



## سبد پژوهش های فنی شرکت

ردیف	عنوان پروژه پژوهشی
۱	ساخت مدل برنامه ریزی خطی جهت حداکثر سازی حاشیه سود با برنامه ریزی بهینه در عملیات پالایشگاه
۲	به روز رسانی برنامه نگهداری و تعمیرات ماشین آلات مبتنی بر قابلیت اطمینان
۳	ارزیابی ریسک در نگهداری و تعمیرات ماشین آلات دوار
۴	عیب یابی و تخمین عمر باقیمانده (RUL) بیرینگهای غلتشی به کمک هوش مصنوعی
۵	عیب یابی ماشین آلات دوار به روش هوش مصنوعی
۶	بازطراحی و تحلیل ارتعاش مبدلها با سابقه خرابی مکرر
۷	ساخت دستگاه جداکننده آب و مواد نفتی در مسیر پساب نفتی ورودی به تصفیه خانه پالایشگاه
۸	
۹	
۱۰	
۱۱	
۱۲	
۱۳	
۱۴	
۱۵	
۱۶	