



شرکت ملی گاز ایران

مدیریت پژوهش و فناوری

گزارش ماهانه عملکرد پژوهشی شرکت پالایش گاز سرخون و قشم

بهمن ماه سال 1393

الف-1) ترکیب شورای پژوهش

رشته تحصیلی	مرتبه علمی	دانشگاه محل خدمت	اعضای دانشگاهی	سمت سازمانی	اعضای داخلی
مهندسی مکانیک (دکتری)	دانشیار	دانشگاه هرمزگان	یونس بخشان	مدیر عامل شرکت (رئیس شورا)	محمدحسین نوروزی
مهندسی شیمی (دکتری)	استادیار	دانشگاه هرمزگان	جمشید خورشیدی مال احمدی	معاون مهندسی و توسعه	سیف ا... بازرگانی
شیمی (دکتری)	استادیار	پژوهشگاه صنعت نفت	جابر نشاطی	معاون عملیات	محمد سیفی
				رئیس منابع انسانی	محمود درویش نژاد

اطلاعات تماس مستقیم با رئیس امور پژوهش:

تلفن:	0761-2192518	نمابر:	0761-6669922	پست الکترونیکی*:	r&dsarkhoon@nigc-sqgc.ir
-------	--------------	--------	--------------	------------------	--

الف-2) جلسات شورای پژوهش در بهمن ماه 1393

تعداد جلسات تشکیل شده	شماره جلسه	تاریخ جلسات تشکیل شده	تعداد طرحهای بررسی شده	تعداد طرحهای تایید شده	مصوبات مهم
---	---	---	0 پروژه، 0 پایان نامه؛ و 0 ایده پژوهشی	0 پروژه، 0 پایان نامه؛ و 0 ایده پژوهشی	---

* لطفاً صورت جلسات امضا شده شوراها را پژوهش تشکیل شده به پیوست ارسال گردد.

الف-3) اطلاعات پرسنلی همکاران شاغل در امور پژوهش

تعداد پستهای مصوب	نام و نام خانوادگی	رشته تحصیلی	سمت سازمانی	مرتبه علمی همکاران شاغل			وضعیت استخدام	
				دکتری	کارشناسی ارشد	کارشناسی	تمام وقت	پاره وقت
	محبوبه طاهری	مهندسی شیمی	کارشناس ارشد پژوهش		+		+	

ب-1) وضعیت بودجه و اعتبارات پژوهشی* (ارقام به میلیون ریال)

سال	بودجه مصوب** پژوهشی	بودجه جذب شده***	سهم قراردادهای پژوهشی	سهم پایان نامه‌های ارشد	سهم پایان نامه‌های دکتری	سهم مشارکت در همایش‌ها	سایر (با ذکر مورد)
تا پایان بهمن 1393	2940 میلیون ریال (جاری)	1567/5 میلیون ریال (جاری)	5028/5				-
	4500 میلیون ریال (سرمایه ای)	3461 میلیون ریال (سرمایه ای)					

* این بند از گزارش قابل حذف نمی باشد.

** مربوط به کل سال می باشد و عیناً در کلیه گزارش‌های ماهانه تکرار می گردد.

*** منظور از بودجه جذب شده، کلیه پرداختهای صورت گرفته است و موارد حمایتی مصوب، تا مادامی که به مرحله پرداخت نرسیده باشند، در بودجه جذب شده لحاظ نمی شوند

ب-2) مشخصات قراردادهای پژوهشی خاتمه یافته*

عنوان به فارسی : ---						
عنوان به انگلیسی: ---						
نام مجری	نام دانشگاه/ مرکز (شرکت) تحقیقاتی	اعتبار پروژه (میلیون ریال)	تاریخ عقد قرارداد	تاریخ شروع	تاریخ خاتمه	مدت اجرا (ماه)
---	---	---	---	---	---	---
---						چکیده پروژه* (300-250 کلمه)

* منظور کلیه قراردادهایی است که در این دوره زمانی خاتمه یافته‌اند.

* چکیده پروژه شامل مراحل اجرا، دستاوردها و نتایج مهم قابل ارائه و اثر بخشی اجرای پروژه در شرکت تابعه (در صورت لزوم به پیوست ارسال شود)

ب-3) مشخصات قراردادهای پژوهشی منعقد شده*

عنوان پروژه	نام مجری	نام دانشگاه/ مرکز (شرکت) تحقیقاتی	اعتبار پروژه (میلیون ریال)	تاریخ عقد قرارداد	تاریخ شروع	مدت اجرا (ماه)
---	---	---	---	---	---	---

* منظور کلیه قراردادهای منعقد شده در این دوره زمانی می باشد.

* خلاصه ای از اهداف و شرح اقدامات قراردادهای منعقد شده به پیوست ارسال گردد.

ب-4) وضعیت قراردادهای پژوهشی جاری *

عنوان پروژه	نام مجری	نام دانشگاه / مرکز (شرکت) تحقیقاتی	اعتبار پروژه (میلیون ریال)	تاریخ عقد قرارداد	تاریخ شروع	مدت اجرا (ماه)	میزان پیشرفت در بهمن 93	کل پیشرفت تا بهمن 93
پروژه پژوهشی: "بررسی پایداری و امکان سنجی استفاده از سیستم شبنم خورشیدی در تصفیه پسابهای نمکی پالایشگاه سرخون"	راد زراسوند اسدی	پژوهشگاه صنعت نفت	1792	82/11/26	82/12/17	19	---	خاتمه یافته (85/04/13)
پروژه پژوهشی: "مطالعه فنی و اقتصادی روشهای مختلف بازیافت CO ₂ در توربین های گازی پالایشگاه گاز سرخون و قشم"	مسعود مفرحی	شرکت مهندسين مشاور دلتا	390	83/11/28	83/12/25	12	---	خاتمه یافته (85/03/28)
پروژه پژوهشی: "تأثیر کربن بر ظروف جداکننده واحد 200 و خطوط انتقال گاز از چاهها به پالایشگاه گاز سرخون"	مصباح سایبانی	دانشگاه صنعتی امیر کبیر	262	84/06/20	84/07/02	6	---	خاتمه یافته در 60% پیشرفت (87/02/05)
پایان نامه کارشناسی ارشد: "مطالعه رفتار دینامیکی سازه قاب بندی موجود در پالایشگاه گاز سرخون تحت اثر کارکرد موتورهای دورانی و ارائه یک روش بهینه در سازه های مشابه"	دکتر احمد رهبر رنجی (استاد راهنما)	دانشگاه آزاد واحد بندر عباس	8/5	86/01/21	86/01/21	8	---	خاتمه یافته (87/11/23)
پایان نامه کارشناسی ارشد: "شناسایی و ارزیابی روشهای بهبود بهره وری انرژی در پالایشگاه گاز سرخون و اولویت بندی آنها با استفاده از تکنیک AHP"	دکتر احمد صادقیه (استاد راهنما)	دانشگاه یزد	8/5	86/03/20	86/04/30	10	---	خاتمه یافته (86/12/14)
پروژه پژوهشی: "بررسی عوارض زیست محیطی ناشی از نشت آلاینده های هیدروکربوری به منابع زیر زمینی آب و خاک و ارائه راه کارهای عملی جهت تصفیه و پاکسازی منابع آلوده کننده در پالایشگاه گاز سرخون"	دکتر جلال شایگان	دانشگاه صنعتی شریف	665	86/04/20	86/08/01	17	---	خاتمه یافته (87/12/20)
پروژه پژوهشی: "بررسی کاربردی و تهیه مدل نرم افزاری و شبیه سازی کوره های پالایشگاه گاز سرخون و قشم به منظور بررسی عملکرد و افزایش بهره وری با اعمال تغییرات فرآیندی و مکانیکی"	محمد حسین صابر	شرکت مهندسی پترو آریا	190	86/04/27	86/06/01	10	---	خاتمه یافته (87/12/24)
پروژه پژوهشی: "بررسی رفتار های نا ایمن در بین کارکنان شرکت پالایش گاز سرخون و قشم"	دکتر ایرج محمدفام	دانشگاه علوم پزشکی همدان	150	86/10/23	87/01/25	10	---	خاتمه یافته (87/11/25)
پروژه پژوهشی: "طراحی ساخت و نصب سیستم شبیه ساز آموزش دهنده فرایند شیرین سازی پالایشگاه گاز سرخون و قشم"	رضا درستی	شرکت گسترش فرایند شریف	293	86/11/13	86/12/14	10	---	خاتمه یافته (88/07/06)
پروژه پژوهشی: "شناخت سطح دانشی شرکت پالایش گاز سرخون و قشم براساس مدل نانوکا و تاکوچی و استخراج نقاط ضعف و قدرت بر اساس مدل مذکور"	احسان آفریده ثانی	جهاد دانشگاهی استان هرمزگان	136	86/11/30	86/12/25	6	---	خاتمه یافته (87/08/26)
پروژه پژوهشی: "بررسی علل تخریب پره های توربوکمپرسورهای پالایشگاه گاز سرخون، تخمین عمر باقیمانده این پره ها و ارائه راهکارهایی جهت افزایش عمر پره ها"	دکتر حسین عربی	دانشگاه علم و صنعت ایران	295	87/07/08	87/07/08	12+6 ماه تاخیر مجاز	---	خاتمه یافته (89/01/08)
پایان نامه کارشناسی ارشد: "امکان سنجی و پیاده سازی سامانه هزینه یابی بر مبنای فعالیت ABC در شرکت پالایش گاز سرخون و قشم"	دکتر یوسف احدی سرکانی (استاد راهنما)	دانشگاه آزاد بندرعباس	30	87/07/15	87/07/15	12	---	خاتمه یافته (88/11/21)
پایان نامه کارشناسی ارشد: "بررسی و مدیریت آلودگی صوتی در پالایشگاه گاز سرخون"	دکتر محسن دهقانی (استاد راهنما)	دانشگاه آزاد بندرعباس	30	87/08/08	87/08/08	12	---	خاتمه یافته (88/06/11)
پایان نامه کارشناسی ارشد: "چالش های حقوقی دادرسی اداری در ایران (با تاکید بر دادرسی هایی که در کمیسیون های شهرداری ها انجام می شود)"	دکتر محمدحسن حبیبی (استاد راهنما)	دانشگاه تهران	30	87/10/25	87/10/25	12	---	خاتمه یافته (88/09/17)
پروژه پژوهشی: "بررسی عملکرد ممانعت کننده خوردگی تزریقی به خوراک پالایشگاه گاز سرخون"	دکتر محمد جعفر هادیان فرد	دانشگاه شیراز	265	87/11/05	87/11/12	12+6 ماه تمدید	---	خاتمه یافته (89/05/12)

عنوان پروژه	نام مجری	نام دانشگاه / مرکز (شرکت) تحقیقاتی	اعتبار پروژه (میلیون ریال)	تاریخ عقد قرارداد	تاریخ شروع	مدت اجرا (ماه)	میزان پیشرفت در بهمن 93	کل پیشرفت تا بهمن 93
پروژه پژوهشی: "بررسی ومقایسه اثر هر یک از آمین های MDEA, DEA, MDEA فعال در فرایند شیرین سازی گاز وهمچنین بررسی ومقایسه خوردگی ناشی از استفاده از هریک از آمین های فوق از نقطه نظر مکانیزم ومحصولات ناشی از خوردگی"	دکتر محمود پاکشیر	دانشگاه شیراز	257	87/11/05	87/11/12	12+7 ماه تمدید	---	خاتمه یافته (89/06/21)
پایان نامه کارشناسی ارشد: "ساخت عیوب مختلف در بلوک های فلزی به منظور طبقه بندی سیگنالهای ACFM در ارزیابی غیر مخرب قطعات فلزی در صنعت گاز"	دکتر سید حسین صادقی (استاد راهنما)	دانشگاه صنعتی امیر کبیر	30	87/12/18	87/12/18	12+6 ماه تمدید	---	خاتمه یافته (89/06/16)
پروژه در قالب طرح اینترنشیپ: "مهندسی مجدد فرایندهای واحد عملیات کالا در شرکت پالایش گاز سرخون و قشم"	دکتر رضا احمدی کهنعلی	دانشگاه هرمزگان	60	88/01/05	88/01/15	6	---	خاتمه یافته (88/09/15)
پروژه پژوهشی: "ارایه یک روش مناسب برای تعیین میزان تخریب دی اتانول آمین و شناسایی مشتقات DMP, MEA, MMEA حاصل از تخریب دی اتانول آمین در عملیات شیرین سازی گاز ترش در پالایشگاه گاز سرخون"	دکتر امیدعلی پورعلیچردان	دانشگاه پیام نور بندرعباس	224	88/02/08	88/03/06	12	---	خاتمه یافته (89/02/22)
پایان نامه کارشناسی ارشد: "مدیریت زیست محیطی پراکنش آلودگی هوا در پالایشگاه گاز سرخون با استفاده از نرم افزار 3-SCREEN"	دکتر عبدالرضا کرباسی (استاد راهنما)	دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات	30	88/03/02	88/03/02	12+6 ماه تمدید	---	خاتمه یافته (89/09/02)
پایان نامه کارشناسی ارشد: "بررسی مشکلات موجود در تنظیم نقطه شبنم آب و میعانات گازی در پالایشگاه گاز سرخون؛ و ارائه راهکار های عملی جهت بهبود کیفیت گاز خروجی از پالایشگاه"	دکتر محمدرضا رحیم پور (استاد راهنما)	دانشگاه شیراز	30	88/03/03	88/03/03	12	---	خاتمه یافته (89/03/03)
پروژه پژوهشی: "مدیریت پروژه مطالعات امکان سنجی بمنظور مدلینگ و پیش بینی شرایط تشکیل رسوب در مبدل های حرارتی پالایشگاه گاز سرخون و ارائه راهکارهای عملیاتی، اجرایی و پیشنهاد حلال مناسب جهت (رفع/جلوگیری) تشکیل رسوب"	مهندس مسعود قاضی	شرکت مهندسی پترو آریا	332	88/03/16	88/03/26	8	---	خاتمه یافته (89/02/29)
پایان نامه کارشناسی ارشد: "بررسی مکانیسم خوردگی آمینی واحد شیرین سازی پالایشگاه گاز سرخون"	دکتر محمد حسین پایدار (استاد راهنما)	دانشگاه شیراز	30	88/05/06	88/05/06	12	---	خاتمه یافته (89/01/15)
پروژه پژوهشی: "آسیب شناسی مشارکت کارکنان در شرکت پالایش گاز سرخون و قشم (با نگاه ویژه به مشکلات تشکیل گروههای سرآمدی)"	محمد حسین آرمان	پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات اجتماعی جهاد دانشگاهی	324	88/06/14	88/06/21	7+2 ماه تمدید	---	خاتمه یافته (89/03/21)
پروژه پژوهشی: "شناسایی و بررسی کمی و کیفی پسماندهای پالایشگاه گاز سرخون و قشم؛ و تهیه طرح مدیریت آن"	مریم میرابی	دانشگاه صنعت آب و برق (شهید عباسپور)	350	88/06/14	88/06/21	8+3 ماه تمدید	---	خاتمه یافته (89/05/21)
پروژه پژوهشی: "بررسی اثرات H ₂ S موجود در جریان گاز طبیعی بر روی DEG در پالایشگاه گاز سرخون"	روح اله شهیدی پور	شرکت دانش پژوهان نوآور	345	88/06/14	88/06/21	10	---	خاتمه یافته (89/04/21)
پروژه پژوهشی: "ارزیابی نحوه مدیریت قابلیت اعتماد بر اساس RAMS در پالایشگاه گاز سرخون و ارائه راهکارهای اجرایی"	دکتر وحید ابراهیمی پور و دکتر کامران رضایی	پردیس دانشکده های فنی دانشگاه تهران	342	88/07/01	88/07/21	8	---	خاتمه یافته (90/08/30)
پروژه پژوهشی: "محاسبات اتلاف هیدرو کربن ها از تاسیسات گاز گورزین و بررسی روشهای باز یافت این هدرروی ها"	علی ولی پور طیبی	جهاد دانشگاهی استان هرمزگان	135	88/07/07	88/07/11	7	---	خاتمه یافته (89/03/16)
پروژه پژوهشی: "بررسی فرهنگ سازمانی شرکت پالایش گاز سرخون و قشم"	دکتر سرور اعظم وزیری	پژوهشکده هرمز دانشگاه هرمزگان	349	88/08/06	88/08/21	10	---	خاتمه یافته (89/06/21)

عنوان پروژه	نام مجری	نام دانشگاه / مرکز (شرکت) تحقیقاتی	اعتبار پروژه (میلیون ریال)	تاریخ عقد قرارداد	تاریخ شروع	مدت اجرا (ماه)	میزان پیشرفت در بهمن 93	کل پیشرفت تا بهمن 93
پروژه پژوهشی: "تدوین برنامه تحقیقات پنج ساله شرکت پالایش گاز سرخون و قشم"	دکتر رضا احمدی کهنعلی	پژوهشکده هرمز دانشگاه هرمزگان	295	88/08/06	88/08/21	11+3 ماه تمدید	---	خاتمه یافته (89/10/21)
پروژه پژوهشی: "ارزیابی فرهنگ ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE) در میان کارکنان شرکت پالایش گاز سرخون و قشم"	دکتر ایرج محمدفام	دانشگاه علوم پزشکی همدان	198	88/08/23	88/09/11	7	---	خاتمه یافته (89/03/27)
پروژه پژوهشی: "تحلیل و ارائه راهکارهای بهینه سازی شبکه های صنعتی جمع آوری و انتقال دیتا از نظر خطا، دقت و سرعت ارسال دیتا"	دکتر علیرضا مقدم جو	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	485	88/08/23	88/09/11	12	---	خاتمه یافته (89/09/11)
پایان نامه کارشناسی ارشد: "بررسی تاثیر استقرار سیستم مدیریت ایزو 14001:2004 بر شاخص های عملکردی زیست محیطی پالایشگاه گاز سرخون"	دکتر ایرج محمد فام (استاد راهنما)	دانشگاه آزاد بندرعباس	30	88/08/30	88/08/30	12	---	خاتمه یافته (89/08/01)
پایان نامه کارشناسی ارشد: "پیش بینی تاثیر خصوصی سازی در شرکت پالایش گاز سرخون و قشم بر استراتژیهای بازاریابی شرکت"	دکتر محمد محمودی میمند (استاد راهنما)	دانشگاه آزاد اسلامی قشم	30	88/09/22	88/09/22	12+6 ماه تمدید	---	خاتمه یافته (91/11/29)
پایان نامه کارشناسی ارشد: "بررسی موانع پیاده سازی استراتژی های شرکت پالایش گاز سرخون و قشم با استفاده از مدل ارزیابی متوازن (BSC)"	دکتر فرخ قوچانی (استاد راهنما)	دانشگاه شهید بهشتی	30	88/11/14	88/11/14	12+6 ماه تمدید	---	خاتمه یافته (90/11/24)
پروژه پژوهشی: "تدوین دانش فنی و امکان سنجی بکارگیری پوشش های نانو Ni-P و Ni-P/nano composite بر روی قطعات شیرآلات مختلف"	دکتر سعیدرضا اله کرم	پردیس دانشکده های فنی دانشگاه تهران	314	88/12/11	89/01/21	12	---	خاتمه یافته (90/01/15)
پروژه پژوهشی: "آسیب شناسی سیستمهای مدیریتی مستقر در شرکت پالایش گاز سرخون و قشم"	مهدی مصلحی	دانشگاه پیام نور مرکز میناب	397	88/12/19	89/01/21	9	---	خاتمه یافته (89/10/28)
پروژه پژوهشی: "ارزیابی کارایی عایق های خطوط و دستگاه ها در پالایشگاه گاز سرخون و تاسیسات گورزین و تاثیر آن بر مصرف انرژی، محیط زیست، تولید گاز مایع و میعانات گازی همراه با مباحث اقتصادی"	طالب زارعی	جهاد دانشگاهی استان هرمزگان	350	88/12/19	89/01/21	12+3 ماه تمدید	---	خاتمه یافته (90/04/21)
پروژه پژوهشی: "بررسی امکان بازیابی روغن Therminol SP کارکرده"	الهه ابراهیم پور ضیائی	پژوهشگاه صنعت نفت	350	88/12/25	89/01/21	8	---	خاتمه یافته (89/09/21)
پروژه پژوهشی: "امکان سنجی استفاده از پدیده تحریک لایه مرزی در خنک کاری پره های توربین گاز واحد نیروگاه شرکت پالایش گاز سرخون و قشم به منظور افزایش راندمان آن"	دکتر محسن کهرم	دانشگاه فردوسی مشهد	206	88/12/25	89/01/21	12+2 ماه تمدید	---	خاتمه یافته (90/03/21)
پروژه پژوهشی: "بررسی امکان پذیری فنی، اقتصادی جمع آوری گازهای فلر شرکت پالایش گاز سرخون و قشم تحت مکانیسم توسعه پاک (CDM) پروتکل کیوتو"	کاظم کاشفی	پژوهشگاه صنعت نفت	439	89/01/16	89/01/21	4+1 ماه تمدید	---	خاتمه یافته (89/06/31)
پروژه پژوهشی: "بررسی و سنجش رضایت و اعتماد کارکنان نسبت به خدمات شرکت پالایش گاز سرخون و قشم"	منصور اخلاقی پور	موسسه کاوشگران عصر نوین	109	89/01/28	89/01/29	5	---	خاتمه یافته (89/06/29)
پروژه پژوهشی: "بررسی و ارزیابی طرح برون سپاری خدمات در شرکت پالایش گاز سرخون و قشم"	مسعود براتی	شرکت اندیشه- پردازان کسب و کار	383	89/02/11	89/02/21	9	---	خاتمه یافته (89/11/21)
پروژه پژوهشی: "امکان سنجی استفاده از تکنیکهای نرو- فازی جهت Predictive-Maintenance شیرهای کنترلی در پالایشگاه گاز سرخون"	دکتر کریم سلحشور	پارک علم و فناوری دانشگاه تهران	149	89/02/11	89/02/21	7	---	خاتمه یافته (89/09/21)
پروژه پژوهشی: "بهینه سازی مصرف انرژی در تجهیزات دوار پالایشگاه گاز سرخون و قشم با استفاده از منطق فازی"	دکتر مهرداد ستایش نظر	دانشگاه صنعت آب و برق	345	89/02/11	89/02/21	12	---	خاتمه یافته (91/03/16)
پروژه پژوهشی: "ایجاد یک روش پلاروگرافی جهت تعیین مقدار کروم موجود در محلول دی اتانول آمین"	دکتر شهریار غمامی	دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره)	178	89/02/13	89/02/21	9	---	خاتمه یافته (90/08/29)

عنوان پروژه	نام مجری	نام دانشگاه / مرکز (شرکت) تحقیقاتی	اعتبار پروژه (میلیون ریال)	تاریخ عقد قرارداد	تاریخ شروع	مدت اجرا (ماه)	میزان پیشرفت در بهمن 93	کل پیشرفت تا بهمن 93
پروژه پژوهشی: "ایجاد یک روش مناسب پلازموگرافی جهت تعیین مقدار آهن (دو، سه؛ و فلزی) موجود در محلول دی اتانول آمین"	دکتر شهیار غمامی	دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره)	175	89/02/13	89/02/21	9	---	خاتمه یافته (90/06/11)
پروژه پژوهشی: "تعیین کاتیونهای موجود در دی اتانول آمین مورد استفاده در واحد شیرین سازی با استفاده از IC و بررسی اثر آن در خوردگی واحد شیرین سازی"	نیما فاخر	شرکت فنی مهندسی منشور صنعت پارس	274	89/02/25	89/02/28	10 + 4 ماه تمدید	---	خاتمه یافته (90/04/21)
پروژه پژوهشی: "مدیریت پروژه مطالعات امکان سنجی و تهیه، نصب، راه اندازی، آموزش و خدمات پشتیبانی نرم افزار شبیه سازی آموزشی اپراتور (OTS) واحدهای 500 و 600 پالایشگاه گاز سرخون و قشم بمنظور بررسی عملکرد واحدهای عملیاتی و نحوه مواجهه با مشکلات عملیاتی و رفع آنها"	محمد حسین صابر	پژوهشکده هرمز دانشگاه هرمزگان	986	89/03/31	89/04/21	12	---	خاتمه یافته (92/07/02)
پروژه در قالب طرح اینترنشیپ: "آسیب شناسی فرایند خرید شرکت پالایش گاز سرخون و قشم و بهبود آن با استفاده از روشهای مهندسی مجدد فرایند کسب و کار"	طیبه عباس نژاد	دانشگاه هرمزگان	57	89/03/15	89/04/21	6	---	خاتمه یافته (89/10/21)
پروژه پژوهشی: "شبیه سازی احتراق گازهای خروجی از فلر با هدف محاسبه توزیع دمای جدار تیپ فلر و اطراف آن"	محسن کهرم	دانشگاه فردوسی مشهد	238	89/04/08	89/04/21	14	---	خاتمه یافته (90/06/21)
پایان نامه کارشناسی ارشد: "طراحی و شبیه سازی نرم افزاری یک سیستم جدید پایدار و مقاوم در برابر خرابی بمنظور نظارت و شناسایی دقیق مقدار و محل نشستی های گاز در لوله های انتقال و اتصالات مربوطه با استفاده از شبکه های حسگر بی سیم در محیط نرم افزار شبیه ساز NS2"	دکتر حسین پدرام (استاد راهنما)	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	30	89/08/22	89/08/22	12	---	خاتمه یافته (90/08/22)
پایان نامه کارشناسی ارشد: "بررسی و امکان سنجی استفاده از برج تماس آمین (C-101) به عنوان تفکیک کننده عمودی به روش عددی در واحد شیرین سازی (1000) شرکت پالایش گاز سرخون و قشم"	دکتر جمشید خورشیدی (استاد راهنما)	دانشگاه هرمزگان، واحد بین الملل قشم	30	89/09/21	89/09/21	12	---	خاتمه یافته (90/09/21)
پایان نامه کارشناسی ارشد: "شبیه سازی احتراق در کوره H-701 شرکت پالایش گاز سرخون و قشم جهت محاسبه شار حرارتی روی تیوب های بخش تابشی"	دکتر یونس بخشان (استاد راهنما)	دانشگاه هرمزگان - واحد بین الملل	30	89/09/21	89/09/21	12	---	خاتمه یافته (90/09/21)
پایان نامه کارشناسی ارشد: "شبیه سازی عددی جریان سیال در تفکیک کننده های واحد تنظیم نقطه شبنم در شرکت پالایش گاز سرخون و قشم"	دکتر یونس بخشان (استاد راهنما)	دانشگاه هرمزگان	30	89/09/21	89/09/21	12	---	خاتمه یافته (90/09/21)
پایان نامه کارشناسی ارشد: "سالم سازی آبهای ضایعاتی از طریق جذب سطحی توسط مواد نانوساختار"	دکتر محمدمهدی اکبرنژاد	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد تهران جنوب	30	89/10/05	89/10/05	12	---	خاتمه یافته (90/10/05)
پایان نامه کارشناسی ارشد: "اندازه گیری منگنز موجود در محلول دی اتیلن گلیکول به روش ولتامتری عاری سازی"	دکتر عبدالحمید هانفی مهرجردی (استاد راهنما)	دانشگاه پیام نور مرکز سیرجان	30	89/10/12	89/10/12	12	---	خاتمه یافته (90/10/12)
پایان نامه کارشناسی ارشد: "ارائه یک روش مناسب ولتامتری (پلازموگرافی) جهت تعیین و اندازه گیری مقدار آهن در نمونه دی اتیلن گلیکول مورد استفاده در پالایشگاه گاز سرخون"	دکتر محمد علی کریمی (استاد راهنما)	دانشگاه پیام نور مرکز سیرجان	30	89/10/12	89/10/12	12 + 6 ماه تمدید	---	خاتمه یافته (91/04/12)
پایان نامه کارشناسی ارشد: "بررسی کیفیت خدمات واحد تدارکات کالا شرکت پالایش گاز سرخون و قشم و تاثیر آن بر رضایت مشتری"	دکتر رضا احمدی کهنعلی (استاد راهنما)	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قشم	30	89/12/25	89/12/25	12 + 6 ماه تمدید	---	خاتمه یافته (91/05/25)
پایان نامه کارشناسی ارشد: "امکان سنجی بازیافت حرارت از خروجی توربین های گازی صنایع بوسیله لوله های گرمایی حلقوی (LHP)"	دکتر محمد بهشاد شفیعی (استاد راهنما)	دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات	30	89/12/28	89/12/28	12	---	خاتمه یافته (90/12/01)
پایان نامه کارشناسی ارشد: "بررسی سطح سلامت سازمانی و تأثیر آن بر مولفه های اعتماد و تعهد کارکنان در شرکت پالایش گاز سرخون و قشم"	دکتر علی مهرداد (استاد راهنما)	دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان	30	90/03/28	90/03/28	12	---	خاتمه یافته (91/03/28)
پروژه در قالب طرح اینترنشیپ: "تدوین نحوه پیاده سازی مدیریت دانش در شرکت پالایش گاز سرخون و قشم"	دکتر محمدرضا بهبودی	دانشگاه هرمزگان	60	90/05/04	90/05/04	4	---	خاتمه یافته (90/09/04)

عنوان پروژه	نام مجری	نام دانشگاه / مرکز (شرکت) تحقیقاتی	اعتبار پروژه (میلیون ریال)	تاریخ عقد قرارداد	تاریخ شروع	مدت اجرا (ماه)	میزان پیشرفت در بهمن 93	کل پیشرفت تا بهمن 93
پروژه در قالب طرح اینترنتی: " بررسی راهکارهای بهبود مولفه های فرهنگ سازمانی در شرکت پالایش گاز سرخون و قشم "	منصور اخلاقی پور	دانشگاه آزاد اسلامی هرمزگان	60	90/05/18	90/05/21	5	---	خاتمه یافته (90/10/15)
پروژه در قالب طرح اینترنتی: " تدوین الگو و برنامه عملیاتی بهبود سبک رهبری شرکت پالایش گاز سرخون و قشم "	دکتر رضا احمدی کهنعلی	دانشگاه هرمزگان	60	90/05/23	90/05/23	4	---	خاتمه یافته (90/09/23)
پایان نامه کارشناسی ارشد: " بررسی و امکان سنجی استفاده از حلال های ترکیبی (فیزیکی شیمیایی) در حذف گازهای اسیدی در برج جذب "	دکتر شاهرخ شاه حسینی (استاد راهنما)	دانشگاه علم و صنعت ایران	40	90/06/08	90/06/08	12	---	خاتمه یافته (91/06/08)
پروژه پژوهشی: " توسعه متدولوژی، ثبت و اخذ گواهی انتشار از هیئت اجرایی برای جمع آوری گازهای ارسالی به فلر شرکت پالایش گاز سرخون و قشم تحت مکانیسم توسعه پاک پروتکل کیوتو "	کاظم کاشفی	پژوهشگاه صنعت نفت	ریالی: 3271487000 ارزی (یورو): 89970	90/06/15	90/06/15	9+2 ماه موافقت اولیه	---	47%
پایان نامه کارشناسی ارشد: " ارائه یک روش مناسب و لنامتری جهت تعیین و اندازه گیری مقدار آهن در محلول متیل دی اتانول آمین فعال شده توسط پای پیرازین (Piperazine-amDEA) مورد استفاده در پالایشگاه های گاز "	دکتر محمد علی کریمی (استاد راهنما)	دانشگاه پیام نور مرکز سیرجان	30	90/07/26	90/07/26	12	---	خاتمه یافته (91/07/26)
پایان نامه کارشناسی ارشد: " مطالعات امکان سنجی به منظور بازیافت انرژی حرارتی گازهای خروجی از کوره های صنعتی جهت افزایش راندمان آنها "	دکتر جمشید خورشیدی مال احمدی (استاد راهنما)	واحد بین الملل دانشگاه هرمزگان	40	90/10/28	90/10/28	12	---	خاتمه یافته (91/10/28)
پایان نامه کارشناسی ارشد: " شبیه سازی عددی شرایط تشکیل رسوب در مبدل حرارتی (گاز سرد / گاز) و ارائه پیشنهاداتی به منظور کاهش و یا جلوگیری از تشکیل آن "	دکتر جمشید خورشیدی مال احمدی (استاد راهنما)	واحد بین الملل دانشگاه هرمزگان	40	90/11/18	90/11/18	12	---	خاتمه یافته (91/11/18)
پروژه پژوهشی: " طراحی نظام جامع مدیریت انرژی در شرکت پالایش گاز سرخون و قشم "	حمید رضا جاودان	پژوهشگاه صنعت نفت	1616	90/12/27	91/01/27	12	ارسال گزارشی نهایی	ارسال گزارشی نهایی
پروژه پژوهشی: " استفاده از مدیریت و ارزیابی ریسک در پروژه ها و سرمایه گذارهای شرکت پالایش گاز سرخون و قشم "	مهدی رستمی	دانشگاه صنعت نفت	539	90/12/27	91/01/27	12	---	خاتمه یافته (92/01/27)
پروژه پژوهشی: " برآورد ریسک آماری مشکلات تجهیزات ابزار دقیقی از نقطه نظر نوع، زمانهای وقوع و ارتباط آنها با شرایط کار کردی و شرایط ساخت و نوع تجهیز در پالایشگاه گاز سرخون و قشم و تهیه نرم افزار مربوطه "	کریم سلحشور	دانشگاه صنعت نفت	534	90/12/27	91/01/27	15	---	خاتمه یافته (92/05/29)
پروژه پژوهشی: " بررسی پیامد حوادث و شبیه سازی آتش سوزی در شرکت پالایش گاز سرخون و قشم "	محمد رضا خسروی نیکو	دانشگاه صنعت نفت	797	90/12/27	91/01/27	12	---	خاتمه یافته (92/04/25)
پایان نامه کارشناسی ارشد: " جوش پذیری فولادهای کم آلیاژ کروم - مولیبدنی آسیب دیده توسط هیدروژن در دمای بالا "	دکتر فرشید مالک قاپینی (استاد راهنما)	دانشگاه تربیت مدرس	40	91/01/30	91/01/30	12	---	خاتمه یافته (92/01/30)
پایان نامه کارشناسی ارشد: " امکان سنجی آبدایی از گاز طبیعی و کنترل نقطه شبنم با استفاده از غشاهای مختلف پلیمری "	دکتر محمد مهدی منتظر رحمتی (استاد راهنما)	دانشگاه تهران	40	91/01/30	91/01/30	12	---	خاتمه یافته (92/01/30)
پایان نامه کارشناسی ارشد: " آرایه مدلی برای کاهش زمان تعمیرات اساسی شرکت های پالایش گاز با استفاده از سیستم های پویا (مطالعه موردی پالایشگاه گاز سرخون و قشم) "	دکتر وحید برادران (استاد راهنما)	دانشگاه آزاد واحد زاهدان	40	91/02/11	91/02/11	12+5 ماه تمدید	---	خاتمه یافته (92/07/11)
پایان نامه کارشناسی ارشد: " مطالعه رفتار نانو سیالها در یک حفره مستطیلی شکل جهت بالا بردن ضریب انتقال حرارت "	دکتر یونس بخشان (استاد راهنما)	واحد بین الملل دانشگاه هرمزگان	40	91/03/30	91/03/30	12	---	خاتمه یافته (91/11/08)

عنوان پروژه	نام مجری	نام دانشگاه / مرکز (شرکت) تحقیقاتی	اعتبار پروژه (میلیون ریال)	تاریخ عقد قرارداد	تاریخ شروع	مدت اجرا (ماه)	میزان پیشرفت در بهمن 93	کل پیشرفت تا بهمن 93
انجام مراحل ثبت پتنت مرتبط با دستاوردهای پروژه پژوهشی " امکان سنجی استفاده از روش های فازی-عصبی جهت Predictive Maintenance شیرهای کنترلی "	سید محمد علی شریف شیخ الاسلامی	شرکت به اندیشان کیمیاژاوا	13330	91/06/13	91/06/13	24	---	51%
پایان نامه کارشناسی ارشد: " ارزیابی وضعیت پروژه های عمرانی و سرمایه ای بر مبنای مدل بلوغ سازمانی مدیریت پروژه (OPM3) (مطالعه موردی شرکت پالایش گاز سرخون و قشم) "	دکتر وحید برادران (استاد راهنما)	دانشگاه آزاد واحد زاهدان	40	91/06/29	91/06/29	12	---	خاتمه یافته (92/06/29)
پایان نامه کارشناسی ارشد: " بررسی تاثیر نوینتکاری بر کیفیت زندگی خانوادگی کارکنان شرکت پالایش گاز سرخون و قشم در سال 1391 "	دکتر یوسف احمدی (استاد راهنما)	دانشگاه آزاد واحد سیرجان	40	91/06/29	91/06/29	12	---	خاتمه یافته (92/06/29)
پروژه پژوهشی: " تدوین و توسعه نرم افزار و ساخت نمونه دستگاه تعمیرات پیشگویانه شیرهای کنترلی "	دکتر کریم سلحشور	دانشگاه صنعت نفت	937	91/07/17	91/07/21	11	---	خاتمه یافته (92/12/03)
پایان نامه کارشناسی ارشد: " پیش بینی سطوح مورد انتظار فعالیت و روندهای عمده عملیاتی و مالی با استفاده از شبکه های عصبی (مطالعه موردی شرکت پالایش گاز سرخون قشم) "	دکتر محمد علی مرادی (استاد راهنما)	دانشگاه سیستان و بلوچستان	40	91/07/24	91/07/24	12	---	خاتمه یافته (92/07/24)
پروژه در قالب طرح اینترنشیپ: " جمعیت نوآوری های شرکت پالایش گاز سرخون و قشم "	دکتر داود صمصام پور	دانشگاه هرمزگان	60	91/07/24	91/07/27	5	---	خاتمه یافته (91/12/24)
پایان نامه کارشناسی ارشد: " بررسی تاثیر استقرار سیستم هزینه یابی بر مبنای فعالیت (ABC) بر قیمت تمام شده محصولات در شرکت پالایش گاز سرخون و قشم "	دکتر زاده فتحی (استاد راهنما)	دانشگاه آزاد قشم	40	91/08/01	91/08/01	12	---	خاتمه یافته (92/08/01)
پایان نامه کارشناسی ارشد: " آرایه یک روش مناسب ولتامتری جهت اندازه گیری مقدار منگنز در نمونه دی اتانول آمین مورد استفاده در پالایشگاه گاز سرخون "	دکتر عبدالحمید هانفی مهرجودی (استاد راهنما)	دانشگاه پیام نور مرکز سیرجان	40	91/10/19	91/10/19	12	---	خاتمه یافته (92/10/19)
پایان نامه دکتری " مدل سازی ریاضی و بررسی آزمایشگاهی جذب SO ₂ توسط آهک با حفره های ماکرو و تعیین میزان افزایش راندمان نسبت به آهک معمولی "	دکتر بهرام ناصرزاد (استاد راهنما)	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	70	91/10/19	91/10/19	36	---	60%
پایان نامه کارشناسی ارشد: " اندازه گیری حجم فزونی و پیشگویی خواص شیمی فیزیکی مخلوط آمین های مصرفی در شیرین سازی گاز "	دکتر سیداحمد رضوی زاده (استاد راهنما)	دانشگاه پیام نور مرکز شیراز	40	91/10/19	91/10/19	12	---	خاتمه یافته (92/10/19)
پروژه پژوهشی: " امکان سنجی حذف N ₂ از هیدروکربن های تأسیسات نم زدایی گاز گورزین "	دکتر علیمراد رشیدی	پژوهشگاه صنعت نفت	3302	91/12/07	91/12/14	24	---	20%
پایان نامه کارشناسی ارشد: " پیش تغلیظ و اندازه گیری مقادیر ناچیز نیکل توسط استخراج فاز جامد با استفاده از جاذب نانو لوله های کربنی اصلاح شده با محصول احیای 4- نیترو فنول "	دکتر مهدی جلالی (استاد راهنما)	دانشگاه آزاد اسلامی امیدیه	40	91/12/19	91/12/19	12	---	خاتمه یافته (92/11/28)
پایان نامه کارشناسی ارشد: " آرایه یک روش مناسب ولتامتری جهت اندازه گیری مقدار نیکل در نمونه دی اتانول آمین مورد استفاده در پالایشگاه گاز سرخون "	دکتر محمد علی کریمی (استاد راهنما)	دانشگاه پیام نور مرکز سیرجان	40	91/12/19	91/12/19	12	---	خاتمه یافته (92/12/19)
پروژه پژوهشی: " انتخاب نوع مناسب پوشش گیاهی با توجه به شرایط آب و هوای پالایشگاه گاز سرخون و تأسیسات گورزین "	احمد روشنی	پژوهشگاه صنعت نفت	567	91/12/26	92/01/21	15	---	خاتمه یافته (93/07/14)
پروژه پژوهشی: " انتخاب و جایگزینی بازدارنده خوردگی مناسب در واحد شیرین سازی پالایشگاه گاز سرخون "	جابر نشاطی	پژوهشگاه صنعت نفت	1450	91/12/28	92/01/21	22	---	65%
پایان نامه کارشناسی ارشد: " مدیریت بحران های زیست محیطی ناشی از پساب های صنعتی حوضچه های تبخیر به روش سلسله مراتبی (AHP) در شرکت پالایش گاز سرخون و قشم "	دکتر ماریا محمدی- زاده (استاد راهنما)	دانشگاه آزاد اسلامی بندرعباس	40	92/03/18	92/03/18	12	---	خاتمه یافته (93/03/18)

عنوان پروژه	نام مجری	نام دانشگاه / مرکز (شرکت) تحقیقاتی	اعتبار پروژه (میلیون ریال)	تاریخ عقد قرارداد	تاریخ شروع	مدت اجرا (ماه)	میزان پیشرفت در بهمن 93	کل پیشرفت تا بهمن 93
پایان نامه کارشناسی ارشد: " بررسی اثرات تنش زدایی مافوق صوتی بر رفتار خستگی- خوردگی و ریزساختار فولادهای دما بالا "	دکتر سید علی صدوق ونینی (استاد راهنما)	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	40	92/03/21	92/03/21	12+6 ماه تمدید	---	خاتمه یافته (93/09/21)
پایان نامه کارشناسی ارشد: " ارزیابی زیست محیطی چرخه حیات دی اتانول آمین در شرکت پالایش گاز سرخون و قشم "	دکتر فرهاد نژاد کورکی (استاد راهنما)	دانشگاه منابع طبیعی یزد	40	92/03/25	92/03/25	12+6 ماه تمدید	---	40%
پایان نامه کارشناسی ارشد: " شناسایی عوامل روانی و شخصیتی موثر بر ارتقای خلاقیت و نوآوری کارکنان در شرکت پالایش گاز سرخون و قشم "	دکتر اقبال زارعی (استاد راهنما)	دانشگاه واحد علوم و تحقیقات هرمزگان	40	92/04/24	92/04/24	12	---	خاتمه یافته (93/04/24)
پایان نامه دکتری " تاثیر تیتانیا و زیرکونیا بر پایداری شیمیایی سیلیس نانوساختار به منظور کاربرد غشایی "	دکتر احسان طاهری نساج (استاد راهنما)	دانشگاه تربیت مدرس	70	92/04/25	92/04/25	36	---	ارائه سمینار نهایی
پایان نامه کارشناسی ارشد: " بررسی رابطه بین مولفه های سلامت روان با استرس شغلی و رضایتمندی شغلی در کارکنان شرکت پالایش گاز سرخون و قشم "	علی رضا عظیم پور (استاد راهنما)	دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات هرمزگان	40	92/05/13	92/05/13	12	---	خاتمه یافته (93/01/25)
پایان نامه کارشناسی ارشد: " بررسی خستگی، چسبندگی و خوردگی داغ پوشش بر روی IN738LC ترمیم شده به روش TLP "	دکتر حمید امیدوار (استاد راهنما)	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	40	92/05/13	92/05/13	12+6 ماه تمدید	---	40%
پایان نامه کارشناسی ارشد: "امکان سنجی جوشکاری لوله ها به روش A-TIG"	دکتر علیرضا ابراهیمی (استاد راهنما)	دانشگاه صنعتی سهند تبریز	40	92/06/09	92/06/09	12	---	خاتمه یافته (93/06/09)
پایان نامه کارشناسی ارشد: " تاثیر عملیات حرارتی پس از اتصال دهی پره های توربین IN738 به روش TLP بر ریزساختار و خواص مکانیکی "	دکتر حمید امیدوار (استاد راهنما)	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	40	92/09/11	92/09/11	12	ارائه سمینار نهایی	ارائه سمینار نهایی
پایان نامه کارشناسی ارشد: " ارزیابی آلاینده های هیدروکربنی در خاک اطراف پالایشگاه گاز سرخون و حذف آن به روش گیاه پالایی "	دکتر ابراهیم علایی (استاد راهنما)	پژوهشگاه صنعت نفت تهران	40	92/09/20	92/09/20	12	---	40%
پروژه پژوهشی: " مهندسی مجدد مشاغل و مسئولیتها در شرکت پالایش گاز قشم و سرخون "	دکتر سعید باقر سلیمی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد رشت	864	92/10/07	92/10/21	۱۲	---	15%
پایان نامه کارشناسی ارشد: " تدوین الگوی مناسب جهت انتخاب استراتژیهای پاسخ به ریسک پروژه (مطالعه موردی شرکت پالایش گاز سرخون و قشم) "	دکتر وحید شاه حسینی (استاد راهنما)	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	40	92/12/10	92/12/10	12	---	40%
پایان نامه کارشناسی ارشد: " بررسی رابطه بین شیوه های تسهیم دانش و یادگیری سازمانی کارکنان شرکت پالایش گاز سرخون و قشم "	دکتر محمد منتظری محمودآبادی (استاد راهنما)	دانشگاه پردیس آزاد سیرجان	40	92/12/10	92/12/10	12	---	خاتمه یافته (93/10/01)
پایان نامه کارشناسی ارشد: " رابطه علی بین تعارض کار-خانواده و فرسودگی شغلی با میانجیگری رضایت شغلی و کیفیت زندگی در کارکنان شرکت پالایش گاز سرخون و قشم "	دکتر اقبال زارعی (استاد راهنما)	دانشگاه هرمزگان	40	92/12/10	92/12/10	12	---	ارائه سمینار نهایی
پایان نامه کارشناسی ارشد: " بررسی مخازن گازی لایه گوری بازده و شبیه سازی پارامترهای عملیاتی به منظور افزایش بازبافت از مخزن گازی میعان معکوس میدان های گازی (چاه شماره 10 سرخون) "	دکتر عبدالله عباسلو (استاد راهنما)	دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمان	40	92/12/10	92/12/10	12	---	40%
پایان نامه کارشناسی ارشد: " بررسی تاثیر اقدامات منابع انسانی بر مسئولیت پذیری اجتماعی شرکت (مطالعه موردی: شرکت پالایش گاز سرخون و قشم) "	دکتر رضا احمدی کهنعلی (استاد راهنما)	دانشگاه هرمزگان	40	92/12/18	92/12/18	12	---	40%
پایان نامه کارشناسی ارشد: " بررسی رابطه پیش آیندهای مهم خانوادگی (سازگاری و	دکتر اقبال زارعی (استاد راهنما)	دانشگاه هرمزگان	40	92/12/18	92/12/18	12	ارائه سمینار نهایی	ارائه سمینار نهایی

عنوان پروژه	نام مجری	نام دانشگاه / مرکز (شرکت) تحقیقاتی	اعتبار پروژه (میلیون ریال)	تاریخ عقد قرارداد	تاریخ شروع	مدت اجرا (ماه)	میزان پیشرفت در بهمن 93	کل پیشرفت تا بهمن 93
صمیمیت) بر نگرش به بهره‌وری سازمانی کارکنان شرکت پالایش گاز سرخون و قشم"								
پایان نامه کارشناسی ارشد: " بررسی موانع استقرار سیستم بودجه ریزی عملیاتی در شرکت های پالایشی گاز "	دکتر زاداله فتحی (استاد راهنما)	دانشگاه آزاد تهران واحد جنوب	40	92/12/20	92/12/20	12	ارائه سمینار نهایی	ارائه سمینار نهایی
پایان نامه کارشناسی ارشد: " بررسی عملکرد حفاظتی پوشش اپوکسی حاوی پیگمنت ضد خوردگی اصلاح شده بر پایه فسفات و بازدارنده آلی بر پایه آزول "	دکتر مصباح سایبانی (استاد راهنما)	دانشگاه صنعتی امیر کبیر	40	92/12/28	92/12/28	12	خاتمه یافته (93/09/17)	---
پروژه پژوهشی: " بومی سازی، تدوین و استقرار سیستم مونیتورینگ پیوسته (Online) جهت پایش خوردگی تجهیزات فرایندی در شرکت پالایش گاز سرخون و قشم "	دکتر سعیدرضا اله کرم	پردیس دانشکده های فنی دانشگاه تهران	3200	92/12/28	93/01/25	15	---	45%
پروژه پژوهشی: " ساخت، نصب و راه اندازی کنترلر نو- فازی الکتروپمپ با هدف بهینه سازی مصرف انرژی "	دکتر مهدی پورقلی	پردیس فنی و مهندسی شهید عباسپور دانشگاه شهید بهشتی	1880	93/01/06	93/02/08	18	---	ارسال گزارش دوم
پروژه پژوهشی: " بهینه سازی سیستم کنترل پالایشگاه گاز سرخون و تاسیسات گورزین و تعیین پارامترهای بهینه کنترلرهای PID "	دکتر کریم سلحشور	دانشگاه صنعت نفت	1400	93/01/09	93/02/08	18	ارسال گزارش دوم	ارسال گزارش دوم
پایان نامه کارشناسی ارشد: " مقایسه رفتار فتوآندی TiO2 در ابعاد نانو تهیه شده به روشهای مختلف در حفاظت کاتدی فولاد "	دکتر سید هادی طباطبائی (استاد راهنما)	صنعتی امیر کبیر	40	93/03/19	93/03/19	12	---	40%
پایان نامه کارشناسی ارشد: " حذف فنول از پساب صنعتی پالایشگاه گاز سرخون با استفاده از نانوذرات مغناطیسی اصلاح شده با کربن فعال حاصل از لاستیک های فرسوده "	دکتر فرید معین پور (استاد راهنما)	آزاد اسلامی واحد بندرعباس	40	93/04/11	93/04/11	12	---	40%
پایان نامه کارشناسی ارشد: " بهینه سازی شرایط واکنش حذف کلراید توسط رزین-M-500 در تصفیه دی اتانول آمین "	دکتر فرشاد فرهید (استاد راهنما)	علوم و تحقیقات واحد سیرجان	40	93/04/22	93/04/22	12	---	40%
پایان نامه کارشناسی ارشد: " بررسی رابطه بین هویت سازمانی با نوآوری سازمانی در سازمان های دولتی (مطالعه موردی: شرکت پالایش گاز سرخون و قشم) "	دکتر امین رضا کمالیان (استاد راهنما)	سیستان و بلوچستان	40	93/04/22	93/04/22	12	---	عقد قرارداد
پایان نامه کارشناسی ارشد: " بررسی تأثیر آماده سازی سطح زیرلایه فولادی بر عملکرد ضدخوردگی پوشش هیبریدی بر پایه سیلان "	دکتر رضا نادری محمودی (استاد راهنما)	تهران	40	93/05/01	93/05/01	12	---	40%
پایان نامه کارشناسی ارشد: " بررسی روش های بازیافت و جلوگیری از هدرروی هیدروکربن های با ارزش (LPG) در واحد تثبیت میعانات گازی پالایشگاه گاز سرخون، و آرایه راهکارهای کاهش اتلاف آن ها در فلر "	دکتر فرشاد فرهید (استاد راهنما)	دانشگاه آزاد اسلامی فیروزآباد	40	93/06/31	93/06/31	12	---	40%
پایان نامه کارشناسی ارشد: " بررسی عملکرد حفاظتی پوشش اپوکسی حاوی بازدارنده آلی خوردگی در آب دریا "	مصباح سایبانی (استاد راهنما)	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	40	93/06/31	93/06/31	12	40%	40%
پایان نامه کارشناسی ارشد: " بررسی کاهش مصرف انرژی در برج های واحد تثبیت پالایشگاه گاز سرخون با استفاده از تحلیل پینچ و اکسرژی "	دکتر جمشید خورشیدی (استاد راهنما)	دانشگاه هرمزگان	40	93/06/31	93/06/31	12	---	40%
پایان نامه کارشناسی ارشد: " بازیافت انرژی حرارتی ریپولرهای صنعتی با استفاده از انتگرالسیون فرآیند جهت افزایش راندمان آن ها (مطالعه موردی: پالایشگاه گاز سرخون) "	دکتر جمشید خورشیدی (استاد راهنما)	دانشگاه هرمزگان	40	93/06/31	93/06/31	12	---	40%
پایان نامه کارشناسی ارشد: " بررسی رفتار خوردگی داغ پوشش آلومینازینگ و سیلیکونازینگ اعمال شده به روش غوطه وری گرم بر روی IN738LC "	دکتر حمید امیدوار (استاد راهنما)	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	40	93/09/23	93/09/23	12	---	عقد قرارداد
پروژه پژوهشی: " طراحی و ساخت دستگاه هوشمند بارگذاری باتری های نیکل-کادمیوم تا سطح ولتاژ Vdc 220 "	سیدمجتبی آقامیرسلیم	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	1387	93/09/18	93/10/27	14	---	عقد قرارداد

عنوان پروژه	نام مجری	نام دانشگاه / مرکز (شرکت) تحقیقاتی	اعتبار پروژه (میلیون ریال)	تاریخ عقد قرارداد	تاریخ شروع	مدت اجرا (ماه)	میزان پیشرفت در بهمن 93	کل پیشرفت تا بهمن 93
پایان نامه کارشناسی ارشد: " بررسی رفتار مقاومت به خوردگی پوشش نانو کامپوزیت آلی بر پایه رزین اپوکسی بر روی آلیاژ آلومینیوم 2024 اصلاح شده توسط پوشش تبدیلی پایه سریم "	دکتر علی اصغر سرابی داریانی (استاد راهنما)	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	40	93/09/23	93/09/23	12	---	عقد قرارداد
پایان نامه دکتری: " اعمال پوشش پایه TiO2 روی آلیاژ Ti6Al4V به روش PEO و بررسی خواص خوردگی سایشی آن "	دکتر سعیدرضا الله‌کرم (استاد راهنما)	دانشگاه تهران	70	93/09/26	93/09/26	36	---	عقد قرارداد
پایان نامه کارشناسی ارشد: " تاثیر هندسه پین بر خواص مکانیکی جوش اصطکاکی اغتشاشی فولاد A 516 "	دکتر اسلام رنجبر نوده (استاد راهنما)	دانشگاه صنعتی امیر کبیر	40	93/10/03	93/10/03	12	عقد قرارداد	عقد قرارداد
پایان نامه کارشناسی ارشد: " ارزیابی و تحلیل اهمیت - عملکرد عوامل تولید ناب در یک سیستم تولید پیوسته (مطالعه موردی: شرکت پالایشگاه گاز سرخون قشم) "	طیبه عباس نژاد	هرمزگان	40	93/11/18	93/11/18	12	عقد قرارداد	عقد قرارداد

* منظور کلیه قراردادهای منعقد شده قبلی هستند که در این دوره زمانی هنوز خاتمه نیافته اند.

*این بند از گزارش قابل حذف نمی باشد.

ج-1) مشخصات پایان‌نامه‌های تحصیلات تکمیلی حمایت شده (خاتمه یافته)*

عنوان پایان نامه به فارسی: بررسی موانع استقرار سیستم بودجه ریزی عملیاتی در شرکت های پالایشی گاز									
عنوان پایان نامه به انگلیسی: Review on the Problems of Performance Based Budget Systems Implementation in Gas Treting Companies of Iran									
نام استاد(ان) راهنما	نام دانشگاه	نام دانشجو	رشته و گرایش	نام استاد مشاور	نام مشاور صنعتی	تاریخ عقد قرارداد	تاریخ خاتمه	مدت اجرا (ماه)	میزان حمایت (میلیون ریال)
دکتر زاداله فتحی	آزاد اسلامی قشم	علیرضا بچاری	مدیریت مالی	دکتر سراج الدین محبی	علیرضا حیدری زاده	۹۲/۱۲/۲۰	---	۱۲	۴۰
<p>بدون شک یکی از اساسی ترین مشکلات نظام بودجه ریزی ایران عدم شفافیت و غیرعملیاتی بودن آن بوده و کسری چشمگیر بودجه سالیانه مویدان می باشد. براین اساس تنظیم بودجه در راستای سنجش عملکرد شرکتهای دولتی و بررسی کارایی و اثربخشی آن ضروری است. بودجه ریزی عملیاتی، فرآیند مرتبط ساختن هزینه ها و نتایج است، در حال حاضر این نوع بودجه بندی در بسیاری از کشورهای توسعه یافته استقرار یافته است. در کشور ما نیز لزوم برقراری سیستم بودجه ریزی مورد توجه قرار گرفته و در این راستا دولت موظف شده است تا پایان برنامه پنجم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی به تدریج زمینه های لازم را برای تهیه بودجه به روش عملیاتی در کلیه دستگاههای اجرایی به نحوی فراهم آورد.</p> <p>در تحقیق حاضر سعی شده باتوجه به عدم موفقیت جاری سازی واستقرار بودجه بندی عملیاتی در شرکت های پالایشی گاز ایران اولاً "موانع و مشکلات موجود و تأثیر گذار بر بودجه بندی عملیاتی در این شرکت ها را شناسایی نموده و ثانياً "پیشنهاداتی را در جهت کاهش موانع پیاده سازی بودجه بندی عملیاتی ارائه نماید. داده‌های این پژوهش با استفاده از روش کتابخانه‌ای و پرسشنامه هایی که بین مدیران، معاونین و کارشناسان مرتبط با بودجه بندی در شرکت های پالایشی گاز ایران که مستقیماً در فرآیند بودجه ریزی موثر هستند، توزیع و جمع‌آوری شده‌است. پس از آن با تجزیه و تحلیل اطلاعات با استفاده از آزمون کلموگروف-اسمیرنوف و آزمون t بررسی شده است. در راستای دستیابی به هدف موردنظر از شرکت های پالایشی تابعه شرکت ملی گاز ایران طی سال ۱۳۹۳ نظر سنجی بعمل آمده است. با مطالعه همبستگی دو متغییری، و تجزیه و تحلیل داده های گردآوری شده به کمک ابزار</p>									چکیده پایان نامه* (300-250 کلمه)

پرسشنامه، توسط نرم افزار Spss انجام شده است.

نتایج این تحقیق نشان می‌دهد که عوامل مدیریتی بر مشکلات پیاده سازی بودجه بندی عملیاتی تأثیر معنادار دارد. به عبارت دیگر برای اجرای موفق بودجه بندی عملیاتی باید به عوامل مدیریتی که دربرگیرنده عواملی مانند: محیطی، فنی و فرآیندی و انسانی است توجه نمود.

عنوان پایان نامه به فارسی: تاثیر عملیات حرارتی پس از اتصال دهی پره‌های توربین IN738 به روش TLP بر ریزساختار و خواص مکانیکی

عنوان پایان نامه به انگلیسی: The effect of post bond heat treatment on microstructure and mechanical properties of TLP bonded IN-738LC turbine blades

نام استاد (ان) راهنما	نام دانشگاه	نام دانشجو	رشته و گرایش	نام استاد مشاور	نام مشاور صنعتی	تاریخ عقد قرارداد	تاریخ خاتمه	مدت اجرا (ماه)	میزان حمایت (میلیون ریال)
دکتر حمید امیدوار	صنعتی امیرکبیر	حسین توکلی کافی آباد	مواد- جوشکاری	وحید جلیلود	فاطمه نیکوکار	۹۲/۰۹/۱۱	۹۳/۰۹/۱۱	۱۲	۴۰

چکیده پایان نامه* (250-300 کلمه)

در این پژوهش، اتصال دهی فاز مایع انتقالی سوپر آلیاژ اینکونل ۷۳۸ با استفاده از لایه واسط AMS 4777 مورد بررسی قرار گرفت. به همین منظور اتصال در درز اتصال‌های μm ۴۰، ۸۰ و μm ۱۲۰ در زمان‌های ۳۰، ۴۵، ۶۰ و ۱۰۵ دقیقه برای به دست آمدن زمان کامل انجماد هم‌دما انجام شد. علاوه بر این، عملیات حرارتی انحلال و پیرسازی بر روی اتصال‌ها در شرایط انجماد کامل هم‌دما انجام شد. عملیات حرارتی به دو صورت و با ترتیب مختلف اعمال شد. یکی انحلال فلز پایه قبل از فرایند اتصال دهی و دیگری انحلال پس از اتصال دهی بود. سپس تمامی نمونه‌ها در هر دو حالت تحت عملیات پیرسازی قرار گرفتند. دما و زمان انحلال به ترتیب ۲ ساعت و 1120°C بود. پیرسازی نیز در 845°C و به مدت ۲۴ ساعت انجام پذیرفت. انحلال پیش از اتصال دهی منجر به تغییر مورفولوژی رسوبات ناحیه متأثر از نفوذ در اتصال به درز اتصال کوچک در حین فرایند اتصال دهی می‌شود. باین‌حال، عملیات پیرسازی نتوانست به رسوب فاز γ' در ناحیه مرکزی اتصال منتهی شود. عملیات حرارتی در هر دو حالت باعث افزایش غلظت عناصر نفوذی فلز پایه در ناحیه مرکزی اتصال می‌شود که در پی آن سختی این ناحیه افزایش می‌یابد. نتایج حاصل شده از آزمون استحکام برشی نیز نشان‌دهنده افزایش استحکام در دو حالت عملیات حرارتی شده در مقایسه با اتصال بدون عملیات حرارتی، می‌باشد. علاوه بر این که وجود دیپل‌ها در سطح شکست اتصالات عملیات حرارتی شده بیانگر شکست نرم آن‌هاست.

* منظور کلیه قراردادهایی است که در این دوره زمانی خاتمه یافته‌اند.

* چکیده پروژه شامل مراحل اجرا، دستاوردها و نتایج مهم قابل ارائه و اثر بخشی اجرای پروژه در شرکت تابعه (در صورت لزوم به پیوست ارسال شود)

ج-1) مشخصات پایان‌نامه‌های تحصیلات تکمیلی حمایت شده *

مقطع	عنوان پایان نامه	نام استاد (ان) راهنما	نام دانشگاه	نام مشاور مشاور	نام مشاور صنعتی	نام دانشجو	رشته و گرایش	تاریخ عقد قرارداد	میزان حمایت (میلیون ریال)
کارشناسی ارشد	ارزیابی و تحلیل اهمیت - عملکرد عوامل تولید ناب در یک سیستم تولید پیوسته (مطالعه موردی: شرکت پالایشگاه گاز سرخون قشم)	طیبه عباس نژاد	هرمزگان	رضا احمدی کهنعلی	حمیدرضا ادیب نیا	سعید سلیمانی زارچی	مدیریت صنعتی	93/11/18	40

* منظور پایان‌نامه‌هایی است که قرارداد آنها در این دوره زمانی منعقد شده است.

ج-2) مشخصات پایان‌نامه‌های دکتری حمایت شده *

عنوان پایان نامه	نام دانشجو	رشته تحصیلی	نام استاد (ان) راهنما	نام دانشگاه	تاریخ عقد قرارداد	میزان حمایت (میلیون ریال)
---	---	---	---	---	---	---

* منظور پایان‌نامه‌هایی است که قرارداد آنها در این دوره زمانی منعقد شده است.

د-1) مشخصات همایش‌های حمایت شده

---				عنوان همایش
مکان برگزاری	میزان حمایت (میلیون ریال)	مدت همایش (روز)	تاریخ برگزاری	مجری اصلی همایش
---	---	---	---	---

د-2) مشخصات سمینارهای علمی برگزار شده*

عنوان سمینار	نام ارائه دهنده	تاریخ سمینار	مکان برگزاری	تعداد شرکت‌کنندگان
سمینار ارایه ی نتایج پایان نامه ی کارشناسی ارشد " بررسی رابطه پیش آیندهای مهم خانوادگی (سازگاری و صمیمیت) بر نگرش به بهره وری سازمانی کارکنان شرکت پالایش گاز سرخون و قشم "	مریم جعفری	93/11/21	شرکت پالایش گاز سرخون و قشم	10
سمینار ارایه ی نتایج مقطعی پروژه پژوهشی " طراحی نظام جامع مدیریت انرژی در شرکت پالایش گاز سرخون و قشم "	جاودان	93/11/06	شرکت پالایش گاز سرخون و قشم	15
سمینار ارایه ی نتایج پایان نامه ی کارشناسی ارشد " بررسی موانع استقرار سیستم بودجه ریزی عملیاتی در شرکت های پالایشی گاز "	علیرضا بچاری	93/12/02	شرکت پالایش گاز سرخون و قشم	12
سمینار ارایه ی نتایج پایان نامه ی کارشناسی ارشد " تاثیر عملیات حرارتی پس از اتصال دهی پره‌های توربین IN738 به روش TLP بر ریزساختار و خواص مکانیکی "	حسین توکلی	93/12/03	شرکت پالایش گاز سرخون و قشم	10

* منظور سمینارهای علمی مربوط به قراردادهای پژوهشی خاتمه یافته و یا در حال اجرا و یا بیانگر سخنرانی‌های علمی می‌باشد.

ه-1) مشخصات مقالات ارائه شده در همایش‌های علمی*

عنوان مقاله	نام ارائه کننده	نام همایش	تاریخ برگزاری	مکان همایش	نحوه ارائه	
					شفاهی	پوستر
---	---	---	---	---		

* منظور مقالاتی هستند که توسط همکاران پژوهشی شرکتی در همایش‌های علمی معتبر داخل یا خارج شرکت ارائه شده اند.

ه-2) مشخصات مقالات چاپ شده در نشریات علمی*

عنوان مقاله	نام نویسنده	نام نشریه	دوره انتشار	تاریخ نشر	شماره صفحات
Solution of coupled partial differential equations of a packed bed reactor for SO2 removal by lime using the finite element method	H. Moshiri, B. Nasernejad, H. Ale Ebrahim and M. Taheri	Royal Society Of Chemistry	RSC Adv., 2015, 5, 18116-18127	2015	18116-18127

* منظور مقالاتی هستند که توسط همکاران پژوهشی شرکتی در این ماه در نشریات‌های علمی منتشر شده اند.

و-1) انعقاد توافق نامه های همکاری با دانشگاه ها و مراکز علمی - پژوهشی

نام دانشگاه / مرکز علمی - پژوهشی	تاریخ انعقاد توافق نامه	مدت اعتبار (سال)
---	---	---

ز) سایر فعالیت های مهم

- جلسات با ناظرین و مشاورین صنعتی به منظور پیگیری روند کمی و کیفی پیشرفت پروژه های پژوهشی و همچنین پایان نامه های تحصیلات تکمیلی جاری در شرکت در دفتر امور پژوهش و فناوری
- بازدید دانشجویان دانشگاه صنعتی شریف از شرکت پالایش گاز سرخون و قشم