**داور محترم؛ سركار خانم/جناب آقاي دكتر**

با سلام و احترام، خواهشمند است پس از مطالعه دقیق پیشنهاده طرح (پایان نامه/رساله/طرح پژوهشی) به سوالات زير پاسخ دهيد و نظر تخصصی خود را حداکثر تا یک هفته پس از دریافت پرسشنامه به این حوزه ارسال فرمائید. در صورت عدم امکان پاسخ طی این مهلت زمانی، لطفا عودت فرمائید. خاطرنشان می گردد نظرات حضرتعالی در این خصوص کاملا محرمانه خواهد بود. پیشاپیش از همکاری شما کمال تشکر را دارد.

## الف: عنوان

1- آيا عنوان طرح رسا و بیانگر هدف اصلی طرح است؟ بلي  خير

در صورت پاسخ منفي، عنواني گوياتر پیشنهاد فرمائید.

2- آيا موضوع طرح از نظر علمي جديد است؟ الف) در سطح كشوري بلي  خير ب ) در سطح بين المللي بلي  خير

در صورت پاسخ منفي، آیا تکرار آن ضرورت دارد؟ (با ذکر دلیل و رفرنس)

3- آيا موضوع طرح متناسب با مقطع آموزشي پيشنهاد دهنده (کارشناسی ارشد/دکتری) است؟ بلي  خير

در صورت پاسخ منفي به سئوالات فوق، لطفا دلايل آنرا ذكر فرماييد.

## ب: بيان مساله و بررسي متون

4- آيا بيان مساله گويا و دقيق است؟ بلي  خير  
5- آيا سابقه طرح و بررسي متون به طور كامل و درست تدوين شده است؟ بلي خير

در صورت پاسخ منفي به سئوالات فوق لطفا دلايل آنرا ذكر فرماييد.

## ج: اهداف

6- آيا اهداف طرح روشن، دقيق و قابل دستیابی است؟ بلي  خير

7- آيا فرضيات تحقيق كامل است؟ بلي  خير

در صورت پاسخ منفي به سئوالات فوق لطفا دلايل آنرا ذكر فرماييد.

8- آیا طرح با رشتة تحصیلی دانشجو ارتباط لازم و کافی دارد؟ بلي  خير

## د: مواد و روش‌ها

8- آيا روش اجرا با جزئيات و متناسب با اهداف و نوع مطالعه تشريح شده است؟ بلي  خير

9- آيا روش اجرا معتبر و قابل انجام است؟ بلي  خير

10- آيا مواد و تجهيزات طرح قابل تهيه است؟ بلي  خير

11- آيا روش تجزيه و تحليل داده ها مناسب است؟ بلي خير

12- آیا روش های آماری به تفکیک و بطور مشخص برای هر یک از اهداف ذکر شده است؟ بلي خير

13- آيا نحوه جمع آوري داده ها به درستی انتخاب شده است؟ بلي  خير

14- آيا ملاحظات اخلاقي شامل حقوق آزمودنی های انسانی و حیوانی مدنظر قرار گرفته است؟ بلي  خير

15- آیا در روش اجرا، نحوه انجام مطالعات انسانی/حیوانی بصورت شفاف ارائه شده است؟ بلي  خير

16- در صورت استفاده از نمونه های انسانی یا افراد داوطلب در مطالعه، آیا فرم رضایت آگاهانه که حاوی اطلاعات کافی از طرح باشد، ضمیمه شده است؟ بلي  خير

17- با توجه به ماهیت مطالعه حاضر، تکمیل کدامیک از چک لیست های زیر ضرورت دارد؟

* چک ليست ملاحظات اخلاقي طرح‌هاي پژوهشي کار با حيوانات آزمايشگاهي 
* چک ليست ملاحظات اخلاقي طرح‌هاي پژوهشي برروی نمونه های سلولی، بافتی و آزمایشگاهی 
* چک ليست ملاحظات اخلاقي طرح‌هاي پژوهشي با سوژه انساني 
* چک ليست ملاحظات اخلاقي طرح‌هاي پژوهشي کار با ابزار و تجهیزات 

18- آيا حجم یا تعداد نمونه بطور صحيح محاسبه شده است؟ بلي  خير

19- آيا جدول متغيرها به طور صحيح تنظیم گرديده است؟ بلي  خير

در صورت پاسخ منفي به سئوالات فوق لطفا دلايل آنرا ذكر فرماييد.

#### ه : منابع

20- آيا منابع و مآخذ پیشنهاده به روز و مرتبط با نوع تحقيق است؟ بلي  خير

پیشنهاده حاضر را جهت دریافت کد اخلاق چگونه ارزيابي مي نماييد؟

الف) قابل قبول  ب) قابل قبول با اصلاحات جزئی  ج) قابل قبول با اصلاحات اساسی  د) غیر قابل قبول 

توضيحات ضروري و ذکر اشکالات اساسی:

**نام و نام خانوادگي داور طرح: مرتبه دانشگاهي:**

**امضا و تاريخ**