**کد طرح:**

**نام و نام خانوادگی مجری:**

**گروه آموزشی:**

**چک‌لیست ارزيابي طرح هاي پژوهشي جهت تایید معاون پژوهشي گروه**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| آيا عنوان گويا و صحيح است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا عنوان طرح با اولویت‌های پژوهشي گروه مطابقت دارد؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا نام و نام خانوادگي طرح دهندگان به درستي وارد شده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا نام دانشكده يا مراكز تحقيقاتي محل پژوهش ذكر شده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا مدير اجرايي طرح مشخص شده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا محيط پژوهشي معين شده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا خلاصه ضرورت اجرا و اهداف كاربردي طرح، جامع و مانع تهيه شده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا خلاصه روش اجرا مختصر و كامل به طوري كه خواننده را قانع كند تهيه شده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا خلاصه هزینه‌ها تهيه شده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا اطلاعات مربوط به عوامل اجرايي طرح به طور كامل و براي همه مجريان تهيه شده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا عنوان انگليسي طرح با عنوان فارسي آن مطابقت دارد؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا بيان مسئله گويا و روشن است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا سابقه طرح و بررسي متون به طور كامل و درست تدوين شده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا منابع و مآخذ مناسب و درست تدوين شده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا هدف اصلي به درستي و مناسب با عنوان تهيه شده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا اهداف فرعي مناسب با هدف اصلي و محتواي طرح تهيه شده‌اند؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا هدف كاربردي متناسب با ساير اهداف و محتواي پروژه می‌باشد؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا فرضيات – سؤالات پژوهشی متناسب با اهداف تدوين شده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا نوع مطالعه به درستي و متناسب با عنوان، اهداف و محتواي پروژه تعيين شده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا روش اجرا با جزئيات و متناسب با نوع مطالعه تشريح شده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا ابزار جمع‌آوری داده‌ها به طور درست و كامل انتخاب شده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا نحوه جمع‌آوری داده‌ها به طور درست و كامل انتخاب شده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا محاسبه حجم نمونه صحيح می‌باشد؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا روش نمونه‌گیری درست است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا پروتكل تجزیه‌وتحلیل داده‌ها درست است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا اصول اخلاقي لحاظ شده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا محدودیت‌های اجرايي طرح و روش كاهش آن‌ها در نظر گرفته شده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا تمامي اجزاي جدول متغيرها تدوين شده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا جدول زمان‌بندی درست و منطقي طراحي شده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا هزينه پرسنلي به طور صحيح و با رعایت نسبت (30% كل هزینه‌ها) تدوين شده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا هزينه آزمایش‌ها و خدمات تخصصي به طور صحيح و با جزييات كامل و قابل‌قبول طراحي شده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا فهرست وسايل و موادي كه بايد خريداري شود داراي توجيه و توضيح منطقي قابل قبول می‌باشد؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا جدول مواد مصرفي مناسب با طرح و با جزييات قابل قبول است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا جمع هزینه‌ها با جمع هزینه‌ها و توزيع آن در صفحه خلاصه طرح مطابقت است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا منابع ديگري كه سهمي از بودجه را تأمین كنند تعيين شده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا در صورتی که طرح منتج از پایان‌نامه می‌باشد در مشخصات کلی و چکیده مشخص گردیده است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا امضاي مجري يا مجريان موجود است؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| آيا امضاي همكاران وجود دارد؟ | | | **بلي** | **خير** | |
| **معاون پژوهشي گروه ...............................** | **نام و نام خانوادگي**  **امضاء** | | |