزان سختی شَر A و D (Durometer) پلیمرها (۱ الی ۵ تکرار)	۱۱

لیست خدمات آزمایشگاهی و تعرفه های پارک علم و فناوری استان آذربایجان شرقی ۱۳۹۶

۳۵۰,۰۰۰		تعیین میزان ارتجاعیت، جهندگی و درصد نفوذ پلیمرها (Rebound Resilience) (۱ الی ۳ تکرار)	۱۲
۵۳۰,۰۰۰		تعیین استحکام چسبندگی رنگ و پوشش های پلیمری (Pull Off)	۱۳
۴۰۰,۰۰۰		تعیین میزان مقاومت سایشی انواع مواد مهندسی (Pin on Disk)	۱۴
۸۰۰,۰۰۰		تعیین میزان مقاومت سایشی انواع مواد (Taber)	۱۵
۶۰۰,۰۰۰		تعیین مقاومت سایشی انواع لاستیک و الاستومر (Rotary Drum Abrader) (نمونه استاندارد) (۱ الی ۳ تکرار)	۱۶
۵۰۰,۰۰۰		تعیین خواص الکتریکی (مقاومت سطحی و حجمی و آنتی استاتیک) پوشش های پلیمری	۱۷
۶۶۰,۰۰۰		تعیین دمای تغییر شکل (HDT) پلیمرها (۱ الی ۳ تکرار)	۱۸
۶۶۰,۰۰۰		تعیین دمای نرمی ویکات (Vicat) پلیمرها (۱ الی ۳ تکرار)	۱۹
۴۸۰,۰۰۰		تعیین میزان گرانروی (جریان جرمی (MFR) و جریان حجمی (MVR) مذاب پلیمرها	۲۰
۴۸۰,۰۰۰		بررسی خواص قبل از پخت (Mooney Viscometer) لاستیک ها	۲۱
۴۸۰,۰۰۰		بررسی خواص در حال پخت (Rheometer) لاستیک ها	۲۲
۵۰۰,۰۰۰		تعیین چگالی طیف رنگ (Color Transmission Densitometer) فیلم های پلاستیکی رنگی	۲۳
۶۰,۰۰۰		تهیه نمونه آزمون کشش خمش و ضربه بوسیله کاتر پرس	۲۴
۶۰,۰۰۰		تهیه نمونه آزمونهای مونی ویسکومتر و رئومتر بوسیله کاتر پرس	۲۵
۵۰,۰۰۰		تهیه ورق ۲۰x۲۰ پلیمرهای گرمانرم با پرس گرم	۲۶
۵۰,۰۰۰		ناچ نمونه آزمون ضربه آیزود	۲۷
۵۰,۰۰۰	هر ۱۰ سانتیمتر	برش ورق پلاستیکی با دستگاه فرز	۲۸
۲۵۰,۰۰۰		تهیه نمونه استاندارد آزمون کشش، خمش، فشار و ضربه در قالب سیلیکونی	۲۹
۳۵۰,۰۰۰	بدون سیلیکون	ساخت قالب سیلیکونی استاندارد آزمون کشش، خمش، فشار و ضربه	۳۰
۷۵۰,۰۰۰	با سیلیکون		
۶۰۰,۰۰۰	%۲۰ افزایش ساز	آسیاب سیاره ای آزمایشگاهی (یک ساعت)	۳۱

لیست خدمات آزمایشگاهی و تعرفه های پارک علم و فناوری استان آذربایجان شرقی ۱۳۹۶

	۴۰۰,۰۰۰	آسیاب بالمیل (گلوله ای) هر ران ۱۰ لیتری (یک ساعت)	۳۲
	۳۰۰,۰۰۰	سانتریفیوژ صنعتی (یک ساعت)	۳۳
	۱۵۰,۰۰۰	سانتریفیوژ آزمایشگاهی (یک ساعت)	۳۴
	۱۵۰,۰۰۰	هموژنایزر آزمایشگاهی (یک ساعت)	۳۵
	۲۰۰,۰۰۰	آون تحت خلا (یک ساعت)	۳۶
	۱۵۰,۰۰۰	آون ۳۰۰ درجه اتمسفریک (یک ساعت)	۳۷
هر روز اضافی: +۲۰٪	۶۰۰,۰۰۰	تنظیم شرایط محیطی نمونه (یک روز)	۳۸
	۴۰۰,۰۰۰	فریزر ۸۵°C- (یک روز)	۳۹
هر ساعت اضافی +۲۰٪	۳۰,۰۰۰	۱۰۰۰ درجه	کوره الکتریکی هر نمونه به ازای ۱ ساعت
هر ساعت اضافی +۲۰٪	۷۰,۰۰۰	۱۵۰۰ درجه	
هر ساعت اضافی +۲۰٪	۱۲۰,۰۰۰	۱۶۰۰ درجه (برنامه ۱۰ مرحله)	

حظرات:

۲۵٪ از هزینه آزمون برای بررسی امکان سنجی انجام آزمون از متقاضی دریافت خواهد شد.

تخفیف ها:

- ۱- دانشجویان و اساتید دانشگاهها و مراکز پژوهشی و تحقیقاتی : ۱۰٪
- ۲- شرکت های دانش بنیان مستقر در پارک : ۳۰٪
- ۳- شرکت ای دانش بنیان غیر مستقر در پارک : ۲۰٪
- ۴- واحد فناوری مستقر در مرکز رشد : ۲۰٪
- ۵- برای نمونه های تعداد بالای ۵ عدد : ۲٪ تخفیف ویژه
- ۶- در صورت عقد قرارداد انجام خدمات آزمایشگاهی یکساله با دانشگاهها و مراکز صنعتی : ۲۰٪