

محمد معظمی
استادیار
دانشکده: دانشکده کشاورزی



سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی	۱۳۸۴	مرتع و آبخیزداری	چمران اهواز
کارشناسی ارشد	۱۳۸۷	علوم آبخیزداری	تهران
دکترای تخصصی	۱۳۹۳	علوم و مهندسی آبخیزداری	تهران

اطلاعات استخدامی

محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی خوزستان	عضو هیئت علمی	رسمی آزمایشی	تمام وقت	۹

سوابق اجرایی

مدیر برنامه ریزی فرهنگی و اجتماعی دانشگاه

1396-1398

مقالات در همایش ها

- محمد معظمی و کامران الماسیه، مقایسه و ارزیابی روش-های طبقه بندی شاخص NDVI در شناسایی و تفکیک مزارع گندم، دوازدهمین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، مشهد، ۱۴۰۲.
- محمد معظمی، تولید مدل ارتفاعی رقومی با کاربرد فن تداخل سنجی تفاضلی راداری، شانزدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران، شیراز، ۱۴۰۰.
- بیژن خلیلی مقدم و محمد معظمی، تخمین اندوخته های کربن آلی به کمک سنجش از دور در اکوسیستم شن های روان تثبیت شده خوزستان، هفدهمین کنگره علوم خاک ایران و چهارمین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه "تجدید حیات حکیمانه خاک و حکمروائی حکیمانه آب"، تهران، ۱۴۰۰.
- محمد معظمی، آشنایی با تکنیک تداخل سنجی راداری و کاربرد آن در تولید مدل ارتفاعی زمین، دومین همایش ملی پژوهش های کشاورزی و زیست محیطی ایران، تهران، ۱۴۰۰.

۵. محمد معظمی، سنجش از دور راداری و کاربرد آن در کشاورزی و منابع طبیعی، دومین همایش ملی پژوهش های کشاورزی و زیست محیطی ایران، اهواز، ۱۴۰۰.
۶. محمدرضا انصاری و محمد معظمی، پایش و پیش بینی تغییرات سطح آب رودخانه کارون با تلفیق سنجش از دور و مدل سلول های خودکار مارکوف، یازدهمین سمینار بین المللی مهندسی رودخانه، اهواز، ۱۳۹۷.

مقالات در نشریات

۱. محمدرضا انصاری و محمد معظمی، روند تغییرات کاربری اراضی در کانون های ریزگرد جنوب و جنوب شرق اهواز، علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی، علوم آب و خاک، ۱۳۹۸.
۲. امین ذرتی پور، محمد معظمی، محمدرضا انصاری، تعیین سهم منابع رسوب حوزه با استفاده از تکنیک انگشت-نگاری عناصر ژئوشیمیایی (مطالعه موردی: حوزه دره انار باغملک)، آب و خاک (علوم و صنایع کشاورزی سابق) - دانشگاه فرودسی مشهد، ۱۳۹۷.
۳. محمد معظمی، ارزیابی کارایی روابط تجربی مبتنی بر آنالیز اندازه ذرات و معادلات نفوذ در برآورد هدایت هیدرولیکی رسوبات (بررسی موردی: پخش سیلاب جارمه خوزستان)، مرتع و آبخیزداری (منابع طبیعی ایران سابق) - دانشگاه تهران، ۱۳۹۶.
۴. امین ذرتی پور و محمد معظمی، مشارکت سهم آورد رسوب دامنه ها در الگوهای مختلف بارندگی به روش تعیین حجم شیارهای فرسایشی، پژوهشهای حفاظت آب و خاک (علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان سابق) - دانشگاه گرگان، ۱۳۹۵.
۵. محمد معظمی و امین ذرتی پور، تعیین روند رسوبگذاری در سامانه پخش سیلاب به روش پایش تغییرات تصاویر ماهواره ای، پژوهشهای حفاظت آب و خاک (علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان سابق) - دانشگاه گرگان، ۱۳۹۵.
6. Kamran Almasieh, & Mohammad Moazami, Identifying avifauna and the presence time of migratory birds at a university campus in the southwest of Iran, journal of Animal Diversity, 2020.
7. Mohammad Moazami, Groundwater recharge simulation using a coupled saturated-unsaturated flow model, journal of Applied Hydrology, 2014.