



فرم شماره ۴

پیشنهاد پایان نامه (پروپوزال) کارشناسی ارشد

۱- مشخصات دانشجوی:

نام و نام خانوادگی	شماره دانشجویی	رشته تحصیلی	گرایش	دانشکده	نیمسال ورودی	امضاء

آدرس و تلفن در شهر محل تحصیل:

۲- مشخصات اساتید راهنما:

ردیف	نام و نام خانوادگی	گروه آموزشی	دانشکده	دانشگاه	رتبه دانشگاهی	آخرین مدرک تحصیلی	تخصص اصلی	امضاء	
۱									
۲									
۳	پست الکترونیک راهنمای اول						پست الکترونیک راهنمای دوم		

۳- مشخصات اساتید مشاور:

ردیف	نام و نام خانوادگی	گروه آموزشی	دانشکده	دانشگاه	رتبه دانشگاهی	آخرین مدرک تحصیلی	تخصص اصلی	امضاء	
۱									
۲	پست الکترونیک استاد مشاور								

۴- عنوان پایان نامه به فارسی:

۵- عنوان پایان نامه به انگلیسی:

*۶- نوع تحقیق: تجربی نیمه تجربی نظری

۷- تعداد واحد پایان نامه: ۸- مدت اجرا:

۹- تاریخ تصویب موضوع پایان نامه در گروه:

۱۰- بیان مسأله اساسی تحقیق (حداکثر ۱۰ سطر)

۱۱- مرورتاریخچه و سوابق تحقیق و ارتباط آن با موضوع پایان نامه

۱۲- اهمیت و ضرورت انجام تحقیق (حداکثر در یک صفحه)

۱۳- میزان به روز بودن تحقیق (از لحاظ موضوع، موارد و روش یا فرآیند تحقیق و ...)

۱۴- اهداف تحقیق

۱۵- پیش فرض ها در تحقیق

۱۶- روش و مراحل انجام تحقیق

۱۶-۱- روش و ابزار گردآوری داده ها (در صورت لزوم)

۲-۱۶- جامعه آماری، روش نمونه گیری و حجم نمونه (در صورت لزوم)

۳-۱۶- روش ها و ابزار تجزیه و تحلیل داده ها (در صورت لزوم)

۱۷- فهرست منابع و مأخذ مورد استفاده

۱۸- جدول زمانبندی مراحل انجام تحقیق (از زمان تصویب تا دفاع نهایی و مطابق جدول شماره ۱)

ردیف	شرح فعالیت	زمان کل (ماه)	زمان اجرا به ماه																			
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲								
۱																						
۲																						
۳																						
۴																						
۵																						
۶																						
۷																						
۸																						
۹																						
۱۰																						
۱۱																						
۱۲																						

جدول شماره ۱: پیش بینی زمان بندی فعالیت ها و مراحل اجرایی تحقیق و ارائه گزارش پیشرفت کار

توجه: ۱- زمان و نوع فعالیت های اجرایی پایان نامه، حتی الامکان باید با مندرجات جدول منطبق باشد.

۲- حداقل زمان قابل قبول برای پیش بینی مراحل مطالعاتی و اجرایی پایان نامه کارشناسی ارشد ۶ ماه و حداکثر ... ماه می باشد.

۱۹- جدول برآورد هزینه ها و تعیین محل تأمین اعتبار (در صورت لزوم و مطابق جدول شماره ۲)

جدول شماره (۲): برآورد هزینه مواد، تجهیزات و ادوات مورد نیاز در تحقیق

ردیف	نام ماده یا وسیله	مصرفی	غیر مصرفی	مقدار یا تعداد مورد نیاز	توضیحات	برآورد هزینه مورد نیاز (ریالی)
جمع کلی هزینه ها						

محل تأمین اعتبار:

نام و نام خانوادگی دانشجو:

امضاء:

تاریخ:

نام و نام خانوادگی استاد راهنمای اول:

امضاء:

تاریخ:

نام و نام خانوادگی استاد راهنمای دوم:

امضاء:

تاریخ:

۲۰- مالکیت نتایج :

کلیه حقوق مادی مترتب بر نتایج تحقیق پایان نامه متعلق به دانشگاه است و انتشار نتایج نیز تابع مقررات دانشگاهی است و با موافقت استاد راهنما صورت می گیرد.

امضاء استاد راهنما

امضاء دانشجو