

بسمه تعالی



این قسمت توسط معاونت
دانشگاه تکمیل می گردد.

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

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

۳- اطلاعات مربوط به استاد 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/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)

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 بر پایه 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.

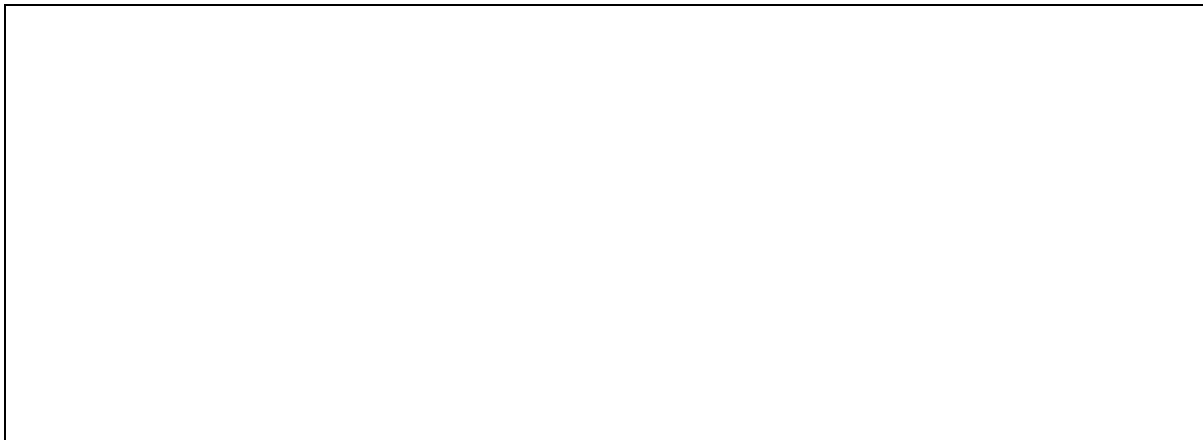
۶- سوابق مربوط (بیان مختصر سابقه تحقیقات انجام شده درباره موضوع و نتایج بدست آمده در داخل و خارج از کشور و مقایسه آنها در راستای موضوع تحقیق:

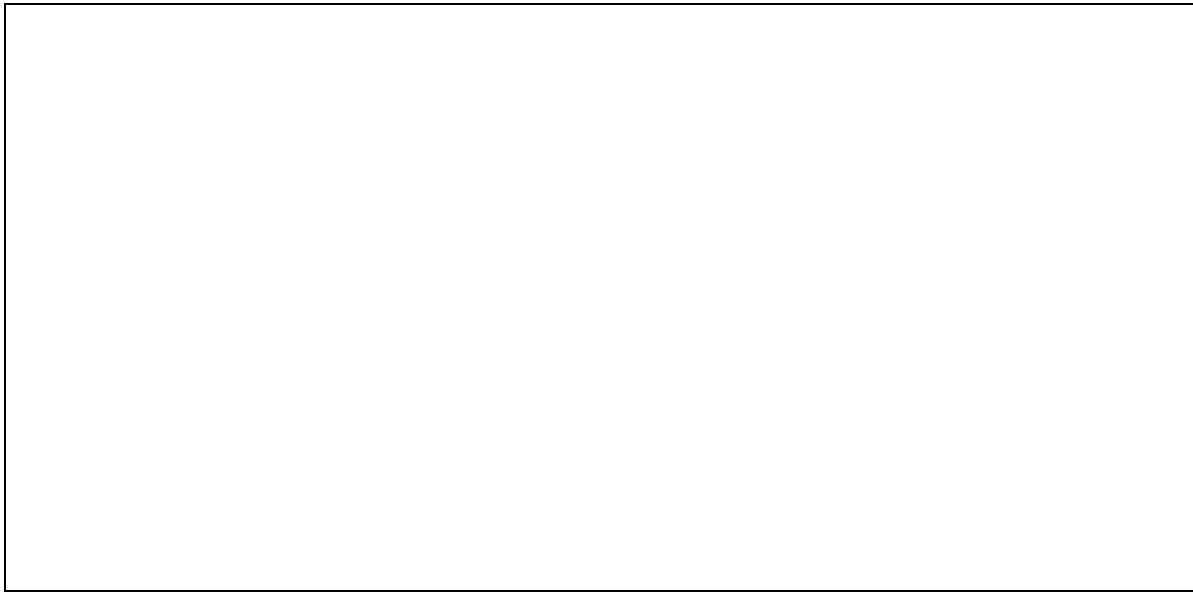


۷- اهداف تحقیق (Objectives)



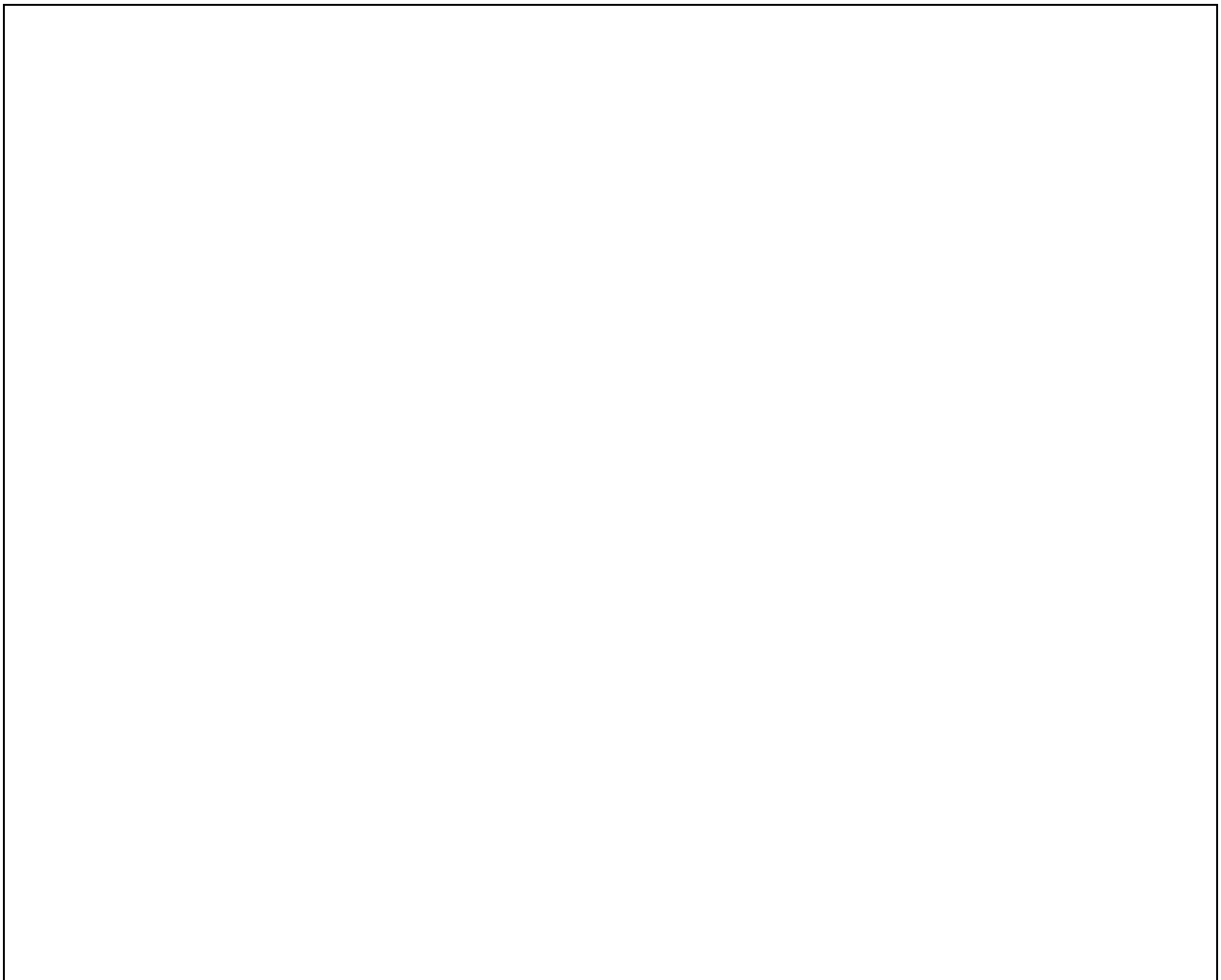
۸- فرضها (Assumptions) (فرضیات و محدودیت های تحقیق)





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 مقالات مستخرج از پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد

پیرو بخشنامه شماره ۷۳/۳۹۸۳۶۵ مورخ ۸۸/۱۰/۲۸ در خصوص ارزیابی علمی و پژوهشی مقالات مستخرج از پایان‌نامه‌های دانشجویی در مقاطع تحصیلات تکمیلی موارد ذیل را متذکر می‌گردد:

ماده ۱- دو نمره از بیست نمره پایان‌نامه دانشجویان مقطع کارشناسی ارشد ورودی مهرماه سال تحصیلی ۸۷-۸۸ به بعد به مقاله اختصاص دارد که با توجه به نوع و رتبه مجلات و کنفرانسها، پس از طی مراحل اشاره شده در ماده ۶ و بر اساس جدول ذیل اختصاص می‌یابد. در صورت عدم ارائه مقاله، ارزیابی کیفی پایان‌نامه دانشجو حداکثر، بسیار خوب و از نظر کمی، حداکثر نمره ۱۸ خواهد شد.

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:

دانشگاه آزاد اسلامی، واحد قزوین، دانشکده مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات، 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 اول می‌بایست نام دانشجو درج گردد.

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- جهت تخصیص نمره به مقاله، ضروری است که در صورت عدم وجود مشکل نظام وظیفه دانشجو حداکثر ۶ ماه پس از دفاع با تائید دانشکده مربوطه نسبت به ارائه آن (پذیرش مقاله در مجلات یا چاپ مقاله در مجموعه مقالات کنفرانس) اقدام نماید و این مدت در صورت نبود مشکل نظام وظیفه و با تائید شورای پژوهشی دانشگاه می‌تواند تا ۶ ماه دیگر تمدید شود. پس از طی این مدت و در صورت عدم ارائه مقاله، دانشکده مربوطه ملزم به درج نمره نهایی بدون لحاظ کردن نمره مقاله خواهند بود.

ماده ۶- 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 (آوردن نام افراد دیگر در مقاله مستخرج از پایان‌نامه، تخلف محسوب می‌شود و نمره‌ای به آن تعلق نمی‌گیرد.) و این مدارک و مستندات و ضامم 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.

نوع مقاله	حداکثر نمره برای هر مقاله
الف) نمره پذیرش یا چاپ مقاله در مجلات ISI	۲ نمره
ب) نمره پذیرش یا چاپ مقاله در مجلات انگلیسی زبان داخلی یا خارجی یا ISC	۱/۵ نمره
پ) نمره پذیرش یا چاپ مقاله در مجلات علمی پژوهشی	۱/۵ نمره
ت) نمره پذیرش یا چاپ مقاله در مجلات علمی ترویجی	۱ نمره
ث) نمره چاپ مقاله در کنفرانسهای ملی و بین‌المللی داخل و خارج	۱ نمره
ج) نمره پذیرش یا چاپ مقاله در مجلات علمی دانشگاهی بدون درجه	۰/۵ نمره
چ) نمره چاپ مقاله در کنفرانسهای داخلی	۰/۵ نمره
ح) اختراع، اکتشاف، نظریه علمی، مسابقات و جشنواره‌های ملی و بین‌المللی و چاپ کتب علمی مرتبط	تا ۲ نمره بسته به نظر گروه ارزیابی کننده

* موارد فوق می‌تواند همزمان و متعدد باشد ولی سقف آن ۲ نمره است.

* در خصوص بند ح، مرجع تائید موارد مربوط به نظریه، نقد و نوآوری علمی و کسب رتبه در جشنواره‌ها و مسابقات دفتر ارتباط با صنعت سازمان مرکزی مطابق ضوابط دبیرخانه حمایت از کرسی‌ها و سایر مقررات مربوط و مرجع تائید اختراعات و اکتشافات و کتب علمی، دفتر گسترش تولید علم سازمان مرکزی می‌باشد.

موارد مربوطه توسط اینجانب مطالعه گردید و مورد قبول می‌باشد.