

ردیف	عنوان	نوع اولویت	سال ابلاغ	حوزه موضوعی
۱	بررسی تغییرات طولانی مدت کیفیت آب چاه های تأمین آب شرب شهر مشهد و خوشه بندی آن ها بر اساس مشابهت تغییرات	پایان نامه/ اینترنشیپ	۱۴۰۲	حوزه آب
۲	بررسی دلایل کاهش آلودگی چاه های تحت پوشش شرکت آب و فاضلاب مشهد و ارائه مدل پشتیبان تصمیم انتخاب روش بهسازی	طرح پژوهشی	۱۴۰۲	
۳	ساخت دستگاه ربات نشت یاب خطوط انتقال آب (خط گرم) بدون نیاز به حفاری و لوله شکافی با قابلیت شناسایی انشعابات غیرمجاز	طرح فناوریانه	۱۴۰۲	
۴	آینده پژوهی وضعیت شبکه آب و برنامه ریزی جهت بهبود آن با استفاده از هوش مصنوعی و داده کاوی مکانی حوادث و اتفاقات شبکه و مشترکین	طرح پژوهشی	۱۴۰۲	
۵	بررسی اثر بخشی کمی و کیفی بهسازی چاههای آب شرب (مطالعه موردی: چاه های آب شهر مشهد)	پایان نامه/اینترنشیپ	۱۴۰۱	
۶	بررسی تأثیر رقیق سازی هیپوکلریت سدیم بر کاهش تولید کلرات و کلریت و تعیین نسبت تریقیق بهینه	طرح پژوهشی	۱۴۰۱	
۷	بررسی امکان تعیین نسبت اختلاط منابع آب مختلف با تکیه بر طیف جذب فرابنفش	طرح پژوهشی	۱۴۰۱	
۸	بررسی میزان انطباق نتایج به دست آمده از آزمایش جار با عملکرد فرآیند انعقاد و لخته سازی در مقیاس واقعی (مطالعه موردی: تصفیه خانه های آب شهر مشهد)	پایان نامه/اینترنشیپ	۱۴۰۱	
۹	مدل سازی هیدرودینامیکی عملکرد هواده های سطحی(مطالعه موردی تصفیه خانه فاضلاب پرکندآباد یک مشهد)	طرح پژوهشی	۱۴۰۲	حوزه فاضلاب
۱۰	امکان سنجی فنی و اقتصادی سیستم خشک کردن لجن خورشیدی یا سولار	پایان نامه	۱۴۰۲	
۱۱	بررسی راهکارهای کاهش کلیفرم و افزایش راندمان گندزدایی پساب در تصفیه خانه های پرکندآباد و اولنگ	طرح پژوهشی	۱۴۰۲	
۱۲	اندازه گیری پتانسیل بو ناشی از مقسم ها، شبکه های جمع آوری و خطوط انتقال فاضلاب با استفاده از سنجش از راه دور	طرح پژوهشی	۱۴۰۲	
۱۳	بررسی راهکارهای مختلف آبیگری و هضم لجن و ارائه راهکار بهینه برای تصفیه خانه شماره ۷ مشهد	طرح پژوهشی	۱۴۰۲	
۱۴	بررسی مقایسه ای تصفیه خانه های التیمور و خین عرب مشهد از حیث عملکرد و هزینه های احداث و راهبری	طرح پژوهشی	۱۴۰۲	
۱۵	خرید خدمات فناوریانه ربات ویدئو متری شبکه فاضلاب با قابلیت حذف ریشه و سم پاشی	طرح فناوریانه	۱۴۰۱	
۱۶	ارزیابی و امکان سنجی استحصال انرژی حاصل از سوختن لجن تصفیه خانه های فاضلاب (مطالعه موردی: تصفیه خانه التیمور)	پایان نامه	۱۴۰۱	
۱۷	امکان سنجی فنی - اقتصادی زراعت چوب در تصفیه خانه های فاضلاب شهر مشهد	پایان نامه	۱۴۰۱	
۱۸	ارزیابی میزان کلر خواهی و عوامل موثر بر گندزدایی بهینه پساب تصفیه خانه فاضلاب	طرح پژوهشی	۱۴۰۱	
۱۹	بومی سازی ساخت دستگاه گازسنج پرتابل شبکه فاضلاب	طرح فناوریانه	۱۴۰۱	
۲۰	حفاظت ایمن و بهینه از تونل و ترانشه در پروژه های اجرای شبکه آب و فاضلاب	پایان نامه/ اینترنشیپ	۱۴۰۱	
۲۱	تیین شاخص های عملکردی و بهره برداری از تصفیه خانه های فاضلاب شهری	پایان نامه/ اینترنشیپ	۱۴۰۱	
۲۲	بررسی اثرات مشارکت در بهره برداری بلند مدت تأسیسات آب و فاضلاب	طرح پژوهشی	۱۴۰۲	حوزه مدیریتی، منابع انسانی و...
۲۳	بررسی راهکارهای نحوه جذب حداکثری مشارکت های مردمی (خبرین و یا سرمایه گذاران) در پیشبرد طرح های آب و فاضلاب روستایی	پایان نامه/ اینترنشیپ	۱۴۰۱	
۲۴	عارضه یابی مدل تعامل بین دستگاه های اجرایی و بدنه مردم/شهروندان و ارائه راهکارهای عملیاتی به منظور تقویت سطوح ارتباطی/ مطالعه موردی: شرکت آب و فاضلاب مشهد	پایان نامه	۱۴۰۱	