



دانشکده فنی مهندسی

گروه عمران

پیشنهاد موضوع تحقیق پایان نامه کارشناسی ارشد / دکتری (فونت Bzar سایز ۱۶ و Bold)

تمامی صفحات طرح تحقیق به صورت تایپ شده تکمیل شود

نام و نام خانوادگی: علی شماره دانشجویی: ۹۳۳۳۳۳۳۳ رشته و گرایش: .. مهندسی .. (فونت Bzar, ۱۴, Nazk)

عنوان فارسی: (فونت Bzar, ۱۲, Bold)

واسنجی و ارزیابی مدل (فونت Bzar, ۱۴, Bold)

عنوان انگلیسی:

Calibration and evaluation of the (Times new roman, ۱۲, Bold)

نام و نام خانوادگی استاد (اساتید) مشاور/ داور:

۱-.....

۲-.....

نام و نام خانوادگی استاد (اساتید) راهنما:

۱-..... (فونت Bzar, ۱۴, Nazk)

۲-.....

* ظرفیت استاد راهنما و استاد مشاور بر اساس بخشنامه ۷۳/۲۸۹۹۶ مورخ ۹۳/۲/۱۵ بررسی گردید و انتخاب اساتید توسط دانشجو بلامانع می باشد انتخاب اساتید بدلیل تکمیل ظرفیت استاد راهنما/ استاد مشاور امکان پذیر نمی باشد.

نام و امضای مدیر گروه:

تاریخ دریافت پروپوزال توسط گروه آموزشی:	تاریخ تصویب پروپوزال در گروه آموزشی:
شماره صورتجلسه و تاریخ تصویب پروپوزال در شورای پژوهشی دانشکده:	
نام و امضای کارشناس پژوهش دانشکده:	نام و امضای ریاست دانشکده:
تاریخ اخذ کد:	کد پایان نامه:
نام و امضای مسئول امور پایان نامه ها:	نام و امضای معاونت پژوهش و فناوری واحد:



دانشگاه آزاد اسلامی واحد خرم آباد

فرم شماره ۱

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

۱- مشخصات دانشجو:

نام و نام خانوادگی:	شماره ملی:	شماره دانشجویی:
رشته تحصیلی:	مقطع:	دانشکده:
تاریخ و سال ورود:	تلفن همراه:	تلفن و کد شهرستان:
نشانی پستی:		

Email:

* اینجانب با توجه به آگاهی از تکمیل ظرفیت استاد راهنما/استاد مشاور تعهد می نمایم که عواقب ناشی از تاخیر در صدور کد شناسایی پایان نامه را پذیرفته و حق هر گونه اعتراض را از خود سلب می نمایم.

نام و امضای دانشجو

۲- مشخصات استاد راهنمای ۱:

نام و نام خانوادگی:	کد ملی:	آخرین مدرک تحصیلی:
تخصص اصلی:	تخصص جنبی:	رتبه دانشگاهی:
سمت:	نحوه همکاری:	سنوات تدریس: ارشد دکترا
نشانی:		
تلفن همراه:	پایان نامه های در دست راهنمایی:	پایان نامه های در دست مشاوره:

Email:

۳- مشخصات استاد راهنمای ۲:

نام و نام خانوادگی:	کد ملی:	آخرین مدرک تحصیلی:
تخصص اصلی:	تخصص جنبی:	رتبه دانشگاهی:
سمت:	نحوه همکاری:	سنوات تدریس: ارشد دکترا
نشانی:		
تلفن همراه:	پایان نامه های در دست راهنمایی:	پایان نامه های در دست مشاوره:

Email:

۴- مشخصات استاد مشاور ۱:

نام و نام خانوادگی:	کد ملی:	آخرین مدرک تحصیلی:
تخصص اصلی:	تخصص جنبی:	رتبه دانشگاهی:
سمت:	نحوه همکاری:	سنوات تدریس: ارشد
نشانی:		دکتر
تلفن همراه:	پایان نامه های در دست راهنمایی:	پایان نامه های در دست مشاوره:

Email:

۵- مشخصات استاد مشاور ۲:

نام و نام خانوادگی:	کد ملی:	آخرین مدرک تحصیلی:
تخصص اصلی:	تخصص جنبی:	رتبه دانشگاهی:
سمت:	نحوه همکاری:	سنوات تدریس: ارشد
نشانی:		دکتر
تلفن همراه:	پایان نامه های در دست راهنمایی:	پایان نامه های در دست مشاوره:

Email:

۶- مشخصات پایان نامه

الف) عنوان تحقیق:

۱- فارسی:

۲- انگلیسی:

ب) نوع تحقیق:

۱- کاربردی ۲- بنیادی ۳- نظری ۴- توسعه ای

ج) پرسش اصلی تحقیق:

د) واژه های کلیدی (شامل: معادل انگلیسی واژه، تعریف واژه و بیان مأخذ تعریف واژه):

۹) سؤال های اصلی تحقیق:

؟.....
؟.....
؟.....

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

.....
.....
.....

۱۱) اهداف تحقیق: (شامل اهداف علمی، کاربردی و ضرورت های خاص انجام تحقیق)

.....
.....
.....
.....
.....

۱۲) در صورت داشتن هدف کاربردی بیان نام بهره‌وران (اعم از مؤسسات آموزشی و اجرایی و غیره):

.....
.....

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

.....
.....

امضای استاد راهنما

الف: نوع روش تحقیق :

ب : روش سنجش و گردآوری اطلاعات (میدانی، کتابخانه‌ای و غیره) :

پ : ابزار گردآوری اطلاعات (پرسشنامه، مصاحبه، مشاهده، آزمون، فیش، جدول، نمونه‌برداری، تجهیزات آزمایشگاهی و بانکهای اطلاعاتی و شبکه‌های کامپیوتری و ماهواره‌ای و غیره) :

ت: روش تجزیه و تحلیل اطلاعات :

۱۵) فهرست منابع و مأخذ: (به ترتیب حروف الفبا تنظیم شود)

کتاب : نام خانوادگی، نام، سال نشر، عنوان کتاب، مترجم، جلد، ناشر، محل انتشار

مقاله : نام خانوادگی، نام، سال، عنوان مقاله، عنوان نشریه، دوره، شماره، شماره صفحات مقاله

(نحوه رفرنس نویسی مطابق شیوه نامه تدوین و نگارش پایان نامه ها (موجود در وب سایت معاونت پژوهشی دانشگاه آزاد خرم آباد می‌باشد.)

در صورت تصویب موضوع تحقیق پیشنهادی، بدینوسیله آمادگی خود را برای راهنمایی و مشاوره دانشجو در کلیه مراحل انجام و ارایه تحقیق و مشارکت در ارزیابی پایان نامه / رساله بر اساس ضوابط دانشگاه و دانشکده اعلام می نمایم.

نام و امضای استاد (استادان) راهنما:

۱- تاریخ و امضاء

۲- تاریخ و امضاء

نام و امضای استاد (استادان) مشاور:

۱- تاریخ و امضاء

۲- تاریخ و امضاء

۱۹- نظریه کمیته تخصصی گروه درباره

(۱) ارتباط داشتن موضوع تحقیق با رشته تحصیلی دانشجو:

ارتباط دارد ارتباط فرعی دارد ارتباط ندارد

(۲) جدید بودن موضوع:

بلی در ایران بلی خیر

(۳) اهداف بنیادی و کاربردی:

قابل دسترسی است قابل دسترسی نیست مطلوب نیست

(۴) تعریف مسأله:

رسا است رسا نیست

(۵) فرضیات:

درست تدوین شده است درست تدوین نشده و ناقص است

(۶) روش تحقیق دانشجو:

مناسب است مناسب نیست

(۷) محتوا و چارچوب طرح:

از انسجام برخوردار است از انسجام برخوردار نیست

۲۰- تایید گروه تخصصی آموزشی:

طرح تحقیق پایان نامه خانم / آقای: دانشجوی مقطع رشته در
شورای تخصصی گروه مورخ مطرح شد. پس از بحث و تبادل نظر مورد تصویب اکثریت اعضاء قرار گرفت
 نگرفت

نام و نام خانوادگی	سمت و تخصص	نوع رای	امضاء و تاریخ
	استاد راهنما		
	استاد مشاور		
	عضو گروه		
	عضو گروه		
	عضو گروه		

مدیر گروه:

امضاء:

تاریخ:

۲۱- تایید مدیر آموزش دانشکده:

مدیر محترم پژوهش دانشکده

سلام علیکم

احتراما با توجه به بررسی انجام شده ارائه پروپوزال از نظر آموزشی بلامانع می باشد.

تاریخ و امضاء / مدیر آموزش دانشکده.....

۲۲- تایید مدیر پژوهش دانشکده:

رئیس محترم دانشکده

سلام علیکم

احتراما با توجه به تایید گروه و مدیر محترم آموزش و همچنین تایید پژوهش، بررسی پروپوزال در شورای پژوهشی دانشکده بلامانع می
باشد.

تاریخ و امضاء / مدیر پژوهش دانشکده.....

۲۳- تایید شورای پژوهشی دانشکده:

طرح تحقیق پایان نامه خانم / آقای: دانشجوی مقطع رشته در
 جلسه شماره شورای پژوهشی دانشکده مورخ مطرح شد. پس از بحث و تبادل نظر مورد
 تصویب اکثریت اعضاء قرار گرفت نگرفت

نام و نام خانوادگی	سمت و تخصص	نوع رای	امضاء و تاریخ
	ریاست دانشکده		
	مدیر پژوهش دانشکده		
	عضو شورا		
	عضو شورا		
	عضو شورا		
	عضو شورا		

ریاست دانشکده: امضاء: تاریخ:

۲۴- تایید شورای پژوهشی دانشگاه:

نام و نام خانوادگی	سمت و تخصص	نوع رای	امضاء و تاریخ
	معاونت پژوهش و فناوری واحد		
	مدیر امور پژوهشی		
	عضو شورا		
	عضو شورا		
	عضو شورا		
	عضو شورا		
	عضو شورا		

تاریخ: امضاء: معاونت پژوهش و فناوری واحد:
 دکنر رضا میر دریکوند
 شماره ثبت در امور پایان نامه ها: تاریخ ثبت:

دستاوردهای حاصل از نتایج حاصل از پایان نامه کارشناسی ارشد یا رساله دکتری

تمامی تولیدات علمی مستخرج از پایان نامه/رساله (در قالب کتاب، مقاله، طرح تحقیقاتی، اختراع، اکتشاف و...) با رعایت موارد ذیل قابل انتشار است.

الف) نویسنده اول مقاله باید به نام دانشجو و به عنوان تنها آدرس دانشگاه آزاد اسلامی واحد خرم آباد باشد.

ب) عهده دار مکاتبات (Corresponding Author) می تواند استاد راهنما با آدرس مؤسسه محل خدمت خود باشد. در مواردی که پایان نامه دو استاد راهنما دارد انتخاب عهده دار مکاتبات با توافق طرفین است.

ج) فقط اسامی افراد مرتبط با پایان نامه یا رساله (دانشجو - استاد راهنما - استاد مشاور) در مستخرجات ذکر شود.

د) آدرس دقیق دانشگاه و واحد و رعایت ترتیب و توالی آن باید به صورت زیر آورده شود:

به انگلیسی:

Department of تخصصی نام گروه تخصصی, Khorramabad Branch, Islamic Azad University, Khorramabad, Iran.

به فارسی:

گروه ، واحد خرم آباد، دانشگاه آزاد اسلامی، خرم آباد، ایران.

اینجانبان اساتید راهنما و مشاور پایان نامه / رساله، خانم/آقای، دانشجوی مقطع رشته گرایش با عنوان "....." موارد

فوق را می پذیریم

نام و نام خانوادگی استاد راهنما:

تاریخ و امضاء

نام و نام خانوادگی استاد راهنما:

تاریخ و امضاء

نام و نام خانوادگی استاد مشاور:

تاریخ و امضاء

نام و نام خانوادگی استاد مشاور:

تاریخ و امضاء

در تاریخ فرم مزبور که به امضاء اساتید محترم راهنما و مشاور رسیده است، دریافت گردید.

امضاء مدیر پژوهش دانشکده

تذکر: لازم است اساتید راهنما و مشاور انتخابی پس از مطالعه فرم مذکور، نسبت به تکمیل مشخصات و توشیح آن شخصاً اقدام نمایند تا از هرگونه تخلفات احتمالی جلوگیری گردد.

دستورالعمل نحوه تدوین و استفاده از نتایج حاصل از پایان نامه کارشناسی ارشد یا رساله دکتری

الف) کلیه مطالب و مندرجات پایان نامه/ رساله‌ام بر اساس اصول علمی و حاصل از تحقیقات خودم تهیه شود و در صورت استفاده از مطالب، نتایج تحقیقات، نقل قول‌ها، جداول و نمودارهای دیگران در پایان نامه/ رساله، منابع و ماخذ آن به نحوی که قابل تشخیص و تفکیک از متن اصلی باشد قید گردد.

ب) در صورتیکه از نتایج تحقیقاتم علاوه بر پایان نامه / رساله، کتاب، مقاله، اختراع، اکتشاف و هر گونه تولیدات علمی حاصل شود، صرفاً بنام دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران بوده و این موضوع صراحتاً در مکاتبات و تولیدات اینجانب درج و بر اساس ضوابط دانشگاه اقدام نمایم.

ج) در صورت استفاده از کمکهای مالی و غیر مالی نهادهای دولتی و غیر دولتی از موضوع تحقیق اینجانب مراتب را کتباً به دانشکده اطلاع دهم در غیر اینصورت دانشکده مجاز به تغییر عنوان پایان نامه یا سایر اقدامات حقوقی می باشد.

د) آدرس دقیق دانشگاه و واحد و رعایت ترتیب و توالی آن به عنوان تنها آدرس در تولیدات علمی مستخرج از پایان نامه/ رساله باید به صورت زیر آورده شود:

آدرس دانشگاه و واحد:

به انگلیسی:

Department of _____, Khorramabad Branch, Islamic Azad University, Khorramabad, Iran.

به فارسی:

گروه.....، واحد خرم آباد، دانشگاه آزاد اسلامی، خرم آباد، ایران.

اینجانب دانشجوی ورودی مقطع دکتری رشته گرایش..... که موضوع پایان نامه/ رساله‌ام تحت عنوان "....." در شورای گروه تخصصی مطرح و به تصویب رسیده است موارد فوق را مطالعه کرده و پذیرفتم

نام و نام خانوادگی دانشجو :

تاریخ و امضاء

تذکر: بدیهی است چنانچه تحت هر شرایطی و در هر زمان، دانشگاه خلاف موارد ذکر شده را مشاهده نماید نسبت به تصمیم اتخاذ شده هیچگونه ادعایی نداشته و حق هرگونه اعتراضی را از خود سلب و ساقط می نمایم.

در تاریخ..... فرم مزبور که توسط آقای/ خانم..... به امضاء رسیده است، دریافت گردید.

امضاء مدیر پژوهش دانشکده

فرم تأیید استعلام کتابخانه مرکزی و پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایران‌داک)

اینجانبان اساتید راهنما پایان‌نامه / رساله آقای / خانم دانشجوی مقطع دکتری تخصصی /

کارشناسی ارشد رشته با عنوان

..... استعلام‌های اخذ شده کتابخانه مرکزی و پژوهشگاه علوم

و فناوری اطلاعات ایران (ایران‌داک) مبنی بر عناوین مشابه عنوان فوق را مطالعه نموده و با عنایت به کلمات کلیدی عنوان پروپوزال در

سایت‌های www.irandoc.ac.ir و سیکا sika.iau.ir تکراری نبودن عنوان پروپوزال مذکور مور تأیید می‌باشد.

نام و نام خانوادگی استاد راهنمای اول:

نام و نام خانوادگی استاد راهنمای دوم:

چک لیست تأیید پروپوزال دانشجویان کارشناسی ارشد/ دکتری

ظرفیت استاد راهنما	<input type="checkbox"/> دارد	<input type="checkbox"/> ندارد
فونت و فرمت کلی پروپوزال	<input type="checkbox"/> رعایت شده است	<input type="checkbox"/> رعایت نشده است
اطلاعات مربوط به کلیه فرم ها	<input type="checkbox"/> تایپ شده است	<input type="checkbox"/> دستی می باشد
درج صحیح و کامل عنوان فارسی در تمامی صفحات	<input type="checkbox"/> رعایت شده است	<input type="checkbox"/> رعایت نشده است
درج صحیح و کامل عنوان انگلیسی در صفحه	<input type="checkbox"/> رعایت شده است	<input type="checkbox"/> رعایت نشده است
امضای استاد راهنما در صفحات	<input type="checkbox"/> دارد	<input type="checkbox"/> ندارد
امضای استاد مشاور (در صورت لزوم) در صفحات	<input type="checkbox"/> دارد	<input type="checkbox"/> ندارد
امضای کارشناس یا مدیر آموزش در صفحه	<input type="checkbox"/> دارد	<input type="checkbox"/> ندارد
امضای دانشجو در صفحات	<input type="checkbox"/> دارد	<input type="checkbox"/> ندارد
فرم تعهد دانشجو (فرم شماره یک) در صفحه	<input type="checkbox"/> امضاء شده است	<input type="checkbox"/> امضاء نشده است
نظریه شورای گروه تخصصی و امضای داورها در صفحه	<input type="checkbox"/> تصویب شده است	<input type="checkbox"/> تصویب نشده است
فرم اطلاعات پایان نامه کارشناسی ارشد (فرم الف) در صفحه	<input type="checkbox"/> به صورت تایپی و تکمیل می باشد	<input type="checkbox"/> به صورت دستی و یا ناقص می باشد
تعهد نامه ارائه مقاله در صفحه	<input type="checkbox"/> تکمیل و امضاء شده است	<input type="checkbox"/> امضاء نشده است
فرم بررسی لزوم استفاده از استاد مشاور (در صورت درخواست و نیاز)	<input type="checkbox"/> تکمیل و امضاء شده است	<input type="checkbox"/> امضاء نشده است
فرم دفاع از پروپوزال ویژه دانشجویان دکتری	<input type="checkbox"/> دارد	<input type="checkbox"/> ندارد
پرینت سیکا (جستجو در کتابخانه دانشگاه آزاد اسلامی)	<input type="checkbox"/> دارد	<input type="checkbox"/> ندارد
پرینت ایرانداک (گزارش پیشینه پژوهش)	<input type="checkbox"/> دارد	<input type="checkbox"/> ندارد

تذکره: مدارک ناقص مورد بررسی قرار نخواهد گرفت.

احتراماً اینجانب دانشجوی رشته صحت موارد فوق را
تأیید نموده و مسئولیت هر گونه مغایرت و نقص مدارک را می پذیرم.

تأیید نهایی و امضای استاد راهنما

امضای دانشجو