



این قسمت توسط معاونت
دانشگاه تکمیل می گردد.

شماره:.....
تاریخ:.....
پیوست:.....

فرم طرح تحقیق کارشناسی ارشد
(فرم شماره ۱)

درخواست تصویب موضوع پایان نامه کارشناسی ارشد
(دانشکده مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات)

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

عنوان تحقیق به فارسی:

عنوان تحقیق به انگلیسی:

۱- اطلاعات مربوط به دانشجو

نام خانوادگی:	شماره دانشجویی:
رشته تحصیلی:	گرایش:
مقطع:	دانشکده:
دوره:	تاریخ و سال ورود:
آدرس:	تلفن:
آدرس پست الکترونیکی:	

۲- اطلاعات مربوط به استاد راهنما

نام خانوادگی:	نام:
تخصص اصلی:	تخصص جنبی: آخرین مدرک دانشگاهی:
	رتبه دانشگاهی: پایه: سمت:
<input type="checkbox"/> تمام وقت <input type="checkbox"/> نیمه وقت <input type="checkbox"/> مدعو	سنوات تدریس کارشناسی ارشد/دکتری: نحوه همکاری: تمام وقت
	نشانی:
	آدرس پست الکترونیکی: تلفن:

مقطع	نوع فعالیت	نام دانشگاه	تعداد
پایان نامه کارشناسی ارشد	راهنمایی شده	دانشگاه آزاد اسلامی	
		سایر دانشگاهها	
	در دست راهنمایی	دانشگاه آزاد اسلامی	
		سایر دانشگاهها	
رساله دکتری	راهنمایی شده	دانشگاه آزاد اسلامی	
		سایر دانشگاهها	
	در دست راهنمایی	دانشگاه آزاد اسلامی	
		سایر دانشگاهها	

۳- اطلاعات مربوط به استاد مشاور

نام خانوادگی:	نام:
تخصص اصلی:	رتبه دانشگاهی یا درجه تحصیلی:
محل خدمت:	شغل:
	تعداد پایان نامه ها و رساله های راهنمایی شده کارشناسی ارشد/دکتری:
	تعداد پایان نامه ها و رساله های در دست راهنمایی کارشناسی ارشد/دکتری:

۴- اطلاعات مربوط به پایان نامه:

الف- عنوان پایان نامه:

فارسی:

انگلیسی:

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

پ- تعداد واحد پایان نامه:

ت- پرسش اصلی تحقیق (مساله تحقیق):

۵- مقدمه و بیان مساله (Introduction&Problem Statement)

Blank area for the Introduction and Problem Statement.

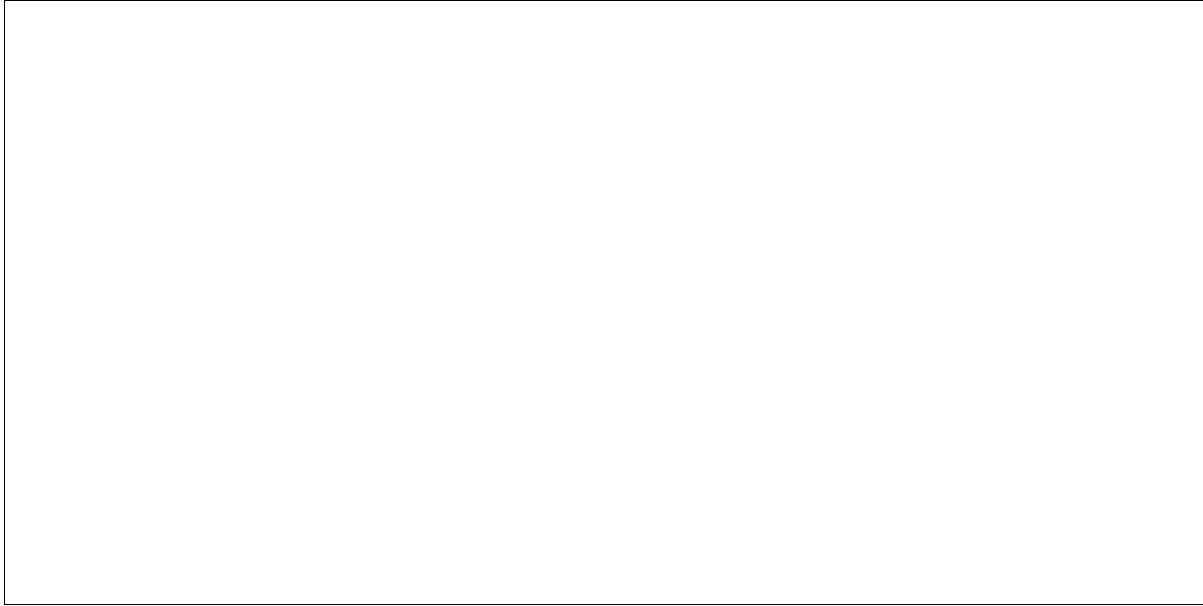
۱- تحقیق بنیادی پژوهشی است که به کشف ماهیت اشیاء پدیده‌ها و روابط بین متغیرها، اصول، قوانین و ساخت یا آزمایش تئوری‌ها و نظریه‌ها می‌پردازد و به توسعه مرزهای دانش کمک می‌نماید.

۲- تحقیق نظری نوعی پژوهش بنیادی است و از روش‌های استدلال و تحلیل عقلانی استفاده می‌کند و برپایه مطالعات کتابخانه‌ای انجام می‌شود.

۳- تحقیق کاربردی پژوهشی است که با استفاده از نتایج تحقیقات بنیادی به منظور بهبود و به کمال رساندن رفتارها، روش‌ها، ابزار، وسایل، تولیدات، ساختارها و الگوهای مورد استفاده جوامع انسانی انجام می‌شود.

۴- تحقیق علمی پژوهشی است که با استفاده از نتایج تحقیقات بنیادی و با هدف رفع مسائل و مشکلات جوامع انسانی انجام می‌شود.

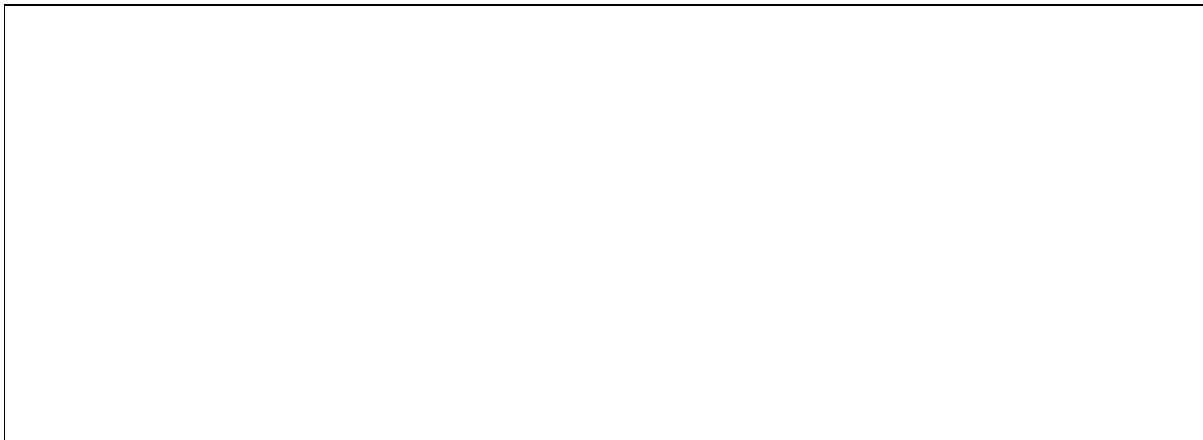
۶- سوابق مربوط (بیان مختصر سابقه تحقیقات انجام شده درباره موضوع و نتایج بدست آمده در داخل و خارج از کشور و مقایسه آنها در راستای موضوع تحقیق:

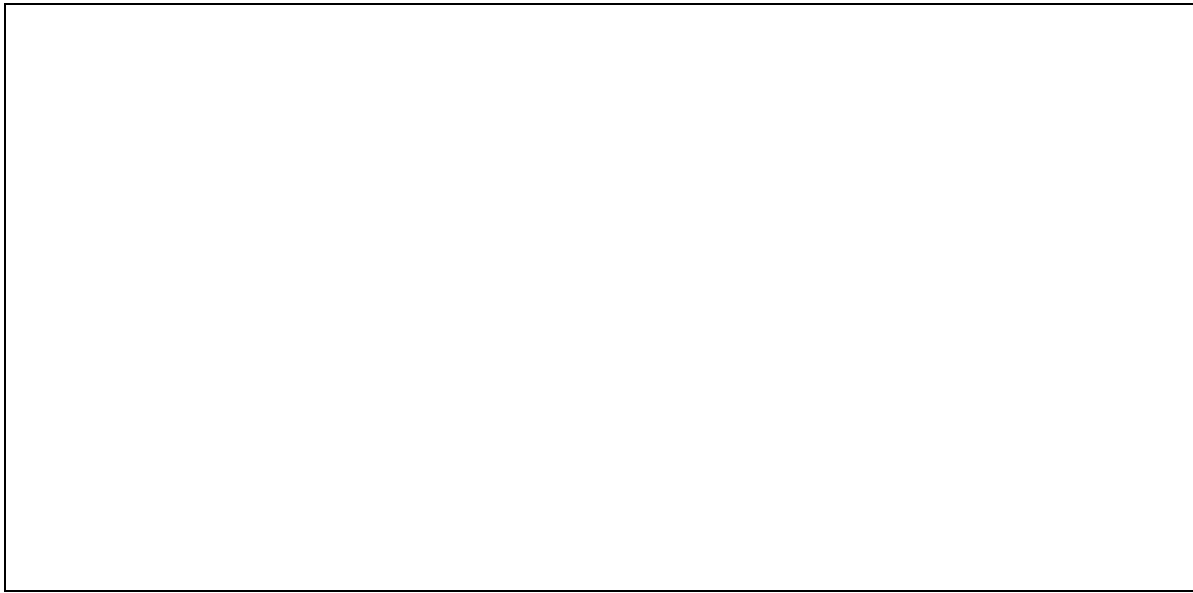


۷- اهداف تحقیق (Objectives)



۸- فرض‌ها (Assumptions) (فرضیات و محدودیت های تحقیق)





۱۰- فهرست منابع و ماخذ (فارسی و غیرفارسی) 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



۱۱- جنبه نوآوری و جدید بودن تحقیق در چیست؟(Contribution)(این قسمت توسط استاد راهنما تکمیل شود)

--

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

تا تاریخ	از تاریخ	تاریخ تصویب
		مطالعات کتابخانه‌ای
		جمع‌آوری اطلاعات
		تجزیه و تحلیل داده‌ها
		نتیجه‌گیری و نگارش پایان‌نامه
		تاریخ دفاع نهایی
طول مدت اجرای تحقیق:		



باسمه تعالی

فرم (ب)

فرم اطلاعات پروپزال کارشناسی ارشد

نام واحد دانشگاهی:	سال و نیمسال اخذ پایان نامه:
نام و نام خانوادگی دانشجو:	شماره دانشجویی:
عنوان تحقیق:	
خلاصه پروپزال بیان مسأله:	
اهداف:	
روش حل مسأله:	

تذکرات مهم در خصوص مستندات پژوهشی مستخرج از پایان نامه‌های کارشناسی ارشد

پیرو بخشنامه شماره ۷۳/۲۹۹۹۲۰ مورخ ۹۲/۰۹/۰۹ در خصوص نویسنده مقالات مستخرج از پایان نامه‌ها و رساله‌های تحصیلات تکمیلی موارد ذیل را متذکر می‌گردد:

ماده ۱-۲ نمره از بیست نمره پایان‌نامه دانشجویان مقطع کارشناسی ارشد با نظر شورای گروه تخصصی و شورای تحصیلات تکمیلی یا شورای پژوهش و فناوری واحد مطابق فرم شماره ۱۹ به مقاله اختصاص دارد. دانشجویان یاد شده در صورت دارا بودن فرصت برای نظام وظیفه و یا نداشتن مشکل نظام وظیفه به مدت شش ماه با مجوز دانشکده و تا یکسال با مجوز معاونت پژوهش و فناوری واحد فرصت دارند تا پذیرش یا چاپ مقاله مستخرج از پایان‌نامه خود را ارائه دهند. در صورت ارائه نکردن پذیرش یا چاپ مقاله، پایان‌نامه دانشجو از نظر کیفیت حداکثر بسیار خوب و از نظر کمی حداکثر نمره هجده ارزیابی شده و مطابق فرم شماره ۲۲ عمل می‌شود.

تبصره. پایان‌نامه‌های دانشجویی در مقطع کارشناسی ارشد، چنانچه منجر به اثر بدیع هنری یا چاپ کتاب یا اختراع و اکتشاف شود (در خصوص اختراع و اکتشاف اگر در مسابقه و جشنواره‌های معتبر (غیر از نمایشگاه‌ها) رتبه اول تا سوم کسب شود یا در موسسات معتبر داخل و خارج موفق به ثبت علمی شود (شایان گفتن است ثبت حقوقی معیار اعتبار علمی نیست) می‌تواند نمره استخراج مقاله از پایان‌نامه را دریافت کند.

ماده ۲- جهت تخصیص نمره به مقاله، دانشجویان مقطع کارشناسی ارشد واحد قزوین موظف هستند، مقالات خود را تحت عنوان دانشجو و یا دانش‌آموخته و به شکل‌های ذیل ارائه نمایند:

- در کلیه مقالات علمی انگلیسی زبان:

Faculty of Computer and Information Technology Engineering, Qazvin Branch, Islamic Azad University, Qazvin, Iran

- در مقالات فارسی:

دانشکده مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات، واحد قزوین، دانشگاه آزاد اسلامی، قزوین، ایران

این موضوع به لحاظ حفظ حقوق معنوی این دانشگاه، به عنوان دانشگاه محل تحصیل دانشجویان ضروری بوده و در غیر اینصورت نمره‌ای بابت مقاله به دانشجو تعلق **نخواهد** گرفت.

ماده ۳- در چاپ مقالات موضوع مفاد این آئین‌نامه، نویسنده دانشجو وقف به نام واحد محل تحصیل دانشجو و استاد راهنما عهदार مکاتبات است.

ماده ۴- لازم است مقالات یاد شده، از پایان‌نامه دانشجو استخراج شده باشد و در مجلات و یا کنفرانس‌های مرتبط با رشته و زمینه تخصصی اصلی دانشجو، به طور قطعی پذیرفته و یا به چاپ برسد.

ماده ۵- می‌بایست نام و نام‌خانوادگی کامل دانشجو و استاد راهنما (در صورت لزوم استاد مشاور) به همراه نوع وابستگی به دانشگاه، به طور واضح، خوانا و صحیح بر روی صفحه اول مقاله چاپ شده و یا صفحه اول مقاله ارسالی برای چاپ مرقوم گردد. در مورد آن دسته از پایان‌نامه‌ها که از اعضای هیات علمی دانشگاه‌ها، موسسات و مراکز پژوهشی معتبر و رسمی (به غیر از استاد راهنما و مشاور) استفاده می‌شود، تصمیم در خصوص درج نام این افراد در مقاله‌های مستخرج به عهده استاد راهنما است، اما قبل از برگزاری جلسه دفاع باید به آگاهی معاون پژوهش و فناوری واحد برسد و این مدارک و مستندات و ضمیمه آن می‌بایست به منظور:

- کنترل صحت مندرجات

- انطباق کامل آن با مفاد بخشنامه

- مطابقت محتوای علمی مقاله با موضوع پایان‌نامه و ارتباط موضوعی مجله یا کنفرانس با زمینه تخصصی دانشجو

- کنترل رتبه مجلات و نوع کنفرانسها

- کنترل رسمیت گواهی پذیرش مقاله

توسط استاد راهنما و معاون پژوهشی دانشکده تائید شود و هر یک به سهم خود مسئول کنترل موارد فوق می‌باشند. بدیهی است در غیر اینصورت مستندات یاد شده فاقد اعتبار بوده و نمره‌ای بابت آن به دانشجو تعلق نخواهد گرفت.

این قسمت توسط دانشجو تکمیل می‌گردد.

موارد مربوطه توسط اینجانب مطالعه گردید و مورد قبول می‌باشد.