

ویرایش جدید
۱۴۰۴

به نام خداوند جان و خرد



وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی- درمانی گیلان
معاونت تحقیقات و فناوری

فرم پیش نویس طرح فناورانه/محصول محور
(PROPOSAL)

پروپوزال طرح های فناورانه / محصول محور

۱ عنوان طرح:

1- Title:

۲ معرفی طرح

۱-۲- بیان مسئله (دلایل انتخاب موضوع، ضرورت اجرای ایده، نیاز کشور به طرح، نوآوری های موجود در محصول، مزایای طرح فناورانه، کاربردهای محصول) ۲۵۰ (کلمه):

۲-۲- اهداف طرح: (اهداف کلی، اهداف ویژه و سوالات پژوهشی و فرضیات)

۳-۲- مشخصات فنی ایده و خصوصیات محصول به طور خلاصه نوشته شود:

۴-۲- خلاقیت و نوآوری موجود در طرح پیشنهادی (در زمینه نوع محصول یا خدمات، اصلاح محصولات موجود، روش تولید، دستیابی به منابع اولیه، بازار هدف و یا سیاست های سازماندهی و هدایت طرح) را شرح دهید (ستاره دار باشد).

۳ معرفی تیم تحقیقاتی

۱-۳- مشخصات مجری طرف قرارداد

مضاء	نام خانوادگی:	نام:
	مرتبه علمی:	کدملی:
	نشانی پست الکترونیک:	رشته تخصصی:

۲-۳- مشخصات مجری/همکار غیر طرف قرارداد

مضاء	نام خانوادگی:	نام:
	مرتبه علمی:	کدملی:
	نشانی پست الکترونیک:	رشته تخصصی:

۳-۳- مشخصات مجری/همکار دانشجو

مضاء	نام خانوادگی:	نام:
	مقطع تحصیلی:	کدملی:
	نشانی پست الکترونیک:	رشته تخصصی:

۳-۴- مشخصات مجری / همکار خارج از دانشگاه (فقط در طرح‌های چندمرکزی و مشارکت هزینه‌ای با سایر مؤسسات)

امضاء	نام خانوادگی:	نام:
	مرتبه علمی:	کدملی:
	نشانی پست الکترونیک:	رشته تخصصی:

۴ مراحل انجام کار

۴-۱- متدولوژی انجام طرح و دلایل انتخاب آن بیان شود (در این قسمت کلیه مراحل انجام طرح در بخش‌های زیر با ذکر جزئیات

کامل به تفصیل بیان شود)

روش اجرای کار با جزئیات نوشته شود. (ستاره دار باشد).

۴-۲- فلوجارت‌های تولید محصول

۴-۳- مراحل خالص‌سازی و فرمولاسیون (این قسمت مربوط به طرح‌های فناورانه در حیطه مواد اولیه دارویی، واکسن‌ها و

فراورده‌های بیولوژیک، کیت‌های تشخیصی، مواد آزمایشگاهی، گیاهان دارویی و طب سنتی، مواد آرایشی بهداشتی است)

۴-۴- تست‌های کنترل کمی و کیفی محصول و روش‌های معتبرسازی تست‌ها (مطابق با استانداردهای مورد نیاز محصول)

۴-۵- تناسب انجام کار با تیم تحقیقاتی (وظایف هر کدام از اعضای تیم شرح داده شود)

۴-۶- تناسب انجام کار با دستگاه‌ها و تجهیزات محل اجرای طرح (دستگاه یا نرم افزار مورد نیاز شرح داده شود)

۴-۷- سطح تولیدی طرح:

() نمونه اولیه

() آزمایشگاهی امکان بسط به نیمه صنعتی

() نیمه صنعتی

() صنعتی

۴-۸- موانع و محدودیت‌های اجرایی و عملیاتی:

۴-۹- محل اجرای طرح:

[] داخل دانشگاه

[] خارج از دانشگاه

۵ برنامه زمانی

شروع و پایان فعالیتها (بر حسب ماه)																		فعالیت‌های پروژه	ردیف
۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱		

۶ هزینه‌ها

۱-۶ هزینه مراحل تولید، خالص‌سازی و فرمولاسیون

قیمت (ریال)	مواد و دستگاه‌های مورد نیاز	فرآیند
جمع هزینه‌ها:		

۲-۶ هزینه پرسنلی با ذکر مشخصات کامل و میزان اشتغال هر یک و حق الزحمه آن‌ها

جمع (ریال)	حق الزحمه در ساعت (ریال)	کل ساعت کار برای تحقیق	تعداد افراد	تخصص فرد	نوع فعالیت
جمع هزینه‌های پرسنلی:					

۳-۶- هزینه آزمایش‌ها و خدمات تخصصی که توسط دیگر موسسات صورت می‌گیرد.

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

۴-۶- فهرست وسایل و موادی که باید از اعتبار این طرح خریداری شود.

نام دستگاه یا مواد	مصرفی یا غیر مصرفی	تعداد لازم	قیمت واحد (ریال)	قیمت کل (ریال)
جمع هزینه‌های وسایل و مواد:				

۵-۶- هزینه‌های دیگر (با ذکر موارد):

۶-۶- 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 دیگر
ریال	ه) جمع کل هزینه‌های طرح

توجه

الف: در صورتیکه طرح با مشارکت علمی سایر مراکز تحقیقاتی یا دانشگاه‌های داخل و خارج کشور انجام می‌گیرد (طرح چند

مرکزی) نام مرکز یا دانشگاه عنوان گردد:

(تصویر مکاتبات انجام شده نیز ضمیمه گردد)

ب: در صورتی که در تأمین هزینه‌های طرح مذکور، سایر مراکز، سازمان‌ها و مؤسسات مشارکت می‌نمایند، نام مشارکت‌کننده

و رقم مشارکت ذکر گردد: -----، ----- (ریال)

(تصویر مکاتبات رسمی مراکز مشارکت‌کننده با ذکر مبلغ مورد تعهد ضمیمه گردد)

ج: در صورت مشارکت مالی سایر مؤسسات (بند فوق)، هزینه درخواستی شما از معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت چقدر

می‌باشد:

۷ توصیف وضعیت بازار و رقبا و مزیت ایده شما نسبت به رقبا (ستاره دار باشد)

(در ارتباط با هر یک از موضوعات ذیل توضیحات کامل ارائه و مستندات ضمیمه شود) .

۷-۱- لیست تولیدکنندگان داخلی محصول نهایی

۷-۲- لیست منابع داخلی تامین کننده مواد/تجهیزات اولیه مورد نیاز

۷-۳- لیست منابع خارجی تامین کننده مواد/تجهیزات اولیه مورد نیاز

۷-۴- تحلیل قیمت تمام شده نمونه اولیه

۷-۵- پیش بینی چگونگی ورود این محصول به بازارهای داخلی و خارجی و کسب چه سهمی از بازار

۷-۶- نسبت کاربردی : میزان وابستگی پروژه پیشنهادی به منابع خارجی

ردیف	نام جزء	مشخصه اصلی	تولید داخل	تولید خارج	برند خارجی مورد نظر	کشور تولیدکننده	ارزش جزء (میلیون ریال)

۷-۱۲- وجه تمایز و شاخص اصلی که شما را از رقبای دیگر متمایز می کند چیست؟ (ستاره دار باشد)

۷-۱۳- مشتریان محصول یا خدمات شما چه بخشی از جامعه هستند؟

عموم مردم

بیمارستانها

بیماران خاص **نام ببرید:**

صنایع و سازمانها **نام ببرید:**

سایر **نام ببرید:**

۸- ارائه توافق نامه در قالب مالکیت فکری / معنوی و مادی و ملاحظات اخلاقی

۸-۱- توافق نامه مالکیت فکری / معنوی و مادی بین فناوران ارائه گردد.

۸-۲- توافق نامه عدم افشاء اطلاعات ارائه گردد (در صورت لزوم).

[] سایر توضیحات مورد نیاز:

** در توافق نامه های ارائه شده، تعیین درصد مالکیت هر یک از اعضاء الزامی است.

۹ برون داد طرح

۹-۱- آیا محصول تولیدی ارزیابی شده است (آنالیزهای کمی، آنالیزهای کیفی، تست های تأیید ماهیت محصول دارویی، روش های

معتبرسازی و...)?

۹-۲- محصول تولیدی مورد نظر از چه سازمانی باید مجوز ورود به بازار را کسب نماید؟

۹-۳- سازمان مربوطه چه استانداردهایی نیاز دارد؟

۱۰ بررسی متون و پیشینه طرح

۱۱ فهرست منابع (:به ترتیب ورود در متن و بر اساس شیوه رفرنس نویسی و نکوور درج گردد.)

۱۲ پیوست مستندات

اینجانب (مجری اصلی طرح) اعتبار و صحت تمامی اطلاعات مندرج در این پروپوزال را تأیید نموده و مسئولیت درج هرگونه اطلاعات اشتباه و یا مستندات ضمیمه شده نامربوط را می پذیرم.

تاریخ و امضا: