

| فهرست اولویت های تحقیقاتی در سال ۱۴۰۳ | | | |
|---------------------------------------|---|----------------------------------|---------------------------|
| ردیف | عنوان پروژه | نوع پروژه | |
| | | طرح های پژوهش (کاربردی یا توسعه) | طرح های پژوهشی تقاضا محور |
| | | پایان نامه دانشجویی | |
| ۱ | بررسی فرونشست در دشت مال خلیفه با استفاده از مدل های زیرسطحی | * | * |
| ۲ | پتانسیل یابی منابع آب زیرزمینی در دشت جونقان- فارسان با رویکرد بازیابی بر وضعیت پارامترهای ممنوعیت دشت | * | * |
| ۳ | تدقیق مرز کوه و دشت در سطح محورهای مطالعاتی استان | * | * |
| ۴ | بررسی روند تغذیه گرابی مخزن سد کارون ۴ در طی سنوات گذشته و تعیین نوع آلاینده های موثر در کاهش کیفیت آب مخزن | * | * |
| ۵ | بررسی تغییرات کیفی و بار آلودگی ورودی به رودخانه سبزکوه ناشی از فعالیت های مزارع پرورش ماهی | * | * |
| ۶ | بررسی تاثیر پساب تصفیه خانه فاضلاب بر کیفیت منابع آب زیرزمینی (مطالعه موردی دشت شهرکرد- فارسان و جونقان) | * | * |
| ۷ | برآورد دبی در حوضه های فاقد آمار با تاکید بر دبی با دوره بازگشت ۵۰، ۲۵ و ۱۰۰ سال | * | * |
| ۸ | تدقیق مطالعات بستر و حریم رودخانه ها و تالاب ها | * | * |
| ۹ | بررسی فرونشست دشت سفیددشت و بروجن با نگاهی به فرونشست مسیر خطوط انتقال | * | * |
| ۱۰ | تدقیق پارامترهای بارش در ارتفاعات فاقد ایستگاه های آب و هواشناسی | * | * |
| ۱۱ | بررسی مولفه های موثر بر ایجاد توسعه بازار آب در استان چهارمحال و بختیاری | * | * |
| ۱۲ | بررسی اثرات کارگاه های پرورش ماهی بر کیفیت آب رودخانه کوهرننگ | * | * |
| ۱۳ | پهنه بندی مکانی فرسایش و رسوب در حوضه آبریز رودخانه جونقان - فارسان | * | * |
| ۱۴ | برآورد حقایق زیست محیطی رودخانه (مطالعه در سطح استان چهارمحال و بختیاری) | * | * |
| ۱۵ | بررسی خود پالایی کیفی رودخانه کارون | * | * |
| ۱۶ | بررسی میزان تاثیر ورود پساب پتروشیمی واقع در منطقه فلارد به حوضه آبریز کارون | * | * |
| ۱۷ | تعیین منشأ چشمه های آب سفید سرپیر و بررسی همبستگی کمی و کیفی چشمه آب سفید و چشمه گردپیشه | * | * |
| ۱۸ | بررسی اثرات توزیع ناموزون و دیر هنگام اعتبارات طرح های عمرانی و نوع پرداخت بدهی های دولت به مشاوران و پیمانکاران | * | * |
| ۱۹ | نقش بازار آب در مدیریت جامع آب و بهره وری آن (استان چهار محال و بختیاری) | * | * |
| ۲۰ | پتانسیل یابی چشمه های قابل تخصیص آب جهت مصارف آب بسته بندی | * | * |
| ۲۱ | آسیب شناسی عدم تحقق اجرای طرح های توسعه منابع آب مطابق با برنامه زمان بندی اولیه | * | * |
| ۲۲ | تعیین ضریب زبری بازه های حساس به تولید سیلاب در رودخانه های استان | * | * |
| ۲۳ | تدوین مأموریت ها و اهداف سازمانی و منابع انسانی بر اساس استاندارد ۳۴۰۰۰ منابع انسانی | * | * |
| ۲۴ | بهبود و ارتقا فرهنگ سازمانی بر اساس استاندارد ۳۴۰۰۰ منابع انسانی | * | * |
| ۲۵ | مدیریت ریسک های سازمانی بر اساس استاندارد ۳۴۰۰۰ منابع انسانی | * | * |
| ۲۶ | تدوین شاخص های ارزیابی عملکرد کارکنان بر اساس استاندارد ۳۴۰۰۰ منابع انسانی | * | * |
| ۲۷ | بازنگری شبکه پایش کمی و کیفی آب زیرزمینی بر اساس داده ها و شبکه فعلی و ارائه راهکار جهت بهبود دقت ارزیابی و کاهش هزینه های بهره برداری در دشت های استان | * | * |
| ۲۸ | مکان یابی محل های مناسب جهت احداث ایستگاه های باران سنجی با توجه به تغییرات روند بارش ها طی سالیان اخیر | * | * |
| ۲۹ | بروزرسانی نمودارهای شدت-مدت-فراوانی بارش با در نظر گرفتن نا ایستایی | * | * |
| ۳۰ | بررسی و واکاوی طرح های انتقال آب در حوضه زاینده رود | * | * |