

## شناسنامه علمی و پژوهشی

محل تحصیل	رشته تحصیلی	سوابق تحصیلی
دانشگاه شهرکرد	مهندسی آبیاری	کارشناسی
دانشگاه شهید چمران اهواز	آبیاری و زهکشی	کارشناسی ارشد
دانشگاه شهید چمران اهواز	آبیاری و زهکشی	دکتری

نام و نام خانوادگی:  
سعید جلیلی

مهارتها:

- نرم افزارهای مهندسی علوم آب از قبیل -HYDRUS -Auto Cad - LEACHM- SIRMOD- GIS -SRFR-Weep  
AGWAT - WINSRFR- SURFER-SPSS - DSSAT -SURFACE

فعالتهای پژوهشی:

### مقالات علمی و پژوهشی

1-"Evaluation of Border Irrigation Simulation Models in an Alfalfa Field"  
Crop Research Journal, India, Vol. 32(3). 2006- (ISI)

2-" Assessment of evaporation and salt accumulation in bare soil : Constant shallow water table depth with saline ground water"  
Scientific research and essays Vol. 6(29), pp. 6068-6074, 30 November, 2011, (Cited 2) ISI

3-"Effect of shallow saline-groundwater depth in evaporation rate"  
.Vol.3(4) (Cumulated No. 10), December 25, 2011 World Rural Observations

۴-ارزیابی دقت شبیه سازی مدل های آبیاری سطحی در آبیاری نواری - مجله پژوهش کشاورزی-علمی پژوهشی -دانشگاه بوعلی سینا  
همدان-جلد۶ (۲)-۱۳۸۵

۵-کاربرد پساب شهری تصفیه شده در تغذیه مصنوعی آبخوانها- اولین همایش سازگاری با کم آبی -تهران ۱۳۸۶

۶-ارزیابی مزرعه ای مدل های آبیاری سطحی نواری- کنفرانس سراسری مدیریت جامع بهره برداری آب-۱۳۸۷-کرمان

۷-مقایسه مدل های نرم افزار SIRMOD در طرح های آبیاری جویچه ای- دومین همایش ملی مدیریت شبکه های آبیاری و زهکشی- ۱۳۸۷

اهواز

۸- استفاده از آب مجازی به عنوان ابزاری برای مدیریت خشکسالی- همایش بحران کم آبی - دانشگاه پیام نور- ۱۳۹۴

۹- حل مشکلات ناشی از تغییر اقلیم با توجه به مفهوم آب مجازی- پنجمین کنفرانس منطقه ای تغییر اقلیم- تهران- ۱۳۹۴

- ۱۰- استفاده مجدد از زه آبهای کشاورزی در جهت تامین امنیت غذایی همایش ملی پدافند غیر عامل در بخش کشاورزی - ۱۳۹۵ - دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان
- ۱۱- افزایش بازده کاربرد مزارع آبیاری موجود با استفاده از مدل‌های آبیاری سطحی - همایش بحران کم آبی - دانشگاه پیام نور - ۱۳۹۴
- ۱۲- معرفی معیارهای کیفی پساب شهری مورد استفاده در احیای سفره های آب زیر زمینی - همایش بحران کم آبی - دانشگاه پیام نور - ۱۳۹۴

راهنمایی پروژه کارشناسی

تبخیر و تعرق گیاه مرجع (مطالعه موردی خرم اباد)

بررسی حداکثر باران محتمل (pmp) در خوزستان

### راهنمایی پایان نامه

- ۱ - بررسی آزمایشگاهی اثر پارامترهای سرعت جریان و عرض مانع مثلثی بر نوسانات مانع متحرک - اتمام
- ۲- بررسی دبی رسوبات رودخانه با استفاده از روش های داده کاوی و تصاویر ماهواره ای - در حال انجام
- ۳- بررسی راندمان انتقال آب در شبکه آبیاری شهرستان باوی - در حال انجام

### سمینار ارشد

- بررسی تلفات آب در کانالهای آبیاری

### - سوابق آموزشی

تدریس درس زیر در دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین - از سال ۱۳۸۶

هیدرولوژی ابهای سطحی - هیدرولوژی مهندسی - هوا و اقلیم شناسی - آبیاری عمومی - طراحی سیستم های آبیاری - اصول زهکشی - مساحی و نقشه برداری - سازه ها در فضای سبز

### - عضویت در هیات داوران (کمیته علمی) کنفرانسهای علمی

- ۱- عضو هیات داوران چهارمین کنفرانس مدیریت منابع آب ایران - ۱۳۹۰ - تهران
- ۲- عضو هیات داوران سومین همایش ملی مدیریت شبکه های آبیاری و زهکشی - ۱۳۸۹ - اهواز
- ۳- عضو هیات داوران چهارمین همایش ملی مدیریت شبکه های آبیاری و زهکشی - ۱۳۹۲ - اهواز
- ۴- عضو هیات داوران دومین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه - ۱۳۹۳ - کرج

### سوابق شرکت در کارگاههای علمی

- ۴ ساعت کارگاه توسعه انرژی های نو و تجدید پذیر - دانشگاه کشاورزی رامین
- ۸ ساعت کارگاه آشنایی با پدافند غیر عامل در کشاورزی - دانشگاه کشاورزی رامین
- ۴۴ ساعت کارگاه آشنایی با نرم افزار DSSAT - دانشگاه شهید چمران اهواز
- ۱۶ ساعت کارگاه آشنایی با نرم افزار WEEP - دانشگاه شهید چمران اهواز