

بسمعه تعالی

در راستای سامان دهی و غنی سازی تحقیقات دانشجویان تحصیلات تکمیلی واحد، از این پس پروزالهای ارسالی به حوزه پژوهش بر اساس چک لیست زیر ارزیابی می گردد. در صورت عدم انطباق پروزال با موارد مندرج در آن پروزال به دانشکده مربوطه عودت داده می شود..

چک لیست نهایی پروزال دانشجویان کارشناسی ارشد رشته..... مورخه.....	نام و نام خانوادگی دانشجو
نام و نام خانوادگی استاد راهنما	

ردیف	قسمت	نکات ذکر شده	بلی	خیر	توضیحات
۱	بیان مساله اساسی تحقیق	آیا مرور مختصر ادبیات تحقیق صورت گرفته است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		آیا شکاف/شکاف های تحقیقاتی مشخص شده است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		آیا سوال اصلی تحقیق به شکل واضح و صریح بیان شده است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		آیا سوال اصلی تحقیق مرتبط با عنوان تحقیق است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
۲	اهمیت و ضرورت انجام تحقیق	پیش بینی شده است با استفاده از مدل تحقیق، شکاف تحقیقاتی مرتفع شود؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		آیا تحقیق برای یکی از مراکز صنعتی /خدماتی کاربرد دارد؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		آیا برای تحقیق فواید نظری مشخصی پیش بینی شده است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
۳	مرور ادبیات و پیشینه تحقیقات انجام شده	آیا در قسمت مرور ادبیات هر یک از متغیرهای تحقیق مورد بحث قرار گرفته است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		آیا پیشینه داخلی به لحاظ زمانی و تعداد جامع است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		آیا پیشینه خارجی به لحاظ زمانی و تعداد جامع است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		آیا از جدول خلاصه مرور ادبیات داخلی و خارجی استفاده شده است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		آیا از جداول مرور ادبیات نتیجه گیری (شناسایی شکاف تحقیقاتی) صورت گرفته است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
۴	جنبه جدید بودن و نوآوری در تحقیق	آیا به شکاف تحقیقاتی و مدل مرتفع کننده این شکاف اشاره شده است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
۵	گزاره های تحقیق	آیا ارتباط منطقی گزاره های تحقیق (هدف، سوال، فرضیه) با عنوان و سوال اصلی تحقیق برقرار است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		آیا ارتباط منطقی گزاره ای تحقیق (هدف، سوال، فرضیه) با مدل مفهومی تحقیق برقرار است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		آیا رابطه یک به یک بین گزاره های تحقیق (هدف سوال فرضیه) برقرار است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		آیا گزاره های تحقیق به شکلی که پاسخ آنها در انتهای تحقیق مشخص شود ارائه شده است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		آیا تفکیک درستی بین فرضیات و مفروضات تحقیق صورت گرفته است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

۶	تعریف متغیرها	آیا متغیرهای تحقیق به شکل مناسب و با ارائه رفرنس تعریف مفهومی شده اند؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		آیا متغیرهای تحقیق به شکل مناسب و با ارائه رفرنس تعریف عملیاتی شده اند؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۷	روش تحقیق	آیا نوع تحقیق به لحاظ جهت گیری پژوهشی مشخص شده است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		آیا نوع تحقیق به لحاظ هدف پژوهشی مشخص شده است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		آیا نوع تحقیق به لحاظ استراتژی پژوهشی مشخص شده است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۸	مدل مفهومی تحقیق	در تحقیقات پیمایش و آزمایش آیا مدل مفهومی تحقیق ارائه شده است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		در تحقیقات کیفی آیا مدل پایه استراتژی تحقیق کیفی مورد استفاده ارائه شده است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		در تحقیقات مدل سازی ریاضی آیا مدل پایه ریاضی ارائه شده است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۹	روش و ابزار گرد آوری داده ها	آیا به یک روش مشخص جمع آوری داده (کتابخانه ای ، میدانی) اشاره شده است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		آیا به یک ابزار مشخص جمع آوری داده مطالعه اسناد مدارک ، مشاهده ، مصاحبه ، پرسش نامه اشاره شده است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۱۰	جامعه آماری و طرح نمونه گیری	آیا جامعه آماری متناسب با عنوان تحقیق است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		آیا نمونه آماری به درستی محاسبه و تعیین شده است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		آیا دلایل علمی برای نداشتن نمونه آماری در برخی تحقیقات ارائه شده است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۱۱	روش و ابزار تجزیه تحلیل داده ها	ایا در تحقیقات پیمایش / آزمایش به یک یا چند روش مشخص آماری اشاره شده است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		آیا در تحقیقات کیفی به یک روش مشخص تجزیه و تحلیل داده های کیفی اشاره شده است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		آیا در تحقیقات مدل سازی ریاضی به یک روش مشخص مدل سازی و حل مدل ریاضی اشاره شده است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		آیا به نرم افزار مربوطه خاصی اشاره شده است؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۱۲	آئین نامه تدوین و نگارش	آیا نحوه نگارش و تدوین با آئین نامه مندرج در سایت تطابق کامل دارد؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۱۳	نحوه منبع دهی	آیا شیوه منبع دهی منابع انگلیسی با آئین نامه نحوه منبع دهی مندرج در سایت تطابق کامل دارد؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		آیا شیوه منبع دهی منابع فارسی با آئین نامه نحوه منبع دهی مندرج در سایت تطابق کامل دارد؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

*توضیح اینکه این فرم پس از تکمیل توسط استاد راهنما به همراه پرپوزال به مدیر گروه مربوطه تحویل گردد.

تاریخ و امضاء

نام و نام خانوادگی مدیر گروه