

فهرست اولویت های تحقیقاتی قابل واگذاری به نخبگان وظیفه در سال ۱۴۰۳														
ردیف	عنوان مادر تخصصی و مراکز پژوهشی	عنوان شرکت	عنوان طرح / پروژه پژوهشی	رشته تحصیلی	گرایش تحصیلی	مقطع		تعداد	اهداف مورد انتظار	محصول نهایی	محصول نهایی (سایر موارد)	نام و نام خانوادگی مسول تحقیقات	شماره تماس	آدرس الکترونیکی
						ارشد	دکتری							
۱	مدیریت منابع آب ایران -3	شرکت آب منطقه‌ای مرکزی	بررسی روش های استفاده از هوش مصنوعی در برآورد بیان حوزه‌های آبریز و محدوددهای مطالعاتی استان با استفاده از داده‌های آب و هیدرولسی	مهندسی آب	منابع آب	*	*	۲	کاربرد هوش مصنوعی و روش‌های نوین در منابع آب	بهینه سازی فرایند	کنترل هوشمند منابع و مصارف منابع آب در هر منطقه	عباس فراگوزلو	۸۶۳۴۰۳۲۲۸۰	
۲	مدیریت منابع آب ایران -3	شرکت آب منطقه‌ای مرکزی	کاربرد Big Data در مدیریت حوزه‌های آبریز و استفاده از روش‌های پیش‌بینی برای برآورد میزان بارش -رفاق	مهندسی آب	منابع آب	*	*	۲	کاربرد روش‌های نوین در مدیریت منابع آب	بهینه سازی فرایند	پیش بینی تأثیر تغییرات اقلیمی بر منابع آب باهدف کنترل بهره برداری از این منابع	عباس فراگوزلو	۸۶۳۴۰۳۲۲۸۱	
۳	مدیریت منابع آب ایران -3	شرکت آب منطقه‌ای مرکزی	اصلاح فرایندها و برنامه‌های عملیاتی واحدهای مختلف شرکت و پیشنهاد روش‌های بهینه به منظور کاهش هزینه‌های افزایش عملکرد	اقتصاد - مدیریت	مدیریت بهینه منابع	*	*	۲	مدیریت هوشمندانه منابع و نیروی انسانی در شرکت	تصمیم سازی	هوشمندسازی فرایندهای عملیاتی و مدیریتی در شرکت	عباس فراگوزلو	۸۶۳۴۰۳۲۲۸۲	
۴	مدیریت منابع آب ایران -3	شرکت آب منطقه‌ای مرکزی	بررسی بهره‌وری شرکت و پیشنهاد روش های کاربردی به منظور افزایش بهره‌وری	اقتصاد-مدیریت	مدیریت-اقتصاد	*	*	۱	افزایش بهره‌وری شرکت	تصمیم سازی	شناسایی روش‌های افزایش بهره‌وری نیروی کار و منابع	عباس فراگوزلو	۸۶۳۴۰۳۲۲۸۳	