



چک لیست پرسشنامه طرح تحقیقاتی

عنوان:

A- عنوان و بیان مسئله

امتیاز کسب شده از ۵ نمره

۱- آیا این طرح در راستای اولویت‌های پژوهشی دانشگاه است؟

(به سایت <http://vc-research.kums.ac.ir> مراجعه شود.)

۲- آیا عنوان طرح به طور کامل بیانگر هدف اصلی از اجرای طرح است؟

۳- آیا مشکل و مسئله تحقیق، بصورت واضح بیان شده است؟

۴- آیا بیان مسئله و عنوان با یکدیگر هماهنگی دارند؟

توضیحات:

| | |
|---|--------------------------|
| ۵ | حداکثر امتیاز این بخش |
| | میانگین امتیازات کسب شده |

توجه: به هر سؤال از ۵-۰ امتیاز تعلق می‌گیرد.

لطفاً در صورت دریافت نکردن نمره کامل نکات نیازمند اصلاح طرح را در قسمت توضیحات به اختصار مرقوم نمایید.

B- بررسی متون و اهداف

امتیاز کسب شده از ۲ نمره

۱- آیا بررسی متون به خوبی پیشینه چنین پژوهشی را پوشش داده است؟

۲- آیا اهداف طرح، واضح و قابل سنجش هستند؟

۳- آیا فرضیات و سئوالات پژوهشی به خوبی بیان شده است؟

توضیحات:

| | |
|---|--------------------------|
| ۲ | حداکثر امتیاز این بخش |
| | میانگین امتیازات کسب شده |

توجه: به هر سؤال از ۲-۰ امتیاز تعلق می‌گیرد.

C- روش اجرای طرح

امتیاز کسب شده از ۶ نمره

۱- آیا روش اجرای طرح واضح بیان شده است؟

۲- آیا روش اجرای طرح از لحاظ علمی قابل قبول و از لحاظ اجرا عملی می‌باشد؟

۳- آیا انواع روش‌های آماری مورد نیاز برای همه اهداف ذکر شده است؟

ضرورت ندارد

۴- آیا معیارهای ورود و عدم ورود به مطالعه بطور صحیح و کامل در نظر گرفته شده است؟

ضرورت ندارد

۵- آیا متغیرهای مخدوش کننده بخوبی و بطور کامل شناسایی شده اند؟

ضرورت ندارد

۶- آیا روش های مناسب برای کنترل متغیرهای مخدوش کننده در نظر گرفته شده است؟

ضرورت ندارد

توضیحات:

| | |
|---|--------------------------|
| ۶ | حداکثر امتیاز این بخش |
| | میانگین امتیازات کسب شده |

توجه: به هر سؤال از ۶-۰ امتیاز تعلق می گیرد.

D- نمونه گیری و تجزیه و تحلیل

امتیاز کسب شده از ۳ نمره

۱- آیا فرآیند نمونه گیری (جامعه مطالعه، روش نمونه گیری و محاسبه حجم نمونه) به طور مناسبی طراحی شده است؟

۲- آیا فرآیند جمع آوری داده ها به طور مناسبی بیان شده است؟

۳- آیا در فرم جمع آوری داده ها، پرسش ها مرتبط و در جهت دستیابی

ضرورت ندارد

به اهداف مورد نظر طرح (متغیرهای مورد مطالعه و متغیرهای مخدوش کننده) می باشند؟

ضرورت ندارد

۴- آیا انتخاب پرسش ها در فرم بصورت باز و بسته بنحو صحیح انجام یافته است؟

ضرورت ندارد

۵- آیا اعتبار ابزار (Validity) ارزیابی شده اند؟

ضرورت ندارد

۶- آیا پایایی ابزار (Reliability) ارزیابی شده اند؟

۷- آیا تجزیه و تحلیل داده ها (ذکر نرم افزار، روش پردازش داده ها،

آزمون های آماری و محاسبات اصلی) به درستی تکمیل شده است؟

۸- آیا جدول متغیرها به طور مناسبی (نام متغیر، مقیاس، نقش، تعریف عملی، واحد) تکمیل شده است؟

توضیحات:

| | |
|---|--------------------------|
| ۳ | حداکثر امتیاز این بخش |
| | میانگین امتیازات کسب شده |

توجه: به هر سؤال از ۳-۰ امتیاز تعلق می گیرد.

E- اخلاق تحقیق، منابع و مآخذ

امتیاز کسب شده از ۲ نمره

۱- آیا محدودیت های احتمالی در اجرای طرح و روش کاهش آنها در نظر گرفته شده است؟

ضرورت ندارد

۲- آیا در انجام طرح، مسائل اخلاقی مد نظر قرار گرفته است؟

ضرورت ندارد

۳- آیا منابع و مآخذ به طور کامل و بر اساس روش ونکوور ذکر شده است؟
توضیحات:

| | |
|---|--------------------------|
| ۲ | حداکثر امتیاز این بخش |
| | میانگین امتیازات کسب شده |

توجه: به هر سؤال از ۲-۰ امتیاز تعلق می گیرد.

F- وظایف، زمانبندی و هزینه ها

امتیاز کسب شده از ۲ نمره

۱- آیا وظایف مجری و همکاران طرح بصورت واضح، مشخص و به تفکیک بیان شده است؟

۲- آیا جدول زمانبندی بصورت دقیق و روشن برای فعالیتهای طرح و متناسب با روش اجرای طرح تنظیم شده است؟

۳- آیا تعداد محققین و همکاران طرح بصورت مناسب انتخاب شده اند؟

۴- آیا ساعات کاری و هزینه های پرسنلی متناسب با فعالیت افراد است؟

۵- آیا جدول هزینه ها، وسایل، مواد و... به طور کامل بیان شده اند؟

۶- آیا مواد مصرفی و وسایل غیرمصرفی درخواستی برای اجرای طرح به مقدار مورد نیاز و قیمت آنها به صورت واقعی بیان شده اند؟

۷- آیا تعداد مسافرت ها و هزینه هر بار مسافرت به صورت واقعی بیان شده است؟

۸- آیا هزینه های دیگر به صورت مناسب و واقعی انتخاب شده است؟

توضیحات:

| | |
|---|--------------------------|
| ۲ | حداکثر امتیاز این بخش |
| | میانگین امتیازات کسب شده |

توجه: به هر سؤال از ۲-۰ امتیاز تعلق می گیرد.

G- نوآوری و نظر نهایی

۱- آیا این طرح دارای نوآوری است؟

خیر بلی

۲- در صورتیکه جواب منفی است، آیا تکرار آن ضرورت دارد؟

خیر بلی

(با ذکر دلایل و رفرنس)

۳- آیا انجام این تحقیق منجر به حل یک مشکل در حوزه سلامت

خیر بلی

به طور مستقیم یا غیر مستقیم می شود؟

۴- آیا انجام این تحقیق منجر به چاپ مقاله یا ثبت اختراع و ... خواهد شد؟

خیر بلی

۵- نظر نهایی شما در مورد طرح چیست؟

قابل قبول است

با انجام اصلاحات جزئی قابل قبول است.

با انجام اصلاحات اساسی قابل قبول است.

غیرقابل قبول است.

لطفاً دلایل قبول، رد و یا نکات نیازمند اصلاح طرح را به اختصار مرقوم نمایید.

* لطفاً منابع مورد استناد خود در این داوری را ذکر کنید.

(تکمیل این قسمت ضروری می باشد.)

جمع امتیاز کل

تاریخ تکمیل چک لیست:

امضاء

نام و نام خانوادگی کارشناس: