

مقدمه:

جزوه اموزشی روش تحقیق پیشرفته

- √ در کنار واحدهای آموزشی، تهیه و ارائه یک پروژه تحقیقاتی (رساله یا پایان نامه)، یکی از الزامات تعیین شده جهت اتمام و اخذ درجه تحصیلی مقاطع تحصیلات تمکیلی دانشگاه است.
- ✓ موفقیت دانشجویان در اجرای چنین پژوهشی، در واقع نمایان گر توانایی
 و آمادگی آن ها در برنامه ریزی، اجرا و گزارش یک مطالعه علمی به طور
 مستقل و سازمان دهی شده در ارتباط با حوزه موضوعی تخصصی تحصیل
 خود می باشد. این یکی از اهداف نهایی دوره های آموزشی عالی است.
- √ پایان نامه، نتیجه ماندگار کار یک دانشجو بعد از طی تحصیلات عالیه بحساب می آید، لذا علاوه بر محتوای مناسب علمی می بایست از شکل منظم و خوبی برخوردار باشد.

فرآیند کلی تهیه و نگارش پایان نامه:

جزوه اموزشی روش تحقیق پیشرفت

- √ به طور کلی فرآیند اجرای پروژه تحقیقاتی به منظور ارائه در قالب یک پایان نامه را می توان در سه بخش اصلی زیر تقسیم بندی نمود:
 - 1. تعيين و تصويب موضوع تحقيق
 - 2. انجام پژوهش و نگارش گزارش
 - 3. دفاع از پایان نامه

تبدیل ایده های پژوهشی به سؤال تحقیق:

بروش تحقيق پيشرفته

- ✓ انتخاب موضوع و آغاز فرآیند تفکر و تصمیم گیری در مورد حوزه مطالعه پایان نامه، پس از کسب اطلاعات کلی از حوزه های تخصصی مرتبط با رشته تحصیلی آغاز می گردد که این امر به طور معمول، پس از نخستین ترم تحصیلی حاصل می شود.
- √ آغاز زودهنگام مطالعات لازم به منظور یافتن حوزه مورد علاقه جهت اجرای تحقیق، می تواند تا حدود زیادی موفقیت نهایی پژوهش شما را تضمین نماید.
- ✓ انتخاب موضوع پایان نامه به 1) سوابق علمی و اجرایی دانشجو، 2) آینده علمی و کاری دانشجو و 3) علایق دانشجو، بستگی دارد که با کمک استاد راهنما به انتخاب عنوان پایان نامه تبدیل می شود.



چگونگی رسیدن به عنوان پایان نامه:

روش تحقیق پیشرفته

- پس از طی مراحل فوق و مشخص شدن قلمرو اصلی موضوع، جهت رسیدن به یک عنوان معین برای پایان نامه، ابتدا بایستی قلمرو اصلی موضوعی در بانکهای اطلاعاتی معتبر جستجو شود و آخرین مقالات مرتبط با آن حوزه مشاهده گردد. سپس براساس سوابق موجود، حوزه جدیدی برای فعالیت در آن قلمرو موضوعی انتخاب گردد.
- خ نوآوری عنوان نهایی در سه حوزه الف) موضوع، ب) روش و ج) جامعه آماری صورت می پذیرد.
- ♦ فرمول عنوان= نوع تحقیق (بررسی/مطالعه/شناسایی/آتاثیر/طراحی/آتدوین) +
 قلمرو اصلی موضوع (متغیرها) + جامعه آماری/مورد مطالعه (نام یک شرکت یا کسب و کار)+ روش و رویکرد خاص

معیارهای مناسب بودن موضوع پایان نامه:

جزوه اموزشی روش تحقیق پیشرفت

- ☑ آبا شما به موضوع تحقيق كاملاً علاقهمند هستبد؟
- 🗹 آیا مبانی تئوریک مرتبط و کافی برای اجرای تحقیق در حوزه انتخاب شده را در اختیار دارید؟
- آیا شما مهارتهای لازم برای انجام تحقیق را دارا بوده و یا قادر به کسب آنها در مدت زمان اجرای تحقیق میباشید؟
 - 🗹 آیا موضوع تحقیق با در نظر گرفتن منابع در اختیار (شامل منابع مالی، زمان و ...) قابل اجرا میباشد؟
 - ☑ آیا شما از دسترسی به اطلاعات مورد نیاز خود برای اجرای تحقیق اطمینان معقولی کسب کردهاید؟
 - ☑ آيا شما قادر به تبيين و ارائه سؤالات و اهداف تحقيق به صورت شفاف و واضح هستيد؟
- آیا تحقیق پیشنهادی شما قادر به ارائه رویکردی تازه به موضوع مورد پـژوهش مـیباشـد؟ (از حـداقل
 نوآوری لازم برخوردار میباشد؟)
 - ☑ آیا تحقیق شما بدون توجه به نتایج احتمالی حاصل از پژوهش، ارزش و اعتبار خود را حفظ مینماید؟
 - ☑ آيا موضوع تحقيق با اهداف شغلي شما همراستا ميباشد؟

تكميل طرح پيشنهادي تحقيق:

جزوه آموزشی روش تحقیق پیشرفته

- پس از نهایی کردن موضوع پایان نامه، نوبت به تکمیل طرح پیشنهادی تحقیق \checkmark پس از نهایی کردن موضوع پایان نامه، نوبت به \checkmark (Proposal) می باشد که از گام های بسیار مهم در آغاز فرآیند تحقیق می باشد.
 - \checkmark طرح های پیشنهادی تحقیق غالباً دو کار کرد اساسی را دارا می باشند:
- 1) شما به عنوان محقق و مجری تحقیق ایده های خود را به صراحت و با شفافیت کامل مکتوب نموده و از آن به عنوان برنامه ای جهت سازمان دهی پروژه تحقیقاتی خود استفاده می نمایید.
- 2) از سوی دیگر، پروپزال این فرصت را برای ارزیابی کنندگان طرح پژوهشی فراهم می آورد تا ضمن بررسی و تبادل نظر در مورد طرح پیشنهادی، از برخورداری پژوهش مورد نظر از حداقل ویژگی ها و کیفیت مورد انتظار اطمینان حاصل نموده و مجوز آغاز فرآیند تحقیق را برای شما صادر نمایند.

تكميل طرح پيشنهادي تحقيق ادامه:

------جزوه آموزشی روش تحقیق پیشرفته



II September

فرم پیشنهاد و درخواست تصویب طرح پایاننامه مقطع کارشناسی ارشد

لشخصات دانشجو		
ام خانوادگی:	نام:	شماره دانشجویی:
رشته:	گرایش:	گروه آموزشی:
آدرس:		تلفن:
ناریخ تحویل په آموزش:	امضا	ه دانشجو:
مئوان پایاننامه (فارسی):		
مئوان پایاننامه (انگلیسی):		
ام استاد راهنما:	تاير	. استاد راهنما:
ام اساتید مشاور پیشنهادی:	تايي	. استاد مشاور:

√ مراحل تكميل پروپزال مطابق الگوى استاندارد دانشكده مديريت و حسابداری دانشگاه شهيد بهشتي

✓ عنوان تحقیق: منعکس کننده موضوع و محتوای فعلی طرح پیشنهادی است. در عنوان بایستی متغیرهای اصلی تحقیق، و جامعه آماری مشخص باشد.

تكميل طرح پيشنهادي تحقيق_ادامه:

جزوه اموزشی روش تحقیق پیشرفته

1- طرح مسأله (تعريف و اهميت موضوع):

- ✓ هر تحقیقی به دنبال پاسخ به مسأله ای خاص، شناخت ناشناخته ها، حل مسئله ای عینی یا ذهنی و یا نزدیک شدن به حقیقتی است. دراین قسمت باید حتی الامکان به طور خلاصه صورت مسئله ای که درصدد تحقیق روی آن هستید روشن شود.
- ✓ همچنین در این قسمت سعی کنید با اتکاء بر مستندات علمی معتبر (ادبیات موضوع)، جایگاه تحقیق خود را بیان کنید. نشان دهید موضوعی که بر گزیده اید بی اهمیت یا بی ارزش نیست و بنا بر ضرورتی صورت می گیرد. البته از درج مطالب کلیشه ای خودداری نمایید.

اطلاعات مربوط به طرح پیشنهادی تحقیق						
	١ - طرح مسأله (تعريف و اهميت موضوع)					

تكميل طرح پيشنهادي تحقيق_ادامه:

جزوه اموزشی روش تحقیق پیشرفت

2- اهداف تحقيق:

- ✓ ابتدا هدف اصلی تحقیق (که متناظر با عنوان تحقیق می باشد) بیان میشود.
 سپس اهداف فرعی بیان می شود. مجموع اهداف فرعی بایستی هدف اصلی را پوشش دهد.
- ✓ اهداف اصلی و فرعی تحقیق بایستی به صورت قابل اندازه گیری بیان شود تا در پایان تحقیق بتوان سنجید که تا میزان آن اهداف محقق شده است.

۲-اهداف تحقبق

تكميل طرح پيشنهادي تحقيق_ادامه:

روش تحقیق پیشرفته

3- سابقه مطالعات و تحقیقات پیشین:

- √ در این بخش محقق اقدام به ارائه نتایج تحقیقات پیشین در حوزه موضوعی خود مبادرت می نمایید.
- ✓ لذا معرفی و بیان خلاصه ای از تحقیقات مرتبط به ویژه پایان نامه های
 تحصیلی، کتابها و مقالات مرتبط با موضوع تحقیق ضرورت دارد.
- ✓ در انتهای این بخش بایستی تفاوت تحقیق حاضر با تحقیقات پیشین
 (نوآوری تحقیق) بیان شود.

٣-سابقه مطالعات و تحقيقات پيشين

تكميل طرح ييشنهادي تحقيق_ادامه:

جزوه اموزشی روش تحقیق پیشرفت

4- سئوال تحقيق، فرضيهها و مدل مفهومي:

- «ابتدا سوال اصلى تحقيق (كه متناظر با هدف اصلى تحقيق مى باشد) و سپس سوالات فرعى بيان مى شود. مجموع سوالات فرعى بايستى سوال اصلى را پاسخ دهد.
- ✓ پاسخ هوشمندانه به سؤالات تحقیق بر مبنای تئوری های موجود و یا نتایج تحقیقات قبلی، شکل دهنده فرضیات تحقیق شما خواهند بود. بایستی توجه داشت برخی تحقیقات نظیر تحقیق اکتشافی، فاقد فرضیه باشند.
- √ در انتهای این بخش، تعریف متغیرهای مهم تحقیق از نظر مستقل بودن یا وابستگی، متغیرهای مداخله گر و تعدیل گرا (در صورت ضرورت)، و در مواردی متغیرهای تصمیم گیری و رسم نموداری برای نمایش جایگاه و رابطه بین متغیرها ضرورت دارد. مدل مفهومی مورد نظر محقق به صورت مستند بیان شده و ابعاد آن مختصراً تشریح می شود.

۴ – سئوال تحقیق، فرضیهها و مدل مفهومی

تكميل طرح پيشنهادي تحقيق ادامه:

روش تحقیق پیشرفته

5- نتایج مورد انتظار از اجرا و استفاده کنندگان (مستقیم و غیرمستقیم) از نتایج تحقیق:

- √ اجرای تحقیق نتایجی را به همراه خواهد داشت که دیگر افراد از آن برای مقاصد مختلف استفاده خواهند برد. از این رو، بایستی نتایج و کاربردهای مورد انتظار از تحقیق به روشنی مطرح گردد. لذا این امر نشان خواهد داد کاربردهای تحقیق شما در چه قالبهایی و در چه مواردی قابل استفاده می باشد که این امر بر اهمیت اجرای تحقیق تأکید می نماید. همچنین افراد یا سازمانهایی که به طور مستقیم یا غیرمستقیم از نتایج این تحقیق میتوانند استفاده کنند بایستی معرفی شوند.
- ✓ از سوی دیگر در صورتی که بتوانید دستاوردهای تحقیق خود را به وضوح تشریح نمایید،
 می توان تا حدود زیادی از عدم سوگیری استفاده کنندگان اطمینان حاصل نمود.

	۵-تنابج مورد انتظار از اجرا و استفاده کنندگان (مستقیم و غیرمستقیم) از تنابج تحقیق
Γ	

تكميل طرح پيشنهادي تحقيق_ادامه:

جزوه اموزشی روش تحقیق پیشرفت

6- روش تحقيق:

- ✓ اشاره به راهبردها، رویکردها و یکی از روشهای تحقیق رایج کمّی، کیفی و آمیخته (نظیر توصیفی- پیمایشی، پس رویدادی، آزمایشی، تاریخی، اقدام پژوهی، مطالعه موردی، سناریونویسی، قوم نگاری و پدیدار شناسی) همراه با بیان علل انتخاب روش تحقیق.
 - ✓ توجه شود درج تعریف عمومی روش تحقیق در این بخش نیازی نیست.

-روش تحقیق

تكميل طرح پيشنهادي تحقيق_ادامه:

بروه المورسي روش تحقيق پيشرفته

7- روش جمع آوري دادهها:

- ✓ «در این بخش ابتدا ویژگی های جامعه آماری مورد تحقیق (از جهت ویژگی های خاص
 آن ها، تعداد بر آوردی، بازه زمانی و امثالهم) و چرایی انتخاب آن تشریح گردیده و در
 صورت نمونه گیری، روش نمونه گیری و مراحل انجام آن نیز تشریح می شود.
- ✓ همچنین در صورتی که در نظر باشد داده های اولیه ای برای تحقیق جمع آوری شود،
 بایستی شرح تفصیلی ساختار و ابزار جمع آوری، به تفصیل بیان گردد و چنانچه داده ها و
 اطلاعات ثانویه مورد استفاده قرار گیرد، نحوه حصول اطمینان از صحت آن ها بیان گردد.
- ✓ سپس روش گردآوری داده ها (نظیر روشهای کتابخانه ای، بررسی اسناد، نظر خواهی و ابزاری مثل مصاحبه تلفنی، مصاحبه حضوری، پرسشنامه با حضور یا بدون حضورمحقق، پرسشنامه الکترونیک) و چرایی آن تشریح می شود»

تكميل طرح پيشنهادي تحقيق_ادامه:

جزوه اموزشی روش تحقیق پیشرفت

8- روشهای آماری مورد استفاده و چرایی انتخاب این روشها:

√ اشاره به یکی از روشهای عمومی تحلیل آماری و تحلیل داده ها (نظیر تجزیه و تحلیل ساده همبستگی، آنالیز رگرسیون، آنالیز نقطه سربه سر، روشهای پژوهش عملیاتی (برنامه ریزی خطی، برنامه ریزی ریاضی، برنامه ریزی پویا) تصمیم گیری چندمعیاره یا شبیه سازی) با ذکر دلایل توجیهی انتخاب روش.

۸- روشهای آماری مورد استفاده و جرامی انتخاب این روشها

تكميل طرح پيشنهادي تحقيق_ ادامه:

جزوه اموزشی روش تحقیق پیشرفته

9- زمانبندي اجراي تحقيق:

 $\sqrt{}$ پیش بینی زمان آغاز و اتمام کلیه مراحل اصلی تحقیق در قالب جدول زیر: $\sqrt{}$

۹ - زمان بندی اجرای تحقیق

ديف	سرح فعالیت	زمان ک <mark>ل</mark> (ماه)	زمان اجرا به ماه									
ديت			١	٢	٣	۴	۵	۶	٧	٨	٩	1-
١	تدوین طرح تحقیق و کلیات پژوهش	١			í		8					
٢	بررسی ادبیات و پیشینه پژوهش	٢										
٢	ساخت ابزار گرد آوری اطلاعات و تدوین روش شناسی پژوهش	1										
۴	توزیع و گردآوری پرسشنامه و تجزیه و تحلیل اطلاعات	١										
۵	جمع بندی، نتیجه گیری و ارائه پیشنهادات	١										

تکمیل طرح پیشنهادی تحقیق _ ادامه: روش تعفیق پیشرفته روش تعفیق پیشرفته روش تعفیق پیشرفته د کر منابع و مآخذ فارسی و غیرفارسی که در متن پروپزال از آنها استفاده شده و به آنها ارجاع شده است. ارجاعات و فهرست نویسی بهتر است با استناد به روش APA صورت گیرد. مثال: ک کتاب: نام خانودگی، نام (سال نشر). عنوان کتاب، مترجم، محل انتشار، ناشر. بیان نامه: نام خانوادگی، نام (سال نگارش). عنوان پایان نامه، پایان نامه مقطع ارشد/ رساله دکتری، ذکر رشته تحصیلی، نام دانشکده، نام دانشگاه، محل دانشگاه. ۱-شای دانشگاه، محل دانشگاه. ۱-شای دانشگاه، محل دانشگاه.



ساختار گزارش پایان نامه:

جزوه آموزشی روش تحقیق پیشرفته

نسخه نهایی پایان نامه از بخش هایی به ترتیب زیر تشکیل می گردد:

- 1. صفحه بسم الله الرحمن الرحيم
- 2. صفحه عنوان (طبق فرمت دانشكده)
- 3. تاییدیه هیأت داوران حاضر در جلسه دفاع
 - 4. صفحه تقدیم
 - 5. صفحه تشكر و قدرداني
- 6. چكيده تحقيق (حداكثر 300 كلمه) و كليدواژه ها
 - 7. فهرست مطالب
 - افهرست جداول
 - 9. فهرست نمودارها
- 10.متن پژوهش (کلیات تحقیق، مروری بر ادبیات و مطالعات انجام شده، فصلهای اختصاصی، یافته ها، نتایج، بحث و پیشنهادات)
 - 11. فهرست منابع و مآخذ
 - 12. ضمائم و پيوست ها (اختياري)

ساختار فصل های اصلی پایان نامه:

جزوه آموزشی روش تحقیق پیشرفته

فصل اول: كليات تحقيق

- 🗖 مقدمه: بیان سرفصلهای اصلی و معرفی اجمالی مطالبی که در فصل اول ارائه خواهد شد.
- □ بیان مسأله تحقیق: طرح مقدمه ورود به بحث با کمک مستندات علمی و تبیین مسأله و چالشی که برای
 آن تحقیق انجام می شود
- □ ضرورت و اهمیت: ضرورت پرداختن به موضوع تحقیق خصوصاً برای جامعه آماری مورد مطالعه. همچنین بیان مشکلات و آسیب هایی که عدم توجه به موضوع تحقیق.
 - 🗖 اهداف تحقيق: هدف اصلى و اهداف فرعى (خرد شده)
 - □ سوالات و فرضیه های تحقیق: سوال اصلی و سوالات فرعی (خرد شده و سایر ابعاد موضوع)
 - 🗖 قلمرو تحقیق: قلمروهای موضوعی، مکانی و زمانی
 - 🗖 نتایج مورد انتظار و استفاده کنندگان تحقیق: معرفی کاربر تحقیق و استفاده های آن
 - □ تعریف واژه ها و اصطلاحات تحقیق: در حد یک یارگراف و مستند

ساختار فصل های اصلی پایان نامه_ ادامه وره آموزشی فصل دوم: ادبیات نظری و پیشینه تحقیق مقدمه: بیان سرفصلهای اصلی و معرفی اجمالی مطالبی که در فصل دوم ارائه خواهد شد. ادبیات نظری تحقیق: بررسی مفهوم ها، تاریخچه، نظریه ها، انواع، رویکردها، کارکردها، ابزارها و تکنیک ها، راه کارها، مدلها، و موردکاوی های داخلی و خارجی. سابقه تحقیقات: تفکیک پیشینه داخلی و خارجی، بیان بانکهای اطلاعاتی، معرفی پایان نامه، مقالات، کتابها، تحقیقات و...، ارائه جدول جمعبندی پیشینه و بیان نوآوری تحقیق حاض جمع بندی و ارائه مدل مفهومی: نکات مهم یافت شده در ادبیات و پیشینه، ارائه مدل

ساختار فصل های اصلی پایان فامه_ادامه وصل سوم: روش شناسی تحقیق مقدمه: بیان سرفصلهای اصلی و معرفی اجمالی مطالبی که در فصل سوم ارائه خواهد شد. مشخصه های اصلی نوع تحقیق: مبنای فلسفی یا پارایم مسلط، هدف، استراتژی (ماهیت داده)، رویکرد(پیمایش یا...)، روش اجرا. جامعه آماری و نمونه گیری: تشریح چیستی، چرایی و چگونگی جامعه و روش نمونه گیری روش گردآوری داده و اطلاعات: تشریح چیستی، چرایی و چگونگی روشهای گردآوری داده نظیر کتابخانه ای، میدانی، مصاحبه، و... ابزارهای اندازه گیری متغیرها: روایی سنجی و پایایی سنجی روش تجزیه و تحلیل داده ها و اطلاعات: روش تحلیل آماری توصیفی و استنباطی و تحلیلی داده ها و سایر تکنیک های کمی نظیر AHP، تاپسیس، برنامه ریزی خطی و...

ساختار فصل های اصلی پایان نامه_اده ها و اطلاعات فصل چهارم: تجزیه و تحلیل داده ها و اطلاعات مقدمه: بیان سرفصلهای اصلی و معرفی اجمالی مطالبی که در فصل چهارم ارائه خواهد شد. یافته های آمار توصیفی: جداول توصیف جمعیت شناختی (سیمای آزمودنی ها)، جداول توصیف پاسخ به متغیرها یافته های آمار استنباطی: آزمون فرضیات که معمولاً شامل آزمون نرمال بودن جامعه (نظیر کلموگروف-اسمیرنوف و...)؛ آزمونهای فرض (نظیر آزمون t و...)؛ تحلیل های همبستگی (نظیر پیرسون و اسپیرمن و...)؛ تحلیل عاملی (تعیین ضرایب مسیر)؛ و آزمون های رتبه بندی (نظیر فریدمن) یافته های تحلیلی: استفاده از تکنیک های تصمیم گیری چند معیاره مانند AHP، یافته های تحلیلی: استفاده از تکنیک های تصمیم گیری چند معیاره مانند AHP، یافته های مراحل روشهای کیفی: اجرای گام های یک روش کیفی مورد استفاده

ساختار فصل های اصلی پایان نامه_ ادامه روش تعقیق پیشفته مقدمه: بیان سرفصلهای اصلی و معرفی اجمالی مطالبی که در فصل پنجم ارائه خواهد شد. پاسخ به سوالات تحقیق: بحث و پاسخ جداگانه به کلیه سوالات مستند به یافته ها نتیجه گیری: تبیین و بحث در خصوص یافته های فصل چهارم مدل نهایی: جمع بندی و ارائه مدل اصلاح شده و نهایی تحقیق و تبیین ابعاد و مولفه های آن پیشنهادات: ارائه پیشنهادات کاربردی و پیشهاد برای پژوهشگران آینده مستند به یافته ها محدودیت ها: در صورت وجود، بایستی مستدل ذکر شود.



