

سوابق

سوابق تحصیلی

لیسانس، آبیاری، دانشگاه صنعتی اصفهان، سال اتمام ۱۳۷۳
فوق لیسانس، آبیاری و زهکشی، دانشگاه صنعتی اصفهان، سال اتمام ۱۳۷۶

سوابق شغلی

مربی پژوهشی، بخش فنی و مهندسی، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان خوزستان از سال ۱۳۷۹ تا کنون

سوابق اجرایی

۱. معاونت بخش تحقیقات فنی و مهندسی اهواز
۲. نقشه برداری و مکان یابی زهکش خروجی اراضی ام الطمیر
۳. همکاری با شرکت های اجرایی در خصوص طراحی آبیاری تحت فشار
۴. نقشه برداری و تهیه پلان محوطه مرکز تحقیقات کشاورزی خوزستان به وسعت ۹۰ هکتار
۵. تهیه پلان مسیر جاده مرکز و محاسبات حجم خاکبرداری و خاکریزی
۶. همکاری در راه اندازی گلخانه تحقیقاتی مرکز تحقیقات کشاورزی اهواز

سوابق تدریس

۱. دوره کارآموزی دانشجویان دانشکده کشاورزی دانشگاه آزاد واحد اهواز، ۱۳۸۳
۲. دوره کارآموزی دانشجویان دانشکده کشاورزی دانشگاه آزاد واحد اهواز، ۱۳۸۳
۳. آموزش اینترنت، ۱۳۸۰
۴. سیستم های آبیاری فضای سبز و اصول طراحی، ۱۳۹۲
۵. عوامل موثر بر راندمان آب در مزارع آبیاری سطحی، ۱۳۹۰
۶. کارآفرینی، ۱۳۹۴

مقالات

مقاله های چاپ شده در مجلات انگلیسی

مقاله های چاپ شده در مجلات علمی - پژوهشی

- ۱- آذرخش عزیزی، بهروز مصطفی زاده، ۱۳۸۰، بررسی زمان قطع جریان ورود آب به نوار و تاثیر آن بر روی راندمان آبیاری نواری، مجله کشاورزی دانشگاه صنعتی اصفهان
- ۲- آذرخش عزیزی، بهروز مصطفی زاده، ۱۳۸۴، تعیین پارامترهای معادله کوستیاکف-لوتیس به روش بیلان حجم برای آبیاری نواری، مجله کشاورزی دانشگاه گیلان
- ۳- آذرخش عزیزی، قاسم زارعی، ۱۳۹۴، دستگاه کنترل مرکزی گلخانه، مجله کشت های گلخانه ای
- ۴- آذرخش عزیزی، الیاس دهقان، ۱۳۹۲، مقایسه ماله های لیزری و مرسوم از نظر شاخص فنی و عملکرد گندم، مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی

مقاله های چاپ شده در مجلات علمی - ترویجی

۵- آدرخش عزیز، ۱۳۹۲، معرفی دستگاه داده بردار خودکار ناوی های دبی سنج، گردهمایی پاییزه محققین و مروجین استان خوزستان

مقاله های ارائه شده در کنفرانس های داخلی و خارجی

کنفرانس های داخلی

- ۱- آدرخش عزیز، بهروز مصطفی زاده، ۱۳۸۲، تاثیر زمان قطع جریان ورود آب به نوار بر عملکرد هیدرولیکی آبیاری نوازی، هشتمین سمینار آبیاری و کاهش تبخیر، کرمان
- ۲- آدرخش عزیز، ابوالقاسم حقایقی، ۱۳۸۵، ارزیابی روابط حاکم بر طراحی زهکش های زیرزمینی در کشت و صنعت کارون و امیر کبیر، همایش ملی مدیریت شبکه های آبیاری و زهکشی، اهواز
- ۳- آدرخش عزیز، بهروز مصطفی زاده، ۱۳۸۴، محاسبه زمان قطع جریان ورود آب به نوار بر اساس مسافت پیشروی، کارگاه فنی آبیاری سطحی مکانیزه، تهران
- ۴- آدرخش عزیز، ۱۳۸۸، دستگاه کنترل مرکزی دیجیتال گلخانه، چهارمین همایش ایده های نو در کشاورزی، اصفهان
- ۵- آدرخش عزیز، ۱۳۹۰، شبکه های آبیاری و زهکشی استان خوزستان، مسائل و مشکلات، کارگاه: بررسی کیفیت بتن سخت شده در پوشش کانالهای آبیاری، روش ها و استانداردها، همدان
- ۶- آدرخش عزیز، الیاس دهقان، ۱۳۹۱، مقایسه ماله های لیزری و مرسوم از نظر شاخص فنی و عملکرد گندم در خوزستان، هفتمین کنگره ملی مهندسی ماشین های کشاورزی و مکانیزاسیون، شیراز
- ۷- آدرخش عزیز، جعفر حبیبی اصل، ۱۳۹۱، خشک کن خورشیدی همرفت طبیعی برای خشک کردن سبزیجات در استان خوزستان، هفتمین کنگره ملی مهندسی ماشین های کشاورزی و مکانیزاسیون، شیراز
- ۸- آدرخش عزیز، ۱۳۹۲، کاربرد دستگاه داده بردار خودکار ناوی های دبی سنج در اندازه گیری جریان آب، چهارمین همایش ملی مدیریت شبکه های آبیاری و زهکشی، دانشگاه شهید چمران اهواز
- ۹- آدرخش عزیز، ۱۳۹۲، کاربرد دستگاه شبکه ای عمق یاب سطح ایستابی، چهارمین همایش ملی مدیریت شبکه های آبیاری و زهکشی، دانشگاه شهید چمران اهواز
- ۱۰- آدرخش عزیز، ۱۳۹۳، استفاده از دستگاه کنترل مرکزی گلخانه برای اندازه گیری و ثبت داده های اقلیمی گلخانه، کنگره ملی هیدروپونیک و تولیدات گلخانه ای، کرج
- ۱۱- آدرخش عزیز، علیرضا حسن اقلی، ۱۳۹۴، مقایسه عملکرد لترالهای زهکشی در امتداد و عمود بر جهت آبیاری در نحوه کنترل سطح ایستابی، اولین همایش ملی بررسی ابعاد فنی، اقتصادی، اجتماعی و زیست محیطی طرح ۵۵۰ هزار هکتاری، اهواز
- ۱۲- آدرخش عزیز، علیرضا حسن اقلی، ۱۳۹۴، بررسی کمیت و کیفیت زهاب خروجی از زهکش های زیرزمینی در امتداد و عمود بر جهت جریان آبیاری، اولین همایش ملی بررسی ابعاد فنی، اقتصادی، اجتماعی و زیست محیطی طرح ۵۵۰ هزار هکتاری، اهواز

کنفرانس های خارجی

پروژه های تحقیقاتی

پروژه های تحقیقاتی اجرا شده

- ۱- ارزیابی روابط حاکم بر طراحی زهکش های زیر زمینی در کشت و صنعت کارون و امیرکبیر، ۱۳۸۱، مجری
- ۲- تعیین فاصله و عمق بهینه زهکش ها در اراضی در دست تجهیز و نوسازی شمال خرمشهر، ۱۳۸۵، مجری
- ۳- بررسی امکان استفاده از فیلترهای مصنوعی بجای فیلترهای معدنی (شن و ماسه) در اراضی در دست تجهیز و نوسازی شمال خرمشهر، ۱۳۸۵، مجری
- ۴- طراحی و ساخت دستگاه کنترل مرکزی گلخانه، ۱۳۸۸، مجری
- ۵- مقایسه لولرهای لیزری و مرسوم از نظر شاخص های فنی و مصرف آب برای محصول گندم، ۱۳۹۰، مجری
- ۶- طراحی، ساخت و ارزیابی دستگاه شبکه ای خودکار عمق یاب سطح ایستابی، ۱۳۹۰، مجری
- ۷- طراحی، ساخت و ارزیابی دستگاه داده بردار خودکار ناوی های دبی سنج، ۱۳۹۰، مجری
- ۸- طراحی و ساخت سامانه اندازه گیری نیاز آبی گیاهان گلخانه ای و کنترل کننده آبیاری در گلخانه ها، ۱۳۹۴، مجری

- ۹- بررسی وضعیت منابع آب و خاک در نخیلات خوزستان در راستای تداوم بهره برداری مناسب و ارتقاء شاخص های زیست محیطی، همکار
- ۱۰- ساخت و ارزیابی خشک کن خورشیدی و تعیین مناسب ترین مدل ریاضی نسبت رطوبتی برای خشک کردن نعنای در شرایط استان خوزستان، همکار
- ۱۱- ارزیابی ژنوتیپ های پیشرفته گندم نان در آزمایش مقایسه عملکرد در شرایط تنش خشکی در اقلیم گرم، همکار
- ۱۲- ارزیابی ارقام و لاینهای گندم نان برای تحمل به خشکی در آزمایش مقایسه ای، همکار
- ۱۳- ارزیابی لاین های امید بخش گندم نان برای تحمل به خشکی در آزمایش یکنواختسراسری اقلیم گرم کشور، همکار
- ۱۴- ارزیابی ارقام و لاینهای گندم نان برای تحمل به خشکی در آزمایش مقایسه عملکرد مقدماتی، همکار
- ۱۵- تعیین معیار های طراحی بهینه سازه های گلخانه ای برای مناطق گرمسیر کشور، همکار

پروژه های تحقیقاتی در حال اجرا

- ۱- مقایسه عملکرد لترال های زهکشی زیرزمینی احداثی در امتداد و عمود بر جهت جریان آب، ۱۹۳۴، مجری

تألیف و ترجمه کتاب

کتاب

نشریات فنی و ترویجی

راهنمایی و مشاوره پایان نامه

ثبت اختراع

- ۱- ساخت دستگاه عمق یاب شبکه ای سطح ایستابی- شماره ثبت ۶۸۴۴۸ - ۱۳۸۹/۱۱/۲

عضویت در مجامع علمی

تشویقات

- ۲- برگزاری هفته پژوهش (۶ مورد)، ۱۳۷۹-۱۳۹۳
- ۳- عضویت هیات علمی موسسه فنی و مهندسی کشاورزی، ۱۳۸۴
- ۴- سخنرانی "محاسبه نیاز آبی گیاه با برنامه "cropwat" 1384
- ۵- سخنرانی "معرفی دستگاه عمق یاب سطح ایستابی"، ۱۳۹۰
- ۶- عضویت کمیته علمی و فنی کشاورزی و علوم دامی، ۱۳۹۰
- ۷- نوآوری درساخت دستگاه کنترل مرکزی گلخانه، ۱۳۹۱
- ۸- شرکت در نمایشگاه علم تا عمل (سه مورد)، ۱۳۹۰