

بسمه تعالی

شماره:

تاریخ:

طرح تحقیق پایان نامه / رساله
(پیشنهاد)

1- مشخصات دانشجو

نام و نام خانوادگی:	شماره دانشجویی:
رشته تحصیلی:	مقطع تحصیلی:
آدرس و تلفن:	گرایش:

2- عنوان پایان نامه / رساله

1-2- عنوان فارسی:

2-2- عنوان انگلیسی:

3- مشخصات استادان راهنما و مشاور

مسئولیت	نام و نام خانوادگی	مرتبه علمی	محل اشتغال
استاد راهنما			
*استاد مشاور اول (حسب مورد)			
*استاد مشاور دوم (حسب مورد)			

*در پایان نامه کارشناسی ارشد، استاد مشاور اول و در رساله دکتری استاد مشاور دوم صرفاً در صورت لزوم و با ارائه دلایل کتبی توسط استاد راهنما و تایید گروه مربوطه پیشنهاد می گردد.

برگ بررسی پیشنهاد پایان نامه / رساله در شورای تخصصی گروه

پیشنهاد پایان نامه / رساله خانم / آقای دانشجوی رشته مقطع
شماره دانشجویی با عنوان در تاریخ
در شورای تخصصی گروه مطرح، و پس از شنیدن دفاعیه دانشجوی، نظر شورا به شرح ذیل اعلام گردید:

☐ تصویب شد ☐ تصویب نشد ☐ نیاز به اصلاح دارد

موارد اصلاح:

1-

2-

3-

اسامی و امضاء اعضای شورای تخصصی گروه

1- 5-

2- 6-

3- 7-

4- 8-

مدیر محترم گروه

احتراماً، اصلاحات فوق الذکر انجام شد طرح پایان نامه / رساله‌ی پیوست مشتمل بر صفحه، که کلیه صفحات آن به تایید اینجانب رسیده، کامل می‌باشد.

استاد راهنما

تاریخ و امضاء

مدیر کل محترم تحصیلات تکمیلی

پیشنهاد پایان نامه / رساله‌ی خانم / آقای با عنوان " که بر اساس ضوابط مربوط و مصوبات شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه تنظیم و به تایید شورای تخصصی گروه همچنین استاد راهنما رسیده، جهت تصویب قطعی ایفاد می‌گردد.

مدیر گروه

تاریخ و امضاء

طرح پایان نامه / رساله (پیشنهاد)

پیشنهادیه پایان نامه/ رساله دانشجویان دانشکده فنی و مهندسی باید حاوی عناصر زیر باشد.
این عناصر باید به صورت منطقی با هم مرتبط بوده و علت تحقیق را به مخاطب انتقال دهد.

- 1- بیان مسأله (چرایی و علت تحقیق، تبیین شکاف بین وضعیت موجود و مطلوب)
- 2- ادبیات تحقیق (مروری مختصر درباره پیشینه داخلی و خارجی مرتبط با موضوع تحقیق)
- 3- ضرورت و اهمیت تحقیق (انگیزه، نتایج احتمالی و سودمندی حاصل از تحقیق در سطوح سازمانی، منطقه ای، ملی و یا جهانی)
- 4- اهداف تحقیق و جنبه نوآوری تحقیق
- 5- سوالات / فرضیه های تحقیق
- 6- نوع تحقیق (کاربردی، تئوری، بنیادی)
- 7- روش تحقیق
- 8- امکانات، تجهیزات و هزینه های تحقیق / مشکلات و محدودیت احتمالی تحقیق
- 9- تعریف واژه های کلیدی (نظری- عملیاتی)
- 10- مراحل و زمان بندی تحقیق
- 11- منابع (داخلی و خارجی که باید به روز و ترجیحاً مربوط به 5 سال قبل باشد)
- 12- ضمائم

این طرح باید در قالب برگه های پیوست و با ترتیب فوق نگارش و ارائه گردد. کلیه صفحات باید به صورت عددی شماره داشته و به تایید استاد راهنما برسد. حجم مطالب و جزئیات مربوط با نظر استاد راهنما تعیین می گردد.



فرم 01/ پ

پیشنهاد پایان نامه / رساله

صفحه از

امضا استاد راهنما

امضا دانشجو