



علی اصغر الیاسی

مدیر بخش برنامه ریزی و مهندسی منابع آب - مؤسسه پژوهشی، مهندسی راهبرد دانش پویا

aaelyasi@gmail.com

سوابق تحصیلی

کارشناسی ارشد، در رشته تحصیلی مهندسی عمران گرایش آب، از دانشگاه تهران در سال ۱۳۸۷
کارشناسی، در رشته مهندسی کشاورزی گرایش آب، از دانشگاه سیستان و بلوچستان در سال ۱۳۸۱

تخصص

- برنامه ریزی منابع آب
- مدیریت ریسک و بحران خشکسالی
- برنامه ریزی و مهندسی ارزش
- مدیریت به هم پیوسته منابع آب (با تمرکز بر جنبه های اقتصادی)

♦ دوره های آموزشی طی شده

- آشنایی و کاربرد نرم افزارهای WEAP و VENSIM
- آشنایی با بهره برداری از سیستم های آبیاری تحت فشار
- دوره های آموزشی سطح یک تا سه مهندسی ارزش
- کارگاه تخصصی - آموزشی تبخیر آب

سوابق علمی و پژوهشی

♦ مقالات

- الیاسی، علی اصغر. "تدوین برنامه مدیریت بحران خشکسالی سیستان بر اساس شاخص خشکسالی اقتصادی - اجتماعی". دومین کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی منابع آب ایران. زنجان. اردیبهشت ماه ۱۳۹۰
- الیاسی، علی اصغر. "تحلیل اقتصادی تأثیر سیاست های مدیریت تقاضا در طرح های توسعه منابع آب: مطالعه موردی". چاپ شده در مجله علمی پژوهشی عمران - دانشگاه آزاد. ۱۳۸۷
- الیاسی، علی اصغر. "بررسی قابلیت های استفاده از مهندسی ارزش در طرح های توسعه منابع آب". چهارمین کنگره ملی مهندسی عمران. دانشگاه تهران. اردیبهشت ۱۳۸۷

▪ الیاسی، علی اصغر. پایان نامه کارشناسی ارشد، "تدوین الگوریتم ارزیابی طرح های توسعه منابع آب با نگرش مهندسی ارزش مطالعه موردی: طرح انتقال آب از سرشاخه های کارون به رفسنجان". تاریخ دفاع ۱۳۸۷/۷/۸

▪ الیاسی، علی اصغر. پروژه کارشناسی. "کاربرد ژئوسنتتیک ها در پروژه های منابع آب و مقایسه فنی و اقتصادی آنها با پوشش های بتنی". ۱۳۸۱

- **Elyasi A.A** "Conjunctive management of Groundwater and Surface water during drought: A case study", 4th International Perspective on Sustainable Environmental and Water Resources Management-January 2011, Singapore
- **Elyasi A.A** " Economic Sustainability Evaluation of an Inter-basin Water Transfer Project Using GWP Statement", World Environmental & Water Resources Congress 2009
- **Elyasi A.A** "Application of a DSS- Based Model for Improvement in Water Demand Management", ASCE Congress Thailand-2009
- **Elyasi A.A** " An Algorithm for Evaluation of Water Resources Development Projects Using Value Engineering", World Environmental & Water Resources Congress 2008

سوابق حرفه ای

♦ تدریس (مدرس دوره های آموزشی)

▪ عضو تیم تدریس اولین دوره آموزشی مدیریت به هم پیوسته حوضه آبریز

♦ کارشناس

- کارشناس مطالعات بررسی آثار هدفمند کردن یارانه ها بر بخش آب - ۱۳۹۰
- کارشناس بررسی مسائل، چالش ها و فرصت های حوضه آبریز دریاچه ارومیه - ۱۳۸۹
- کارشناس تعیین اولویت های پژوهشی استانهای کشور در بخش آب - ۱۳۸۸
- کارشناس مدیریت جامع حوضه آبریز کویر درانجیر - ۱۳۸۷
- کارشناس نظارت بر پروژه کنترل و کاهش آلودگی زرینه رود - ۱۳۸۶
- کارشناس مطالعات اجتماعی شبکه آبیاری و زهکشی دشت پیرسهراب - ۱۳۸۶
- کارشناس مطالعات بومی سازی متدهای بین المللی تعیین ارزش اقتصادی آب همچون متد GWP-۱۳۸۶

♦ مدیریت

- مدیر پروژه مطالعات پایش و ارزیابی مطالعات مرحله اول زهکشی اراضی ۲۸۰ هزار هکتاری (شمال قره سو - گرگانرود) - ۱۳۹۱
- مدیر پروژه مطالعات مهندسی ارزش سد سومبار - ۱۳۹۱

- مدیر پروژه مطالعات برآورد منابع آب و تعیین تکلیف مالکیت قنات‌ها در محدوده شهر محلات-۱۳۹۱
- مدیر پروژه مدیریت بحران شرایط خشکسالی با رویکرد همگرایی سازمان‌های ذی‌نفع بخش آب در استان بوشهر -۱۳۹۱
- مدیر پروژه مهندسی ارزش شبکه آبیاری و زهکشی نرماب-۱۳۹۱
- مدیر پروژه مهندسی ارزش سد و شبکه آبیاری و زهکشی دالکی-۱۳۹۰
- مدیر پروژه انجام مطالعات بهینه‌سازی اجزای طرح سد و شبکه باغان در جهت افزایش ارزش طرح-۱۳۸۹
- مدیر پروژه مدل‌سازی منابع و مصارف مرتبط با سدهای استقلال و شمیل و نیان به کمک نرم‌افزار WEAP-۱۳۸۹
- مدیر پروژه بهنگام‌سازی مطالعات منابع آب سد مخزنی گلبلاغ-۱۳۸۹
- مدیر پروژه مجموعه پروژه‌های "بررسی تخصیص آب طرح‌های توسعه منابع آب در استان‌های کردستان، مازندران، خراسان رضوی و کرمانشاه" (مجموعاً ۵۰ سد) -۹۰-۱۳۸۸
- مدیر پروژه بررسی و تحلیل تجارب خشکسالی ۱۳۸۷ در حوضه آبریز کارون بزرگ -۱۳۸۸
- مدیر پروژه مدیریت خشکسالی سیستان بر مبنای مدیریت ریسک -۱۳۸۷