



پارک علم و فناوری استان سمنان

مأموریت: توسعه و ترویج فناوری و نوآوری

پارک های علم و فناوری به عنوان یکی از نهادهای اجتماعی مؤثر در امر توسعه فناوری و به تبع آن توسعه اقتصاد دانش مدار و ایجاد ثروت و در نتیجه اشتغالزایی تخصصی، مورد توجه بسیاری از کشورهای جهان واقع شده اند. تاسیس تعداد زیادی پارک های علم و فناوری در سراسر جهان و پیرو آن مراکز رشد فناوری، خود به وضوح گویای اهمیت خاص این موضوع بوده، که خوشبختانه این مهم در سال های اخیر کشور ما نیز تحقق یافته است. پارک علم و فناوری استان سمنان در شهریور ماه ۱۳۸۱، با در نظر گرفتن اهداف کلی گسترش و تقویت روحیه پژوهش، تفکر علمی و فرهنگ تحقیقات کاربردی در جامعه، مبادله اطلاعات بین متخصصان و استفاده از امکانات پژوهشی، کمک به توسعه هماهنگ بخش های مختلف دانشگاهی، مراکز پژوهشی و صنایع و ساماندهی توانمندی های تحقیق تا تولید، فعالیت خود را در شهر شاهرود آغاز نمود.

مراکز رشد واحدهای فناوری

مراکز رشد یا انکوباتورها یکی از ابزارهای رشد اقتصادی هستند که به منظور حمایت از کارآفرینان تاسیس می شوند و با ارائه امکانات و تسهیلات عمومی، زمینه رشد و بالندگی شرکت های نوپا که دارای توان مالی محدود هستند را فراهم می کنند. مرکز رشد واحدهای فناوری پارک علم و فناوری استان سمنان در مردادماه ۱۳۸۲ در شاهرود تاسیس و شروع به فعالیت نمود و سپس چهار مرکز رشد در سطح استان در شهرهای سمنان، گرمسار دامغان و مهدشهر و دو مرکز رشد تخصصی کشاورزی و بیوتکنولوژی و انوماسیون صنعتی در شهرستان دامغان و یک مرکز رشد تخصصی با عنوان علوم، پژوهش ها و فناوری های قرآنی در شاهرود تاسیس و راه اندازی گردید.

تعدادی از واحدهای فناوری مستقر در مراکز رشد در زمینه فیزیک و نانو فیزیک:

شرکت نانو پودر پویا، تولید نانو لوله های کربنی به روش فرآیند رسوب شیمیایی بخار CVD
شرکت نانو پودر نوین گستر، تولید نانو پودرهای مغناطیسی، نانو پودرهای نیم هادی مغناطیسی
شرکت نانو شرق ابزار توس، تولید نانوحسگرهای گازی با حساسیت بالا و ساخت تجهیزات تحقیقاتی نانو فیزیک
شرکت هدایای نانویی طبیعت، تولید بیولوژیک نانو ذرات نقره و طلا در ابعاد صنعتی
هسته نانو پودر، سنتز کامپوزیت ها با استفاده از روش آسیا بکاری مکانیکی

بخش های تخصصی پارک

- آزمایشگاه های تخصصی:
- آزمایشگاه شیمی خاک و شیمی آب و فاضلاب
- آزمایشگاه شیمی سنگ و گوهر (گوهرشناسی)
- آزمایشگاه میکروبیولوژی و بیوتکنولوژی
- آزمایشگاه پرورش تصاویر
- آزمایشگاه پرورش سیگنال
- آزمایشگاه تخصصی نانو
- آزمایشگاه سنگ و گوهر (گوهرشناسی)
- کارگاه تخصصی (فراوری مواد معدنی)
- مرکز نوآوری و کانون شکوفایی خلاقیت ها
- پارک علمی نو آموز

پارک علمی نو آموز

پارک علمی نو آموز یک محیط علمی - تفریحی شاد و تعاملی با تاثیر گذاری عمیق و پایدار بر روی مخاطبین است. مخاطبین این مرکز دانش آموزان مقاطع مختلف تحصیلی و نوجوانان علاقمند به یادگیری مسایل و فرایندهای علمی و فنی هستند. در این پارک علمی بازدیدکنندگان از نزدیک با فرایندهای مختلف علمی به ویژه آزمایشات مختلف فیزیک (نور و صوت)، (رباتیک و مکانیک) آشنا می شوند.

ستاد پارک: شاهرود، بلوار دانشگاه
تلفن: ۰۲۷۳-۳۳۹۱۵۶۶-۸
نمابر: ۰۲۷۳-۳۳۹۱۵۷۰

با اتمام اسباب گیری

فصلنامه ای علمی- ترویجی انجمن فیزیک ایران
پیش شماره • قیمت: ۳۵۰۰ تومان

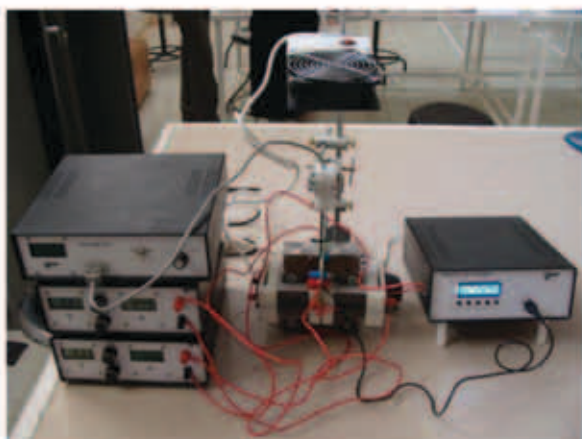
www.psimag.ir

فیزیک روز

- ♦ پروژه های ملی
- ♦ اخبار گروه فیزیک
- ♦ فرهنگستان علوم
- ♦ آموزش همراه با بازی و تفریح

www.psimag.ir
برای سفارش آگهی به وبگاه فیزیک روز مراجعه کنید.

شرکت شرق آزما در سال ۱۳۷۰ توسط پروفسور رضا یزدی تاسیس شد. سال ۱۳۸۱ مهندس بهروز یزدی مدیریت مجموعه را به عهده گرفتند. این شرکت از سال ۱۳۸۵ اسپانسر کنفرانس های فیزیک در شهرهای مختلف ایران بوده که در دست داشتن تولید انحصاری تجهیزات آزمایشگاهی، تحقیقاتی فیزیک با تکنولوژی خاص و به کارگیری متخصصین مجرب که اغلب آنها از اعضای بنیاد نخبگان یا دانشجویان ممتاز دانشگاههای مشهد می باشند و در اغلب المپیادها و جشنواره های کشور رتبه دار هستند، موجب شده این شرکت به عنوان یک شرکت فناور معرفی شده و در پارک علم و فناوری مشهد مستقر باشد. لازم به ذکر است که تمامی محصولات ارائه شده در داخل خود شرکت طراحی و تولید می گردند و به همین دلیل ارائه خدمات و تداوم تولید این محصولات در سخت ترین شرایط تحریم نیز قابل تضمین است. تولید اغلب محصولات با این سطح کیفی در سطح دانشگاهی داخل ایران انحصارا در اختیار شرکت شرق آزما می باشد. ضمناً شرکت شرق آزما این افتخار را داشته است که در پروژه های تحقیقاتی بسیاری از دانشگاه های مختلف کشور، حتی در شاخه های غیر از فیزیک فعالیت داشته باشد و ابزارهای مورد نیاز محققین عملگرا را در اختیار آنها قرار دهد.



www.SharghAzma.ir
SharghAzma@gmail.com

تلفکس: ۰۵۱۱-۶۲۳۳۴۳۰
همراه: ۰۹۱۵۱۱۳۲۳۷۹-۰۹۳۹۶۲۳۳۴۳۰

ندارید؟
ماهنامه ی نجوم را
شما چند شماره از
۲۱ سال از انتشار نجوم می گذرد
بفایده %۵۰



نجوم را مشترک شوید
۸۸۲۸۶۹۳۶

