

برنامه استراتژیک مرکز رشد فناوری سلامت دانشگاه علوم پزشکی ارومیه

مقدمه:

از آنجاکه مرکز رشد فناوری سلامت دانشگاه به عنوان خط مقدم حوزه فناوری سلامت در استان محسوب می شود، حمایت و تجهیز این مرکز می تواند تاثیر مستقیمی بر اشتغالزایی و کارآفرینی در حوزه فناوریهای سلامت استان داشته باشد. این مرکز با حمایت از فناوران و کارآفرینان عرصه سلامت موجب باوری ایده ها و شکل گیری واحدهای کوچک تجاری و فناوری در منطقه می شود و در گذر زمان موجب رشد و بالندگی حوزه فناوریهای سلامت در استان و منطقه خواهد شد.

تعریف مرکز رشد:

مرکز رشد یا انکوباتور از واژه incubation مشتق شده است که معمولا برای دستگاههایی اطلاق می شود که جهت نگهداری و مراقبت از نوزادان نارس مورد استفاده قرار می گیرند. این مراکز در ادبیات کارآفرینی در زمره زیرساختهای فنی قرار می گیرند و برای پرورش یا ایجاد کسب و کارهای کوچک تاسیس می شوند. شرکتهای پذیرفته شده در این مراکز به عنوان واحدهای فناور محسوب می شوند و به مدت ۳ تا ۵ سال از مزایای استقرار در این مراکز بهره مند می گردند.

انواع مراکز رشد فناوری در حوزه سلامت:

بطور کلی به دو دسته کلی عمومی و تخصصی تقسیم می شوند که حالت کلی را "مرکز رشد فناوری سلامت" می نامند و دسته تخصصی شامل مراکز حوزه های هفتگانه فناوری در سلامت هستند.

ارزشها (Values)

- رعایت قوانین و مقررات
- رعایت اخلاق در پژوهش های سلامت محور
- توسعه و تشویق ایده پردازی
- توسعه شرکت های دانش بنیان
- ارج نهادن به جایگاه فارغ التحصیلان جوان به عنوان محور توسعه پایدار
- هدفمندی در ایده پردازی
- شایسته سالاری
- توجه به تولید داخلی و اقتصاد مقاومتی

رسالت (Mission)

حمایت همه جانبه از هسته های پژوهشی، ایده های نو فارغ التحصیلان، سرمایه های فکری و مادی و ایجاد شرایط و ارتباطات لازم و موثر

چشم انداز (Vision)

- ارائه محصولات نوین تجاری در زمینه علوم پزشکی و فناوری سلامت در منطقه
- پوشش اهداف مترتب در چشم انداز ۱۴۰۴، نقشه جامع علمی و نقشه سلامت کشور

نقاط قوت (Strengths)

- تجهیزات آزمایشگاهی مناسب جهت انجام پژوهشهای بنیادی و کاربردی نظیر آزمایشگاههای پژوهشکده سلولی مولکولی، معاونت بهداشت، معاونت غذا دارو و دانشکده های پزشکی، داروسازی و بهداشت و تغذیه
- امکان همکاری و ارتباط با پژوهشکده سلولی و مولکولی و ۱۲ مرکز تحقیقاتی دانشگاه و سایر ارگانها
- دسترسی به اکثر سایت های ارائه دهنده منابع علمی معتبر در سطح بین المللی
- وجود اعضای هیأت علمی توانمند در رشته های مختلف علوم پزشکی

نقاط ضعف (Weakness)

بودجه ناکافی و کمبود فضای فیزیکی مناسب

فرصتها (Opportunities)

- منویات و رهنمودهای مقام معظم رهبری در خصوص حمایت از فعالیتهای دانش بنیان
- حمایت دولت از مراکز رشد و پارکهای فناوری
- نگرش مثبت مسئولین دانشگاه در جهت تولید علم و فناوری
- بسترسازی ایجاد شده در اسناد بالادستی از جمله نقشه جامع علمی و نقشه سلامت کشور
- تحریمهای بین المللی که زمینه ساز رسیدن به خودباوری در زمینه تولید محصولات دانش بنیان گردیده
- حمایت ستاد ویژه توسعه نانو فناوری ریاست جمهوری از مراکز رشد
- وجود پژوهشکده سلولی و مولکولی و ۱۲ مرکز تحقیقاتی در دانشگاه و سایر مراکز خارج از دانشگاه

تهدیدها (Threats)

- نبود انگیزه لازم دستگاههای اجرایی جهت استفاده از دانش دانشگاهی
- فقدان ساختار و جایگاه شفاف مراکز رشد و شرکتهای دانش بنیان
- پیشرفت آهسته تر در تولید علم و فناوری نسبت به حرکت سریع جامعه بین الملل
- تحریمهای اقتصادی

اهداف کلی (General Goals)

- ایجاد شناخت و باور همگانی از مراکز رشد به عنوان تنها مرجع هدایت ایده ها
- استقلال در تولید محصولات جامعه پزشکی و سلامت مطابق نیازهای بومی استان و کشور
- ایجاد زمینه لازم جهت صادرات محصولات دانش بنیان به بازارهای منطقه