

رزومه نایب رئیس هیات مدیره شرکت توسعه هوشمند آب و انرژی

نام و نام خانوادگی: سید مرتضی موسوی

دکترای مهندسی منابع آب - منابع آب

ایمیل: mousavi.sayedmorteza@gmail.com موبایل: 09129366381 تلفن: 02137123044

آدرس: دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، ساختمان کتابخانه مرکزی و اسناد علمی، مرکز رشد و فناوری واحد علوم و تحقیقات



سوابق اجرایی

سال همکاری	سمت	نام سازمان / شرکت
۱۳۸۳-۱۳۷۸	مدیر امور سدهای گیلان، مجری تعمیرات نیروگاه سد سفید رود، مجری رسوب زدایی	شرکت آب منطقه‌ای گیلان
۱۳۸۵-۱۳۸۴	معاون مالی و پشتیبان	شرکت آب منطقه‌ای گیلان
۱۳۸۷-۱۳۸۵	رئیس هیات مدیره و مدیرعامل	شرکت آب منطقه‌ای گیلان
۱۳۸۸-۱۳۹۷ مهر	مشاور مدیر عامل، مدیر دفتر حوضه آبریز قره‌قوم و مرز شرقی، سرپرست حوضه‌های آبریز خلیج فارس و دریای عمان، مدیر کل دفتر حوضه‌های آبریز دریای خزر و دریاچه ارومیه، نماینده وزیر نیرو در ستاد احیای دریاچه ارومیه و عضو کمیته سیاستگذاری	شرکت مدیریت منابع آب ایران
۱۳۹۷-۱۳۹۸ تیر	معاون اجرایی و عضو هیات مدیره	شرکت توسعه منابع آب و انرژی (جهاد توسعه منابع آب)
۱۳۹۸ مرداد - ۱۳۹۹	مدیر توسعه بازار شرکت زیستاب	شرکت مهندسين مشاور زیستاب
۱۴۰۱ - تاکنون	کارشناس هماهنگ کننده مطالعات تکمیلی تامین آب تهران، البرز و قزوین، مدیر پروژه مطالعات بر روزرسانی منابع و مصارف زرينه‌رود و سيمينه‌رود (حوضه آبریز دریاچه ارومیه)	شرکت مهندسين مشاور یکم

سوابق تخصصی

- عضویت در کمیته رسوب‌زدایی سد سفیدرود و اجرا و مدیریت عملیات فلاشینگ
- عضو و مدیریت گروه تعمیرات اساسی واحدهای برقایی نیروگاه سد سفیدرود
- عضویت در کمیته منابع و مصارف ستاد احیای دریاچه ارومیه در دانشگاه شریف
- عضویت در کارگروه تدوین شرح خدمات مدیریت منابع آب کشور
- نماینده شرکت مدیریت منابع آب ایران در تجدید ساختار بخش آب وزارت نیرو
- عضو گروه تخصصی منابع آب در همایش بین المللی مدیریت
- تدریس و آموزش مدیریت بهم پیوسته منابع آب برای اعضای هیئت مدیره شرکت‌های آب منطقه‌ای کشور و شرکت آب و نیرو در پژوهشگاه نیرو
- مدیریت نت (نگهداری و تعمیرات ماشین آلات پروژه‌ها)
- مشاور و عضو کمیته تخصیص منابع آب حوضه آبریز ارس شرکت مدیریت منابع آب ایران

دستاوردهای پژوهشی

- مقاله در خصوص بررسی و تحلیل منابع و مصارف آب و مدیریت بهم پیوسته حوضه‌های آبریز دریاچه ارومیه (همایش ملی مدیریت منابع آب نواحی ساحلی دانشگاه مازندران - ساری)
- بررسی اثر کاهش مصارف آب در بخش کشاورزی حوضه‌های آبریز زرينه‌رود بر جریانات ورودی دریاچه ارومیه با استفاده از مدل WEAP
- ارائه مقاله در زمینه تجارب مدیریتی در کتاب آب در آئینه تجربه
- بررسی و تبیین اثرات سیستم نگهداری و تعمیرات بهره‌ور فراگیر بر عملکرد نیروگاه برقایی سد سفیدرود
- برگزاری کارگاه آموزشی در کنگره بین المللی آبیاری و زهکشی، آبان ماه سال 1371 دانشگاه ارومیه با عنوان ارزش اقتصادی آب در مصارف محیط زیست، کشاورزی و صنعت، پیش زمینه تشکیل بازار آب (مطالعه موردی حوضه آبریز دریاچه ارومیه)
- ارزیابی راهکارهای تأمین نیاز محیط‌زیستی دریاچه ارومیه با استفاده از مدل شبیه‌سازی MODSIM و روش تحلیل سلسله مراتبی (AHP)