

پرسشنامه

درخواست تصویب موضوع پایان نامه کارشناسی ارشد

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

عنوان تحقیق به فارسی:

عنوان تحقیق به انگلیسی:

نوع کار تحقیقاتی: نظری<sup>۱</sup> □ کاربردی □ عملی<sup>۲</sup> □<sup>۳</sup>

تعداد واحد پایان نامه:

عنوان پروژه مادر (در صورت وجود):

نام شرکت استفاده کننده محصول نهایی (در صورت وجود):

۱- اطلاعات مربوط به دانشجو

نام خانوادگی: شماره دانشجویی:

رشته تحصیلی:

گرایش:

دانشکده: مهندسی و فناوریهای نوین

تاریخ و سال ورودی:

نشانی پستی: تلفن ثابت:

آدرس الکترونیک: تلفن همراه:

<sup>۱</sup> - تحقیق نظری: نوعی پژوهش بنیادی است و از روشهای استدلال و تحلیل عقلانی استفاده میکند و بر پایه مطالعات کتابخانه ای انجام میشود.

<sup>۲</sup> - تحقیق کاربردی: پژوهشی است که با استفاده از نتایج تحقیقات بنیادی به منظور بهبود و به کمال رساندن رفتارها روش ها، ابزار ها، وسایل، تولیدات، ساختارها و الگوهای مورد استفاده جوامع انسانی انجام میشود.

<sup>۳</sup> - تحقیق عملی: پژوهشی است که با استفاده از نتایج تحقیقات بنیادی و با هدف مسائل و مشکلات جوامع انسانی انجام میشود.

## ۲- اطلاعات مربوط به اساتید راهنما

### اطلاعات مربوط به استاد راهنما اصلی

نام: نام خانوادگی: تخصص اصلی:
آخرین مدرک تحصیلی:
تخصص جنبی:
رتبه دانشگاهی: سمت: عضو هیئت علمی دانشگاه:
نحوه همکاری: تمام وقت <input type="checkbox"/> نیمه وقت <input type="checkbox"/> مدعو <input type="checkbox"/>
نشانی: تلفن:
تعداد پایان نامه ها و رساله های راهنمایی شده: کارشناسی ارشد..... دکترا.....
تعداد پایان نامه ها و رساله های در دست راهنمایی: کارشناسی ارشد..... دکترا.....

### اطلاعات مربوط به استاد راهنما همکار

نام: نام خانوادگی: تخصص اصلی:
آخرین مدرک تحصیلی:
تخصص جنبی:
رتبه دانشگاهی: سمت: عضو هیئت علمی دانشگاه:
نحوه همکاری: تمام وقت <input type="checkbox"/> نیمه وقت <input type="checkbox"/> مدعو <input type="checkbox"/>
نشانی: تلفن:
تعداد پایان نامه ها و رساله های راهنمایی شده: کارشناسی ارشد..... دکترا.....
تعداد پایان نامه ها و رساله های در دست راهنمایی: کارشناسی ارشد..... دکترا.....

### ۳- اطلاعات مربوط به اساتید مشاور

نام: نام خانوادگی: تخصص اصلی:  
رتبه دانشگاهی یا درجه تحصیلی:  
تعداد پایان نامه ها و رساله های راهنمایی شده: کارشناسی ارشد..... دکترا.....  
تعداد پایان نامه ها و رساله های در دست راهنمایی: کارشناسی ارشد..... دکترا.....  
نام و آدرس محل کار: تلفن::

نام: نام خانوادگی: تخصص اصلی:  
رتبه دانشگاهی یا درجه تحصیلی:  
تعداد پایان نامه ها و رساله های راهنمایی شده: کارشناسی ارشد..... دکترا.....  
تعداد پایان نامه ها و رساله های در دست راهنمایی: کارشناسی ارشد..... دکترا.....  
نام و آدرس محل کار: تلفن::

۴ - بیان مساله شامل " تشریح پروژه، بیان فرضیات، روش حل مسئله، خروجی های پروژه و اهداف حاصل از انجام پروژه " به ترتیب ذکر گردد.

تشریح پروژه:

بیان فرضیات:

روش و مراحل حل مسئله:

خروجی های پروژه:

اهداف حاصل از انجام پروژه:

۵- سوابق مربوط "بیان مختصر سابقه تحقیقات انجام شده درباره موضوع و نتایج بدست آمده در داخل و خارج از کشور نظرهای علمی موجود درباره موضوع تحقیق"

(ادامه در پیوست)

۶- در صورت داشتن هدف کاربردی بیان نام بهره وران " اعم از موسسات آموزشی و اجرایی و غیره "

۷- جنبه نوآوری و جدید بودن تحقیق در چیست؟

امضا استاد راهنما



۹- هزینه های انجام پایان نامه

الف- جمع کل هزینه های پیش بینی شده برای اجرای پایان نامه (هزینه کل بند ۹-ب):..... میلیون ریال

ب- خلاصه هزینه های پیش بینی شده:

ردیف	عنوان	هزینه (ریال)
۱	هزینه مواد و وسایل مصرفی (۹-د)	
۲	هزینه تجهیزات و وسایل (سرمایه ای) (۹-ه)	
۳	هزینه های آزمایشگاهی و کارگاهی (۹-و)	
۴	هزینه مسافرت ها (۹-ز)	
۵	هزینه های قراردادی، مشاوره ای و متفرقه (۹-ح)	
<b>جمع کل</b>		

ج- منابع تامین بودجه پایان نامه

ردیف	نام موسسه	مقدار بودجه تامینی از سوی موسسه	نوع اعتبار
<b>جمع:..... ریال</b>			

د- هزینه مواد و وسایل مصرفی

ردیف	نام ماده، وسیله یا کالا	نام شرکت سازنده نام شرکت فروشنده	مقدار (تعداد)	قیمت واحد	جمع هزینه (ریال)
<b>جمع:..... ریال</b>					

ه- هزینه تجهیزات و وسایل (سرمایه ای)

ردیف	نام و مشخصات کالا و وسیله	نام شرکت سازنده نام شرکت فروشنده	مقدار (تعداد)	قیمت واحد	جمع هزینه (ریال)
جمع:.....					ریال

و- هزینه های آزمایشگاهی و کارگاهی

ردیف	نوع سرویس یا خدمات	مدت زمان ارائه سرویس	مکان ارائه سرویس	هزینه
جمع:.....				ریال

ز- هزینه مسافرت ها

ردیف	نوع مسئولیت در پروژه	هدف از سفر	مبدأ و مقصد	وسیله نقلیه	هزینه سفر	دفعات سفر	جمع هزینه
جمع:.....							ریال



ح- هزینه های قراردادی، مشاوره ای و متفرقه (مصرفی)

ردیف	عنوان	نوع سرویس یا خدمات	هزینه (ریال)
۱	خدمات عمومی (شامل: خدمات کامپیوتری، چاپ و تکثیر، خدمات کارگری، کرایه اتومبیل، کرایه وسایل خاص و...)		
۲	خدمات تخصصی (ترجمه و...)		
۳	قراردادهای جنبی و مشاوره ای		
۴	موارد پیش بینی نشده		
جمع: .....			ریال

۱۰- تاییدات

ردیف	سمت	نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء
۱	دانشجو			
۲	استاد راهنمای اول			
۳	استاد راهنمای دوم			
۴	استاد مشاور اول			
۵	استاد مشاور دوم			

۱۱- نتیجه بررسی پیشنهاد پایان نامه (این قسمت توسط دانشکده تکمیل می گردد)

الف- نظریه گروه علمی:

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 پروژه:

مطلوب است  مطلوب نیست

۴- تعریف مساله

رسا است  رسا نیست

۵- فرضیات:

درست تدوین شده است  درست تدوین نشده و ناقص است

۶- روش تحقیق:

مناسب است  مناسب نیست

۷- زمان انجام پروژه:

مناسب است  مناسب نیست  زمان تصویب شده:

۸- هزینه انجام پروژه:

مناسب است  مناسب نیست  هزینه تصویب شده:

ب- تایید نهایی

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت و تخصص	نوع رای	امضا
۱				
۲				
۳				
۴				
۵				

## تعهد نامه

### جهت حفظ و دفاع از حقوق مادی و معنوی تولیدات علمی

### دانشگاه صنایع و معادن ایران

احتراماً، اینجانب... ..... استاد راهنما/ استاد مشاور پایان نامه تحصیلات تکمیلی آقای / خانم

..... دانشجوی دوره کارشناسی ارشد رشته ..... گرایش..... تحت عنوان "

..... " متعهد می‌گردم، نتایج

تحقیقاتی حاصل از انجام این پروژه را اعم از پایان نامه، مقاله، رساله، کتاب، ثبت اختراع و ... به نام دانشگاه صنایع و معادن

ایران منتشر نمایم. بدیهی است کلیه حقوق این تحقیق برای دانشگاه صنایع و معادن ایران محفوظ بوده و در صورت عدم

رعایت موارد فوق الذکر، دانشگاه مجاز است طبق مقررات با اینجانب برخورد نماید.

نام و نام خانوادگی:.....

تاریخ و امضاء.....

موضوع تحقیق پایان نامه خانم / آقای:

دانشجوی مقطع کارشناسی ارشد رشته:

تحت عنوان:

قرار نگرفت

در جلسه مورخ گروه علمی مطرح شد و مورد تصویب اعضا قرار گرفت

تاریخ امضاء

مدیر گروه

ت: نظریه رئیس دانشکده:

دانشجوی رشته:

موضوع و طرح تحقیق پایان نامه آقای / خانم

که به تصویب گروه علمی مربوط رسیده بود مورد تایید می باشد.

تاریخ:

امضاء