

عنوان واحد پذیرنده	مکان		تعداد عضو هیأت علمی مورد نیاز			محورها و موضوعات مورد نیاز	ردیف
	شهر	استان	هردو	زن	مرد		
ستاد شرکت ملی گاز	تهران	تهران	۱	—	—	تحلیل تنشهای حاصل از جریانات الکتریکی مترو (قطار شهری) بر لوله های گاز	۱
ستاد شرکت ملی گاز	تهران	تهران	۱	—	—	مکان یابی بهینه تاسیسات گازرسانی جهت کاهش خسارت در برابر زمین لرزه با استفاده از GIS	۲
ستاد شرکت ملی گاز	تهران	تهران	۱	—	—	بکارگیری سامانه های هیبریدی (نرژی تجدیدپذیر-تجددیدناپذیر) و بازیافت انرژی در پخش توزیع و مصرف گاز طبیعی در سراسر زنجیره ارزش	۳
ستاد شرکت ملی گاز	تهران	تهران	۱	—	—	اعطاف پذیری و تطابق با مصارف مختلف گاز طبیعی	۴
ستاد شرکت ملی گاز	تهران	تهران	۱	—	—	طراحی سیستم برنامه ریزی تعمیرات بر مبنای روش بازرسی و نگهداری مستقیم در تاسیسات روی زمینی و ایستگاههای تقویت فشار	۵
ستاد شرکت ملی گاز	تهران	تهران	۱	—	—	تصفیه بیولوژیک پساب املاح بالا و حاوی مایعات گازی	۶
ستاد شرکت ملی گاز	تهران	تهران	۱	—	—	بررسی آزمایشگاهی زیست راکتور غشایی برای پلاسیش آب همراه گاز طبیعی	۷
ستاد شرکت ملی گاز	تهران	تهران	۱	—	—	سنتر و بررسی آزمایشگاهی جاذب های انتخاب گر جهت حذف نقره و سایر فلزات از پساب صنعتی	۸
ستاد شرکت ملی گاز	تهران	تهران	۱	—	—	تدوین رویه و معیارهای ارزیابی فنی تامین کنندگان تجهیزات صنعت گاز بر مبنای سوابق و ضرایب انتشار و تعیین تاثیرات مالی مستقیم و غیر مستقیم انتشار	۹
ستاد شرکت ملی گاز	تهران	تهران	۱	—	—	تدوین روش ارزیابی ردپای آب (Water footprint) محصولات پلاسیشگاه گاز	۱۰
ستاد شرکت ملی گاز	تهران	تهران	۱	—	—	بررسی شرایط شرکتهای گازاستانی برای ورود به بورس اوراق بهادار و تأثیر آن بر صورت های مالی و فرایندهای مالی	۱۱
ستاد شرکت ملی گاز	تهران	تهران	۲	—	—	ارزیابی و تحلیل ریسک استراتژیها در بکی از شرکتهای تابعه گاز	۱۲
ستاد شرکت ملی گاز	تهران	تهران	۲	—	—	تحلیل و ارائه چارچوب مناسب برای اعطای سهام اندیشه به کارکنان (برای حفظ مالکیت فکری)	۱۳
ستاد شرکت ملی گاز	تهران	تهران	۱	—	—	تحلیل روند توسعه پروتکل های صنعتی انتقال داده و رصد تکنولوژی های مذکور	۱۴

۱۵	شناسابی سرمایه های فکری و تدوین الگوی حمایت از آنها	- - -	-	-	-	تهران	تهران	سازمان ملی گاز
۱۶	تهییه پکیج آموزشی، فرهنگی مروجین انرژی کلاسهای پیش دبستانی و مدارس ابتدایی	- - -	-	-	-	تهران	تهران	سازمان ملی گاز
۱۷	آیندگاری شرایط صنعت گاز پس از سال ۲۰۳۰ (باتوجه به توافقات جهانی کاهش انتشار آلاینده های هوا و توسعه رویکردهای استفاده از منابع تجدیدپذیر انرژی)	- - -	-	-	-	تهران	تهران	سازمان ملی گاز
۱۸	ارائه مدل ارزش گذاری دانش فنی حاصل از پژوهه های پژوهشی در صنعت گاز	- - -	-	-	-	تهران	تهران	سازمان ملی گاز
۱۹	بررسی موانع و ارائه راهکارهای حقوقی استفاده از مشوک ها و تسهیلات بین المللی زیست محیطی	- - -	-	-	-	تهران	تهران	سازمان ملی گاز
۲۰	بررسی مدل های تصمیم گیری و شبیه سازی جهت بهینه سازی چرخه عمر تجهیزات مورد استفاده در گاز	- - -	-	-	-	تهران	تهران	سازمان وزارت نفت
۲۱	ترسیم مدل ها و فرآیندهای دستیابی به داده های واقعی و مورد نیاز جهت توسعه مدیریت دارایی های فیزیکی	- - -	-	-	-	تهران	تهران	سازمان وزارت نفت
۲۲	بررسی ضرورت ها و نیازهای اداره و نگهداری تاسیسات صنعت نف و پیشنهاد الگوها و مدل های بین المللی	- - -	-	-	-	تهران	تهران	سازمان وزارت نفت
۲۳	امکان سنجی بکارگیری مدل های ایستا و پویای اقتصادی در مدیریت دارایی های فیزیکی صنعت نفت	- - -	-	-	-	تهران	تهران	سازمان وزارت نفت
۲۴	بررسی انتخاب بهینه فی مابین تعمیر، خرید، اجاره و یا بازسازی یک تجهیز در صنعت نفت و ارایه الگوی پیشنهادی	- - -	-	-	-	تهران	تهران	سازمان وزارت نفت
۲۵	امکان سنجی و طراحی مدل فنی و مدیریتی بهینه برای ایمن سازی تجهیز یا تجهیزات کلیدی در صنعت نفت	- - -	-	-	-	تهران	تهران	سازمان وزارت نفت
۲۶	بررسی و محاسبه مقادیر آستانه بهینه و نرخ شکست گروه تجهیزات و تاسیسات در صنعت نفت	- - -	-	-	-	تهران	تهران	سازمان وزارت نفت
۲۷	بررسی و طراحی یک مدل ارزیابی و ممیزی بر اساس الزامات سری ISO55000 و مدل های تعالی مدیریت دارایی فیزیکی	- - -	-	-	-	تهران	تهران	سازمان وزارت نفت
۲۸	مطالعه، بررسی و ارائه مدل در خصوص سیاستگذاری توسعه و انتقال فناوریهای حوزه پایین دست	- - -	-	-	-	تهران	تهران	سازمان وزارت نفت
۲۹	مطالعه، بررسی و ارائه مدل چگونگی حمایت همچنین استفاده از خدمات استارت آپ ها، شرکتهای دانش بنیان و شتاب دهنده ها در صنعت نفت	- - -	-	-	-	تهران	تهران	سازمان وزارت نفت
۳۰	مطالعه، بررسی و ارائه مدل جهت توسعه پلت فرمهای فناورانه با بستر فناوری اطلاعات در صنعت نفت	- - -	-	-	-	تهران	تهران	سازمان وزارت نفت

۳۱	بررسی مدیریت یکپارچگی دارایی های فیزیکی در صنعت نفت بر پایه استانداردهای سری ISO55000 و مرتبط دیگر	ستاد وزارت نفت	تهران	تهران	۱	-	-
۳۲	بررسی فرصت های حاصله از مدیریت دارایی های فیزیکی در یک مجموعه نفتی	ستاد وزارت نفت	تهران	تهران	۱	-	-
۳۳	نحوه مدیریت بهره برداری و نگهداری توامان (O&M) تاسیسات نفتی با استفاده از اصول مدیریت دارایی های فیزیکی	ستاد وزارت نفت	تهران	تهران	۱	-	-
۳۴	رهیافت مدل های فازی جهت تجزیه و تحلیل هزینه های چرخه عمر و مدیریت دارایی های فیزیکی در یک مجموعه نفتی	ستاد وزارت نفت	تهران	تهران	۱	-	-
۳۵	امکان سنجی بهره گیری از فرآیند تحقیق و توسعه در مدیریت دارایی های فیزیکی جهت دستیابی به نوآوری و فناوری های به روز شده در صنعت نفت	ستاد وزارت نفت	تهران	تهران	۱	-	-
۳۶	طراحی و پیشنهاد یک الگوی کاربردی از مدیریت دانش در سیستم های مدیریت دارایی فیزیکی	ستاد وزارت نفت	تهران	تهران	۱	-	-
۳۷	طراحی و پیشنهاد سیستم اطلاعات مدیریت سیستم های مدیریت دارایی فیزیکی از وزارت نفت تا سطح شرکتهای عملیاتی	ستاد وزارت نفت	تهران	تهران	۱	-	-
۳۸	مدیریت دانش خوردگی	ستاد وزارت نفت	تهران	تهران	۱	-	-
۳۹	مدیریت بهینه هزینه ها و ریسک های خوردگی در تعامل باهم	ستاد وزارت نفت	تهران	تهران	۱	-	-
۴۰	آینده پژوهی و آینده نگاری در حوزه مدیریت خوردگی صنعت نفت	ستاد وزارت نفت	تهران	تهران	۱	-	-
۴۱	مدیریت اقتصاد خوردگی	ستاد وزارت نفت	تهران	تهران	۱	-	-
۴۲	پژوهش های هدفمند در حوزه های مهندسی خوردگی	ستاد وزارت نفت	تهران	تهران	۱	-	-
۴۳	آینده پژوهی و آینده نگاری در حوزه مدیریت خوردگی صنعت نفت	ستاد وزارت نفت	تهران	تهران	۱	-	-
۴۴	ترسیم مدل مطلوب مدیریت خوردگی بر اساس مطالعه شرایط موجود و رویکرد های شرکت های پیشرو بین الملل	ستاد وزارت نفت	تهران	تهران	۱	-	-
۴۵	مطالعات تاثیر پذیری محیط زیست از خوردگی تاسیسات و تجهیزات نفت	ستاد وزارت نفت	تهران	تهران	۱	-	-
۴۶	بررسی و امکانسنجی استفاده از سیستم های فناوری اطلاعات برای تعالی مدیریت خوردگی	ستاد وزارت نفت	تهران	تهران	۱	-	-