

۷۴	توزیع مرکزی	تحقیق و توسعه در زمینه بکارگیری نانومواد جهت بهبود عملکرد روغن ترانسفورماتور	۱	مرکزی	اراک	شرکت توزیع برق استان مرکزی	توافقی	علی اکبر بصیری	۹۱۸۳۶۳۹۷۰۱	۰۸۶-۳۲۲۳۱۰۱۱	markazi_eprs@mpedc.ir
۷۵	توزیع مرکزی	بررسی دلایل افزایش سرکابل زدگی در شبکه های توزیع برق استان مرکزی، راه راهکارها	۱	مرکزی	اراک	شرکت توزیع برق استان مرکزی	توافقی	علی اکبر بصیری	۹۱۸۳۶۳۹۷۰۱	۰۸۶-۳۲۲۳۱۰۱۲	markazi_eprs@mpedc.ir
۷۶	توزیع مرکزی	امکان سنجی و تعیین الزامات حفاظتی و کنترلی مورد نیاز شبکه و واحدهای تولید پراکنده مستقر در فیدر ۱۰۳ شبکه توزیع شهرستان خمین به منظور عملکرد جزیره ای	۱	مرکزی	اراک	شرکت توزیع برق استان مرکزی	توافقی	علی اکبر بصیری	۹۱۸۳۶۳۹۷۰۱	۰۸۶-۳۲۲۳۱۰۱۳	markazi_eprs@mpedc.ir
۷۷	توزیع مرکزی	برنامه ریزی بهینه برای تعریف کار سرویس و تعمیرات شبکه با هدف افزایش رضایتمندی مشترکین در شرکتهای توزیع و افزایش سود برای پیمانکاران	۱	مرکزی	اراک	شرکت توزیع برق استان مرکزی	توافقی	علی اکبر بصیری	۹۱۸۳۶۳۹۷۰۱	۰۸۶-۳۲۲۳۱۰۱۴	markazi_eprs@mpedc.ir
۷۸	توزیع مرکزی	بررسی تحلیلی و عملیاتی علل عدم عملکرد کاتاوت فیورها در مواجهه با اتصال کوتاه تکفاز به زمین	۱	مرکزی	اراک	شرکت توزیع برق استان مرکزی	توافقی	علی اکبر بصیری	۹۱۸۳۶۳۹۷۰۱	۰۸۶-۳۲۲۳۱۰۱۵	markazi_eprs@mpedc.ir
۷۹	توزیع مرکزی	طراحی و ساخت یک اتوبوستر ۴۰۰ ولت مبتنی بر کلیدهای الکترونیک قدرت جهت جبران سازی افت و افزایش ولتاژ	۱	مرکزی	اراک	شرکت توزیع برق استان مرکزی	توافقی	علی اکبر بصیری	۹۱۸۳۶۳۹۷۰۱	۰۸۶-۳۲۲۳۱۰۱۶	markazi_eprs@mpedc.ir
۸۰	توزیع مرکزی	طراحی و ساخت شبیه ساز بارهای غیر خطی برای تست کنترلهای سه فاز توزیع	۱	مرکزی	اراک	شرکت توزیع برق استان مرکزی	توافقی	علی اکبر بصیری	۹۱۸۳۶۳۹۷۰۲	۰۸۶-۳۲۲۳۱۰۱۷	markazi_eprs@mpedc.ir

markazi_eprs@mpedc.ir	۰۸۶- ۳۲۲۳۱۰۱۸	۹۱۸۳۶۳۹۷۰۳	علی اکبر بصیری	توافقی	شرکت توزیع برق استان مرکزی	اراک	مرکزی	۱	ارائه یک مدل رقابتی بازار محور در شبکه های توزیع با حضور منابع تولید پراکنده با مالکیت بخش خصوصی و بارهای پاسخگو با هدف کاهش هزینه های خرید انرژی شرکت توزیع	توزیع مرکزی	۸۱
markazi_eprs@mpedc.ir	۰۸۶- ۳۲۲۳۱۰۱۹	۹۱۸۳۶۳۹۷۰۴	علی اکبر بصیری	توافقی	شرکت توزیع برق استان مرکزی	اراک	مرکزی	۱	ارائه راهکاری برای انجام تنظیمات امن شبکه شرکت توزیع برق استان مرکزی	توزیع مرکزی	۸۲
markazi_eprs@mpedc.ir	۰۸۶- ۳۲۲۳۱۰۲۰	۹۱۸۳۶۳۹۷۰۵	علی اکبر بصیری	توافقی	شرکت توزیع برق استان مرکزی	اراک	مرکزی	۱	ارزیابی امنیتی و آزمون نفوذپذیری شبکه و زیرساخت شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی	توزیع مرکزی	۸۳
markazi_eprs@mpedc.ir	۰۸۶- ۳۲۲۳۱۰۲۱	۹۱۸۳۶۳۹۷۰۶	علی اکبر بصیری	توافقی	شرکت توزیع برق استان مرکزی	اراک	مرکزی	۱	تست کارایی، بار و فشار نرم افزاری های شرکت توزیع برق استان مرکزی	توزیع مرکزی	۸۴
markazi_eprs@mpedc.ir	۰۸۶- ۳۲۲۳۱۰۲۲	۹۱۸۳۶۳۹۷۰۷	علی اکبر بصیری	توافقی	شرکت توزیع برق استان مرکزی	اراک	مرکزی	۱	بررسی نقش هارمونیک ها در سوختن برقیگیرها و سرکابل ها شبکه برق ۲۰kV شهرستان اراک و ارائه راهکار های مقابله با آن	توزیع مرکزی	۸۵
markazi_eprs@mpedc.ir	۰۸۶- ۳۲۲۳۱۰۲۳	۹۱۸۳۶۳۹۷۰۸	علی اکبر بصیری	توافقی	شرکت توزیع برق استان مرکزی	اراک	مرکزی	۱	تحلیل ریشه ای خرابی ها (RCA) در ترانس های شبکه توزیع شهرستان اراک (به منظور تشخیص پیشگیرانه خطا و جلوگیری از ترانس سوختگی قابل تعمیر به کل استان)	توزیع مرکزی	۸۶

۸۷	توزیع مرکزی	بهره گیری از روشهای داده کاوی هوشمند جهت بهبود شاخص های کیفیت توان (مطالعه موردی مشترکین حساس شهر اراک)			۱	مرکزی	اراک	شرکت توزیع برق استان مرکزی	توافقی	علی اکبر بصیری	۹۱۸۳۶۳۹۷۰۹	۰۸۶- ۳۳۳۳۱۰۲۴	markazi_eprs@mpedc.ir
۸۸	توزیع مرکزی	تست و تشخیص تخلیه جزئی در ترانسفورماتورهای شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی با استفاده از HFCT			۱	مرکزی	اراک	شرکت توزیع برق استان مرکزی	توافقی	علی اکبر بصیری	۹۱۸۳۶۳۹۷۱۰	۰۸۶- ۳۳۳۳۱۰۲۵	markazi_eprs@mpedc.ir
۸۹	توزیع مرکزی	بررسی علل و عوامل سوختن کنتورهای فهام و ارائه راهکار			۱	مرکزی	اراک	شرکت توزیع برق استان مرکزی	توافقی	علی اکبر بصیری	۹۱۸۳۶۳۹۷۱۱	۰۸۶- ۳۳۳۳۱۰۲۶	markazi_eprs@mpedc.ir
۹۰	توزیع مرکزی	جایابی بهینه نشان گرهای مسیر خطا و تجهیزات حفاظتی با هدف کاهش خسارت ناشی از انرژی توزیع نشده و افزایش قابلیت اطمینان در یک فیدر فشار متوسط نمونه			۱	مرکزی	اراک	شرکت توزیع برق استان مرکزی	توافقی	علی اکبر بصیری	۹۱۸۳۶۳۹۷۱۲	۰۸۶- ۳۳۳۳۱۰۲۷	markazi_eprs@mpedc.ir
۹۱	توزیع مرکزی	طراحی مفهومی سیستمهای پایش تجهیزات شبکه برق در بستر فناوری			۱	مرکزی	اراک	شرکت توزیع برق استان مرکزی	توافقی	علی اکبر بصیری	۹۱۸۳۶۳۹۷۱۳	۰۸۶- ۳۳۳۳۱۰۲۸	markazi_eprs@mpedc.ir
۹۲	توزیع مرکزی	ارائه راهکارهای بهینه سازی برنامه نگهداری و تعمیرات تجهیزات با اهمیت بر اساس اصول RCM			۱	مرکزی	اراک	شرکت توزیع برق استان مرکزی	توافقی	علی اکبر بصیری	۹۱۸۳۶۳۹۷۱۴	۰۸۶- ۳۳۳۳۱۰۲۹	markazi_eprs@mpedc.ir
۹۳	توزیع مرکزی	بررسی تاثیرات هارمونیک نیروگاه خورشیدی ۱۰۰ کیلووات شرکت گام در یک دوره یکساله			۱	مرکزی	اراک	شرکت توزیع برق استان مرکزی	توافقی	علی اکبر بصیری	۹۱۸۳۶۳۹۷۱۵	۰۸۶- ۳۳۳۳۱۰۳۰	markazi_eprs@mpedc.ir
۹۴	توزیع مرکزی	ارزیابی و ارائه راهکار عملیاتی در راستای بهبود و بالا بردن توان اجرایی مرکز تماس شرکت توزیع برق استان مرکزی (Contact Center)			۱	مرکزی	اراک	شرکت توزیع برق استان مرکزی	توافقی	علی اکبر بصیری	۹۱۸۳۶۳۹۷۱۶	۰۸۶- ۳۳۳۳۱۰۳۱	markazi_eprs@mpedc.ir

markazi_eprs@mpedc.ir	۰۸۶-۳۳۳۳۱۰۳۳	۹۱۸۳۶۳۹۷۱۷	علی اکبر بصیری	توافقی	شرکت توزیع برق استان مرکزی	اراک	مرکزی	۱		تعیین متد و تجزیه و تحلیل حادثه های انسانی در شرکت توزیع برق استان مرکزی	توزیع مرکزی	۹۵
markazi_eprs@mpedc.ir	۰۸۶-۳۳۳۳۱۰۳۳	۹۱۸۳۶۳۹۷۱۸	علی اکبر بصیری	توافقی	شرکت توزیع برق استان مرکزی	اراک	مرکزی	۱		تحلیل، طراحی و پیاده سازی یک جبران ساز سنکرون استاتیکی دو سطحی با استفاده از کنترل کننده مقاوم پیش بین در شرایط نامتعادلی دامنه‌ی ولتاژ	توزیع مرکزی	۹۶
markazi_eprs@mpedc.ir	۰۸۶-۳۳۳۳۱۰۳۳	۹۱۸۳۶۳۹۷۱۹	علی اکبر بصیری	توافقی	شرکت توزیع برق استان مرکزی	اراک	مرکزی	۱		تحلیل، طراحی و پیاده سازی یک جبران‌ساز سنکرون استاتیکی دو سطحی با استفاده از کنترل کننده تناسبی-انتگرالی تطبیقی در شرایط نامتعادل دامنه ولتاژ ورودی و عدم قطعیت سلفهای کوبلینگ.	توزیع مرکزی	۹۷
markazi_eprs@mpedc.ir	۰۸۶-۳۳۳۳۱۰۳۵	۹۱۸۳۶۳۹۷۲۰	علی اکبر بصیری	توافقی	شرکت توزیع برق استان مرکزی	اراک	مرکزی	۱		اعمال مدیریت مصرف انرژی با استفاده از فناوری اینترنت اشیا (Internet Of Things) در سازمان‌ها و ادارات استان مرکزی	توزیع مرکزی	۹۸

اولویت‌ها و محورهای تخصصی مورد نیاز وزارت نیرو - شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور

ردیف	نام شرکت	تعداد عضو	مکان		عنوان واحد پذیرنده	تسهیلات و امکانات پیش بینی شده	نام و نام خانوادگی	شماره تلفن	فکس	مشخصات مسئول هماهنگی و پاسخگویی
			شهر	استان						
۹۹	آب فاضلاب روستایی استان آذربایجان شرقی	۱	هر دو	آذربایجان شرقی	شرکت آب و فاضلاب روستایی آذربایجان شرقی	توافقی	بهروز رحمتی	۰۴۱-۳۳۳۲۰۱۵۰	۰۴۱-۳۳۳۳۱۸۷۰	rahmati@abfar-as.ir

۱۰۰	آب فاضلاب روستایی استان اصفهان	فناوری‌های نوین حوزه آب و فاضلاب و حل مشکلات مبتلا به صنعت آب و فاضلاب																		
۱۰۱	آب فاضلاب روستایی استان خراسان رضوی	بررسی میزان آسیب‌پذیری سیستم‌های کلرزنی گازی (کپسول گاز کلر) در برابر تهدیدات تروریستی																		
۱۰۲	آب فاضلاب روستایی استان خراسان رضوی	رده‌بندی حفاظتی اماکن و تأسیسات تحت پوشش شرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان رضوی بر اساس ضوابط شورای امنیت کشور																		
۲	اصفهان	اصفهان	اصفهان	پژوهشکده آب و فاضلاب (براساس تفاهم نامه با دانشگاه صنعتی اصفهان)	امکانات متناسب با پروژه همخوان با اولویت‌های پژوهشی در اختیار محقق قرار می‌گیرد.	دکتر احمدی	۹۱۲۵۴۴۴۹۵۲	۰۳۱-۳۳۹۱۳۷۴۲	aaahmadi.iut2@g mail.com											
۱	خراسان رضوی	سطح استان	خراسان رضوی	شرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان رضوی	در اختیار گذاردن اطلاعات و داده‌ها- قراردادن سایت برای نصب پایلوت- تشکیل کمیته‌های فنی، تحقیقاتی و تخصصی مشترک قیمابین صنعت و دانشگاه	عمار اسماعیلیان	۰۹۱۵۲۶۷۱۹۲۹ - ۰۵۱۳۷۶۴۴۴۳۳	۰۵۱۳۷۶۵۰۰۶۴	esmaeelian@abf ar-kh.ir											
۱	خراسان رضوی	سطح استان	خراسان رضوی	شرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان رضوی	در اختیار گذاردن اطلاعات و داده‌ها- قراردادن سایت برای نصب پایلوت- تشکیل کمیته‌های فنی، تحقیقاتی و تخصصی مشترک قیمابین صنعت و دانشگاه	عمار اسماعیلیان	۰۹۱۵۲۶۷۱۹۲۹ - ۰۵۱۳۷۶۴۴۴۳۳	۰۵۱۳۷۶۵۰۰۶۴	esmaeelian@abf ar-kh.ir											

۱۰۳	آب فاضلاب روستایی استان خراسان رضوی	بررسی میزان آسیب پذیری پرتال و شبکه داخلی شرکت در صورت نفوذ و ارائه راهکارهای اصلاحی			۱	خراسان رضوی	سطح استان	شرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان رضوی	در اختیار گذاردن اطلاعات و داده ها- قراردادن سایت برای نصب پایلوت	محمد صادق حاجی عرب	۰۹۱۵۴۱۶۱۳۷۲ - ۰۵۱۳۷۶۴۰۰۶۵	۰۵۱۳۷۶۵۰۰۶۴	esmaeelian@abf ar-kh.ir
۱۰۴	آب فاضلاب روستایی استان خراسان رضوی	بازنگری در پیوست پدافندی در پروژه های آبرسانی (مخازن، تغییر در نوع کابل، حصارکشی، درب حوضچه ها و ...)			۱	خراسان رضوی	سطح استان	شرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان رضوی	اطلاعات و داده ها- قراردادن سایت برای نصب پایلوت- تشکیل کمیته های فنی، تحقیقاتی و	عمار اسماعیلیان	۰۹۱۵۲۶۷۱۹۲۹ - ۰۵۱۳۷۶۴۴۴۳۳	۰۵۱۳۷۶۵۰۰۶۴	esmaeelian@abf ar-kh.ir
۱۰۵	آب فاضلاب روستایی استان خراسان رضوی	طرح جداسازی آب شرب از بهداشتی با هدف پدافند غیرعامل			۱	خراسان رضوی	سطح استان	شرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان رضوی	در اختیار گذاردن اطلاعات و داده ها- قراردادن سایت برای نصب پایلوت- تشکیل کمیته های فنی، تحقیقاتی و تخصصی مشترک فیما بین صنعت و دانشگاه	محسن شعبانی عطار	۰۹۱۵۱۱۵۶۰۷۱ - ۰۵۱۳۷۶۴۰۰۶۵	۰۵۱۳۷۶۵۰۰۶۴	esmaeelian@abf ar-kh.ir
۱۰۶	آب فاضلاب روستایی استان خراسان رضوی	استفاده از هوش مصنوعی در نرم افزار گزارش گیری و پیش بینی نیازهای آینده شرکت			۱	خراسان رضوی	سطح استان	شرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان رضوی	در اختیار گذاردن اطلاعات و داده ها- قراردادن سایت برای نصب پایلوت	علی منشادی	۰۹۱۵۱۲۴۰۰۴۶	۰۵۱۳۷۶۵۱۸۷۰	esmaeelian@abf ar-kh.ir

esmaeelian@abf ar-kh.ir	۰۵۱۳۷۶۸۱۸۷۰ ۰۹۱۳۳۱۰۱۱۳۰	حسن یوسفی	در اختیار گذاردن اطلاعات و داده ها- قراردادن سایت برای نصب پایلوت	شرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان رضوی	سطح استان	خراسان رضوی	۱	استفاده از نرم افزار GIS و مانیتورینگ تاسیسات شرکت به منظور مدیریت بهتر	آب فاضلاب روستایی استان خراسان رضوی	۱۰۷
esmaeelian@abf ar-kh.ir	۰۵۱۳۷۶۸۱۸۷۰ ۰۹۱۳۳۱۰۱۱۳۰	حسن یوسفی	در اختیار گذاردن اطلاعات و داده ها- قراردادن سایت برای نصب پایلوت	شرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان رضوی	سطح استان	خراسان رضوی	۱	استفاده از تجهیزات و باتری های خورشیدی به جای استفاده از برق جهت کاهش هزینه ها	آب فاضلاب روستایی استان خراسان رضوی	۱۰۸
motedayen@abf ar-kh.ir	۰۵۱۳۷۶۲۰۰۰۷ ۰۵۱۳۷۶۲۰۰۰۷	علی متدین	در اختیار گذاردن اطلاعات و داده ها- قراردادن سایت برای نصب پایلوت	شرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان رضوی	سطح استان	خراسان رضوی	۱	روش های اقتصادی و اجرایی جمع آوری و تصفیه فاضلاب در مناطق روستایی	آب فاضلاب روستایی استان خراسان رضوی	۱۰۹
motedayen@abf ar-kh.ir	۰۵۱۳۷۶۲۰۰۰۷ ۰۵۱۳۷۶۲۰۰۰۷	علی متدین	در اختیار گذاردن اطلاعات و داده ها- قراردادن سایت برای نصب پایلوت	شرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان رضوی	سطح استان	خراسان رضوی	۱	روش اقتصادی و اجرایی حذف فلزات سنگین در منابع آبی	آب فاضلاب روستایی استان خراسان رضوی	۱۱۰
motedayen@abf ar-kh.ir	۰۵۱۳۷۶۲۰۰۰۷ ۰۵۱۳۷۶۲۰۰۰۷	علی متدین	در اختیار گذاردن اطلاعات و داده ها- قراردادن سایت برای نصب پایلوت	شرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان رضوی	سطح استان	خراسان رضوی	۱	مناسب ترین روش حذف نیترات در مناطق روستایی	آب فاضلاب روستایی استان خراسان رضوی	۱۱۱
motedayen@abf ar-kh.ir	۰۵۱۳۷۶۲۰۰۰۷ ۰۵۱۳۷۶۲۰۰۰۷	علی متدین	در اختیار گذاردن اطلاعات و داده ها- قراردادن سایت برای نصب پایلوت	شرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان رضوی	سطح استان	خراسان رضوی	۱	روش اقتصادی مناسب جهت تصفیه آبهای لب شور در مناطق روستایی	آب فاضلاب روستایی استان خراسان رضوی	۱۱۲

۱۱۳	آب فاضلاب روستایی استان خراسان رضوی	روش اقتصادی مناسب جهت تصفیه آب های سطحی در مناطق روستایی			۱	خراسان رضوی	سطح استان	شرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان رضوی	در اختیار گذاردن اطلاعات و داده ها- قراردادن سایت برای نصب پایلوت	علی متدین	۰۵۱۳۷۶۲۰۰۰۷	۰۵۱۳۷۶۲۰۰۰۷	۰۵۱۳۷۶۲۰۰۰۷	motedayen@abf ar-kh.ir
۱۱۴	آب فاضلاب روستایی استان خراسان رضوی	کیت ها و سنسورهای تشخیص سریع آلودگی های میکروبی			۱	خراسان رضوی	سطح استان	شرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان رضوی	در اختیار گذاردن اطلاعات و داده ها- قراردادن سایت برای نصب پایلوت	علی متدین	۰۵۱۳۷۶۲۰۰۰۷	۰۵۱۳۷۶۲۰۰۰۷	۰۵۱۳۷۶۲۰۰۰۷	motedayen@abf ar-kh.ir
۱۱۵	آب فاضلاب روستایی استان هرمزگان	محور منابع آب (تحقیق در زمینه ارتقاء و توسعه فناوری سازه های نگهداری آب از جمله آب باران در روستاهای هرمزگان)	۱			هرمزگان	بندرعباس	شرکت آب و فاضلاب روستایی استان هرمزگان	توافقی	علی دهقانی	۰۴۰۳۳۶۰۰۷۶۳۳۳	۰۹۱۷۳۶۸۳۳۱۹	۰۴۰۳۳۶۰۰۷۶۳۳۳	tahghighat@abf arhor.ir
۱۱۶	آب فاضلاب روستایی استان هرمزگان	محور انرژی (ممیزی انرژی مصرفی تأسیسات واستقرار سیستم مدیریت انرژی ISO ۵۰۰۱ در شرکت آب و فاضلاب روستایی هرمزگان)	۱			هرمزگان	بندرعباس	شرکت آب و فاضلاب روستایی استان هرمزگان	توافقی	علی دهقانی	۰۴۰۳۳۶۰۰۷۶۳۳۳	۰۹۱۷۳۶۸۳۳۱۹	۰۴۰۳۳۶۰۰۷۶۳۳۳	tahghighat@abf arhor.ir
۱۱۷	آب فاضلاب روستایی استان هرمزگان	محور تصفیه آب و فاضلاب (استفاده از روشهای نوین در تصفیه آب و پساب به منظور استفاده از پساب آبشیرین کن ها در شرکت آب و فاضلاب روستایی هرمزگان)	۱	۱		هرمزگان	بندرعباس	شرکت آب و فاضلاب روستایی استان هرمزگان	توافقی	علی دهقانی	۰۴۰۳۳۶۰۰۷۶۳۳۳	۰۹۱۷۳۶۸۳۳۱۹	۰۴۰۳۳۶۰۰۷۶۳۳۳	tahghighat@abf arhor.ir
۱۱۸	آب فاضلاب روستایی استان هرمزگان	محور تأسیسات و تجهیزات شبکه آب و فاضلاب (ارتقاء و بهینه سازی در شبکه توزیع آب - پمپ و مخازن- کنتور، شیرآلات، لوله، اتصالات و منهول)	۱			هرمزگان	بندرعباس	شرکت آب و فاضلاب روستایی استان هرمزگان	توافقی	علی دهقانی	۰۴۰۳۳۶۰۰۷۶۳۳۳	۰۹۱۷۳۶۸۳۳۱۹	۰۴۰۳۳۶۰۰۷۶۳۳۳	tahghighat@abf arhor.ir

۱۱۹	آب فاضلاب روستایی استان هرمزگان	محور خطوط انتقال آب و ایستگاه‌های پمپاژ (بهینه‌سازی مصرف انرژی و استفاده از انرژی‌های نو، بهینه‌سازی و ارتقای سیستم)					هرمزگان	بندرعباس	شرکت آب و فاضلاب روستایی استان هرمزگان	توافقی	علی دهقانی	۰۹۱۷۳۶۸۳۳۱۹	۰۷۶۳۳۳-۰۳۳۶۴۰	tahghighat@abf arhor.ir
۱۲۰	آب فاضلاب روستایی استان هرمزگان	محور مدیریتی و اجتماعی (ارزیابی عملکرد و ارزشیابی - نظام‌های نوین مدیریتی و اجرایی - مدیریت فنی و اقتصادی و فرهنگی کاهش مصرف - بهره‌وری و مدیریت دانش)	۱				هرمزگان	بندرعباس	شرکت آب و فاضلاب روستایی استان هرمزگان	توافقی	علی دهقانی	۰۹۱۷۳۶۸۳۳۱۹	۰۷۶۳۳۳-۰۳۳۶۴۰	tahghighat@abf arhor.ir
۱۲۱	آب فاضلاب روستایی استان هرمزگان	محور خطوط جمع‌آوری و ایستگاه‌های پمپاژ فاضلاب (روش‌های حذف بو و بهینه‌سازی و ارتقای بهره‌برداری از خطوط - استفاده از روش‌های نوین)					هرمزگان	بندرعباس	شرکت آب و فاضلاب روستایی استان هرمزگان	توافقی	علی دهقانی	۰۹۱۷۳۶۸۳۳۱۹	۰۷۶۳۳۳-۰۳۳۶۴۰	tahghighat@abf arhor.ir
۱۲۲	آب فاضلاب روستایی استان هرمزگان	محور محیط‌زیست و توسعه پایدار (-) اقتصاد محیط‌زیست - آلودگی محیط‌زیست)	۱				هرمزگان	بندرعباس	شرکت آب و فاضلاب روستایی استان هرمزگان	توافقی	علی دهقانی	۰۹۱۷۳۶۸۳۳۱۹	۰۷۶۳۳۳-۰۳۳۶۴۰	tahghighat@abf arhor.ir
۱۲۳	آب فاضلاب روستایی استان کهگیلویه و بویراحمد	محیط‌زیست: ارزیابی منابع آب استان به لحاظ وجود مواد پیش‌ساز تری‌هالومتان ها (THMS)			۱		کهگیلویه و بویراحمد	یاسوج	شرکت آب و فاضلاب روستایی استان کهگیلویه و بویراحمد	توافقی	وحیده فرهادی	۰۹۱۷۸۴۱۵۸۱۳	۰۷۲۳۳۲۲۵۵۹	Tahghighat.abfa r92@gmail.com

Tahghighat.abfa r92@gmail.com	.۷۴۳۳۲۲۵۵۹۰	.۹۱۷۸۴۱۵۸۱۳	وحیده فرهادی	توافقی	شرکت آب و فاضلاب روستایی استان کهگیلویه و بویر احمد	ياسوج	کهگیلویه و بویر احمد	۱	محیطزیست: ارزیابی منابع آب استان به لحاظ وجود سموم و مواد عالی خطرناک	آب فاضلاب روستایی استان کهگیلویه و بویر احمد	۱۳۴
Tahghighat.abfa r92@gmail.com	.۷۴۳۳۲۲۵۵۹۰	.۹۱۷۸۴۱۵۸۱۳	وحیده فرهادی	توافقی	شرکت آب و فاضلاب روستایی استان کهگیلویه و بویر احمد	ياسوج	کهگیلویه و بویر احمد	۱	فنی و مهندسی: آسیب شناسی علت سوختگی الکتروپمپها	آب فاضلاب روستایی استان کهگیلویه و بویر احمد	۱۳۵