



دانشگاه آزاد اسلامی تفت
معاونت پژوهش و فناوری

راهنمای نگارش فرم تصویب پروژه کارشناسی ارشد

سایت رایانه تحصیلات تکمیلی
اردیبهشت ۱۳۹۱

دانشگاه آزاد اسلامی

فرم طرح تحقیق



درخواست تصویب موضوع پایان نامه^۶

کارشناسی ارشد و دکترای حرفه ای

عنوان تحقیق:

عنوان تحقیق بایستی با دقت کافی توسط استاد راهنما تنظیم گردد و پس از تأیید نهایی قابل تغییر نمی باشد بنابراین دانشجو لازم است بر اساس محتوای موضوع رساله پایان نامه خود را تنظیم نماید.

رشته:

مقطع:

بسمه تعالی



این قسمت توسط حوزه معاونت
پژوهشی دانشگاه پر می شود.

شماره:

تاریخ:

پیوست:

فرم طرح تحقیق

دکترای حرفه ای

کارشناسی ارشد

درخواست تصویب موضوع پایان نامه کارشناسی ارشد و دکترای حرفه ای

توجه: این فرم با مساعدت و هدایت استاد راهنما تکمیل شود.

عنوان تحقیق به فارسی:

عنوان تحقیق به انگلیسی: دانشجویان کارشناسی ارشد و دکترای ملزم هستند عنوان تحقیق را به صورت انگلیسی
یادداشت نمایند. حتی الامکان بایستی سعی شود جمله بر اساس ادبیات انگلیسی تنظیم گردد.

۱. اطلاعات مربوط به دانشجو

نام خانوادگی:	نام:
شماره دانشجویی:	رشته تحصیلی:
گرایش	مقطع:
دانشکده:	دوره:
تاریخ و سال ورود:	نشانی پستی در تهران:
تلفن:	نشانی پستی در شهرستان:
تلفن:	
امضاء دانشجو:	

۲. اطلاعات مربوط به استاد راهنما

نام خانوادگی:	نام:
تخصص اصلی:	تخصص جنبی:
آخرین مدرک تحصیلی دانشگاهی / حوزوی:	رتبه دانشگاهی:
سمت:	سنوات تدریس کارشناسی ارشد / دکترای:
نحوه همکاری: تمام وقت <input type="checkbox"/> نیمه وقت <input type="checkbox"/> مدعو <input type="checkbox"/>	نشانی:
تلفن:	
دانشجو ملزم است اطلاعات استاد راهنما را با دقت تمام و پرشی از سابقه ایشان تنظیم نماید. (بر اساس بخشنامه های موجود حداکثر یک استاد راهنما برای راهنمایی پروژه در نظر گرفته شود)	

تعداد پایان نامه های کارشناسی ارشد راهنمایی شده:

دانشگاه آزاد اسلامی: سایر دانشگاه ها:

نام پایان نامه های کارشناسی ارشد راهنمایی شده در یک سال گذشته:

دانشگاه آزاد اسلامی:

تذکر مهم : تعداد پایان نامه های استاد راهنما که در دست راهنمایی دارند بایستی ذکر شود

سایر دانشگاه ها:

تعداد پایان نامه های کارشناسی ارشد در دست راهنمایی:

دانشگاه آزاد اسلامی: سایر دانشگاه ها:

نام پایان نامه های کارشناسی ارشد در دست راهنمایی:

دانشگاه آزاد اسلامی:

سایر دانشگاه ها:

تعداد رساله های راهنمایی شده دکترا در یک سال گذشته:

دانشگاه آزاد اسلامی: سایر دانشگاه ها:

نام رساله های راهنمایی شده دکترا:

دانشگاه آزاد اسلامی:

سایر دانشگاه ها:

تعداد رساله های دکترا در دست راهنمایی:

سایر دانشگاه ها:

دانشگاه آزاد اسلامی:

نام رساله های دکترا در دست راهنمایی:

سایر دانشگاه ها:

۳ . اطلاعات مربوط به استادان مشاور

نام:

نام خانوادگی:

تخصص اصلی:

رتبه دانشگاهی یا درجه تحصیلی:

شغل:

محل خدمت:

تعداد پایان نامه ها و رساله های راهنمایی شده کارشناسی ارشد / دکترا:

به پیشنهاد استاد راهنما استاد مشاور از اعضای هیئت علمی یا متخصصین و محققان برجسته

تعیین می شود

در صورت نیاز به استاد مشاور دوم به پیشنهاد استاد راهنما و با ارائه دلایل و تایید گروه

آموزشی می بایست جهت تصویب به شورای تحصیلات تکمیلی واحد دانشگاهی ارائه گردد.

نام:

نام خانوادگی:

تخصص اصلی:

رتبه دانشگاهی یا درجه تحصیلی:

شغل:

محل خدمت:

تعداد پایان نامه ها و رساله های راهنمایی شده کارشناسی ارشد / دکترا:

تعداد پایان نامه ها و رساله های دست راهنمایی کارشناسی ارشد / دکترا:

نام:

نام خانوادگی:

تخصص اصلی:

رتبه دانشگاهی یا درجه تحصیلی:

شغل:

محل خدمت:

تعداد پایان نامه ها و رساله های راهنمایی شده کارشناسی ارشد / دکترا:

تعداد پایان نامه ها و رساله های دست راهنمایی کارشناسی ارشد / دکترا:

۴. اطلاعات مربوط به پایان نامه

۱ - الف: عنوان پایان نامه:

در بعضی از موارد خاص پایان نامه به صورت کامل به زبان انگلیسی یادداشت می گردد.

بنابراین پایان نامه به زبانی که یادداشت می شود در این قسمت علامت زده خواهد شد

فارسی غیر فارسی

ب: نوع کار تحقیقاتی: بنیادی^۱ نظری^۲ کاربردی^۳ عملی^۴

به زیر نویس های صفحه رجوع شود

پ: تعداد واحد پایان نامه:

ت: پرسش اصلی تحقیق (مسأله تحقیق):

آنچه در این قسمت بایستی به آن توجه شود سوالات اصلی تحقیق می باشد که دانشجو به کمک استاد راهنما سعی در پاسخ دادن به آن سوال یا سوالات رادارند بنابراین پرسش اصلی تحقیق جمله ای پرسشی است و در نتیجه پروژه بایستی به آن پرسش پاسخ داده شده باشد.

۵. بیان مسأله (تشریح ابعاد، حدود مسأله، معرفی دقیق مسأله، بیان جنبه های مجهول و مبهم و متغیر های مربوط به پرسش های تحقیق، منظور تحقیق)

در این قسمت لازم خواهد بود که از جملات خبری استفاده شود و پرسش اصلی تحقیق را توضیح داد. در این توضیح جملات تحقیق و متغیرهایی که در این راستا استفاده خواهد شد بیان می گردد. بیان تشریح اهداف تحقیق و چگونگی رسیدن به نتیجه در این قسمت توضیح داده نخواهد شد از این رو حداکثر در یک یا حداکثر سه پاراگراف کوتاه مجهولات معرفی می گردند.

۱ - تحقیق بنیادی پژوهشی است که به کشف ماهیت اشیاء، پدیده ها و روابط بین متغیر ها، اصول، قوانین و ساخت یا آزمایش تئوری ها و نظریه ها می پردازد و به توسعه مرزهای دانش رشته علمی می نماید.

۲ - تحقیق نظری: نوعی پژوهش بنیادی است و از روش های استدلال و تحلیل عقلانی استفاده می کند و بر پایه مطالعات کتابخانه ای انجام می شود.

۳ - تحقیق کاربردی: پژوهشی است که با استفاده از نتایج تحقیقات بنیادی به منظور بهبود و به کمال رساندن رفتارها، روش ها، ابزارها، وسایل، تولیدات، ساختار ها و الگو های مورد استفاده جوامع انسانی انجام می شود.

۴ - تحقیق عملی: پژوهشی است که با استفاده از نتایج تحقیقات بنیادی و با هدف رفع مسائل و مشکلات جوامع انسانی انجام می شود.

۶. سوابق مربوط (بیان مختصر سابقه تحقیقات انجام شده درباره موضوع و نتایج به دست آمده در داخل و خارج از کشور نظر های علمی موجود درباره موضوع تحقیق)

در این قسمت از بیان نام مراجع به صورت ماخذ نبایستی استفاده نمود بلکه از مطالعات سایر تحقیقات بایستی استفاده شود. و مجهولاتی که در آن تحقیقات به آن پاسخ داده شده بیان گردد. دانشجو می تواند به صورت پیوست سوابق طرح را به صورت کامل تری اشاره نماید. (قابل توجه اینکه مدارک پیوست در تعداد صفحات محدود حداکثر تا ۳ صفحه قابل ارائه است)

۷. فرضیه ها (هر فرضیه به صورت یک جمله خبری نوشته شود).

فرضیه تحقیق یا (NALL HYPOTHEIS) جمله خبری مثبت اندیش از کار تحقیقاتی است که در تحقیق، محقق قصد دارد به این گونه واژگان خبری برای این تحقیق می تواند تعدادی زمینه اصلی و چندین فرضیه فرعی را برای کار تحقیقاتی معرفی نماید.

۸. اهداف تحقیق (شامل اهداف علمی^۱، و کاربردی^۲ و ضرورت های^۳ خاص انجام تحقیق)

۱ اهداف علمی تحقیق بیان شامل تئوریک تحقیق می باشد که تحقیق بایستی به آنها پردازد و موضوع را برای سایرین تشریح نماید.

۲. اهداف کاربردی حوزه عملی تحقیق را مشخص نماید که در بعضی از شاخص های علمی هدف کاربردی رسیدن به یک هدف فیزیکی یا حسی از موضوع تحقیق است.

۳. نداشتن ضرورت برای یک تحقیق منجر به انجام کار صرفاً کتابخانه ای خواهد شد از این رو اعلام ضرورت های تحقیق جزء لاینفک یک تحقیق است.

۹. در صورت داشتن هدف کاربردی بیان نام بهره وران (اعم از مؤسسات آموزشی و اجرایی و غیره):

در صورت لزوم تکمیل شود.

۱۰. جنبه نوآوری و جدید بودن تحقیق در چیست؟ (این قسمت توسط راهنما تکمیل شود.)

این قسمت به راهنمایی استاد مربوطه تنظیم می گردد که در نهایت مشخص کننده خط مشی کلی تحقیق می باشد. و در تایید نهایی پروژه از اهمیت بالایی برخوردار است و توسط استاد راهنما امضاء شود.

امضاء

۱۱. روش کار

الف. نوع روش تحقیق:

بر اساس نوع تحقیق روش تحقیق مطرح می گردد. الزامی خواهد بود مشروح عنوان بندی کاملی از روش تحقیق یادداشت گردد تا رویه تحقیق مشخص گردد.

ب. روش گرد آوری اطلاعات (میدانی، کتابخانه ای و غیره):

تناسب رشته های خاصی توصیف و روش جمع آوری اطلاعات میدانی و یا کتابخانه ای و اسناد به زمان استفاده از اینترنت لازم خواهد بود.

پ. ابزار گرد آوری اطلاعات (پرسشنامه، مصاحبه، مشاهده، آزمون، فیش، جدول، نمونه برداری، تجهیزات آزمایشگاهی و بانک های اطلاعاتی و شبکه های کامپیوتری و ماهواره ای و غیره):

ت. روش تجزیه و تحلیل اطلاعات:

بر اساس رشته های مربوطه می تواند از روش های آماری یا شبیه سازی و در بعضی از موارد توسط روش های نقد و بررسی تجزیه و تحلیل اطلاعات صورت پذیرد.

۱۲. جدول زمان بندی مراحل انجام دادن تحقیق از زمان تصویب تا دفاع نهایی

تا تاریخ	از تاریخ	تاریخ تصویب
		مطالعات کتابخانه ای
		جمع آوری اطلاعات
		تجزیه و تحلیل داده ها
		نتیجه گیری و نگارش پایان نامه
		تاریخ دفاع نهایی
طول مدت اجرای تحقیق:		

بر اساس حداقل زمان بندی ۶ ماه بایستی تنظیم گردد. زمان شروع پایان نامه بعد از تصویب پایان نامه می باشد. تذکر به دلیل مشخص نبودن زمان تصویب و گرفتن کد نهایی جهت پروژه تاریخ شروع در این قسمت به زمان تصویب تغییر خواهد کرد. لذا دانشجو آزادانه با زمان تنظیمی توسط استاد راهنما تاریخ بندی را به انجام خواهد رساند.

۱۳ . فهرست منابع و ماخذ (فارسی و غیر فارسی) مورد استفاده در پایان نامه به شرح زیر:

کتاب: نام خانوادگی، نام، سال نشر، عنوان کتاب، مترجم، محل انتشار، جلد
مقاله: نام خانوادگی، نام، عنوان مقاله، عنوان نشریه، سال دوره، شماره، صفحه

رعایت ترتیب نوشتاری منابع بر اساس موارد مشخص شده ضروری است:

- ۱) بنابراین به دقت موارد اخیر مورد بررسی قرار می گیرد و از تصویب پایان نامه هایی که فاقد صحت نوشتاری در فهرست منابع و ماخذ هستند جلوگیری به عمل خواهد آمد
- ۲) تعداد حداقل ۵ عنوان جهت منابع و ماخذ برای قسمت اخیر لازم است.
- ۳) در صورتی که منبع مورد استفاده سایت علمی خاصی می باشد بایستی نام سالیت و آدرس مورد استفاده و زمان استفاه از سایت در تحقیق مربوطه دقیقاً یادداشت شود.

۱۴. هزینه های تحقیق پایان نامه (مطالب مورد نیاز قید شود)

الف . منابع نامین بودجه پایان نامه و میزان هریک (ریالی، ارزی، تجهیزاتی و غیره)

ردیف	نام مؤسسه	بودجه ریالی	بودجه ارزی	تجهیزات و تسهیلات
	جمع			

ب . هزینه های پایان نامه

ب.۱. هزینه های پرسنلی (برای مواردی که در حوزه تخصص رشته دانشجو قرار ندارد)

نوع مسوولیت	تعداد افراد	کل ساعات کار برای طرح	حق الزحمه در ساعت	جمع
جمع هزینه های تخمینی به ریال				

ب.۲. هزینه های مواد و وسایل (وسایلی که صرفاً از محل اعتبار طرح تحقیق باید خریداری شوند)

نام ماده یا وسیله	مقدار مورد نیاز	مصرفی - غیر مصرفی	ساخت داخل یا خارج	شرکت سازنده	قیمت واحد		قیمت کل	
					ریالی	ارزی	ریالی	ارزی
جمع هزینه های مواد و وسایل به ریال								

ب ۳. هزینه های متفرقه

ردیف	شرح هزینه	ریالی	ارزی	معادل ریالی بودجه ارزی	کل هزینه به ریال
۱	هزینه تایپ				
۲	هزینه تکثیر				
۳	هزینه صحافی				
۴	هزینه عکس و اسلاید				
۵	هزینه طراحی، خطاطی،				
۶	هزینه خدمات کامپیوتری				
۷	هزینه های دیگر				
	جمع				

جمع کل هزینه ها

ردیف	نوع هزینه	ریالی	ارزی	هزینه کل به ریال
۱	پرستلی			
۲	مواد و وسایل			
۳	مسافرت			
۴	متفرقه			
	جمع کل			

۱۵. تأییدات (توسط اساتید مربوطه امضاء شود).

الف:

نام و نام خانوادگی استاد راهنما:	تاریخ	امضاء
نام و نام خانوادگی استاد مشاور ۱:	تاریخ	امضاء
نام و نام خانوادگی استاد مشاور ۲:	تاریخ	امضاء