

پروژه های پژوهشی در دست اجرا شش ماهه اول سال ۱۴۰۲

ردیف	عنوان پروژه	مجری	وضعیت
۱	امکان سنجی و طراحی سیستم فیلتراسیون در واحد زلال کننده	-	در مرحله تدوین شرح کار اجرایی
۲	تصفیه آب پروسس واحد های آمونیاک	مرکز پژوهش	پایان مطالعات / در مرحله اجرا
۳	طرح جامع شناسایی عوامل موثر در خصوصیات گرانول اوره تولیدی شرکت پتروشیمی رازی	پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران	در حال انعقاد قرارداد
۴	بازیابی آب دور ریز شستشوی معکوس فیلترهای شنی در واحد تصفیه آب	دانشگاه یزد	در مرحله ارائه پروپوزال
۵	بهینه سازی میزان تزریق کلروفریک در واحد تصفیه آب	مرکز پژوهش	در مرحله اجرا
۶	مطالعه حذف ترکیبات گوگردی از استک واحد های گوگرد سازی	مرکز پژوهش	در حال اجرا
۷	حذف ترکیبات سولفور به ویژه (H ₂ S) از هیدروژن خط ۱ واحد آمونیاک ۳	-	در مرحله دریافت پروپوزال
۸	طراحی و ساخت یک نرم افزار کاربری جهت محاسبه بهترین قیمت تمام شده محصول آمونیاک در روز	-	در مرحله دریافت پروپوزال
۹	مطالعه و امکان سنجی تامین مقداری از برق مصرفی شرکت از طریق پنل خورشیدی	دانشگاه شهید چمران	در مرحله ارائه پروپوزال
۱۰	استفاده از مازاد خط ۶ هیدروژن جهت افزایش تولید واحد های آمونیاک	پتروشیمی رازی	پایان مطالعات / در مرحله اجرا
۱۱	پروژه های خود کفایی (باز دارنده خط لوله گاز ترش - ملات ضد اسید و....)	پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران و شرکتهای تولید کننده داخلی	در مرحله بررسی و مطالعه