

کارگاه پروپوزال نویسی

آبان نودون

پروپوزال چیست؟

- پایاننامه یکی از درسهایی است که دانشجویان مقاطع تحصیلات تکمیلی پژوهش محور ملزم به گذراندن آن هستند. پروپوزال مقدمه نگارش پایاننامه است که توسط آن طرح و ایده اصلی پایاننامه معرفی شده تا بررسی لازم روی آن صورت پذیرد و در صورت نیاز با اصلاحات و اشکال زدایی از آن، پایاننامه با نتایج درست و بهتر تدوین گردد.
- پروپوزال همان طرح تحقیق است یا به عبارت دیگر، یک پیش نویس پژوهشی است که توسط دانشجو و به کمک استاد راهنما جهت تصویب در دانشگاه، تهیه می شود و در آن دانشجو به معرفی موضوعی که برای پایان نامه انتخاب کرده است می پردازد.

انتخاب موضوع

موضوع یا مساله انتخابی توسط دانشجو برای پایان نامه تحصیلی باید حاوی نکات و خصوصیات زیر باشد

الف) موضوع پایان نامه باید با آموزشهای دوره تحصیلی هماهنگی و انطباق داشته باشد،

ب) پایان نامه باید حاوی موضوع و مساله ای تخصصی و مشخص در محدوده جغرافیایی معین باشد،

ج) موضوع و مساله مورد تحقیق باید جدید و مستلزم نوآوری علمی و تحقیقاتی باشد،

د) دانشجو پس از انتخاب موضوع، باید با مراجعه به منابع و مراجع معتبر، از تکراری نبودن موضوع مورد مطالعه خود اطمینان کامل حاصل نماید.

انتخاب مساله ممکن است زمان بر باشد. نگران نباشید. اساتید راهنما و مشاور به شما کمک خواهند کرد.

انتخاب اساتید مشاور و راهنما:

الف) برای طرح تحقیق پایان نامه، لازم است دانشجو با توجه به موضوع و قلمرو تحقیق مورد علاقه خود از یک سو و تخصص و تجربه آموزشی و پژوهشی استادان از سوی دیگر، به انتخاب استاد راهنمای پایان نامه خود مبادرت ورزند. انتخاب استاد مشاور بر عهده استاد راهنمای پایان نامه است.

ب) بر این اساس، لازم است دانشجو موضوع و مساله مورد علاقه خود را به اطلاع استاد راهنما برساند و پس از تعیین استاد مشاور، با بهره گیری از راهنماییهای آنها، به تنظیم و تدوین موضوع و مساله مورد تحقیق و همچنین تکمیل فرم طرح تحقیق پایا نامه (پروپوزال) بپردازد.

انتخاب اساتید مشاور و راهنما:

ج (دانشجو موظف اس در تمام مراحل تکمیل طرح مورد نظر، استاد راهنما و مشاور خود را در جریان امر قرار داده، از نقطه نظرات آنان در جهت تنظیم مناسب موارد مربوط بهره گیری نماید.

د (تمامی مطالب و موارد مندرج در فرم طرح تحقیق پایان نامه باید پس از بررسیهای لازم به تایید استادان راهنما و مشاور رسانده شود.

طراحی تحقیق:

برای پیشبرد مناسب هر تحقیق علمی، دسترسی به چارچوبهای مناسب تحقیق الزامی است. طراحی تحقیق به نوع و دامنه اهداف، طبیعت مسأله مورد بررسی و روشهای مناسب برای پیشبرد آن بستگی دارد. به این ترتیب، برای طراحی مناسب تحقیق باید توجه داشت که هر طرح تحقیق بایستی لاقلاً شامل اجزاء زیر که با یکدیگر ارتباط تنگاتنگ دارند، باشد:

الف) تعریف قالب تحقیق و مسأله مورد بررسی؛

ب) بیان ماهیت تحقیق؛

ج) تبیین منابع تحقیق؛

طراحی تحقیق:

- د (تبیین اهداف تحقیق ؛
- ه (محدوده مکانی تحقیق ؛
- و (محدوده زمانی تحقیق ؛
- ت (ابعاد و دامنه تحقیق ؛
- ح (زمینه های عینی انتخاب داده ها و امکان دستیابی به اطلاعات ؛
- ط (انتخاب فنون و روشهای گرد آوری داده ها و اطلاعات مورد نیاز.

مراحل آماده کردن پروپوزال:

دانلود فرم پروپوزال از سایت دانشگاه در قسمت معاونت تحصیلات تکمیلی / فرم های تحصیلات تکمیلی از لینک زیر:

<https://hormozgan.ac.ir/index.aspx?fkeyid=&siteid=4&fkeyid=&siteid=4&pageid=473>

توجه:

در تدوین پروپوزال از فونت فارسی ۱۳ BZar و فونت انگلیسی Times11 استفاده شود،
آیتم های ۱ تا ۷ می بایست در صفحه ۲ پروپوزال باشند،
آیتم های ۱۸ تا ۲۰ می بایست در یک صفحه قرار گیرند.

آیتمهای مختلف پروپوزال

عنوان

انتخاب عنوان، نخستین گام در طراحی تحقیق به شمار می رود. عنوان تحقیق باید روشن، موجز و فشرده و گویای مساله مورد بررسی باشد. برای تعمیق بیشتر بررسیها و تحدید مناسب دامنه تحقیق، لازم است قلمرو تحقیق هم از نظر مکانی و هم از نظر زمانی محدود گردد.

در همین ارتباط، گاهی بر جنبه یا جنبه های معینی از موضوع تحقیق تاکید می شود؛ در این گونه موارد، پس از عنوان اصلی تحقیق، از عبارت با تاکید بر ... استفاده می شود در برخی موارد دیگر، عنوان تحقیق با موردشناسی همراه می شود که در این گونه موارد، پس از عنوان اصلی لفظ مورد ... به کار می رود.

واژگان کلیدی

این کلمات بایستی دربرگیرنده موضوعات اصلی و فرعی باشند. نقشی که این کلمات کلیدی دارند بسیار حائز اهمیت است و بایستی کاملاً دقیق و حرفه‌ای انتخاب شوند. از نقش‌های کلمات کلیدی می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- کمک به نمایه‌سازی مناسب و موثر توسط پایگاه‌های اطلاعاتی نمایه‌کننده
- افزایش شانس یافتن تحقیق در جستجویی راحت‌تر و سریع‌تر توسط پژوهشگران
- بیشتر دیده شدن تحقیق بعد از انتشار توسط محققین و پژوهشگران و افزایش ارجا‌دهی به آن و در نهایت محبوب شدن آن در بین تحقیق‌های دیگر می‌شود.

نوع تحقیق

• بنیادی:

این تحقیق از نوع تحقیقات نظری است که در آن محقق بدون داشتن یک هدف کاربردی خاص، صرفاً برای توسعه دانش و گسترش مباحث اساسی علم، به مطالعه می پردازد. اساساً تحقیق محض برای یکی از اهداف علوم انجام می شود که نوعی «علم برای علم» است. این نوع تحقیق به دلیل آنکه راهگشای سایر مطالعات و پژوهش هاست، مورد توجه است؛ بنابراین تحقیقات بنیادی از نوع مطالعات نظری هستند.

هدف اساسی این نوع تحقیقات، آزمون نظریه ها، تبیین روابط بین پدیده ها و افزودن به مجموعه دانش موجود در یک زمینه خاص است. تحقیقات بنیادی، نظریه ها را بررسی کرده، آنها را تأیید، تعدیل یا رد می کند. با تبیین روابط میان پدیده ها، تحقیق بنیادی به کشف قوانین و اصول علمی می پردازد. با این اهداف، تحقیق بنیادی، درصد توسعه مجموعه دانسته های موجود درباره اصول و قوانین علمی است. این نوع تحقیقات، نتیجه گرا بوده، در رابطه با نیازهای تصمیم گیری انجام نمی شوند؛ برای مثال، بررسی تحول استدلال منطقی کودکان را می توان یک نوع تحقیق بنیادی دانست.

نوع تحقیق

توسعه ای:

هدف از انجام تحقیق توسعه ای، ایجاد یک شناخت جامع تر از نتایج تحقیقات انجام شده و گسترش دامنه مطالعات این تحقیقات است. بنابراین وقتی تحقیقی در ادامه تحقیقات قبلی و برای بررسی ابعاد و موضوعات تکمیلی انجام می شود، آن را تحقیق توسعه ای می خوانند.

در واقع جریان تحقیقات توسعه ای، فرایندی است که به منظور تدوین و تشخیص مناسب بودن یک فرآورده آموزشی (طرح ها، روش ها و برنامه های درسی) انجام می شود. هدف اساسی این نوع تحقیقات، تدوین یا تهیه برنامه ها، طرح ها و امثال آن است؛ به طوری که ابتدا نامعین خاصی مشخص شده، بر اساس یافته های پژوهشی، طرح یا برنامه ویژه آن، تدوین و تولید می شود.

نوع تحقیق

کاربردی:

برای یافتن راه حلی درباره یک مشکل مهم در جامعه، یک سازمان صنعتی یا اداری انجام می شود. البته منظور از مشکل در اینجا به مفهوم یک عیب یا ایراد نیست؛ بلکه به معنای افزودن به مجموعه دانشی ماست.

این تحقیقات اغلب ویژگی های تحقیقات بنیادی مانند استفاده از تکنیک نمونه گیری و استنتاج متعاقب آن در جامعه اصلی را دارند، اما هدف آنها توسعه یک محصول یا پروسه آزمایش و تبیین مفاهیم در شرایط واقعی است. مثلاً اغلب تحقیقات آموزشی از نوع تحقیقات کاربردی به شمار می آیند.

این تحقیقات با استفاده از زمینه و بستر شناختی و معلوماتی که از طریق تحقیقات بنیادی فراهم شده برای رفع نیازمندی های بشر و بهبود و بهینه سازی ابزارها، اشیاء و الگوها در جهت توسعه رفاه و آسایش و ارتقای سطح زندگی انسان مورد استفاده قرار می گیرند؛ برای مثال استفاده از معلومات و قوانین زیست شناسی به بشر این امکان را می دهد تا راه های تأمین سلامتی و بهداشت خود را جستجو نماید. ساخت دارو برای درمان بیماری ها یا توصیه های بهداشتی و ورزشی همگی بر پایه تحقیقات کاربردی انجام می گیرند. این تحقیقات نیز مبادی شناختی خود را از قوانین، نظریه ها و نتایج تحقیقات بنیادی می گیرند.

خلاصه تحقیق (چکیده)

چکیده یک تحقیق، آن تحقیق و نویسنده ی تحقیق را مختصر و مفید معرفی می کند. این روزها که حرف از هرچیزی که می شود دنیایی از اطلاعات در آن رابطه وجود دارد به همین دلیل جستجوگران و محققان گزیده خوانی را ترجیح می دهند، بنابراین اول به چکیده تحقیق نگاهی می اندازند و بعد ترغیب می شوند به خواندن یا نخواند اصل آن. پس نیاز است نویسنده به اندازه کافی به آماده کردن چکیده توجه کند. در مجموع بعد از عنوان، چکیده مهم ترین بخش تحقیق است.

مقدمه، بیان مسأله و سؤالات اصلی تحقیق

• مقدمه:

مقدمه شمای کلی طرح پژوهش شماست. نگارنده از این طریق می خواهد خواننده را با مبانی و کلیات موضوع پژوهش مورد نظر خود آشنا کند. مقدمه نباید بیش از حد طولانی و دربرگیرنده مطالب حاشیه ای و غیرمرتبط باشد. به عبارت دیگر مقدمه به تاریخچه کلی پژوهش اشاره میکند به طوری که هرکس با خواندن مقدمه بتواند درک کند که پژوهشگر قصد انجام چه پژوهش را دارد. بنابراین پژوهشگر بهتر است مقدمه را در پایان پژوهش نیز اصلاح کند.

مقدمه، بیان مسئله و سؤالات اصلی تحقیق

بیان مسئله:

از بخش های مهم و زیر بنایی برای نگارش پیش نویس طرح پژوهشی، بیان مسئله است که ضمن آشنا نمودن خواننده با موضوع تحقیق در روشن نمودن مراحل بعدی پژوهش مثل اهداف و روش، تاثیر بسیار دارد. در این بخش محقق اطلاعات زمینه ای و ابعاد مختلف موضوع، دلایل انتخاب و فواید ناشی از تحقیق را به روشنی توضیح می دهد تا ایده تحقیق موجه جلوه کند و ضرورت انجام آن احساس شود و اهمیت آن آشکار گردد. بیان مسئله همچنین در ارائه طرح به مسئولین و سازمان های تامین کننده بودجه و توجیه آنان کاربرد دارد.

در نگارش این مبحث باید ابتدا به ارائه موضوعات کلی پرداخت، سپس طی یک روند منطقی موضوع موردنظر را به طور اختصاصی شرح داد.

مقدمه، بیان مسأله و سوالات اصلی تحقیق

سوالات تحقیق:

نوشتن یک پایانامه یک پروژه مهم در زندگی هر دانشجویی است که چندین ماه از زندگی دانشگاهی او را در بر میگیرد. بنابراین باید آنرا با یک نظم متکی به خود انجام دهد. پس روی موضوعی کار کنید که آنرا واقعا دوست دارید، برای اینکه تا پایان کار با انرژی باشید و پرتوان پیش بروید. پس تحقیق را با یک سوال جالب توجه شروع کنید.

یک پایان نامه موفق، طرح پرسش جالب توجهی است که شما واقعا بتوانید آنرا پاسخ دهید. یعنی بعد از طرح درست یک پرسش باید بتوانید به پازل را بچینید و آنرا حل کنید. پس مراقب باشید که اندازه پازل متناسب با توان شما باشد. به عبارت دیگر باید محدوده سوال را به نحوی مشخص کنید که برای شما قابل اجرا باشد.

قابل اجرا بودن؟

وقتی می‌گوییم موضوع برای شما قابل اجرا باشد یعنی اینکه از عهده این سه تا کار بتوانید بر بیایید:

- تسلط بر ادبیات موضوع،
- گردآوری و تحلیل اطلاعات لازم،
- پاسخ دادن به پرسش کلیدی تحقیق.

ضرورت انجام تحقیق

هر موضوع و مساله را به صرف اینکه قابل تحقیق می باشد، نباید مورد بررسی قرار داد. در انتخاب موضوع تحقیق، باید به اهمیت مساله مورد نظر توجه داشت، تا اگر واجد ارزش و اهمیت کافی نیست، برای آن انرژی و وقت و بودجه انسانی بدون جهت تلف نگردد. ارزش کار محقق در صورتی قابل توجه است که با صرف حداقل زمان و کمترین نیروی انسانی و مالی، بتواند موفق به کسب بیشترین نتیجه بشود.

در برخی از موارد ضرورت مطالعه از طریق فوریت حل مسئله و یا چاره جویی برای معضلات خاص مبتلا به توجیه می شود. در این ارتباط، توضیح ضرورت هر مطالعه با اهداف متصور و تعیین شده برای آن، بستگی مستقیم دارد.

بررسی منابع

در بررسی منابع، پیشینه تحقیق و تمام مطالعاتی که به طریقی با موضوع و مسئله مورد بررسی ارتباط دارند، مورد بررسی و ارزیابی قرار میگیرند. این مطالعات ممکن است در محل یا حیطة مکانی مورد بررسی و یا در سایر محلها و نواحی به انجام رسیده باشد. در این قسمت محقق میکوشد با بررسی مطالعات مشابه دیگر، به وجوه تمایز مطالعه خود با دیگر بررسیها بپردازد و از این طریق، جنبه های نوجویانه و بدیع بررسیهای خود را نشان دهد. مقالات، پایا نامه ها، کتاب ها و طرحهای تحقیقاتی با ذکر مختصری از نتیجه کار در این قسم گنجانده می شود.

روش انجام تحقیق

مباحثی که تاکنون در پروپوزال نویسی ارائه شد برای همه انواع تحقیق لازم است و کارایی دارد. اما از اینجا به بعد، این محقق است که باید تصمیم بگیرد چه نوع تحقیقی را پیشنهاد دهد و آن را اجرا کند، تا براساس تحقیق پیشنهادی، ابزار، روش نمونه گیری، روش گردآوری داده ها، تحلیل داده ها، چگونگی استفاده از آمار، بویژه آمار استنباطی و... را تنظیم نماید.

فرضیه‌ها

محقق باید برای سؤالات خود، پاسخ مناسب و درخور ارائه نماید. بیان علمی این گونه پاسخها در قالب عبارات منطقی را فرضیه می نامند. به عبارت دیگر، فرضیه حکم یا گمانه ای زیرکانه و علمی است که محقق درباره ماهیت، ارتباط و چگونگی شکل گیری اولیه، تحول و آینده یک پدیده یا رخداد ابراز می دارد. به این ترتیب ، هر فرضیه باید دارای ویژگیهای زیر باشد:

الف) از نظر علمی روشن و در عین حال، استوار و منطقی باشد ؛

ب) در چارچوب مباحث علمی قابل توجیه و ادراک باشد ؛

ج) از نظر روش شناسی و شیوه های تحقیقاتی قابل بررسی و پیگیری باشد.

آزمون فرضیه

فرضیات یا پیش فرضها تنها از طریق بررسیهای دقیق علمی (آزمون فرضیه) اثبات یا رد می شوند. نباید تصور شود که محقق الزاماً باید به دنبال اثبات بی چون و چرای صحت فرضیات خود باشد، بلکه پیش و بیش از آن باید در جستجوی نتایج مثبت و یا منفی آن در روند بررسی دقیق و به دور از تعصب باشد. ضمناً باید توجه داشت که نتایج منفی در این زمینه به همان اندازه اهمیت دارند که نتایج مثبت اهمیت دارد.

اهداف تحقیق

”هدف کلی” که منظور همان موضوع تحقیق است که قصد مشخص نمودن آنرا داریم و به عبارتی آنچه در پایان مطالعه قصد رسیدن بدان را داریم. در یک جمله قابل فهم صریح و رسا و مختصر بیان می شود که برای خواننده گویا و قابل فهم است.

”اهداف فرعی” تحقیق از تقسیم یا شکستن ”هدف کلی” به اجزای کوچکتر بدست می آیند. اهداف فرعی راه رسیدن به ”هدف کلی” را قدم به قدم مشخص مینماید.

تنظیم اهداف چنانچه به خوبی صورت بپذیرد، بر متمرکز ساختن مطالعه به جنبه های اساسی آن و جلوگیری کردن از جمع آوری اطلاعاتی که به آنها نیاز وجود ندارد، منجر میشود.

جنبه جدید بودن و نوآوری طرح

نوآوری پژوهش، یکی از بخش‌هایی است که در پروپوزال باید توسط دانشجو با کمک استاد راهنما و با توجه به بررسی پیشینه تحقیق، نوشته شود. اینکه تحقیق شما نسبت به آنها چه نقطه یا نقاط تمایزی دارد. در حد یک پاراگراف تفاوت‌هایی که پژوهش شما با پیشینه پژوهش دارد را بنویسید. این قسمت بسیار مهم هست و اکثر داورها به این قسمت توجه ویژه‌ای دارند.

در این بخش از تحقیق شما باید مشخص کنید که، چه حرفی برای گفتن دارید؟ چه کار جدیدی دارید انجام می‌دهید که نفرات قبلی انجام نداده‌اند؟ پروپوزال شما نباید تکرار یا کپی از کارهای قبلی باشد.

روش و ابزار گردآوری اطلاعات

برای گردآوری داده‌های مورد نیاز جهت تحلیل ویژگی‌های هر پدیده یا رخداد مورد بررسی به شیوه‌های مختلفی می‌توان متوسل شد. مراجعه به منابع آماری، گزارش‌ها و منابع تحقیقی، انواع مشاهده، پرسشگری میدانی، انجام مصاحبه و نمونه‌گیری و نمونه برداری از این گونه شیوه‌ها به شمار می‌رود. محقق باید با توجه به ماهیت و دامنه تحقیق قادر باشد به انتخاب و اعمال شیوه‌های مناسب همت گمارد. در این راه، مراجعه دانشجو به کتابهای روش تحقیق و مشورت با استادان راهنما و مشاور مسلماً راهگشا خواهد بود.

در مطالعاتی که استفاده از شیوه‌های نمونه‌گیری و نمونه برداری الزامی است، می‌توان از روشهای مختلف و رایج نمونه‌گیری، مانند نمونه‌گیری تصادفی، سیستماتیک، خوشه‌ای، طبقه‌ای و... استفاده نمود. در این گونه موارد، لازم است دانشجو با توجه به حجم جامعه آماری و دامنه بررسی‌های خود براساس مشاوره آماری، نسب به انتخاب شیوه نمونه‌گیری مناسب اقدام نماید.

فهرست منابع

منابع و مآخذ فارسی و انگلیسی مانند کتاب، مقاله، پایاننامه که در اجرای پایان نامه از آنها استفاده خواهد شد، به ترتیب و قالبی که توسط گروه و دانشکده تصویب کرده باید تنظیم گردند.

فهرست منابع و مآخذ (به تفکیک منابع مورد استفاده و منابع پیشنهادی، فارسی و انگلیسی) به شرح زیر :

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

مقاله : نام خانوادگی ، نام ، سال نشر ، عنوان مقاله ، عنوان نشریه ، دوره ، شماره ، صفحه



Google Scholar



Articles Case law

Articles about COVID-19

[CDC](#) [NEJM](#) [JAMA](#) [Lancet](#) [Cell](#) [BMJ](#)
[Nature](#) [Science](#) [Elsevier](#) [Oxford](#) [Wiley](#) [medRxiv](#)

Stand on the shoulders of giants

آرتیکل گیت

Hotspot > redirect Page

ورود به سامانه

hormozgan.farslib.com/auth/signin?ReturnUrl=%2f

Search

Most Visited Suggested Sites Getting Started Web Slice Gallery Login

ورود به سامانه

رمز عبور را فراموش کرده اید؟

ایمیل

ایمیل

رمز عبور

رمز عبور

ورود

ثبت نام نکرده اید! عضویت

رمز عبور را فراموش کرده اید؟

پرسشنامه ساز پرسا
ساخت، انتشار، و تحلیل پرسشنامه

دعوت به همکاری
پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران

دورههای آموزشی ایرانداک
دوره آموزشی تخصصی

کاربران گرامی؛
به آگاهی می‌رساند که پشتیبانی سامانه‌های ایرانداک با رایانامه CRM@email.irandoc.ac.ir و کاربرگ‌های بخش تماس با ما یا پشتیبانی در هر سامانه شدنی است و مراجعه حضوری کاربران ایرانداک پذیرفته نمی‌شود.
ایرانداک، پیشاپیش از شکیبایی کاربران ارجمند سپاسگزار است و برای همگان آرزوی شادکامی و تندرستی دارد.

- درخواست پیشینه پژوهش
- هماندجویی در نوشتارهای علمی
- ثبت پایان‌نامه، رساله، و پیشنهاد

جستوجو در پایگاه اطلاعات علمی ایران (گنج)
برای جستوجو، واژه یا عبارتی بنویسید.