

چک لیست داوری پروپزال
مسابقه پروپزال نویسی دانشجویان استعداد درخشان
دانشگاه علوم پزشکی اردبیل

نیاز به اصلاح						امتیاز							
دارد		ندارد				۲		۳		۵		۶	
ردیف													
عنوان طرح													
						۱. آیا عنوان بطور صحیح نوشته شده است؟							
						۲. آیا عنوان فارسی و لاتین همخوانی دارند؟							
						۳. آیا طرح جدید ، نوآورانه و مورد نیاز جامعه است؟							
بیان مسئله:													
						۴. آیا در بیان مسئله به ضرورت و اهمیت موضوع و مطالعه اشاره شده است؟							
						۵. آیا در بیان مسئله هدف از انجام طرح اشاره شده است؟							
مروری بر متون:													
						۶. آیا بررسی متون به حد کافی انجام شده است؟							
						۷. آیا در بررسی متون علاوه بر متون داخلی از منابع خارجی نیز استفاده شده است؟							
						۸. آیا رفرنس های ارجاع داده شده در بررسی متون با رفرنس های انتهایی مطابقت دارد؟							
						۹. آیا در بررسی متون از منابع به روزتر استفاده شده است؟							
اهداف:													
						۱۰. آیا هدف کلی با عنوان طرح تناسب دارد؟							
						۱۱. آیا هدف کلی صحیح نوشته شده است؟							
						۱۲. آیا اهداف اختصاصی صحیح نوشته شده اند؟							
						۱۳. آیا با دسترسی به اهداف اختصاصی، هدف کلی بدست می آید؟							
						۱۴. آیا اهداف کاربردی، مناسب می باشد؟							
سوال ها و فرضیه ها:													
						۱۵. آیا سوال ها یا فرضیه ها صحیح نوشته شده اند؟							
						۱۶. آیا سوال ها یا فرضیه ها در راستای اهداف مطالعه هستند؟							
روش اجرا:													
						۱۷. آیا در روش اجرا به جمعیت مورد مطالعه اشاره شده است؟							
						۱۸. آیا نوع مطالعه با توجه به عنوان و اهداف طرح مناسب است؟							
						۱۹. آیا معیارهای ورود و خروج از مطالعه ذکر شده است؟							
						۲۰. آیا ابزار جمع اوری داده ها معرفی شده است؟							
						۲۱. آیا پایایی و روایی ابزار بیان شده است؟							
						۲۲. آیا روش نمونه گیری مشخص شده است؟							
						۲۳. آیا تعداد نمونه بیان شده است؟							
						۲۴. آیا متغیرهای تحقیق مشخص شده است؟							
						۲۵. آیا جدول متغیرها به درستی تکمیل شده است؟							
						۲۶. آیا به روش کنترل متغیرهای مداخله گر اشاره شده است؟							
						۲۷. آیا ملاحظات اخلاقی ذکر شده اند؟							
						۲۸. آیا زمان بندی اجرای طرح مناسب است؟							
						۲۹. آیا روشهای تجزیه و تحلیل و آزمونهای آماری بکار رفته مناسب می باشد؟							
						۳۰. آیا مشکلات اجرایی طرح و روشهای حل آن بیان شده است؟							
هزینه های طرح:													
						۳۱. آیا هزینه های پرسنلی درست برآورد شده است؟							

						آیا هزینه های وسایل و تجهیزات درست برآورد شده است؟	۳۲.
						آیا هزینه های جانبی درست برآورد شده است؟	۳۳.
منابع:							
						آیا اصول رفرنس نویسی در منابع رعایت شده است؟	۳۴.
						آیا منابع مورد استفاده معتبر و به روز هستند؟ (حداکثر ۱۰ سال اخیر)	۳۵.
						آیا کلیه منابع ذکر شده طرح پژوهشی آدرس داده شده اند؟	۳۶.
						جمع کل امتیاز	