

وزارت جهاد کشاورزی
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی
فرم خلاصه سوابق (C.V)



۱ - مشخصات اصلی

نام خانوادگی : حقایقی مقدم	نام : سید ابوالقاسم
عنوان پست : عضو هیات علمی	مرتبه علمی: مربی پژوهش _ پایه ۱۴
سابقه خدمت: ۱۷ سال	محل خدمت: مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی

۲ - وضعیت تحصیلی

مدرک تحصیلی	نام دانشگاه	سال شروع	سال اخذ مدرک	رشته تحصیلی
کارشناسی	فردوسی مشهد	۱۳۷۰	۱۳۷۴	مهندسی کشاورزی - آبیاری
کارشناسی ارشد	صنعتی شریف	۱۳۷۵	۱۳۷۷	مهندسی عمران - آب
دانشجوی دکتری	فردوسی مشهد	۱۳۹۰	۱۳۹۵	مهندسی آب - آبیاری

۳ - مشاغل قبلی

ردیف	از تاریخ	تا تاریخ	سمت	سازمان محل خدمت
۱	۷۸/۲/۱۲	۸۴/۷/۱	عضو هیات علمی	مؤسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی کرج
۲	۸۴/۷/۱	تاکنون	عضو هیات علمی	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی

۴ - مقاله علمی چاپ شده در نشریات

ردیف	نام نویسنده (گان)	عنوان مقاله	عنوان نشریه	تاریخ	شماره نشریه
۱	سید ابوالقاسم حقایقی مقدم	بررسی کاربرد مواد آلی به عنوان فیلتر و پوشش در زهکشی زیرزمینی	آب خاک ماشین	اسفند ۱۳۷۹	شماره ۵۶
۲	سید ابوالقاسم حقایقی مقدم و عزت اله فرزانه	ارائه راهکارهایی برای افزایش بهره وری آب در مزارع برنج کشور	خشکی و خشکسالی کشاورزی	پاییز ۱۳۸۲	شماره ۹
۳	سید ابوالقاسم حقایقی مقدم	بررسی امکان استفاده از مواد اصلاحی و نگهدارنده رطوبت در خاک جهت افزایش کارایی مصرف آب	خشکی و خشکسالی کشاورزی	پاییز ۱۳۸۲	شماره ۹
۴	حقایقی مقدم، توحیدلو و صدقانی	بررسی عملکرد محصول و کارایی مصرف آب چغندر قند در روش های آبیاری جوپچه ای و بارانی	مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی	بهار ۱۳۸۴	جلد ۶ شماره ۲۲
۵	ایزدی، داوری، علیزاده، قهرمان و حقایقی	پیش‌بینی سطح ایستابی با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی (مطالعه موردی: دشت نیشابور)	مجله آبیاری و زهکشی ایران	۱۳۸۶	شماره ۲
۶	خسروی - حقایقی - عابدی	بررسی اثر سطوح مختلف آبیاری بر عملکرد محصول و کارایی مصرف آب چهار رقم کلزا در کرج	مجله علوم زراعی دانشگاه آزاد اسلامی	۱۳۸۷	

۷	حقایقی - افشار	استفاده از روش آبیاری جویچه‌ای یک در میان در شرایط کمبود آب	زیتون	اردیبهشت ۱۳۸۷	شماره ۱۸۷
۸	صدرقائن - زارعی - حقایقی	اثر آبیاری بارانی و جویچه‌ای بر کارایی مصرف آب و عملکرد کمی و کیفی محصول چغندر قند	مجله آب و خاک (علوم و صنایع کشاورزی)	بهار ۱۳۸۸	جلد ۲۳، شماره ۱
۹	عبداللهیان - محمدیان - باغانی - حقایقی	رابطه برخی از صفات مرفولوژیکی در اوایل دوره رشد با عملکرد نهایی سه ژنوتیپ چغندر قند در شرایط رطوبتی متفاوت	مجله تحقیقات چغندر قند	۱۳۸۸	۱-۲۵۰
۱۰	مسعود فرزام‌نیا و سید ابوالقاسم حقایقی مقدم	بررسی تاثیر آب شور بر گرفتگی برخی قطره‌چکان‌های مورد استفاده در ایران	علوم و مهندسی آبیاری (مجله علمی کشاورزی)	زمستان ۱۳۸۸	جلد ۳۲، شماره ۱
۱۱	طباطبایی - حقایقی - قدسی - افشار	استحصال آب باران برای آبیاری تکمیلی گندم دیم در منطقه مشهد	علمی - پژوهشی آب و خاک دانشگاه فردوسی	۱۳۸۹	جلد ۲۴، شماره ۲
۱۲	دهقان - حقایقی - علیزاده - انصاری	پیش‌بینی رطوبت نیمرخ خاک در مزارع گندم دشت نیشابور با استفاده از مدل swap	علمی - پژوهشی آب و خاک دانشگاه فردوسی	۱۳۸۹	جلد ۲۴، شماره ۵
۱۳	دهقان - علیزاده - حقایقی	تعیین اجزای بیلان آب در مقیاس مزرعه با استفاده از مدل شبیه‌سازی swap (مطالعه موردی دشت نیشابور)	علمی - پژوهشی آب و خاک دانشگاه فردوسی	۱۳۸۹	جلد ۲۴، شماره ۶
۱۴	صدرقائن - باغانی - حقایقی - دهقانی	اثر سه سیستم آبیاری میکرو و سطوح مختلف آبیاری بر عملکرد و کارایی فلفل	علمی - پژوهشی آب و خاک دانشگاه فردوسی	۱۳۹۰	جلد ۲۵، شماره ۳
۱۵	مجید علی‌حوری و سید ابوالقاسم حقایقی مقدم	اثرات دور و میزان آبیاری بر خصوصیات کمی و کیفی میوه در نخل خرماي رقم برخی	مجله حفاظت آب و خاک (دانشگاه گرگان)	۱۳۹۰	شماره ۳
۱۶	سید ابوالقاسم حقایقی و مسعود فرزام‌نیا	تأثیر برنامه‌ریزی آبیاری بر شاخص‌های بهره‌وری آب، مطالعه موردی: دشت نیشابور	مجله پژوهش آب در کشاورزی	۱۳۹۱	جلد ۲۶، شماره ۲
۱۷	سید ابوالقاسم حقایقی و حسین انصاری	کشاورزی حفاظتی و تأثیر آن بر هیدرولیک روش‌های آبیاری سطحی	مجله علمی - ترویجی صنعت آب	۱۳۹۲	شماره ۱
۱۸	سید ابوالقاسم حقایقی و امین علیزاده	تحلیل و توسعه روش تعیین ساعت کارکرد مجاز چاه‌های کشاورزی در استان خراسان رضوی (مطالعه موردی: دشت نیشابور)	علمی - پژوهشی آب و خاک دانشگاه فردوسی	۱۳۹۳	جلد ۲۸، شماره ۴
۱۹	سید ابوالقاسم حقایقی - مهدی اکبری - سید حسین صدرقاین	بررسی آثار تغییر روش‌های آبیاری از سنتی به مدرن بر جبران کسری مخزن آب زیرزمینی در دشت نیشابور با مدل SWAP	مجله پژوهش آب ایران	۱۳۹۳	دوره ۸-، شماره ۱۵
۲۰	حقایقی - علیزاده - احمدی - بنایان - انصاری	تأثیر رژیم‌های مختلف آبیاری بر عملکرد و کارایی مصرف آب چغندر قند پاییزه در منطقه مشهد	مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی	۱۳۹۴	جلد ۱۶، شماره ۳

۵ - شرکت در همایش‌های علمی

ردیف	عنوان همایش	عنوان مقاله	نویسنده(گان)	تاریخ	محل	نحوه ارائه
۱	ششمین کنگره زراعت و اصلاح نبات	بررسی زراعی، فنی و اقتصادی کشت ذرت سیلویی در تراکمها و فاصله ردیف‌های متفاوت	زمانیان، ایوانی، ایرانی، حقایقی، اسدی، هادی‌زاده	۱۳-۱۶ شهریور ۷۹	ساری	شفاهی
۲	یازدهمین همایش کمیته ملی آبیاری و زهکشی ایران	بررسی کارایی مصرف آب و عملکرد محصول چغندر قند در روش‌های آبیاری سطحی و بارانی	حقایقی، توحیدلو و صدرقائن	۳ و ۴ دی ۱۳۸۲	تهران	شفاهی
۳	سومین کارگاه فنی زهکشی	ارزبایی عملکرد زهکش‌های زیرزمینی احداث شده در منطقه مغان	حقایقی و اخوان	۲۳ مهر ۱۳۸۳	تهران	شفاهی
۴	اولین همایش و جشنواره ملی دانه‌های روغنی	بررسی تاثیر آرایش کاشت و روش آبیاری در کارایی مصرف آب، کمیت و کیفیت کلزا	افشار، حقایقی و فلاح‌طوسی	دی ۱۳۸۳	گرگان	پوستر
۵	کارگاه فنی آبیاری سطحی مکانیزه	روش‌های افزایش ذخیره رطوبتی خاک رطوبتی خاک با استفاده از ابرجاذب‌ها به منظور افزایش بهره‌وری آب کشاورزی	حقایقی مقدم	۱۳ آذر ۱۳۸۴	کرج	شفاهی

۶- پایان نامه (راهنمایی و مشاوره)

ردیف	عنوان	نام دانشجو	مقطع	سال دفاع	سمت در پایان نامه
۱	بررسی تاثیر سطوح مختلف آبیاری بر عملکرد و کارایی مصرف آب چهار رقم کلزا	حسن خسروی	فوق لیسانس	شهریور ۱۳۸۴	مشاور
۲	پیش بینی نوسانات سطح آب زیرزمینی دشت نیشابور با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی	عزیزاله ایزدی	فوق لیسانس	تیر ۱۳۸۷	مشاور
۳	بررسی بهره‌وری آب در مزارع تحت آبیاری گندم (مطالعه موردی دشت نیشابور)	هادی دهقان	فوق لیسانس	شهریور ۱۳۸۹	مشاور
۴	بررسی پاسخ‌های فیزیومورفولوژیکی چهارگونه گراس در سطوح مختلف رطوبتی تحت شرایط مزرعه	سلمان مرادی	فوق لیسانس	۱۳۹۰	مشاور

۷- اهم طرحهای در دست اجراء و خاتمه یافته:

ردیف	عنوان	سمت در طرح	سال شروع	سال خاتمه	محل اجرا	تاریخ ارائه گزارش نهایی
۱	مقایسه فنی و بررسی کارایی مصرف آب و عملکرد محصول در دو روش آبیاری بارانی و نشتی بر روی چغندرقد	مجری	۷۹/۱/۱	۸۲/۱/۱	کرج	۱۳۸۳
۲	بررسی تاثیر آرایش کاشت و روش آبیاری بر کارایی مصرف آب، کمیت و کیفیت کلزا	مجری مسئول	۷۹/۷/۱	۸۲/۱/۱	کرج، مشهد، خوی، مغان، داراب	۱۳۸۳
۳	بررسی زراعی، فنی و اقتصادی کشت ذرت سیلویی در تراکمها و فاصله ردیفهای مختلف	مجری	۷۹/۲/۱	۸۱/۲/۱	کرج	۱۳۸۳
۴	ارزیابی روابط حاکم بر طراحی زهکش‌های زیرزمینی در استان‌های اردبیل (مغان) و خوزستان	مجری مسئول	۸۰/۷/۱	۸۳/۱/۱	مغان و خوزستان	۱۳۸۴
۵	اکوفیزیولوژی رقابت گیاه زراعی ذرت و علفهای هرز سلمه و تاج خروس در شرایط کم‌نهاد و پر‌نهاد	مشاور	۸۱/۱/۱	۸۳/۱/۱	کرج	۱۳۸۴
۶	بررسی و تحقیق در کارایی فرمول‌های مناسب تعیین فاصله زهکش‌های زیرزمینی	مجری مسئول	۷۸/۴/۱	۸۴/۴/۱	فارس و مغان	۱۳۸۵
۷	بررسی رابطه پارامترهای مورفولوژیک با تحمل به خشکی چغندرقد	مجری	۸۰/۱/۱	۸۳/۱/۱	کرج	۱۳۸۵
۸	تعیین حد مجاز تخلیه رطوبتی در مراحل مختلف رشد چغندرقد ریشه‌ای	مجری	۸۲/۱/۱	۸۵/۱/۱	کرج	۱۳۸۵
۸	بررسی تاثیر سطوح مختلف آبیاری و آرایش کاشت در کارایی مصرف آب، کمیت و کیفیت ارقام کلزا	مجری مسئول	۸۲/۱/۱	۸۵/۱/۱	کرج	۱۳۸۵

۱۳۸۵	کرج	۸۴/۸/۱	۸۲/۸/۱	همکار	ارزیابی رابطه تراکم ریشه با عملکرد محصول در تعدادی از پیازهای روزبلند مورد کشت ایران تحت شرایط اپتیمم و تنش	۹
۱۳۸۵	کرج و کرمان	۸۵/۷/۱	۸۳/۱/۱	مشاور	برنامه بهینه آبیاری چغندر قند در مراحل مختلف رشد با استفاده از تکنیک کم آبیاری	۱۰
۱۳۸۶	قم	۸۵/۱۲/۲۹	۸۳/۷/۱	همکار	ارزیابی تبدیل روش آبیاری نواری به روش های بابلر و قطره ای در باغات پسته کشت و صنعت آب شیرین قم	۱۱
۱۳۸۷	کرج	۸۳/۷/۱	۸۱/۱/۱	همکار	ارزیابی تحمل ژنوتیپ های لوبیا به تنش آبی	۱۲
۱۳۸۹	مشهد	۸۷/۱/۱	۸۴/۱/۱	همکار	بررسی امکان سنجی استحصال و استفاده از باران برای آبیاری تکمیلی گندم دیم به روش درون و برون مزرعه ای در آبخیزهای نیمه خشک (مطالعه موردی ایستگاه تحقیقاتی طوق)	۱۳
۱۳۸۹	مشهد و همدان	۸۸/۱۲/۲۹	۸۶/۱/۱	مجری مسئول	مدیریت پایدار آب زیرزمینی با نگرش مصرف بهینه آب کشاورزی در استان های خراسان و همدان - مطالعه موردی حوضه های آبریز نیشابور و اسداباد	۱۴
۱۳۹۱	مشهد	۹۱/۲/۲۵	۸۹/۲/۲۵	همکار	استحصال آب باران به منظور توسعه پایدار منابع آب و همزیستی با تغییرات آب و هوایی در مناطق خشک و نیمه خشک	۱۵
۱۳۹۱	نیشابور و اسداباد	۹۰/۱۲/۲۹	۸۹/۱/۱	مجری مسئول	تعیین ساعت مجاز کارکرد چاهها در استان خراسان رضوی و همدان - مطالعه موردی: دشت نیشابور و اسداباد	۱۶
۱۳۹۲	تربت جام	۹۱/۷/۱	۸۹/۷/۱	مجری مسئول	بررسی بهره وری آب و شبیه سازی عملکرد محصول در کشت پائیزه چغندر قند در استان خراسان رضوی - مطالعه موردی منطقه تربت جام	۱۷
۱۳۹۵	مشهد	۹۵/۷/۱	۹۳/۴/۱	مجری	بررسی تاثیر رژیمهای مختلف آبیاری بر کارایی مصرف آب چغندر قند پاییزه در منطقه مشهد	۱۸

- فعالیتهای ترویجی انجام شده:

- ۱- سخنرانی ترویجی در هفته انتقال یافته ها با عنوان " معرفی فاصله ردیف و تراکم مناسب در کشت ذرت علوفه ای به منظور افزایش کارایی مصرف آب " - تاریخ ۸۰/۱۱/۲۸ - محل ستاد مؤسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی واقع در کرج
- ۲- سخنرانی ترویجی در هفته انتقال یافته ها با عنوان " تاثیر آرایش کاشت و روش آبیاری سطحی بر کارایی مصرف آب و عملکرد کمی و کیفی کلزا" - تاریخ ۸۳/۱۰/۸ - محل ستاد مؤسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی واقع در کرج
- ۳- سخنرانی ترویجی در هفته پژوهش با عنوان " تاثیر آرایش کاشت و روش آبیاری بر کارایی مصرف آب و عملکرد کلزا" - تاریخ ۸۴/۹/۲۱ - محل ایستگاه تحقیقات کشاورزی جلگه رخ
- ۴- چاپ نشریه ترویجی با عنوان " توصیه هایی بر بهینه سازی طراحی بهینه شبکه زهکش های زیرزمینی " توسط موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی، نشریه شماره ۱۹ سال ۱۳۸۷.
- ۵- سخنرانی ترویجی در هفته پژوهش با عنوان " مدیریت پایدار بهره برداری از منابع آب زیرزمینی دشت نیشابور" - تاریخ ۸۹/۹/۲۷ - محل ایستگاه تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی نیشابور

- عضویت در کمیته های فنی و علمی :

- ۱- عضو و دبیر کمیته فنی تحقیقات آبیاری و زهکشی در مؤسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی کرج - بهمن ۷۹ لغایت مهر ۸۴
- ۲- عضو و دبیر شورای تحقیقات مؤسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی - فروردین ۱۳۸۰ لغایت تیر ۱۳۸۴
- ۳- عضو اصلی کمیته راهبردی تحقیقات " بهبود بهره وری آب کشاورزی " ۸۷-۱۳۸۶
- ۴- عضو زیرکمیته "زهکشی و محیط زیست" از برنامه راهبردی توسعه شبکه های آبیاری و زهکشی " ۸۷-۱۳۸۶
- ۵- عضو شورای علمی _ فنی و شورای برنامه ریزی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی - اسفند ۸۴ تا اسفند ۸۹
- ۶- عضو ستاد فنی آب و خاک در سازمان جهاد کشاورزی استان خراسان رضوی - فروردین ۱۳۸۵ لغایت اسفند ۱۳۸۹

- امور اجرایی:

- ۱- مسئول پی گیری امور طرح های ملی شورای پژوهش های علمی و طرح های ویژه (توتک) در مؤسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی - مرداد ۱۳۷۹ لغایت مرداد ۱۳۸۴
- ۲- رئیس بخش تحقیقات آبیاری و زهکشی در مؤسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی - بهمن ۱۳۷۹ لغایت شهریور ۱۳۸۱
- ۳- معاون بخش تحقیقات آبیاری و زهکشی در مؤسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی - اسفند ۱۳۸۱ لغایت اسفند ۱۳۸۲
- ۴- رئیس بخش خدمات فنی و تحقیقاتی در مؤسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی - شهریور ۱۳۸۲ لغایت شهریور ۱۳۸۴
- ۵- رئیس بخش تحقیقات فنی و مهندسی در مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی - اسفند ۱۳۸۴ تا اسفند ۱۳۸۹

- دوره های آموزشی، تخصصی، تحقیقاتی و مدیریتی طی کرده:

- ۱- شرکت در دوره اجرای سیستم های آبیاری تحت فشار - ۷۸/۱۰/۲۰ لغایت ۷۸/۱۰/۲۲ - گروه آموزش معاونت فنی و زیربنایی کرج
- ۲- شرکت در دوره اصول تصفیه فاضلاب ها - ۷۸/۱۲/۱۵ لغایت ۷۸/۱۲/۱۸ - پژوهشگاه صنعت نفت تهران
- ۳- شرکت در دوره ریاضیات مهندسی پیشرفته و روش های عددی در مهندسی آب - ۸۰/۱۱/۶ لغایت ۸۰/۱۱/۱۱ - مرکز آموزش کشاورزی قزوین
- ۴- شرکت در دوره کاربرد طرح های آماری در کشاورزی و آشنایی با نرم افزارهای مربوطه - ۸۱/۶/۲۳ لغایت ۸۱/۷/۱ - مرکز آموزش کشاورزی قزوین
- ۵- شرکت در دوره کاربرد طرح های آماری در کشاورزی و آشنایی با نرم افزارهای مربوطه (پیشرفته) - ۸۱/۱۰/۲۸ لغایت ۸۱/۱۱/۳ - مرکز آموزش عالی کشاورزی کرج
- ۶- شرکت در دوره چالش آب و غذا - ۸۱/۱۲/۱۲ بمدت یکروز - مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج
- ۷- شرکت در دوره آموزش فنون و نحوه اندازه گیری آب آبیاری در طرح های تحقیقاتی - ۸۲/۱۱/۵ لغایت ۸۲/۱۱/۷ - مرکز آموزش عالی کشاورزی کرج
- ۸- شرکت در دوره زبان انگلیسی ویژه دوره دکتری GIS - ۸۴/۱/۲۱ لغایت ۸۴/۲/۱۵ و ۸۴/۵/۱۵ لغایت ۸۴/۶/۲ - گروه آموزش معاونت آب و خاک کرج
- ۹- شرکت در دوره مقدماتی و پیشرفته سیستم اطلاعات جغرافیائی (GIS) - ۸۴/۸/۹ لغایت ۸۴/۱۰/۱۲ و خرداد تا تیر ۱۳۸۵ - مؤسسه آئینه شهر فردا و خدمات تخصصی GIS مستقر در مرکز کارآفرینی دانشگاه فردوسی مشهد
- ۱۰- شرکت در دوره آموزشی سیستم های دقیق اندازه گیری سرعت جریان - ۱۶ و ۱۷ بهمن ۱۳۸۷ - مؤسسه تحقیقات فنی و مهندسی
- ۱۱- شرکت در دوره آموزشی آشنایی با مدل AquaCrop ، ۱۵-۱۶ اسفند ۱۳۸۸ - مؤسسه تحقیقات فنی و مهندسی کرج
- ۱۲- شرکت در کارگاه آموزشی ارزیابی اقتصادی و اثربخشی طرح های تحقیقاتی - ۸۹/۴/۲۳ - مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی (ساختمان شماره ۲)