**دانشكده پزشكی**

**معاونت پژوهشی**

**چك لیست ارزیابی طرح های پژوهشی توسط معاون پژوهشی گروه**

عنوان طرح پژوهشی :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| آیا عنوان گویا و صحیح است؟ | **بلی** | **خیر** |
| آیا عنوان طرح با اولویت های پژوهشی گروه مطابقت دارد؟ | **بلی** | **خیر** |
| آیا نام و نام خانوادگی طرح دهندگان به درستی وارد شده است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا نام دانشكده یا مراكز تحقیقاتی محل پژوهش ذكر شده است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا مدیر اجرایی طرح مشخص شده است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا محیط پژوهشی معین شده است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا خلاصه ضرورت اجرا و اهداف كاربردی طرح، جامع و مانع تهیه شده است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا خلاصه روش اجرا مختصر و كامل به طوری كه خواننده را قانع كند تهیه شده است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا خلاصه هزینه ها تهیه شده است؟ | **بلی** | **خیر** |
| آیا اطلاعات مربوط به عوامل اجرایی طرح به طور كامل و برای همه مجریان تهیه شده است؟ | **بلی** | **خیر** |
| آیا عنوان انگلیسی طرح با فارسی آن مطابقت دارد؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا عنوان تهیه شده با عنوان روی جلد هم خوانی دارد؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا بیان مسئله گویا و روشن است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا سابقه طرح و بررسی متون به طور كامل و درست تدوین شده است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا منابع و مآخذ مناسب و درست تدوین شده است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا هدف اصلی به درستی و مناسب با عنوان تهیه شده است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا اهداف فرعی مناسب با هدف اصلی و محتوای طرح تهیه شده اند؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا هدف كاربردی متناسب با سایر اهداف و محتوای پروژه می باشد؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا فرضیه سئوال متناسب با اهداف تدوین شده است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا نوع مطالعه به درستی و متناسب با عنوان، اهداف و محتوای پروژه تعیین شده است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا روش اجرا با جزئیات و متناسب با نوع مطالعه تشریح شده است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا ابزار جمع آوری داده ها به طور درست و كامل انتخاب شده است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا نحوه جمع آوری داده ها به طور درست و كامل انتخاب شده است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا محاسبه حجم نمونه صحیح می باشد؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا روش نمونه گیری درست است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا پروتكل تجزیه و تحلیل داده ها درست است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا اصول اخلاقی لحاظ شده است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا محدودیت های اجرایی طرح و روش كاهش آنها در نظر گرفته شده است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا تمامی اجزا ی جدول متغیرها تدوین شده است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا جدول زمان بندی درست و منطقی طراحی شده است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا هزینه پرسنلی به طور صحیح و بارعایت نسبت (30% كل هزینه ها) تدوین شده است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا هزینه آزمایش ها و خدمات تخصصی به طور صحیح و با جزییات كامل و قابل قبول طراحی شده است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا فهرست وسایل و موادی كه باید خریداری شود دارای توجیه و توضیح منطقی قابل قبول می باشد؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا جدول مواد مصرفی مناسب با طرح و با جزییات قابل قبول است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا جمع هزینه ها با جمع هزینه ها و توزیع آن در صفحه خلاصه طرح مطابقت است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا منابع دیگری كه سهمی از بودجه را تامین كنند تعیین شده است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا مشخص شده كه پایان نامه هم می باشد؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا امضای مجری یا مجریان موجود است؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا امضای همكاران وجود دارد؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا امضای معاون پژوهشی گروه وجود دارد؟ | **بلی** |  **خیر** |
| آیا فرم ارسال طرح توسط مدیر گروه امضا شده است؟ | **بلی** | **خیر** |
| آیا طرح در دو نسخه كپی به معاونت پژوهشی دانشكده تحویل شده است؟ | **بلی** | **خیر** |
| **معاون پژوهشی گروه ...............................** | **نام و نام خانوادگی****امضاء** |