



نام و نام خانوادگی

مریم عنایتی

پست الکترونیک

**Enayatik@yahoo.com**

توضیحات--

مرتبۀ علمی: کارشناس ارشد بخش تحقیقات حفاظت خاک و آبخیزداری و کارشناس نشریه‌ی علمی-پژوهشی "پژوهش‌های آبخیزداری"

الف) تحصیلات:

۱- کارشناسی ارشد خاکشناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات خوزستان، اهواز، ایران، ۱۳۸۷

۲- کارشناسی خاکشناسی، دانشگاه شیراز، شیراز، ایران، ۱۳۷۹

ب) جوایز و افتخارات:

- تقدیر به عنوان کارمند نمونه بخش تحقیقات خاک و آب مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی فارس در سال ۱۳۸۹

- تقدیر به مناسبت روز زن در سال ۱۳۹۳-۱۳۹۴-۱۳۹۷-۱۳۹۸-۱۳۹۹-۱۴۰۰

- تقدیر به عنوان کارمند مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی فارس در سال ۱۳۹۶

- تقدیر به عنوان کارمند بخش حفاظت خاک و آبخیزداری برای مدیریت آزمایشگاه و همکاری موثر در اجرای طرح های پژوهشی در سال ۱۳۹۵-۱۳۹۷-

- تقدیر به عنوان کارشناس اداری نشریه علمی پژوهشی پژوهش های آبخیزداری در سال ۱۳۹۸-۱۳۹۹-۱۴۰۰

- تقدیر فرهنگی برای حجاب کامل و شئون اسلامی در سال ۱۴۰۰

- تقدیر به عنوان نماینده خانواده شهدا در مرکز در سال ۱۴۰۰

#### پ) زمینه تحقیقاتی

- فرسایش و حفاظت خاک

- شیمی و حاصلخیزی خاک

- ویرایش و فرمت بندی مقالات نشریه علمی پژوهش های آبخیزداری

#### ت) انتشارات

۱- پایان نامه

### -Effects of organic and mineral amendments application on the water aggregates stability

- بررسی اثرات مواد اصلاح کننده آلی و معدنی بر پایداری خاکدانه‌ها در برابر فرسایش آبی

۲- مقالات

- مقالات بین المللی نمایه شده در ISI

1- Zarafshar, M., Bazot, S., Matinizadeh, M., Bordbar, S.K., Mohammad Javad Rousta, Yahya Kooch, Kokab Enayati, Alireza Abbasi, and. Mohammadreza Negahdarsaber. 2020. Do tree plantations or cultivated fields have the same ability to maintain soil quality as natural forests?. Applied Soil Ecology Journal. pp:1-10. <https://doi.org/10.1016/j.apsoil.2020.103536>.

- مجلات علمی پژوهشی:

۱- روستا، م.ج.، عنایتی، ک و وکیلی، آ. ۱۳۸۹، بررسی آزمایشگاهی تأثیر افزودن ترکیبات معدنی و مواد آلی بر میانگین وزن-قطر خاکدانه‌ها در یک خاک شور-سدیمی، مجله علمی پژوهشی پژوهش‌های خاک (علوم خاک و آب)، شماره ۳، جلد ۲۴، صفحات: ۲۲۹-۲۳۶.

۲- عنایتی، ک.، روستا، م.ج. و وکیلی، آ. ۱۳۹۰. بررسی اثرات جداگانه و توأم مواد آلی و معدنی بر اندازه خاکدانه‌ها در یک خاک شور و سدیمی با بافت سیلت لوم. مجله علمی پژوهشی علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی، علوم آب و خاک، دانشگاه صنعتی اصفهان، شماره ۵۶، سال ۱۵، تابستان ۱۳۹۰، صفحات: ۱۷۸-۱۶۹.

۳- روستا، م.ج. و عنایتی، ک. اثر مواد اصلاح کننده آلی و معدنی بر میانگین وزن- قطر خاکدانه‌ها، ۱۳۹۲، مجله علمی پژوهشی پژوهش‌های آبخیزداری (پژوهش و سازندگی)، شماره ۹۸، جلد ۲۶، بهار ۱۳۹۲ صفحات: ۳۳-۲۴.

4- Rousta, M.J., Eftekhari, M., Khadem, S. H., and Enayati, K. 2017. Effects of Cement Application on Some Properties of a Saline-Sodic Soil, Biological, Environmental and Agricultural Science (BEAS), 2: 80-85.

۵- روستا، م.ج.، رسولی، ف.، میراب زاده اردکانی، م.، عنایتی، ک. و جوکار، ل. ۱۳۹۷. تأثیر کاربرد نیتروژن و فسفر بر عملکرد اندام هوایی و ریشه گیاه روناس در شرایط شور استان فارس. نشریه علمی پژوهشی مدیریت خاک و تولید پایدار. دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان. شماره ۲، جلد ۸، صفحات: ۱۶۱-۱۴۹.

۶- روستا، م.ج.، عنایتی، ک.، سلطانی، و.، شیران، م.، قانع، ف.، بشارت، ن.، نشاط، ع. اثرات کاربرد اسید هیومیک بر عملکرد و اجزای عملکرد گندم و برخی ویژگی های شیمیایی در یک خاک شور و سدیمی. ۱۳۹۷، نشریه علمی پژوهشی مدیریت خاک و تولید پایدار. دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان. شماره ۴، جلد ۸، صفحات: ۱۰۹-۹۵.

۷- روستا، م.ج.، عنایتی، ک.، سلیمانپور، س. م.، مصباح، س. ح. ۱۳۹۸. ارزش زیست محیطی کربن ذخیره شده در خاک عرصه های مختلف پخش سیلاب دشت گربایگان فسا. نشریه علمی پژوهشی پژوهش های آبخیزداری، دوره ۳۲، شماره ۱، شماره پیاپی ۱۲۲، صفحات: ۴۱-۳۱.

۸- زرافشار، م.، متینی زاده، م.، روستا، م. ج.، بردبار، س. ک.، کوچ، ی.، نگهدارصابر، م. ر.، عباسی، ع. ر.، عنایتی، ک.، ۱۳۹۸. اثر تخریب جنگل و تغییر کاربری اراضی بر برخی شاخص های زیستی خاک (مطالعه موردی: جنگل بلوط ایرانی *Quercus brantii* Lindl) در استان فارس. مجله علمی پژوهشی حفاظت زیست بوم گیاهان دانشگاه گنبد کاووس. دوره ۷، شماره ۱۵، صفحات: ۳۳۲-۳۱۹.

۹- چراغی، س.ع.م.، دهقانی سانجی، ح.، عنایتی، ک.، شجری، ش. ۱۳۹۹. تأثیر استفاده دراز مدت از آب شور در سامانه آبیاری قطه ای بر شوری خاک مورد مطالعه: باغ های پسته دشت سروستان-استان فارس. نشریه علمی پژوهشی آبیاری و زهکشی ایران. بهار ۹۹، (۱۴): ۲۴-۳۸.

۱۰- زرافشار، م.، روستا، م.ج.، متینی زاده، م.، بردبار، س. ک.، عنایتی، ک.، کوچ، ی.، نگهدارصابر، م. ر.، عباسی، ع. ر. ۱۳۹۸. مقایسه میزان ذخیره ی کربن و نیتروژن در خاک کاربری های جنگل دست کاشت، جنگل طبیعی و اراضی کشاورزی آبخیز دشت ارژن (استان

فارس). نشریه علمی پژوهشی بوم‌شناسی جنگل‌های ایران دانشگاه ساری. پاییز و زمستان ۹۹. ۸ (۱۶): ۱۶۵-۱۷۲.

۱۱- روستا، م.ج.، عنایتی، ک.، سلیمانپور، س. م.، کمالی، ک. ۱۳۹۹. ارزیابی کارکرد زیست محیطی پخش سیلاب از نظر ترسیب کربن در خاک و گیاه. نشریه آب و خاک (علوم و صنایع کشاورزی). بهمن - اسفند ۱۳۹۹. ۳۴ (۶): ۱۳۳۶-۱۳۲۳.

۱۲- روستا، م.ج.، عنایتی، ک.، سلیمانپور، س. م.، کمالی، ک. ۱۳۹۹. ارزش اقتصادی و سهم ذخیره‌کربن در اندام‌های مختلف اوکالیپتوس و آکاسیا در عرصه‌های پخش سیلاب ایستگاه کوثر. نشریه علمی پژوهشی بوم‌شناسی جنگل‌های ایران دانشگاه ساری. بهار و تابستان ۱۴۰۰، ۹ (۱۷): ۱۸۴-۱۷۵.

۱۳- روستا، م.ج.، سلیمانپور، س. م.، کمالی، ک.، عنایتی، ک.، ۱۳۹۹. برآورد تغییرات میزان کربن ذخیره شده در بیوماس گونه‌های مرتعی غالب تحت تأثیر پخش سیلاب در ایستگاه کوثر، استان فارس. نشریه علمی پژوهشی مرتع. ۱۴ (۴): ۶۴۲-۶۳۴.

۱۴- زرافشار، م.، ایران‌منش، ی.، پوره‌اشمی، م.، بردبار، س.ک.، نگهدارصابر، م.ر.، روستا، م.ج.، عنایتی، ک.، عباسی، ع.ر. ۱۳۹۹. اثر مدیریت بر لاشریزه، اندوخته ذخیره کربن و برخی از ویژگی‌های خاک توده‌های گلابی وحشی ( *Pyrus syriaca* and *P.globra* ) (بررسی موردی: جنگل ده‌کهنه سپیدان، استان فارس. نشریه علمی پژوهش و توسعه جنگل. ۷ (۲): ۳۲۵-۳۱۳.

۱۵- روستا، م.ج.، سلیمانپور، س. م.، عنایتی، م.، پاک‌پرور، م. ۱۴۰۰. مقایسه‌ی میزان ذخیره کربن و نیتروژن خاک در دشت گربایگان فسا در دو وضعیت پخش سیلاب و بدون پخش سیلاب. پژوهشنامه مدیریت حوزه آبخیز، پاییز و زمستان ۱۴۰۰، ۱۲ (۲۴): ۱۸۱-۱۷۰.

۱۶- روستا، م.ج.، سلیمانپور، س. م.، عنایتی، م.، پاک‌پرور، م. ۱۴۰۱. تأثیر نوع و پوشش گیاهی و ویژگی‌های شیمیایی خاک ب میزان کربن آلی در خاک عرصه‌های پخش سیلاب ایستگاه کوثر. نشریه علمی بوم‌شناسی جنگل‌های ایرا، بهار و تابستان ۱۴۰۱، ۱۰ (۱۹): ۱۷۱-۱۸۲.

#### -مجلات علمی ترویجی:

- ۱- عنایتی، ک.، روستا، م. ج. محمدنیا، م. و معزی، ع.ا. ۱۳۸۷. مواد اصلاح کننده خاک. ماهنامه علمی، فنی، کشاورزی و زیست محیطی سنبله، سال ۲۱، دوره جدید، بهمن و اسفند ۱۳۸۷، در ۷ شماره (۱۹۰-۱۸۴).
- ۲- روستا، م.ج. عرب، م و عنایتی، ک. ضرورت کاربرد روش های خاکورزی حفاظتی در اراضی کشاورزی ایران. ۱۳۹۶، ماهنامه علمی، فنی، کشاورزی و زیست محیطی سنبله، شماره ۲۵۷، سال ۳۱، دوره سوم، صفحات: ۸۱-۸۰، آذر ۱۳۹۶.
- ۳- روستا، م.ج. و عنایتی، ک. تأثیر کاربرد اسیدهیومیک بر عملکرد و اجزای عملکرد گندم رقم ارگ در شرایط شور، ۱۳۹۶، ماهنامه علمی، فنی، کشاورزی و زیست محیطی سنبله، شماره ۲۵۷، سال ۳۱، دوره سوم، صفحات: ۶۸-۶۶، آذر ۱۳۹۶.

#### -گزارش های نهایی

- ۱- ایلامی، ب.، کمالی، م. ع.، طیبی خرمی، م.، کمالی، م.، عنایتی، ک. ۱۳۸۸، مقایسه دو سیستم پرواربندی بزغاله های بومی استان فارس، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی. شماره: ۸۸/۱۴۵۶.
- ۲- خوگر، ز.، محمدزاده، ا. ر.، جواهری، ا.، سماوات، س.، عنایتی، ک.، ۱۳۸۹، بررسی افزایش ماده آلی (از طریق کود سبز) خاک در کاهش مصرف کود نیتروژنه در تناوب گندم چغندر قند در پلات های ثابت، انتشارات موسسه تحقیقات خاک و آب، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی. شماره نشریه: ۸۹/۱۵۴۵.
- ۳- سماوات، س.، اصغرزاده؛ ا.، فیض اله زاده اردبیلی، م.، خوگر، ز.، عنایتی، ک.، ۱۳۹۰، بررسی مدیریت ماده آلی خاک برای تولیدپایدار در سامانه های زراعی مختلف کشور. انتشارات موسسه تحقیقات خاک و آب، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی. شماره نشریه: ۹۰/۱۶۲۶.

۴- روستا، م. ج، عنایتی، ک و شادکام، م. ر، ۱۳۹۱، بررسی آزمایشگاهی تأثیر افزودن ترکیبات معدنی و مواد آلی در افزایش فراوانی خاکدانه های توده خاک و مقاومت خاک در برابر فرسایش آبی، انتشارات پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی. شماره: ۹۰/۶۳۴.

۵- زارعیان، غ. ر، نویدی، م. ن، آریان مهر، م، عنایتی، ک. ۱۳۹۲، ارزیابی کیفی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی دشت مبارک آباد، استان فارس. انتشارات موسسه تحقیقات خاک و آب، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی. شماره: ۹۲/۴۳۶۲۹.

۶- خوگر، ز، شجری، ش، ریاحی، ا، زارع، ن، جوکار، ل، اسلامی، م، عنایتی، ک، نگهداری، ح، ۱۳۹۳، بررسی اقتصادی تأثیر استفاده از کود های آلی و شیمیایی بر کمیت و کیفیت گندم - ذرت و خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک در کرت های دائم، انتشارات موسسه تحقیقات خاک و آب، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی.

۷- خوگر، ز، سماوات، س، عنایتی، ک. بررسی تأثیر منابع و مقادیر مختلف کودهای آلی در تامین نیتروژن مورد نیاز گیاه در تناوب گندم-ذرت در کرت های دائم. ۱۳۹۶. انتشارات موسسه تحقیقات خاک و آب، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی. شماره فروست: ۵۳۵۱۸.

۸- ابراهیمی پاک، ن.ع، کرمی، ع.د، حقیقت نیا، ح، عنایتی، ک، بررسی تأثیر منابع و مقادیر مختلف کودهای آلی بر خصوصیات فیزیکی خاک در تناوب گندم-ذرت، ۱۳۹۷، انتشارات موسسه تحقیقات خاک و آب، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی. شماره فروست: ۵۳۸۸۲.

۹- چراغی، س.ع.م، عنایتی، ک، شبیه سازی حرکت املاح در پروفیل خاک در دشت گربایگان فسا، ۱۳۹۸، انتشارات مرکز ملی شوری کشور. شماره فروست: ۵۵۷۲۷.

۱۰- چراغی، س.ع.م، عنایتی، ک، بررسی تأثیر دراز مدت آبیاری قطره ای با آب شور بر شوری خاک مورد مطالعه: باغهای پسته دشت سروستان، ۱۳۹۸، انتشارات مرکز ملی شوری کشور. شماره فروست: ۵۶۲۶۷.

۱۱- روستا، م.ج.، کوثر، س.آ.، سلیمان پور، س.م.، کمالی، ک.، عنایتی، ک.، مصباح، س.ح.، نکوئیان، غ.ع.، کشاورزی، ح.ا.، جوکار، ل.، فریدونیان سروسنایی، ع.ن. ۱۳۹۸. بررسی روند تغییرات میزان کربن آلی ذخیره شده در عرصه های پخش سیلاب ایستگاه کوثر. شماره فروست: ۵۷۹۹۳.

۱۲- تدین، م.س.، جوکار، ل.، عنایتی، ک.، اسلامی، م. ۱۳۹۸. ایجاد بانک اطلاعات مکانی از وضعیت حاصلخیزی خاک، تغذیه گیاه و شرایط مدیریت باغ های انار در مناطق عمده تحت کشت آن در استان فارس. موسسه تحقیقات خاک و آب، شماره فروست: ۵۷۰۳۳.

۱۳- زرافشار، م.، کوچ، ی.، عنایتی، ک.، متینی زاده، م.، نگهدارصابر، م.ر.، روستا، م.ج.، بازوت، اس.، عباسی، ع.ر. ۱۳۹۹. بررسی اثر بلند مدت توده های جنگلی دست کاشت پهن برگ و سوزنی برگ بر فعالیت های آنزیمی و ذخایر کربن و نیتروژن خاک (مطالعه کوردی): توده های جنگلی دست کاشت ۴۵ ساله در یک آزمایش سازگاری دشت ارژن فارس). موسسه تحقیقات جنگل ها و مراتع کشور. شماره فروست: ۵۷۵۰۲.

۱۴- پاک پرور، م.، حسینی مرندی، ح.، عباسی، علیرضا، قهاری، غ.ر.، عنایتی، ک.، سمیعی، م.، کوشافر، س. ۱۳۹۹. پایش روند خشکیدگی تالاب مهارلو و نقش آن در تولید گرد و غبار. موسسه تحقیقات جنگل ها و مراتع کشور. شماره فروست: ۶۵۵۱.

۱۵- حسینی مرندی، ح.، پیروان، ح.ر.، مصباح، س.ح.، کشاورزی، ح.، مقیمی، ا.ح.، سلیمان پور، س.م.، عنایتی، ک. ۱۳۹۹. طبقه بندی و تعیین شاخص های فرسایشی مارن های غرب حوزه آبخیز مهارلو. پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری. شماره فروست: ۵۹۲۲۰.

۱۶- خسروشاهی، م.، لطفی نسب، س.، درگاهیان، ف.، حسینی مرندی، ح.، سکوتی اسکویی، ر.، پاک پرور، م.، عنایتی، ک.، ۱۴۰۰. پایش روند خشکیدگی تالاب ها و نقش آنها در تولید گرد و غبار. موسسه تحقیقات جنگل ها و مراتع کشور. شماره فروست: ۵۹۵۹۲.



۱۷- زراع، ح. چراغی، س.ع.م.، زارع. ا.، عنایتی، ک.، زکی پور. م.، شریفزاده، ح.ر.، جوکار. ل.، روستا. م.ج. ۱۴۰۰. اثرات شوری آب بر صفات و ویژگی های کمی و کیفی میوه انجیر رقم سبز. موسسه تحقیقات علوم باغبانی. شماره فروست: ۶۱۱۱۶.

### ث- طرحهای در دست اجرا

سال خاتمه	سال شروع	شماره طرح یا پروژه	سمت	عنوان طرح یا پروژه
۱۴۰۲	۱۳۹۷	۰۱-۴۲-۰۹-۰۵۳-۹۷۰۱۲-۹۷۰۵۶۹	همکار	۱- سنجش و پایش اندوخته کربن در جنگل های زاگرس-اجرای سایت ارسنجان، کازرون، سپیدان استان فارس
۱۴۰۱	۱۳۹۹	۲۴-۵۰-۲۹-۰۰۶-۹۹۰۲۲۵	همکار اصلی	۲- تعیین عوامل موثر بردخیره کربن آلی در خاک عرصه های پخش سیلاب و عرصه های بدون پخش سیلاب
۱۴۰۳	۱۳۹۹	۰-۵۰-۲۹-۰۲۴-۹۹۰۵۱۴	همکار اصلی	۳- تخمین هدر رفت خاک ناشی از فرسایش خندقی با استفاده از مدل های یادگیری ماشینی و معرفی مناسب ترین مدل

۱۴۰۲	۱۳۹۹	۳-۵۰-۲۹۰۹-۰۲۸-۹۹۰۶۳۸	۴- تأثیر پخش سیلاب بر همزیستی همکار قارچ های میکوریزی اربسکولار و برخی شاخص های زیستی خاک در ایستگاه کوثر
۱۴۰۲	۱۳۹۷	۰-۰۹-۰۹-۰۶۱-۹۷۰۶۲۳	۵- سنجش و پایش ویژگی های فیزیکی همکار و شیمیایی خاک و عناصر برگ با تأکید بر پدیده زوال بلوط در جنگل های زاگرس
۱۴۰۴	۱۴۰۰	۰۱-۰۹-۰۹-۰۳۵-۰۰۰۲۲-۰۰۰۴۳۱	۶- سنجش و پایش خاک توده های جنگلی ایرانی-تورانی-فاز ۱ همکار

ج- مقالات ارائه شده در کنگره ها و سمینار ها

-بین المللی

1- Rousta, M. J., k. Enayati and A. Vakili. Aggregate size distribution as affected by different organic and inorganic amendments. International Conference " Land Conservation"- LANDCON0905. May 26-30, 2009, ARA Mountain, Serbia.

2-Eilami, B., Hashemi, M. R., Hashemi, M., Enayati, K., 2012, Effects of castration, fattening method and period on meat fatty acid profile of fars native he-goae kids. Proceedings of 11<sup>th</sup> international conference on goats. 23-27 sep, Gran Canaria, Spain. P226.

3-Zarafshar, M., Matinizadeh, M., Kooch, Y., Bazot, S., Rousta, M.J., Bordbar, S.K., Enayati, K., Abbasi, A.R., Negahdarsaber, M.R. 2019. Comparison of soil fertility in artificial and natural stands of Persian oak (*Quercus brantii*). IUFRO World Congress. September 29 to October 5 2019. Curitiba, Brazil.

۴- روستا، م.ج.، ساریخانی خرمی، ش.، عنایتی، ک.، جوکار، ل.، سبک روح، ع و نعمتی، ع. تأثیر روشهای مختلف خاکورزی در تناوب گندم - ذرت بر بعضی ویژگی های زیستی خاک. ۱۳۹۵، سومین کنفرانس بین المللی یافته های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست. اسفند ۱۳۹۵، تهران، ایران. (پوستر)

۵- روستا، م.ج.، رسولی، ف.، میراب زاده اردکانی، م.، عنایتی، ک و جوکار، ل. تأثیر تیمارهای کودی بر عملکرد اندام هوایی و ریشه گیاه روناس در شرایط شور استان فارس. ۱۳۹۵، سومین کنفرانس بین المللی یافته های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست. اسفند ۱۳۹۵، تهران، ایران. (شفاهی)

۶- روستا، م. ج.، عرب، م.، و عنایتی، ک. فواید خاک ورزی حفاظتی برای محیط زیست. ۱۳۹۵، دومین کنگره بین المللی زمین، فضا و انرژی پاک، اسفند ۱۳۹۵، تهران، ایران. (پوستر)

۷- روستا، م.ج.، غلامی تورات پشته، م. و عنایتی، ک.، اثرات کاربرد اسید هیومیک بر بعضی ویژگی های شیمیایی یک خاک، ۱۳۹۶، سومین کنفرانس بین المللی مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی، تیر ماه ۱۳۹۶، تهران، ایران. (سخنرانی)

۸- روستا، م.ج.، قوچانی، ر.، مهینی فر، م. ص. و عنایتی، ک.، تأثیر سطوح مختلف ورمی کمپوست بر میزان جذب عناصر غذایی در خیار گلخانه ای، سومین کنفرانس بین المللی مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی، تیر ماه ۱۳۹۶، تهران، ایران. (سخنرانی)

۹- روستا، م.ج.، سلیمان پور، س.م.، پاک پرور. م.، عنایتی، م. ۱۴۰۰. ارزیابی تأثیر نوع پوشش گیاهی بر ویژگی های فیزیکی و میزان کربن آلی در خاک عرصه های مختلف پخش سیلاب. دومین کنفرانس بین المللی و پنجمین کنفرانس ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست. مرکز تحقیقات مدیریت آب و دانشگاه محقق اردبیلی. ۱۹ و ۲۰ خرداد ماه ۱۴۰۰. اردبیل. ایران. (پوستری)

۱۰- روستا، م.ج.، سلیمان پور، س.م.، پاک پرور. م.، عنایتی، م. ۱۴۰۰. همبستگی میزان کربن آلی با برخی متغیرهای فیزیکی خاک در

عرصه‌های پخش سیلاب ایستگاه کوثر. دومین کنفرانس بین المللی و پنجمین کنفرانس ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست. مرکز تحقیقات مدیریت آب و دانشگاه محقق اردبیلی. ۱۹ و ۲۰ خرداد ماه ۱۴۰۰. اردبیل. ایران. (پوستری)

## -ملی

۱- عنایتی، ک.، روستا، م. ج.، معزی، ع. ا.، محمدنیا، م. و جوکار، ل. تأثیر برخی مواد آلی همراه با مواد معدنی بر مقاومت خاک در برابر فرسایش آبی. ۱۳۸۷، چهارمین همایش ملی و زمین شناسی و محیط زیست، اسفند ۱۳۸۷، دانشگاه آزاد اسلامی واحد اسلامشهر، ایران. (پوستر)

۲- روستا، م. ج. و عنایتی، ک. تأثیر ترکیبات مختلف آلی و معدنی بر توزیع اندازه ای خاکدانه ها در یک خاک حساس به فرسایش. یازدهمین کنگره علوم خاک، تیر ۱۳۸۸، گرگان، ایران. (پوستر)

۳- ضیاییان، ع. ح.، فربخش، ع. ر.، بشارتی، ح.، عنایتی، ک. و جوکار، ل. ۱۳۹۲، نقش تلقیح میکوریزایی بر رشد، جذب عناصر غذایی و ترکیب شیمیایی سورگوم. سیزدهمین کنگره علوم خاک ایران، بهمن ۱۳۹۲، اهواز، ایران. (پوستر)

۴- روستا، م. ج.، غلامی توران پشته، م. و عنایتی، ک. بررسی تأثیر اسید هیومیک بر رشد و عملکرد گندم رقم ارگ در شرایط شور، ۱۳۹۴، دومین همایش ملی بهداشت محیط، سلامت و محیط زیست پایدار، خرداد ۱۳۹۴، همدان، ایران. (پوستر)

۵- روستا، م. ج.، سلیمان پور، س. م.، عنایتی، ک.، مصباح، س. ح.، کشاورزی، ح.، کمالی، ک.، جوکار، ل.، کوثر، س. آ.، نکوئیان، غ. ع. و فریدونیان، ع. ن. بررسی تأثیر سی سال پخش سیلاب بر بعضی ویژگی های فیزیکی خاک در کاربری های مختلف ایستگاه کوثر. ۱۳۹۷، سیزدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری و سومین همایش ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست، مهر ۱۳۹۷، دانشگاه محقق اردبیلی. (پوستر)

۶- روستا، م. ج.، سلیمان پور، س. م.، عنایتی، ک.، مصباح، س. ح. و کمالی، ک.، ارزش اقتصادی-زیست محیطی میزان کربن ذخیره شده در خاک عرصه های مختلف پخش سیلاب ایستگاه کوثر، ۱۳۹۷، سیزدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری و سومین همایش ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست، مهر ۱۳۹۷، دانشگاه محقق اردبیلی. (شفاهی)

۷- روستا، م. ج.، سلیمان پور، س. م.، کشاورزی، ح.، عنایتی، ک.، نکوئیان، غ. ع. تأثیر پخش سیلاب بر عملکرد گونه های مرتعی

غالب در دشت گربایگان فسا. ۱۳۹۸، چهاردهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران، ۲۵ و ۲۶ تیرماه ۱۳۹۸، دانشگاه ارومیه (پوستری).

۸- روستا، م.ج.، سلیمان‌پور، س.م.، عنایتی، ک.، کشاورزی، ح.، نکویان، غ.ع. بررسی میزان ترسیب کربن توسط گونه های مرتعی غالب در عرصه های پخش سیلاب دشت گربایگان فسا. ۱۳۹۸، چهاردهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران، ۲۵ و ۲۶ تیرماه ۱۳۹۸، دانشگاه ارومیه (پوستری).

۹- روستا، م.ج.، سلیمان‌پور، س.م.، عنایتی، ک.، نکویان، غ.ع.، کمالی، ک. تعیین میزان ذخیره ی کربن در خاک کاربریهای مختلف متأثر از عملیات پخشسیلاب (دشت گربایگان فسا). پانزدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران. ۶ و ۷ آبان ماه ۱۳۹۹، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری. (شفاهی).

۱۰- روستا، م.ج.، سلیمان‌پور، س.م.، عنایتی، م.، پاک پرور. م. ۱۴۰۰. تأثیر بلندمدت پخش سیلاب بر ویژگی های شیمیایی خاک و میزان کربن آلی در ایستگاه کوثر. شانزدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران (آبخیزداری و توسعه پایدار). ۱۷ و ۱۸ اسفندماه ۱۴۰۰، دانشکده کشاورزی دانشگاه شیراز. (پوستری).

۱۱- سلیمان‌پور، س.م.، رحمتی، ا.، شادفر، ص.، عنایتی، م. ۱۴۰۱. محاسبه هدررفت سالانه خاک ناشی از فرسایش خندقی در حوزه آبخیز ماهور میلانی استان فارس. پنجمین کنفرانس ملی حفاظت خاک و آبخیزداری پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری ۲۷ و ۲۸ اردیبهشت ماه ۱۴۰۱. تهران. (شفاهی)

#### -منطقه ای

۱- عنایتی، ک.، روستا، م.ج. و معزی، ع.ا. مواد اصلاح کننده خاک. ۱۳۸۷، دومین همایش منطقه ای کاربرد فن آوری های نوین در علوم کشاورزی. دی ۱۳۸۷، دانشگاه آزاد اسلامی شیراز، دانشکده علوم کشاورزی، ایران. (پوستری)

#### سایر فعالیت ها

- ۱- شرکت در مسابقات استانی و کشوری سازمان جهاد کشاورزی در رشته تفنگ بادی و کسب مقام دوم استانی سال ۱۳۸۳، اول استانی سال ۱۳۸۹، سوم استانی ۱۳۹۰.
- ۲- مسئول آموزش به سرپرستان آزمایشگاه خصوصی آب و خاک معرفی شده از سوی سازمان جهاد کشاورزی جهت اخذ مجوز تأسیس آزمایشگاه. در سالهای ۱۳۸۵-۱۳۹۴
- ۳- کارشناس نشریه علمی "پژوهش های آبخیزداری". از فروردین ماه ۱۳۹۷ تا کنون.
- ۴- مسئول آزمایشگاه فرسایش و رسوب بخش تحقیقات حفاظت خاک و آبخیزداری مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی فارس. از تیر ماه ۱۳۹۷ تا کنون.
- ۵- عضو کمیته فنی بخش تحقیقات حفاظت خاک و آبخیزداری مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان فارس از فروردین ماه ۱۳۹۸ تا کنون.
- ۶- تدریس دوره آموزشی بهره‌برداران با عنوان "آشنایی با اصول و روش نمونه‌برداری خاک و آماده‌سازی آن در آزمایشگاه" پاییز ۱۴۰۰.



