



دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز
معاونت آموزشی و تحقیقات

پروپوزال طرح فناورانه / محصول محور

۱. نام و نام خانوادگی مجری / مجریان طرح :

۲. عنوان طرح :



خلاصه مشخصات طرح

عنوان طرح:

Title of proposal:

	نام و نام خانوادگی مجری طرح:
	محل اجرای طرح (دانشکده):
	مدت اجرای طرح (برحسب ماه):
	هزینه کلی طرح (به ریال):

خلاصه‌ای از طرح فناورانه/محصول محور به همراه سابقه فعالیت های مرتبط انجام شده:



اطلاعات مربوط به عوامل اجرایی طرح

۲-۱. مشخصات مجری طرف قرارداد دانشکده

نام و نام خانوادگی:	کدملی:
آخرین مدرک تحصیلی:	رشته تخصصی:
نام گروه آموزشی:	مرتبه علمی:
تلفن همراه:	تلفن محل کار:
پست الکترونیک:	

۲-۲. مشخصات همکاران تخصصی

نام و نام خانوادگی:	کدملی:
آخرین مدرک تحصیلی:	رشته تخصصی:
نام گروه آموزشی:	مرتبه علمی:
تلفن همراه:	تلفن محل کار:
پست الکترونیک:	نوع همکاری:

۲-۳. مشخصات همکاران دانشجو

نام و نام خانوادگی:	کدملی:
مقطع تحصیلی:	رشته تحصیلی:
شماره دانشجویی:	سال ورود:
تلفن همراه:	پست الکترونیک:

۲-۴. خلاصه سوابق فعالیت‌های فناورانه و تحقیقاتی مرتبط مجری

عنوان طرح	نام مجری	نوع مشارکت	زمان شروع	درصد پیشرفت کار	درصد مشارکت



اطلاعات مربوط به طرح فناوریانه

۳-۱. عنوان طرح (Title)

الف) عنوان به فارسی:

ب) عنوان به انگلیسی:

۳-۲. چکیده (Abstract)

در قسمت چکیده منابع ارائه نشود.

۳-۳. بیان مساله/معرفی ایده (Background, Statement of Problem & Significance)

ضرورت و دلایل انجام طرح و نوآوری (Novelty) آن ارائه گردد.

۳-۴. کلیدواژه ها (Keywords)

حداقل ۳ واژه به فارسی و انگلیسی ارائه شود.

۳-۵. اهداف طرح (Objectives)

۳-۶. ویژگی های فناوریانه و نوآورانه طرح (Technological & Innovative Features)

۳-۷. خلاصه روش اجرای طرح (Method)

روش اجرا به گونه ای شرح داده شود که تولید محصول مدنظر قرار گیرد

۳-۸. مهمترین نتایج حاصل از اجرای طرح (Conclusion)

اهمیت راهبردی فناوری در ارتقاء جایگاه دانشگاه، اشتغال زایی، جذابیت اقتصادی، اجتماعی و زیست محیطی



۳-۹. مقیاس طرح (Scale) آزمایشگاهی نیمه صنعتی صنعتی

۳-۱۰. نوع طرح (Type) نوآوری کپی برداری خارجی کپی برداری داخلی سایر موارد

۳-۱۱. حوزه فناوری (Technical Field)

مهندسی زیستی فناوری اطلاعات فناوری های دارویی - غذایی
 تجهیزات پزشکی فناوری مواد پیشرفته سایر

۳-۱۲. وضعیت استاندارد (تاییدیه) فناوری (Standard Status)

اطلاعاتی در دسترس نیست و نیاز به مطالعه دارد هیچ استاندارد داخلی یا خارجی ندارد
 استاندارد (تاییدیه) داخلی نیاز دارد ولی اخذ نشده است استاندارد (تاییدیه) داخلی نیاز دارد و اخذ شده است
 استاندارد (تاییدیه) داخلی یا خارجی دارد و اخذ شده است

۳-۱۳. ارزیابی محصول در مقایسه فنی و اقتصادی محصول با مشابه داخلی یا خارجی (Industrial Aspect)

با توجه به تحلیل اقتصادی از تولید محصول ارائه شده شناسایی رقبای داخلی و خارجی در این بخش صورت می‌گیرد و علاوه بر بحث اقتصادی تمامی رقبا در این بخش به لحاظ اقتصادی و جنبه فنی محصول مورد بررسی قرار گیرند تا بر این مبنا پیش‌بینی سطح فروش قابل ارزیابی باشد.

۳-۱۴. جنبه های صنعتی و امکان بالقوه تجاری شدن محصول پروژه (Home/International Competition)

در این بخش به موارد ذیل اشاره شود: ۱. امکان تولید حداقل نیمه صنعتی محصول و هزینه‌های مربوطه به این نوع از تولید در حد قابل قبول جهت ارائه به بازار اعم از محل تولید، وسایل، پرسنل و مواد مورد نیاز ۲. وجود بازار لازم برای محصول و مشتریان محصول، در این خصوص شرح کاملی از مشتریان مد نظر است.

۳-۱۵. معرفی محصولات مشابه و مزیت های رقابتی محصول حاصل از طرح

(Competitive Advantages & Similar Products)

۳-۱۶. معرفی بازار هدف و مشتریان محصول (Target market & Product Customers)



۳-۱۷. با اجرای این طرح، چه میزان صرفه جویی ارزی/ریالی برای دانشگاه/منطقه/کشور ایجاد می‌شود؟
(Economic & Financial Justification)

۳-۱۸. ملاحظات اخلاقی طرح (Ethical Consideration)

۳-۱۹. محدودیت های اجرای طرح (Limitations)

۳-۲۰. منابع و ماخذ (References)

ارائه منابع و ماخذ با یک فرمت یکسان مورد تاکید می باشد. در این خصوص پیشنهاد می شود رفرنس دهی با فرمت ونکوور انجام شود.



اطلاعات مربوط به هزینه‌ها

۴-۱. هزینه پرسنلی

نام مجری/همکار	کل ساعت کار برای تحقیق	حق الزحمه در ساعت (ریال)	جمع (ریال)

۴-۲. هزینه آزمایش‌ها و خدمات تخصصی که توسط دیگر موسسات صورت می‌گیرد

هزینه مربوط به خرید خدمات و دستگاه‌ها صرفاً با ارائه فاکتور معتبر قابل پرداخت می‌باشد.

موضوع آزمایش یا خدمات تخصصی	مرکز سرویس دهنده	تعداد کل دفعات	هزینه برای هر دفعه (ریال)	جمع (ریال)
جمع هزینه‌های آزمایش‌ها و خدمات تخصصی				

۴-۳. هزینه تجهیزات (وسایل و مواد) مورد نیاز

ردیف	نام دستگاه یا مواد	شرکت سازنده یا فروشنده	کشور	مصرفی یا غیر مصرفی	آیا در ایران موجود است	تعداد لازم	قیمت واحد	قیمت کل
جمع هزینه‌های وسایل مصرفی								

۴-۴. هزینه مسافرت (در صورت لزوم)

مقصد	تعداد مسافرت در مدت اجرای طرح و منظور از آن	نوع وسیله نقلیه	تعداد افراد	هزینه (ریال)
جمع هزینه‌های مسافرت (ریال)				



۴-۵. هزینه‌های دیگر (با ذکر موارد):

۴-۶. جمع هزینه‌های طرح:

ریال	الف) جمع هزینه‌های پرسنلی
ریال	ب) جمع هزینه‌های آزمایش‌ها و خدمات تخصصی
ریال	ج) جمع هزینه‌های وسایل و مواد
ریال	د) جمع هزینه‌های مسافرت
ریال	د) جمع هزینه‌های دیگر
ریال	ه) جمع کل هزینه‌های طرح

۴-۷. مبلغی که از منابع دیگر کمک خواهد شد و نحوه مصرف آن

عنوان مشارکت کننده	زمان تخصیص	شرایط تخصیص	میزان اعتبار-ریال
جمع هزینه‌ها			

۴-۸. آیا این طرح در محل دیگر (دانشگاه و خارج از دانشگاه) ارائه شده است یا نه؟

نام محل:

نتیجه ارائه: تصویب عدم تصویب

دستاوردهای طرح در صورت تصویب:



تعهدات مجری در قبال انجام طرح

نتایج این طرح حداقل منجر به موارد زیر خواهد شد:

- اختراع، نوآوری و یا بومی‌سازی فناوری
- ثبت شرکت دانش بنیان
- تولید در صنایع علوم پزشکی و فرآورده‌های دارویی و غذایی
- تغییر در سیاست‌گذاری و مدیریت خدمات بهداشتی درمانی (کاهش هزینه‌های درمان، بهبود در کیفیت آموزش، تشخیص و درمان بیماری‌ها، پیشگیری از بروز بیماری‌ها)
- سایر توضیحات مورد نیاز:

صحت مطالب مندرج در پرسشنامه را تایید می‌نمایم.

امضاء معاون تحقیقات و فناوری

امضاء مجری اصلی طرح

تذکر مهم:

کلیه افراد و همکاران طرح حاضر اذعان دارند که قوانین و مقررات مرتبط با طرح‌های پژوهشی و طرح‌های فناورانه دانشکده را مطالعه نموده و ضمن پذیرش کلیه مفاد آنها متعهد گردند که در هر مرحله از طرح و یا پس از خاتمه آن، ملزم به رعایت آیین نامه مالکیت فکری دانشکده بوده و کلیه حق و حقوق دانشکده و سایر همکاران را رعایت نمایند.