



نام و نام خانوادگی: فرهاد خاکساریان

تاریخ تولد: ۱۳۴۴ محل تولد: خرم آباد

نشانی محل کار: کیلومتر ۶ اتوبان تهران-کرج، موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور

تلفن محل کار: ۴۴۷۸۷۲۲۱ شماره: ۴۴۷۸۷۲۸۴

پست الکترونیکی: fsong52@gmail.com: کارشناس ارشد رتبه ۱

تحصیلات:

کارشناسی مهندسی کشاورزی خاک شناسی، دانشگاه تهران، فارغ التحصیل ۱۳۷۲

کارشناسی ارشد خاک شناسی و ارزیابی و رده بندی، دانشگاه تهران فارغ التحصیل ۱۳۹۱

مسئولیت:

رئیس گروه مطالعات خاکشناسی و طبقه بندی اراضی دشت خمین (۱۳۷۶)

نماینده رئیس سازمان کشاورزی در شورای شهرسازی استان (۱۳۸۰-۱۳۷۲)

کارشناس ارزیابی اراضی امور اراضی استان ایلام (۱۳۸۱-۱۳۷۳)

فعالتهای شاخص تحقیقاتی:

- ۱- مطالعات خاکشناسی ، طبقه بندی ، ارزیابی و تناسب اراضی
- ۲- تهیه نقشه های خاک و تعیین کاربری اراضی
- ۳- انجام کلیه عملیات صحرائی در زمینه مختلف خاکشناسی (فرسایش و حفاظت خاک)
- ۴- آنالیز کلیه آزمایش های فیزیکوشیمیایی آب، خاک، گیاه
- ۵- تسلط کامل با دستگاه های عملیات میدانی

تشویقات و جوایز علمی:

۱. دریافت لوح تقدیر از ریاست موسسه تحقیقات خاک و آب ، مطالعات خاکشناسی نقشه یک میلیونیم خاک های کشور ۱۳۷۵
۲. دریافت لوح تقدیر ، ریاست محترم سازمان کشاورزی ایلام به مناسبت انجام امور ارزیابی خاک ۱۳۷۶
۳. دریافت تشویق ریس مرکز تحقیقات کشاورزی برای جدیت در کار و انجام عملیات میدانی ۱۳۷۷
۴. دریافت لوح تقدیر از مدیر کل محیط زیست استان ایلام به مناسبت برگزاری دوره آموزشی آلاینده‌های هوا، آب، خاک، ۱۳۷۹
۵. دریافت لوح تقدیر از ریاست محترم موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور به مناسبت چهلمین سالگرد موسسه به عنوان کارشناس نمونه ۱۳۸۸
۶. دریافت لوح تقدیر از ریس کنسرسیوم بلوار پژوهش به مناسبت برگزاری پنجمین دوره المپیاد ورزشی کنسرسیوم شهرک علم و فناوری پژوهش ۱۳۹۵
۷. دریافت لوح تقدیر از ریاست محترم موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور به مناسبت تشکیل شبکه آزمایشگاهی، استقرار استاندارد و ساماندهی آزمایشگاه‌ها ۱۳۹۶
۸. دریافت لوح تقدیر از ریاست محترم موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور به مناسبت کسب مقام اول رشته والیبال ۱۳۹۶
۹. دریافت لوح تقدیر از ریاست محترم موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور به مناسبت برگزاری مسابقات ۱۳۹۶
۱۰. دریافت لوح تقدیر از ریاست محترم موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور انجام مطالعات کانون‌های ریزگرد خوزستان ۱۳۹۶
۱۱. دریافت لوح تقدیر از ریاست محترم موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور به مناسبت محقق برتر ۱۳۹۷

پروژه های کارشناسی ارشد و دکترا و طرحهای خاتمه یافته و در دست اجرا:

۱. طرح تهیه نقشه یک میلیونیم مینرالوژی و فیزیکوشیمیایی کشور در سه شیت ایلام ؛ قصر شیرین و بانه در سطح ۴۰۰۰۰۰۰ هکتار (خاتمه ۱۳۷۴)
۲. مطالعات نیمه تفضیلی خاکشناسی دشت خمین در سطح سی هزار هکتار مجری طرح و رئیس گروه مطالعات ؛ گزارش فنی موسسه تحقیقات خاک و آب (خاتمه ۱۳۷۶)
۳. مطالعات خاکشناسی نیمه تفضیلی دقیق شرکت تعاونی اتحاد دره شهر در سطح ۱۲۰۰ هکتار مرکز تحقیقات کشاورزی ایلام (خاتمه ۱۳۷۸)

۴. مطالعات خاکشناسی نیمه تفضیلی دقیق شرکت تعاونی ولیعصر دشت عباس در سطح ۱۰۰۰ هکتار مرکز تحقیقات کشاورزی ایلام. (خاتمه ۱۳۷۷)
۵. مطالعات ارزیابی تناسب اراضی بر روی محصولات گندم؛ برنج و جو دشت شباب چرداول ایلام در سطح ۷۸۰۰ هکتار مرکز تحقیقات کشاورزی ایلام (خاتمه ۱۳۷۹)
۶. تعیین بالانس پتاسیم در خاک های تحت کشت گندم در مزارع استان ایلام (خاتمه ۱۳۷۷)
۷. طبقه بندی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی منطقه دهلران استان ایلام (خاتمه ۱۳۷۶)
۸. کاهش مصرف کود های ازته از طریق تثبیت بیولوژیکی ازت بوسیله مایع تلقیح روی نخود دیم در استان ایلام (خاتمه ۱۳۸۱)
۹. بررسی روند سودی و قلیائیت آب و خاک ایستگاه نورد الدین آباد گرمسار (خاتمه ۱۳۸۲)
۱۰. بررسی اثر مقادیر مختلف پلیمر آبدوست در افزایش آب قابل استفاده خاکهای شنی (خاتمه ۱۳۸۴)
۱۱. مطالعه تعیین مصرف بهینه عناصر کم مصرف در گندم در شرایط شور منطقه دهلران (خاتمه ۱۳۸۰)
۱۲. بررسی تاثیر مواد اصلاحی و خاکپوش ها (GEOTEXTILE) در کاهش رواناب و رسوب در شیب های تند با استفاده از دستگاه بارانساز و باد (خاتمه ۱۳۸۷)
۱۳. تعیین اشکال ناهمواری ها خصوصیات فیزیکی. شیمیایی و مینرالوزیکی شنزار های کشور در ۱۹ استان (خاتمه ۱۳۹۰)
۱۴. بررسی اثرات تاغ زارها بر خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک (خاتمه ۱۳۹۲)
۱۵. پروژه پایش روند خشکیدگی تالابها و نقش آنها در تولید گرد و غبار (سه طرح) (خاتمه)
۱۶. بررسی اثر آتش سوزی بر خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک ایستگاه تحقیقاتی سیراچال (خاتمه ۱۳۹۵)
۱۷. بررسی تغییرات برخی ویژگی های زیستی خاک در اثر آتش سوزی در ایستگاه تحقیقاتی سیراچال (خاتمه ۱۳۹۵)
۱۸. ارزیابی همزیستی و غنای قارچ های میکوریزی آربسکولار در اکوسیستم های رویشی استپی، نمه استپی، ماندابی و علفزار (خاتمه ۱۳۹۷)
۱۹. کاربرد متابولومیکس در پاسخ به تنش خشکی در پنبه گونه از جنس مرزه (خاتمه ۱۳۹۱)
۲۰. دستیابی به روشهای نوین تثبیت شن در دشت سیستان (خاتمه ۱۳۹۲)
۲۱. مقایسه اثر پلیمر سوپرچاذب و صفحات جاذب الرطوبه سکالفلور در رشد گیاه و کاهش مصرف آبیاری (خاتمه ۱۳۹۱)
۲۲. تاثیر احتمالی طوفانهای گرد و غبار بر بلوطهای زاگرس (گونه برودار) با استفاده از زیست ردیابی (خاتمه ۱۳۹۱)
۲۳. بررسی نشان زدهای ساخت سد زرينه رود بر روی مولفه های پایداری بوم شناختی حوضه آبخیز دریاچه ارومیه با تاکید بر بخش کشاورزی (خاتمه ۱۳۹۰)

۲۴. بررسی کارایی مالچهای شیمیایی به منظور جایگزینی مالچ نفتی در تثبیت ماسه‌های روان (خاتمه ۱۳۹۱)
۲۵. تعیین خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک تاغ زارهای ایستگاه خشکه رود (خاتمه ۱۳۹۱)
۲۶. ارزشیابی میزان اثربخشی اجرای طرح های جنگل , مرتع و بیابان در کشور- بررسی موردی (خاتمه ۱۳۹۱)
۲۷. مصرف بهینه عناصر کم مصرف در گندم در شرایط شور بخش تحقیقات خاک و آب (خاتمه ۱۳۸۰)
۲۸. بررسی و پایش مشخصه‌های روشنه در رانشستان‌های مدیریت شده و مدیریت نشده در راستای اعمال پایداری توده‌های جنگلی (شروع ۱۳۹۷)
۲۹. سنجش و پایش ویژگی‌های فیزیکی و شیمیایی خاک و عناصر برگ با تأکید بر پدیده زوال بلوط در جنگل‌های زاگرس (شروع ۱۳۹۷)
۳۰. شناسایی و پایش منابع گرد و غبار و ماسه های روان -کشوری (شروع ۱۳۹۶)
۳۱. پایش کیفی مراتع مناطق مختلف آب و هوایی ایران (شروع ۱۳۹۶)
۳۲. توزیع مکانی کربن آلی خاک سطحی در تیپ‌های گیاهی مراتع بیلاقی (شروع ۱۳۹۷)
۳۳. تعیین خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک در کانونهای بحرانی فرسایش بادی به منظور استقرار گونه های مناسب با توجه به محدودیتهای خاکی در هامونهای سیستان (شروع ۱۳۹۶)
۳۴. تاثیر پخش آب بر تغییرات پوشش گیاهی منطقه کانون‌های گرد و غبار جنوب و شرق اهواز (شروع ۱۳۹۷)
۳۵. بررسی تنوع گونه‌ای در اراضی دست کاشت کانون‌های ریزگرد در جنوب شرق اهواز (شروع ۱۳۹۷)
۳۶. بررسی اثر صفحات جاذب الرطوبه پلانیت بک در میزان مصرف آب و رشد گیاه به منظور احیای بیولوژیک مناطق بیابانی ایران (شروع ۱۳۹۶)
۳۷. پایش عوامل اقلیمی موثر بر پدیده گرد و غبار و ماسه های روان (فرسایش بادی) در ایران (شروع ۱۳۹۶)

مقالات منتشر شده:

مقالات انگلیسی:

- ۱-Abbasi.H.R Opp. Groll Rohipour .H Khaksarian.F ,Khosroshahi.M. Spatial and temporal variation of the aeolian sediment transport in the ephemeral Baringak Lake (Sistan Plain, Iran) using field measurements and geostatistical analyses
- ۲-Kazem SAEDI^{۱*}, Seyed Ata REZAEI^۲, Farhad KHAKSARIAN^۳, Parviz FATEHI^۴
- nimum set of soil indicators for the semi-arid rangeland assessment

مقالات فارسی:

- ۱- اسماعیل رهبر ، شهرام شفیعی . فرهاد خاکساریان . (۱۳۸۶ بررسی اثر مقادیر مختلف پلیمر در افزایش آب قابل استفاده خاکهای شنی ، فصلنامه تحقیقات مرتع و بیابان ایران، انتشارات موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع، شماره انتشار ۲۶۸، ص ۲۶۰-۲۴۹.
- ۲- رضا سلیمانی ، فرهاد خاکساریان ، سید علیرضا سید جلالی ارزیابی تناسب اراضی برای محصولات عمده منطقه دهلران، استان ایلام ، مجموعه مقالات هشتمین کنگره علوم خاک ایران ، رشت شهریور ۱۳۸۲، ص ۱۴۱-۱۴۰.
- ۳- رضا سلیمانی ، فرهاد خاکساریان ، احمد اصغرزاده ، میترا افشاری . (۱۳۸۲) ارزیابی کارایی مایه تلقیح ریزوبیومی نخود نسبت به مصرف کود ازته در شرایط دیم سومین همایش ملی توسعه کود های بیولوژیکی و استفاده بهینه از کود و سم در کشاورزی ، انتشارات دانشکده کشاورزی تهران . سازمان حفاظت از محیط زیست و وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی
- ۴- عباسی حمیدرضا ، محمد درویش فرهاد خاکساریان ، (۱۳۸۶) بیابانزایی و پیامد های ناشی از آن ، فصلنامه علمی-پژوهشی جنگل و مرتع ایران، انتشارات سازمان جنگلها و مراتع، شماره انتشار ۷۴ .
- ۵- عباسی حمید رضا ، خاکساریان، فرهاد خاک های شهری ۱۳۸۵ مجله دهاتی
- ۶- عباسی ، حمید رضا ، خسرو شاهی محمد، خاکساریان فرهاد، برآورد تبخیر و تعرق پتانسیل و واقعی به منظور تعیین نیاز آبی گیاهان در باغ گیاهشناسی ملی ایران ۱۳۹۰ اولین همایش باغ های گیاهشناسی ایران ص ۱۵۳
- ۷- عباسی حمید، سید عطاالله رضایی، فرهاد خاکساریان ، شهرام بانج شفیعی " میزان تاثیر پذیری گونه کلیر از خصوصیات ادفیکی و اقلیمی در بلوچستان ایران " در همایش ملی بیابان(علوم، فنون و توسعه پایدار) در تاریخ ۲۷ و ۲۸ خرداد ۱۳۹۱ مرکز تحقیقات بین المللی دانشگاه تهران .
- ۸- عباسی حمید رضا، آزاده گوهر دوست ، خاکساریان ، فرهاد ، مجتبی گنجعلی ویژگی های ریخت شناسی رسوبات بادی و باد های فرساینده دشت سیستان . مدیریت بیابان
- ۹- ش بانج شفیعی ، ع.ا. جعفری ، ف. خاکساریان ، ل. کاشی زنوزی بررسی تاثیر استفاده از پلی مر سوپر جاذب و صفحات جاذب الرطوبه پلانیت بک بر میزان مصرف آب و رشد نهال تاغ تحقیقات مرتع و بیابان . ۱۳۹۵
- ۱۰- عباسی حمیدرضا دادگر، مریم ، درویش محمد ، خاکساریان فرهاد ، جعفریان فضلعلی. تغییرات زمانی و مکانی آلاینده های فیزیکی و شیمیایی آب زیرزمینی دشت همدان - بهار. تحقیقات مرتع و بیابان. ۱۳۹۸
- ۱۱- سکینه لطفی نسب اصل، محمد خسروشاهی، آزاده گوهر دوست، فرهاد خاکساریان، حمیدرضا عباسی. ارزیابی جریان سطحی رودخانه کوپال و پتانسیل تولید رواناب سطحی کانون تولید گردوغبار جنوب شرق اهواز. پژوهشنامه مدیریت حوضه آبخیز ۱۳۹۷

فعالتهای آموزشی

تدریس:

ردیف	نام درس	مقطع تحصیلی	نام دانشگاه- رشته تحصیلی
------	---------	-------------	--------------------------

دانشکده منابع طبیعی دانشگاه آزاد اسلامی کرج - خاکشناسی	کارشناسی	در عملیات صحرایی خاکشناسی عمومی	۱
دانشکده کشاورزی دانشگاه ایلام - خاکشناسی	کارشناسی	درس ارزیابی اراضی	۲
دانشکده کشاورزی دانشگاه تهران - خاکشناسی	کارشناسی	درس ارزیابی اراضی	۳
آموزشکده علمی - کاربردی امام خمینی - مدیریت بیابان	کارشناسی ارشد	عملیات درس خاکشناسی عمومی و احیاء خاکهای مناطق خشک	۴
