

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بزم

معاونت تحقیقات و فن آوری

فرم پیشنهاد طرح تحقیقاتی (پروپوزال)

گرنه پژوهشی:  دارد  ندارد

نوع گرنه: .....

عنوان فارسی طرح:

کلید واژه ها به فارسی:

عنوان انگلیسی طرح:

کلید واژه ها به انگلیسی:

مجری/مجریان:

همکاران:

دانشکده / مرکز تحقیقاتی / کمیته

چکیده (مقدمه ، روش اجرا):

مقدمه (بیان مساله ، ضرورت انجام مطالعه):

مرور متون:

معاونت تحقیقات و فناوری

اهداف کلی :

اهداف جزئی(اختصاصی) :

اهداف کاربردی:

فرضیه/فرضیات پژوهشی

سوالات پژوهشی:

روش اجرا :

❖ روایی و پایایی ابزار جمع آوری داده ها (مانند مشاهده ،مصاحبه ، پرسشنامه ، استفاده از اطلاعات و

مدارک موجود ) (در سامانه قبل از روش محاسبه و تجزیه و تحلیل داده ها آورده شده)

❖ روش نمونه گیری:

❖ نحوه تعیین حجم نمونه:

❖ معیار های ورود و خروج:

❖ جامعه پژوهش:

❖ روشهای آماری که به کار گرفته خواهد شد:(در سامانه پژوهان حذف شده)

❖ روش محاسبه و تجزیه و تحلیل داده ها

❖ ملاحظات اخلاقی

مشکلات ، محدودیتهای طرح و روش غلبه بر آنها

فهرست منابعی که در بررسی متون استفاده شده است (بر اساس ورود به متن):

معاونت تحقیقات و فناوری

جدول متغیرها :

روش اندازه‌گیری	مقیاس اندازه‌گیری	تعریف عملی	نوع متغیر		تعریف متغیر	نام متغیر
			کیفی	کمی		

جدول زمانی مراحل اجرا و پیشرفت کار:

زمان اجرا (ماه)											نوع فعالیت	ردیف	
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱			زمان کل

زمانبندی و مراحل اجرا (در سامانه پژوهان آورده شده)

ردیف	شرح مختصر مرحله	مدت اجرا - ماه	از تاریخ	تا تاریخ

توجه :

۱- زمان طراحی پیش نویس طرح و تکمیل این فرم جزو زمان اجرای طرح محسوب نمیشود .

۲- دریافت گزارشها با توجه به جدول گانت مصوب صورت می پذیرد . بنابراین لازم است مجری طرح زمان ارائه گزارشات طرح را در این جدول مشخص نماید .

معاونت تحقیقات و فناوری

قسمت پنجم - اطلاعات مربوط به هزینه ها

فهرست وسایل و موادی که باید از اعتبار این طرح از داخل یا خارج کشور خریداری شود:

هزینه وسایل و مواد درخواستی: (در سامانه پژوهان آورده شده)

نام دستگاه و یا مواد	شرکت سازنده یا فروشنده	کشور	مصرفی یا غیر مصرفی	تعداد یا مقدار لازم	قیمت واحد	قیمت کل
جمع کل: ..... ریال						

هزینه کارمندی (پرسنلی) با ذکر مشخصات کامل و میزان اشتغال هر فرد و حق الزحمه آنها:

هزینه پرسنلی: (در سامانه پژوهان آورده شده)

ردیف	نوع فعالیت هر فرد	نام و نام خانوادگی	تعداد ساعت	حق الزحمه ساعتی	جمع (ریال)
جمع هزینه پرسنلی: ..... ریال					

معاونت تحقیقات و فناوری

هزینه آزمایشها و خدمات تخصصی که توسط دانشگاه و یا دیگر موسسات صورت می گیرد:  
هزینه آزمایشات و خدمات تخصصی: (در سامانه پژوهان آورده شده)

موضوع آزمایش یا خدمات تخصصی	مرکز سرویس دهنده	تعداد کل دفعات آزمایش (خدمت)	هزینه برای هر بار آزمایش یا خدمت	جمع (ریال)
جمع هزینه های آزمایشها و خدمات تخصصی : ..... ریال				

هزینه های دیگر:

عنوان هزینه	هزینه به ریال

هزینه مسافرت :

مقصد	دفعات مسافرت در مدت اجرای طرح و منظور آن	نوع وسیله نقلیه	تعداد افراد	هزینه به ریال
جمع کل : ..... ریال				

معاونت تحقیقات و فناوری

جمع هزینه‌های طرح :

	الف) جمع هزینه وسایل و مواد درخواستی
	ب) جمع هزینه‌های پرسنلی
	پ) جمع هزینه‌های آزمایشات و خدمات تخصصی
	ت) جمع هزینه‌های دیگر
	ث) جمع هزینه‌های مسافرت
در پژوهان نمی باشد	ج) جمع هزینه حق الزحمه تحقیقاتی
	جمع کل

مبلغی که از منابع دیگر کمک خواهد شد و نحوه مصرف آن : ریال

باقیمانده هزینه های طرح که تامین آن درخواست می شود : ریال