



برنامه راهبردی پژوهشی دانشکده پیراپزشکی سمنان

رسالت (Mission)

توسعه و ارتقاء سلامت جامعه از طریق ایجاد فضای مناسب و بستر حمایتی برای انجام پژوهش‌های کاربردی، فناورانه و بین‌رشته‌ای در حوزه‌های تخصصی دانشکده پیراپزشکی، با همکاری تحقیقاتی ملی و بین‌المللی و پاسخگویی به نیازهای علمی، آموزشی و درمانی کشور.

چشم‌انداز (Vision)

دانشکده پیراپزشکی در افق ۴ ساله به عنوان یک مرجع معتبر پژوهشی در سطح ملی و بین‌المللی شناخته شده، پیشگام در تولید دانش جدید، پاسخگو به نیازهای پژوهشی حوزه‌های تخصصی و ایجاد شبکه همکاری گسترده بین رشته‌ای و بین‌المللی باشد.

اهداف کلی (General Goals)

۱. توسعه فناوری‌های نوین در حوزه تخصصی دانشکده و تجاری‌سازی دستاوردهای پژوهشی
۲. تأسیس و تجهیز مراکز تحقیقاتی تخصصی برای هر گروه آموزشی
۳. استفاده از دانش روز و فناوری‌های نوین پژوهشی در زمینه‌های پرتوشناسی، اتاق عمل، فناوری اطلاعات سلامت، هوشبری و فوریت‌های پزشکی
۴. ترویج پژوهش‌های بین‌رشته‌ای به منظور تحقق اهداف بهداشتی و درمانی کشور
۵. ارتقاء مهارت‌های پژوهشی اعضای هیئت علمی و دانشجویان از طریق برگزاری دوره‌ها و کارگاه‌های تخصصی و آموزشی
۶. توسعه همکاری‌های ملی و بین‌المللی

۷. تشویق پژوهش‌های تولیدمحور و حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان مرتبط با رشته‌های پیراپزشکی

اهداف اختصاصی (Specific Objectives)

1. ایجاد بستر مناسب برای انجام تحقیقات کاربردی و تولیدمحور

- تاسیس و تجهیز آزمایشگاه‌ها و کارگاه‌های پژوهشی در هر گروه آموزشی
- تأمین بودجه و منابع مالی برای پژوهشگران

2. توانمندسازی پژوهشگران

- برگزاری کارگاه‌های تخصصی در زمینه نگارش مقالات، پروپوزال‌نویسی، اخلاق پژوهش و استفاده از نرم‌افزارهای تخصصی مثل EndNote

- ارتقاء مهارت‌های نرم‌افزاری و فنی اعضای هیئت علمی و دانشجویان

3. ترغیب دانشجویان و اعضای هیئت علمی به پژوهش‌های محصول‌محور

- تخصیص حمایت‌های مالی و تسهیلات پژوهشی
- برگزاری مسابقات و جشنواره‌های پژوهشی

4. توسعه همکاری‌های علمی و بین‌المللی

- ایجاد ارتباط با مراکز تحقیقاتی معتبر بین‌المللی
- حمایت از اعزام پژوهشگران به فرصت‌های مطالعاتی و سمینارهای بین‌المللی

5. ترویج و انجام پژوهش‌های بین‌رشته‌ای

- تشکیل گروه‌های پژوهشی بین‌رشته‌ای با ترکیب تخصص‌های مختلف
- برگزاری سمینارها و همایش‌های مشترک بین رشته‌ای

ارزش‌ها (Values)

- رعایت اصول اخلاقی پژوهش
- حفظ کرامت انسانی و حقوق پژوهشگران
- ترویج عدالت و برابری فرصت‌ها در فعالیت‌های پژوهشی

- پایبندی به قوانین و مقررات ملی
- حمایت از خلاقیت و نوآوری در پژوهش

ذی نفعان (Stakeholders)

- اعضای هیئت علمی و دانشجویان دانشکده
- معاونت پژوهشی و آموزشی دانشکده
- وزارت بهداشت و مراکز تحقیقاتی مرتبط
- شرکت‌ها و نهادهای فناورانه دانش بنیان

نقاط قوت، ضعف، فرصت و تهدید (SWOT)

- نقاط قوت: تخصص و تجربه اساتید، دسترسی به منابع علمی، توانمندی در برگزاری دوره‌ها و همایش‌ها
- نقاط ضعف: محدودیت بودجه مستقل، کمبود تجهیزات و فضای مناسب پژوهشی
- فرصت‌ها: همکاری‌های بین‌مرکزی و بین‌المللی، حمایت‌های ملی و حضور در جشنواره‌ها
- تهدیدها: مشکلات تامین تجهیزات، نوسانات اقتصادی، کمبود انگیزه پژوهشی

برنامه عملیاتی پیشنهادی (سال اول)

شاخص‌های ارزیابی	مسئول	زمان بندی	فعالیت‌ها	هدف اصلی
تعداد نیازهای شناسایی شده، محصولات جدید تولید شده	شورای پژوهشی، تیم پژوهشی	3-6 ماه	شناسایی نیازهای بازار و طراحی محصولات	توسعه فناوری و شرکت‌های دانش بنیان
میزان بودجه جذب شده، تجهیزات خریداری شده	معاون پژوهشی، مالی	6-12 ماه	جذب بودجه، تجهیز مراکز، جذب پژوهشگران	تأسیس مراکز تحقیقاتی تخصصی
تعداد دوره‌ها و رضایت شرکت کنندگان	معاون آموزشی	3-9 ماه	اجرای دوره‌های تخصصی و آموزشی	برگزاری کارگاه‌ها و آموزش

هدف اصلی	فعالیت‌ها	زمان بندی	مسئول	شاخص‌های ارزیابی
فعالیت‌های بین‌رشته‌ای	تشکیل گروه‌های پژوهشی و برگزاری سمینار	6-12 ماه	معاون پژوهشی	تعداد گروه‌های تشکیل شده و سمینارها
تشویق پژوهش‌های محصول محور	اعطای حمایت و برگزاری جشنواره‌ها	3-12 ماه	کمیته اجرایی	تعداد طرح‌های محصول محور و جشنواره‌ها
توسعه همکاری‌های بین‌المللی	ایجاد ارتباط و اعزام پژوهشگران	6-12 ماه	مدیر روابط بین‌الملل	تعداد همکاری و اعزام‌ها