

بسمه تعالی



شرکت مدیریت تولید نیروگاه های گازی خراسان

دستورالعمل اجرایی طرح "حمایت از پایان نامه / رساله دانشجویی" در شرکت مدیریت تولید  
نیروگاه های گازی خراسان

تصویب کننده	تأیید کننده	تهیه کننده	شماره سند
هاشم مرتضوی (مدیر عامل شرکت تولید نیروی برق خراسان و رئیس کمیته تحقیقات شرکت مدیریت تولید نیروگاه های گازی خراسان)	سید محمدرضا کاظمی (مدیر عامل و نائب رئیس کمیته تحقیقات شرکت مدیریت تولید نیروگاه های گازی خراسان)	فاطمه توکلی دستجرد (دبیر کمیته تحقیقات شرکت مدیریت تولید نیروگاه های گازی خراسان)	۱۴۰۱-۰۳
	تعداد صفحات	شماره ویرایش	تاریخ تصویب
	۴		۱۴۰۱/۰۸/۱۱



## عنوان: دستورالعمل اجرایی طرح "حمایت از پایان نامه/رساله دانشجویی" در شرکت مدیریت تولید نیروگاه‌های گازی خراسان

### ۱- هدف:

- ۱-۱- تبادل اطلاعات و انتقال دانش در صنعت برق
- ۱-۲- ثبت و نگهداری آثار علمی مرتبط ارائه شده در دانشگاه‌ها به منظور بهره‌برداری در صنعت برق
- ۱-۳- افزایش انگیزه در دانشجویان، پژوهشگران و اعضای هیئت علمی برای تعریف موضوعات پژوهشی
- توسعه‌ای، کاربردی و مطالعاتی مرتبط با صنعت برق و انرژی در قالب پایان نامه
- ۱-۴- ترغیب و تشویق کارکنان دانشجو به ارائه پایان نامه‌های دانشگاهی خود
- ۱-۵- شناسایی افراد مستعد برای همکاری در پروژه‌های پژوهشی

### ۲- محدوده اجرا:

تمامی دانشجویانی که در مقطع کارشناسی ارشد و دکترا تخصصی دانشگاه‌ها تحصیل می‌کنند.

### ۳- تعاریف و مفاهیم:

پروپزال: طرح اولیه از یک کار پژوهشی که شامل تعریف مسأله، روش انجام آن و اهداف اصلی می‌باشد.  
پایان نامه: کار پژوهشی انجام شده توسط دانشجوی کارشناسی ارشد که به منظور دریافت مدرک تحصیلی خود ارائه می‌دهد و نشان دهنده‌ی اتمام مراحل پژوهش می‌باشد. پایان نامه باید دارای موضوع جدیدی باشد.  
رساله: کار پژوهشی انجام شده توسط دانشجوی مقطع دکتری که به منظور دریافت مدرک دکتری ارائه می‌دهد. رساله باید موضوع جدیدی را مورد هدف و بررسی قرار دهد.  
استاد راهنما: عضو یا اعضای هیئت علمی که بر اساس مصوبه اداره آموزش یا شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزشی/پژوهشی مورد تأیید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، مسئولیت هدایت پایان نامه یا رساله دانشجو را بر عهده دارد.



#### ۴- اصول و ضوابط:

- ۴-۱- پایان نامه/رساله باید دارای موضوع جدید و با محوریت نیازهای صنعت برق و نیروگاه باشد.
- ۴-۲- ارائه موفقیت آمیز پایان نامه در دانشگاه، به تأیید استاد راهنما رسیده باشد.
- ۴-۳- پایان نامه/رساله نباید از حمایت سازمان و نهاد دولتی یا خصوصی دیگری برخوردار باشد.

#### ۵- نحوه حمایت و روش اجرایی:

نحوه حمایت و روش اجرایی دستورالعمل "حمایت از پایان نامه/رساله دانشجویی" در شرکت مدیریت تولید نیروگاه‌های گازی خراسان به شرح ذیل می‌باشد.

- ۵-۱- معرفی دانشجو توسط واحد ارتباط با صنعت دانشگاه به شرکت
- ۵-۲- موافقت دانشجو و دانشگاه با مفاد دستورالعمل اجرایی طرح "حمایت از پایان نامه/رساله دانشجویی" شرکت مدیریت تولید نیروگاه‌های گازی خراسان
- ۵-۳- ارائه تأییدیه استاد راهنما مبنی بر تصویب عنوان پروپزال در کمیته تحصیلات تکمیلی مربوطه دانشگاه
- ۵-۴- ارائه پروپزال به شرکت
- ۵-۵- بررسی کاربردی بودن پروپزال در صنعت برق و نیروگاه و تصویب آن در کمیته تحقیقات و توسعه نیروگاهی شرکت
- ۵-۶- تعیین مبلغ برای حمایت از پایان نامه/رساله (با توجه به اهمیت موضوع و حجم کار مورد نیاز) جهت انجام پایان نامه مبلغ ۵۰/۰۰۰/۰۰۰-۱۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال و رساله مبلغ ۱۰۰/۰۰۰/۰۰۰-۱۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال است.
- تبصره ۱: در صورتی که پایان نامه/رساله دارای پیشنهادات کاربردی و قابل اجرا و یا دستاوردهای چشمگیری از جمله چاپ مقاله در مجلات معتبر وزارت علوم، ثبت اختراع و انتشار کتاب باشد، کمیته تحقیقات و توسعه نیروگاهی می‌تواند متناسب با پیشنهاد و دستاورد، مبلغی را به عنوان پاداش برای دانشجو و استاد در نظر بگیرد.
- ۵-۷- تدوین قرارداد و تعیین سهم استاد و دانشجو.



تبصره ۲: سهم دانشجو از این حمایت ۶۵٪ و سهم استاد ۳۰٪ و سهم دفتر ارتباط با صنعت دانشگاه ۵٪ می‌باشد.

تبصره ۳: هر استاد می‌تواند همزمان حداکثر تا دو مورد از طرح حمایت از پایان نامه/رساله استفاده نماید و موارد دیگر منوط به خاتمه یافتن پایان نامه/رساله جاری می‌باشد.

تبصره ۴: مدت اجرای قرارداد برای مقطع کارشناسی ارشد حداکثر ۱ سال و برای مقطع دکتری ۲ سال می‌باشد. چنانچه در فرایند انجام و اتمام به موقع پایان نامه/رساله خللی ایجاد شود، دانشجو موظف است دو ماه قبل از اتمام قرارداد دلایل تأخیر و تاریخ احتمالی پایان پروژه را به صورت کتبی به شرکت اعلام نماید.

تبصره ۵: متناسب با موضوع پژوهش، یکی از همکاران صنعت، به عنوان مشاور، جهت بررسی و پیگیری گزارشات معرفی می‌شود. حق الزحمه مشاور، که در کمیته تحقیقات و توسعه فناوری نیروگاه تعیین می‌شود، ۱۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال در نظر گرفته شده است.

۸-۵- در مرحله اول ۵۰ درصد مبلغ قرارداد، پس از ارائه گزارش ۵۰ درصد پیشرفت پروژه و تأیید رسمی استاد راهنما پرداخت خواهد شد. مبالغ با تأیید و نظارت دبیر کمیته تحقیقات و متناسب با درصدهای ذکر شده در تبصره ۲ به حساب دانشجو، استاد و دفتر ارتباط با صنعت پرداخت می‌شود.

۹-۵- ارسال گزارش نهایی توسط دانشجو به شرکت جهت ارزیابی نتایج و پیشنهادات توسط شرکت.

۱۰-۵- ارائه پژوهش به صورت سمینار برای کارکنان شرکت توسط دانشجو.

۱۱-۵- واریز باقی مانده‌ی مبلغ قرارداد بعد از تحویل تأییدیه کمیته تحصیلات تکمیلی مربوطه در دانشگاه.

تبصره ۶: دانشجو موظف است عبارت "این پژوهش از حمایت مالی شرکت مدیریت تولید نیروگاه‌های گازی خراسان برخوردار می‌باشد" را در قسمت تقدیر و تشکر پایان نامه/رساله و یا مقالات استخراج شده از آن درج نماید.

تبصره ۷: فارغ التحصیلانی که از تاریخ اخذ مدرکشان بیش از ۵ سال از زمان تصویب این دستورالعمل گذشته باشد، با ارائه یک فصل تطبیقی بین پایان نامه/رساله و کاربرد آن در نیروگاه و صنعت برق و با تأیید کمیته تحقیقات و توسعه فناوری نیروگاهی، می‌توانند از حمایت بهره‌مند شوند.



- تبصره ۱-۷: حق الزحمه داور صنعت، که در کمیته تحقیقات و توسعه فناوری نیروگاه تعیین می‌شود، جهت بررسی فصل تطبیقی ۵/۰۰۰/۰۰۰ ریال در نظر گرفته شده است.
- تبصره ۸: نظارت بر حسن انجام این دستورالعمل بر عهده کمیته تحقیقات و توسعه فناوری نیروگاه و معاونت مالی شرکت می‌باشد.
- تبصره ۹: در صورت اثبات هر گونه عددسازی و ارائه داده‌های جعلی از سوی دانشجو، شرکت می‌تواند دانشجو را مورد پیگیری قانونی قرار دهد.
- تبصره ۱۰: دانشگاه شرایطی را فراهم کند که نماینده‌ای از شرکت در جلسه دفاع از پایان نامه دانشجو حضور داشته باشد.
- تبصره ۱۱: کارکنان نیروگاه در صورتی مشمول این حمایت می‌شوند که پایان نامه‌ی آن‌ها در جهت رفع نیازهای نیروگاه باشد.
- دستورالعمل اجرایی طرح "حمایت از پایان نامه/رساله دانشجویی" به صورت سالیانه بازنگری می‌شود.