



بسمه تعالی

نام و نام خانوادگی : سید اسد... محسنی موحد

گروه آموزشی : مهندسی آب

دانشکده : کشاورزی و منابع طبیعی

سمت : مدیر گروه

تخصص : کارشناسی ارشد : سازه های آبی / دکتری : علوم و مهندسی آب

#### سوابق تحصیلی:

تحصیلات	محل تحصیل	سال اخذ مدرک
دیپلم ریاضی، دبیرستان آذر شماره ۱ پسران، تهران، سال ۱۳۵۳		
کارشناسی، مهندسی آبیاری، دانشگاه تبریز، سال ۱۳۶۲		
کارشناسی ارشد، تاسیسات آبی (سازه های آبی)، دانشگاه تربیت مدرس، سال ۱۳۶۷		
دکتری، علوم و مهندسی آبیاری، دانشگاه تربیت مدرس، سال ۱۳۸۱		
عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد: طراحی سرریزهای کنگره ای در شرایط ناهمترای کف بستر طرفین.		

عنوان رساله دکتری: تهیه یک مدل ریاضی برای ارزیابی و بهینه سازی عملکرد هیدرولیکی کانالهای آبیاری با استفاده از روش آنیلینگ شبیه سازی شده و تعیین ارزش نسبی شاخصهای عملکرد.

وضعیت استخدامی شامل: عنوان شغلی، محل و مرحله استخدام، مرتبه، تاریخ استخدام

۱- عضو هیئت علمی، مربی، دانشگاه بوعلی سینا، پیمانی، ۱۳۶۸.			
۲- رسمی آزمایشی، مربی پایه ۴ سال، ۱۳۷۲	//	//	//
۳- رسمی قطعی، مربی پایه ۷، سال، ۱۳۷۵	//	//	//
۴- عضو هیئت علمی، (انتقال به دانشگاه اراک) // ، استادیار پایه ۲۱، ۱۳۸۷			
۵- دانشکده کشاورزی دانشگاه اراک، استادیار پایه ۲۳، ۱۳۸۸	//		
۶- حکم ترفیع استادیار پایه ۲۶، ۱۳۹۱	//	//	//

## فعالیت های آموزشی، پژوهشی و اجرایی در دانشگاه های بوعلی سینا و دانشگاه اراک

### تدریس دروس

- ۱- تدریس دروس تخصصی کارشناسی مهندسی آب شامل : مکانیک سیالات، هیدرولیک، هیدرولیک انهار، آبهای زیر زمینی، اصول زهکشی، آبیاری عمومی، طراحی سیستمهای آبیاری، سازه های آبی، نقشه برداری و نقشه برداری تکمیلی
- ۲- تدریس دروس تخصصی کارشناسی ارشد شامل: هیدرولیک آبیاری سطحی، آبیاری تحت فشار، ارزیابی شبکه های آبیاری و زهکشی

### راهنمایی و مشاوره پایان نامه

- ۱- راهنمایی پایان نامه کارشناسی ارشد : ۹ مورد به شرح لیست وارد شده در سایت دانشگاه
- ۲- مشاوره پایان نامه کارشناسی ارشد : ۶مورد به شرح لیست وارد شده در سایت دانشگاه اراک.

### طرح های پژوهشی:

- ۱- مجری طرح پژوهشی : تأثیر کم آبیاری بر رشد و عملکرد گندم آبی رقم الوند در همدان ( نتیجه : یک مقاله علمی پژوهشی و دو مقاله کنفرانسی full text ).
- ۲- همکار اول طرح پژوهشی : بررسی روشهای تبخیر و تعرق گیاه مرجع در همدان با استفاده از لایسیمتر ( نتیجه : یک مقاله علمی پژوهشی )

### مقالات علمی پژوهشی و مقالات کنفرانسی :

- ۱- بیش از ۱۰ مقاله علمی پژوهشی به شرح لیست وارد شده در بخش مربوطه در سایت دانشگاه اراک
- ۲- بیش از ۳۰ مقاله کنفرانسی به شرح لیست وارد شده در بخش مربوطه در سایت دانشگاه اراک

### تجهیز و راه اندازی :

- ۱- تجهیز و راه اندازی آزمایشگاه هیدرولیک در دانشکده کشاورزی دانشگاه بوعلی سینا و سرپرستی آن تا قبل از انتقال به دانشگاه اراک.
- ۲- تجهیز و راه اندازی کارگاه نقشه برداری در دانشکده کشاورزی دانشگاه بوعلی سینا و سرپرستی آن تا قبل از انتقال به دانشگاه اراک.
- ۳- همکاری فعال در تاسیس گروه آبیاری دانشکده کشاورزی دانشگاه اراک و اقدام در راه اندازی دوره های کارشناسی ارشد.
- ۴- تجهیز و راه اندازی آزمایشگاه هیدرولیک در دانشکده کشاورزی دانشگاه اراک.

۵- تجهیز و راه اندازی کارگاه نقشه کشی و نقشه برداری در دانشکده کشاورزی دانشگاه اراک.

۶- اقدام در تجهیز سایت هواشناسی دانشکده کشاورزی دانشگاه اراک.

---

#### فعالیت های اجرایی

---

۱- یک دوره مسئولیت مدیریت گروه در دانشگاه بوعلی سینا

۲- دو دوره مسئولیت مدیریت گروه در دانشگاه اراک

۳- نزدیک به یک دوره مسئولیت ریاست دانشکده در دانشگاه اراک

---

سایر همکاریها در بخش های مختلف دانشگاه :

---

۱- عضو شورای راهبردی هم اندیشی اساتید در دانشکده کشاورزی

۲- استاد مشاور دانشجویان شاهد و ایثار گر

---

#### فعالیت های خارج از دانشگاه اراک

---

۱- نماینده وزارت علوم ( معرفی از طرف دانشگاه اراک ) در شورای نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان مرکزی در دو دوره متوالی.

۲- عضو کمیته تحقیقات آب منطقه ای استان مرکزی و عضو گروه تخصصی سازه و هیدرولیک کمیته مذکور.

۳- همکاری با دانشگاه علمی کاربردی واحد شهید بابایی ( مربوط به جهاد کشاورزی استان مرکزی ) بمنظور تدریس بعضی دروس تخصصی

