

بسمه تعالی

**روند حمایت از پایان نامه های تحصیلات تکمیلی
مدیریت پژوهش و فناوری - شرکت ملی گاز ایران**

به اطلاع کلیه دانشجویان علاقه مندی که تمایل دارند پایان نامه پیشنهائی آنها توسط مدیریت پژوهش و فناوری شرکت ملی گاز حمایت شود می رساند، امور پژوهش، توسعه و فناوری این مدیریت ضوابط و روال اداری مربوط به این حمایت را به شرح زیر تقدیرین و اعلام نموده است:

۱ - مدارک مورد نیاز جهت اخذ حمایت

۱-۴ - ارائه معرفی نامه در سرپرست دانشگاه به امضاء ریاست دانشکده ویا اصل نامه استاذ راهنما در سرپرست دانشگاه با ذکر نام دانشجو و عنوان پروژه که به نام مدیریت پژوهش و فناوری شرکت ملی گاز ایران ارائه میگردد.

۱-۶ - اصل نامه مسئول تحصیلات تکمیلی / اداره آموزش/ معاونت پژوهشی با تاریخ، شماره نامه و مبنی بر اعلام تصویب پروژه در دانشگاه با ذکر تاریخ تصویب، نام دانشجو، اساتید و عنوان پروژه به نام مدیریت پژوهش و فناوری شرکت ملی گاز ایران.

۱-۴ - فرم تکمیل شده درخواست حمایت پروژه کارشناسی ارشد / دکتری که در سایت مدیریت پژوهش و فناوری به آدرس <http://research.nigc.ir> در بخش دستورالعمل ها و فرمها قابل برداشت می باشد.

توضیح: ۱- درخواست هایی مورد بررسی قرار می گیرند که برای پایان نامه ارشد بیش از ۲ ماه و برای پایان نامه دکتری بیش از ۶ ماه از تایید آنها در تحصیلات تکمیلی دانشگاه مربوطه نگذشته باشد.
توضیح: ۲- حتماً به یکسان بودن عنوان پروژه در فرم تصویب شورای تحصیلات تکمیلی / آموزش، نامه های اساتید و فرم های پروپوزال و قرارداد، (در کلیه مراحل، از ارائه مدارک اولیه برای درخواست حمایت از پروژه تا ارائه مدارک پایان پروژه و گزارش نهایی) توجه داشته باشید.

بدیهی است چه درخواستهایی که مدارک آنها ناقص یا شدت ترتیب اثر داده نخواهد شد.

۲ - مراحل اجرای پایان نامه

- ۲-۴ - ارائه اولین گزارش پس از گذشت حداقل ۲ ماه و شامل ۴۰٪ از مطالب کل پروژه برای پایان نامه کارشناسی ارشد و گذشت حداقل ۴ ماه و شامل ۲۰٪ از مطالب کل پروژه برای پایان نامه دکتری از شروع پروژه به مشاور صنعتی بصورت یک نسخه مجلد و یک عدد CD و تکمیل پیوست ۳ قرارداد توسط استاذ راهنما و مشاور صنعتی و ارائه این فرم به امور پژوهش، توسعه و فناوری.
- ۲-۶ - ارائه گزارشات میانی در فواصل زمانی ۱۱ ماه برای پایان نامه ارشد و در فواصل زمانی ۸ ماه برای پایان نامه های دکتری به مشاور صنعتی (تکمیل پیوست ۳ قرارداد توسط استاذ راهنما و مشاور صنعتی و ارائه این فرم به امور پژوهش توسعه و فناوری)

۱۳۹۱/۱۶/۳۰
۱۳۹۱/۱۶/۳۰

- ۲ - ۳ - ارائه گزارش نهایی پروژه پس از اتمام موضوع به مشاور صنعتی (تکمیل پیوست ۳ قرارداد توسط استاد راهنما و مشاور صنعتی و ارائه این فرم به امور پژوهش توسعه ، و فناوری)
- ۲ - ۴ - ارائه حداقل یک مقاله برای پایان نامه کارشناسی ارشد و دو مقاله برای پایان نامه دکتری الزامی است . در مقالات ذکر شده می بایست نام شرکت ملی گاز ایران بعنوان حمایت کننده مالی پایان نامه ذکر گردد.

۳ - مدارک مورد نیاز جهت تسویه حساب نهایی :

- ۱-۳ - ارائه پیوست ۳ قرارداد برای گزارش نهایی که به تایید مشاور صنعتی و استاد راهنما رسیده باشد.
- ۲-۳ - یک نسخه از مقالات ارائه و یا چاپ شده بانضمام تأییدیه چاپ و یا ارائه مقاله از دبیرخانه نشریه و یا کنفرانس ذیربط.
- ۲-۲ - دو نسخه هرچالی شده پایان نامه با ذکر عبارت "این پایان نامه با حمایت و پشتیبانی شرکت ملی گاز ایران اجرا شده است" ، در ابتدای گزارش در یک صفحه تنها و یا خط درشت در کلیه نسخ پایان نامه به انضمام لوح فشرده حاوی متن پایان نامه که شامل دو فایل Word و PDF باشد .
- ۲-۴ - ارائه یک نامه از استاد راهنما مبني بر انجام دفاعیه پایان نامه به همراه مدارک فوق الذکر . و یا گواهی دفاع پایان نامه در دانشگاه با ذکر تاریخ دفاع.

در صورت وجود هر گونه سؤال یا ابهام خواهشمنداست با شماره تلفن ۰۲۱-۸۱۳۱۵۷۰۹ تماس حاصل گردد.

پایان نامه پژوهشی کارشناسی ارشد^(۳)

- ۱- بررسی و تحلیل الزامات اجرایی نظام جنشین پروری
- ۲- شناسایی نقاط قوت کارکنان و فرصت های بهبود عملکرد آنان
- ۳- بررسی روشهای ایجاد انگیزه با استفاده از بازخورد نظرات مدیران و کارکنان با استفاده از تکنیک فازی
- ۵- ارائه و تدوین الگوی ارزشیابی و معیار های اثربخشی دوره های آموزشی برگزار شده در شرکت گاز استان قزوین
- ۶- بررسی دقت ضرایب تصحیح مربوط به فشار و دما و تاثیر محل جغرافیایی کالیبراسیون کنتورها در میزان حجم گاز ثبت شده
- ۷- بررسی تاثیر مهارت های شغلی و آموزش های فردی در تحول آفرینی و اثربخشی کارمندان شرکت گاز استان قزوین
- ۸- بررسی رابطه اثربخشی دوره های آموزشی برگزار شده در شرکت گاز استان قزوین با پارامترهای شخصی و سازمانی آموزش پذیران
- ۹- ارائه محاسبات و نرم افزار ممیزی انرژی در ساختمانهای احداث شده جهت دستیابی به فرصت های صرفه جویی که از نظر فنی و اقتصادی قابل اجرا باشد.