



بسمه تعالی

فرم تعریف موضوع پایان نامه ارشد / رساله دکتری

مشخصات دانشجو:

نام و نام خانوادگی:	شماره دانشجویی:	
مقطع:	رشته:	گرایش:
دانشکده:	تلفن همراه:	ایمیل:

مشخصات استادان راهنما و مشاور:

سمت	نام و نام خانوادگی	درصد همکاری	دانشگاه / مؤسسه	مرتبۀ علمی	تخصص مرتبط با پایان نامه
استاد راهنمای اول					
استاد راهنمای دوم					
استاد مشاور اول					
استاد مشاور دوم					

عنوان پیشنهادی پژوهش:

عنوان فارسی:	
Title:	

مشخصات پژوهش

نوع پژوهش: بنیادی ☐ توسعه‌ای ☐ کاربردی ☐	
آیا پژوهش تقاضا محور است (شماره قرارداد و نام سازمان ذکر شود):	
آیا پژوهش جامعه محور است (نوع معضل ذکر شود):	
آیا برای انجام پژوهش نیاز به خدمات آزمایشگاهی - کارگاهی دارید؟	
آیا این پژوهش نیاز به اخذ کد اخلاق دارد؟	
میزان همپوشانی با سایر منابع بر اساس سامانه ایرانداک:	
آیا در فرایند نگارش این پروپوزال از ابزارهای هوش مصنوعی (مانند ChatGPT یا ابزارهای مشابه) استفاده کرده اید؟ لطفاً در صورت استفاده از ابزار مشخص نمایید در کدام بخش ها از آن استفاده کرده اید؟ (مثلاً: عنوان، پیشینه، نوآوری، اهداف، روش و)	

کلمات کلیدی (3 تا 5 مورد):

کلمات کلیدی فارسی:	
Keywords:	

تأیید و تصویب: (در صورت نیاز دانشجو به نسخه کاغذی لازم است این بخش تکمیل و امضا گردد.)

امضای دانشجو:	امضای استاد راهنمای اول:	امضای استاد راهنمای دوم:	امضای استادان مشاور:
امضای مدیر گروه:	امضای رئیس دانشکده:	امضای مدیر تحصیلات تکمیلی و استعداد های درخشان:	
تاریخ تصویب در شورای گروه:	تاریخ تصویب در شورای دانشکده:	تاریخ تصویب در شورای تحصیلات تکمیلی:	

1- شرح مختصری از موضوع کلی و زمینه اصلی پژوهش:

2- پیشینه‌ی انجام کارهای قبلی مرتبط با موضوع پژوهش:

3- نوآوری‌های پژوهش:

4- اهداف پژوهش:

5- فرضیه‌ها و سوالات اصلی پژوهش:

6- روش پژوهش:

7- زمانبندی انجام پژوهش (به صورت تیتروار همراه با زمان بندی پیش بینی شده برای تحقیق در هر گام و یا بصورت جدول زمان بندی)

.....	ماه پنجم	ماه چهارم	ماه سوم	ماه دوم	ماه اول	
						گام اول
						گام دوم
						

8- امکانات و تجهیزات مورد نیاز، نحوه تامین و جدول برآورد هزینه:

امکانات و تجهیزات مورد نیاز	میزان هزینه	نحوه تامین

9- فهرست مراجع اصلی:

توجه: تمامی فونت‌های فارسی B Nazanin با اندازه 13 و تمامی فونت‌های انگلیسی Times New Roman با اندازه 12 باشد.