



پارک علم و فناوری
پیشگام سمنان



معمرفی مرکز رشد واحدهای فناور
شهرستان مهدیس





پارک‌های علم و فناوری به عنوان یکی از نهادهای اجتماعی مؤثر در امر فناوری و به تبع آن توسعه اقتصاد دانش محور و اشتغال زایی تخصصی، مورد توجه بسیاری از کشورهای جهان واقع شده است. پارک‌های علم و فناوری محیط‌هایی مناسب برای استقرار و حضور حرفه‌ای شرکت‌های فناور کوچک و متوسط، واحدهای تحقیق و توسعه صنایع و مراکز تحقیقاتی هستند که در تعامل سازنده با یکدیگر و با دانشگاه‌ها و صنایع به ایجاد فناوری و تجاری‌سازی آن مشغولند. پارک علم و فناوری دانشگاه سمنان بعنوان یکی از پارک‌های موفق در راستای پاسخ به نیازمندی‌های افراد خلاق و نوآور دومین مرکز رشد واحد فناور تحت حمایت خود را در شهرستان مهدیشهر با هدف توسعه فناوری در این شهرستان و کمک به احیای اقتصاد بومی دایر کرده است.

شهرستان مهدیشهر که در شمالی‌ترین منطقه استان سمنان واقع شده است... دارای جمعیتی حدود ۴۰۰۰۰ نفر ساکن در ۹ روستا، ۳ شهر می‌باشد. وجود ۶۸ واحد صنعتی بزرگ و کوچک فعال، ۵ مرکز دانشگاهی و همچنین تبحر ساکنان این شهرستان در تولید صنایع دستی و تنوع منحصر به فرد تولید لیبیات دامی، مجموعه مستعدی را برای بروز و شکوفایی خلاقیت‌ها و استعداد‌های فن‌آفرینان و نوآوران پدید آورده است. پارک علم و فناوری دانشگاه سمنان با توجه به سیاست‌های راهبردی خود و تکیه بر توانایی‌های علمی و تحقیقاتی دانشگاه می‌تواند خواستگاه مطمئنی برای پیاده‌سازی ایده‌های این افراد باشد. با درک این موضوع و همکاری مسئولین محترم شهرستان و شورای اسلامی شهر مهدیشهر و همچنین مساعدت مرکز آموزش عالی علمی کاربردی غرب استیل، مرکز رشد واحدهای فناور شهرستان مهدیشهر در تاریخ ۱۶/۸/۸۹ فعالیت رسمی خود را آغاز نمود.

در این مرکز کلیه ایده‌های مبتنی بر نوآوری و فناوری‌های جدید در سه قالب مرکز نوآوری، پیش‌رشد و رشد مورد حمایت قرار می‌گیرند.



مراکز نوآوری پارک علم و فناوری دانشگاه سمنان با هدف ترویج و توسعه فرهنگ خلاقیت و نوآوری از طریق حمایت از طرحهای کاربردی و نوآورانه کمک به اجرایی نمودن ایدههای افراد خلاق و مبتکر تاسیس شده است.

نوآوران می‌توانند جهت پذیرش در این مرکز بصورت فردی یا تیمی اقدام کنند.

شرایط پذیرش

- ارائه ایده نوآورانه و کاربردی با سقف هزینه معین
- توان تخصصی و تجربی نوآور در اجرای ایده



مراحل پذیرش

- تکمیل فرم درخواست پذیرش در مرکز نوآوری
- شرکت در جلسه مصاحبه و پذیرش

مراحل اجرای طرح

- عقد قرارداد در صورت پذیرش و ارائه ضمانتهای لازم
- دریافت خدمات شامل مشاوره، اطلاع رسانی، تامین قطعات، خدمات آزمایشگاهی و کارگاهی (آزمایشگاههای الکترونیک و رباتیک، آزمایشگاه شیمی و کارگاه مکانیک)
- ارائه گزارشهای لازم تحت نظارت مشاورین مرکز
- تکمیل طرح و شرکت در جلسه دفاعیه

خدمات ویژه مرکز نوآوری

- ارائه مشاوره و حمایتهای لازم جهت ثبت اختراع
- حمایت جهت شرکت در مسابقات و جشنوارهها
- امکان ارائه طرح دوم با سقف اعتبار بالاتر در صورت اجرای موفق طرح اول

مرکز رشد واحدهای فناور

هدف از تاسیس مرکز رشد کمک به رشد و توسعه شرکت‌های کوچک فناور و کاهش ریسک دوره راه‌اندازی این شرکت‌ها از طریق ایجاد زیرساخت‌های لازم و ارائه خدمات با ارزش افزوده بالا می‌باشد.

مرکز رشد فناوری، مرکزی است تحت مدیریت متخصصین حرفه‌ای که با ارائه خدمات حمایتی از ایجاد و توسعه حرفه‌های جدید توسط کارآفرینانی که در قالب واحدهای نوپای فعال در زمینه‌های مختلف مشکل شده‌اند و اهداف اقتصادی مبتنی بر دانش و فن دارند، پشتیبانی می‌کند. مراکز رشد دانشگاه سمنان نیز با ایجاد محیط مناسب برای استقرار و حضور حرفه‌ای شرکت‌های کوچک و متوسط مبتنی بر دانش، واحدهای تحقیق و توسعه صنایع و هسته‌های تحقیقاتی امکان گردآوری و تعامل با سایر مراکز را فراهم آورده است.

سیاست کلی مراکز رشد پارک علم و فناوری دانشگاه سمنان در سرفصل‌های زیر خلاصه می‌گردد:

- پذیرش واحدهای فناور
- استقرار واحدهای فناور
- حمایت مالی از واحدهای فناور
- ارائه خدمات به واحدهای فناور
- نظارت و ارزیابی واحدهای فناور
- نظارت و ارزیابی سازمان و خدمات مرکز رشد





هدف از این دوره کمک به هسته‌های نوآور جهت ایجاد و رشد یک مؤسسه خصوصی مستقل مبتنی بر علم و فناوری با جهت‌گیری اقتصادی و ورود به عرضه بازار است. در این مرحله ایده‌کاری تثبیت خواهد شد، برنامه‌کاری تدوین می‌گردد، تیم کاری تکمیل می‌شود و ثبت واحد به عنوان یک شرکت یا مؤسسه حقوقی مستقل به انجام می‌رسد

شرایط پذیرش در دوره پیش‌رشد:

برای پذیرش واحدهای فناور در دوره پیش‌رشد احراز یکی از سه شرط زیر الزامی است:

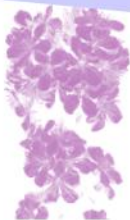
- داشتن ایده کاری دانش بنیان و فناورانه با جنبه‌های اقتصادی قابل تحقق
- داشتن تیم کاری مناسب در قالب یک شرکت ثبت شده
- داشتن برنامه کاری مشخص

تبصره: از آنجا که دوره پیش‌رشد فرصتی برای تکمیل برنامه کاری و ثبت حقوقی واحد است، از میان سه شرط فوق داشتن ایده کاری تثبیت شده اولویت دارد.

اولویت‌های پذیرش:

ایده‌های کاری در زمینه‌های زیر دارای اولویت در پذیرش خواهند بود:

- ۱- تعریف شده در محدوده فناوری و نه صرفاً تجاری یا تحقیقات بنیادی
- ۲- فناوری‌های دارای توجیه اقتصادی قوی و بازار مناسب برای تامین اعتبارات مورد نیاز
- ۳- فناوری‌های مکمل فناوری‌های موجود در مرکز رشد
- ۴- فناوری‌های نوین در زمینه اولویت‌های منطقه
- ۵- فناوری‌های بین رشته‌ای متناسب با رشته‌های فعال در دانشگاه سمنان و پژوهشکده‌های فعال دانشگاه
- ۶- ایده‌های فناورانه در زمینه فناوری‌های نوین از جمله نانو، مواد نو، انرژی‌های نو، هوش مصنوعی، مکاترونیک، اتوماسیون صنعتی و اداری و دیگر عرصه‌های ICT.



حمایت‌ها در دوره رشد مقدماتی:

- استقرار برای حداکثر ۶ ماه که در صورت نیاز و با تصویب مرکز رشد تا ۹ ماه قابل تمدید می‌باشد.
- ارائه خدمات اداری، اطلاع رسانی و شبکه در سطح امکانات موجود و بر اساس تعرفه‌های مصوب، آموزش و مشاوره

دوره رشد:

هدف از پذیرش واحدهای فناور در دوره رشد کسب توانمندی کامل این واحدها برای ورود به بازار رقابتی و ادامه حیات مستقل واحد فناور به عنوان یک بنگاه اقتصادی دانش-محور است. لذا از پذیرش دو گروه از واحدها در دوره رشد ممانعت می‌شود:

شرایط پذیرش در دوره رشد:

- برای پذیرش واحدهای فناور در مرحله رشد احراز همه شرط های زیر الزامی است:
- داشتن ایده کاری دانش بنیان و فناورانه با جنبه های اقتصادی
- داشتن تیم کاری مناسب
- داشتن برنامه کاری مشخص
- داشتن شخصیت حقوقی مستقل
- آمادگی لازم برای تأمین اعتبارات مورد نیاز جهت تأمین بازار کار مناسب



حمایت‌ها در دوره رشد:

- حداکثر مدت زمان استقرار شرکت های فناور ۳ سال می‌باشد که این مدت در صورت نیاز با درخواست مؤسسه و تصویب مرکز رشد قابل تمدید می‌باشد.
- ارائه خدمات اداری، اطلاع رسانی و شبکه، آموزش و مشاوره، امکانات آزمایشگاهی و کارگاهی در سطح امکانات موجود بر اساس تعرفه‌های مصوب



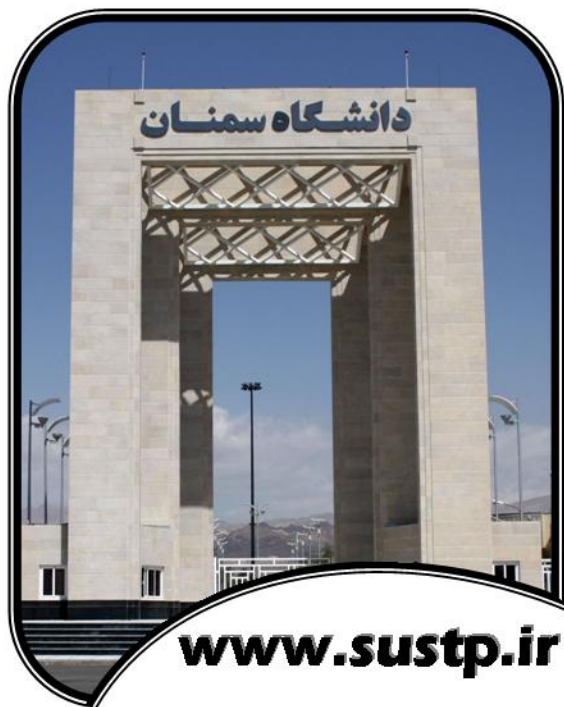
- آموزش، مشاوره

- تخصیص اعتبارات حمایتی



مراحل پذیرش:

- ۱- تکمیل فرم درخواست پذیرش در مرکز رشد و ارائه به واحد امور مؤسسات
- ۲- شرکت در جلسه مصاحبه پذیرش به دعوت مرکز رشد ذریبط
- ۳- اعلام نتیجه مبنی بر پذیرش یا عدم پذیرش و نیز نوع پذیرش (پیش رشد یا رشد) به مؤسسه
- ۴- عقد قرارداد و استقرار در صورت پذیرش



آدرس: سمنان - میدان سعدی- بلوار مولوی- خیابان پارک علم و فناوری- پارک علم و فناوری دانشگاه سمنان

تلفکس: ۳۳۲۵۶۲۶

نشانی مراکز رشد:

نشانی ۱- سمنان- میدان کوثر- بلوار قائم- مرکز رشد واحدهای فناور دانشگاه سمنان

نشانی ۲- مهدیشهر- دربند- دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی -مرکز رشد فناوری

دانشگاه سمنان تلفن ۱۱۳۳ - ۰۲۳۲۴۶۲۱۱۲۲