

حامد فروغی فر

دانشکده: کشاورزی

گروه: علوم و مهندسی آب



مقالات در همایش‌ها

۱. اسماعیل حیدری، محمدحسن سیاری زهان، مجید جامی الاحمدی، حامد فروغی فر، بررسی تاثیر دو گونه گیاه مرتعی بر پایداری و ثبات خاکهای مناطق خشک و نیمه خشک (مطالعه موردی خراسان جنوبی)، چهاردهمین کنگره علوم خاک ایران، شماره صفحات -، رفسنجان، ۱۳۹۲، ۲۰۱۵.
۲. مجید جامی الاحمدی، اسماعیل حیدری، محمدحسن سیاری زهان، حامد فروغی فر، بایاسین هلال بیکی، تاثیر ماده آلی بر پایداری خاک، دهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری (آبخیزداری سازگار)، شماره صفحات -، بیرجند، ۱۴۰۲، ۲۰۱۵.
۳. هادی معماریان خلیل آباد، فریده حسینی رمقانی، محمدرضا سعیدافخم شعراء، حامد فروغی فر، مقایسه عناصر نیتروژن، فسفر و پتاسیم در اندام‌های هوایی *Lactuca orientalis* در مراتع جنوبی بیرجند، اولین همایش ملی مدیریت پایدار منابع خاک و محیط زیست، شماره صفحات -، کرمان، ۱۴۰۹، ۲۰۱۴.
۴. هادی معماریان خلیل آباد، فریده حسینی رمقانی، محمدرضا سعیدافخم شعراء، حامد فروغی فر، تاثیر گونه‌های گیاهی *Lactuca orientalis* روی کربن آلی و وزن مخصوص ظاهری خاک مراتع جنوبی شهرستان بیرجند، اولین همایش ملی مدیریت پایدار منابع خاک و محیط زیست، شماره صفحات -، کرمان، ۱۴۰۹، ۲۰۱۴.
۵. محمدرضا سعیدافخم شعراء، فریده حسینی رمقانی، هادی معماریان خلیل آباد، حامد فروغی فر، بررسی میزان ترسیب کربن، ازت و نسبت کربن به ازت آکانتوفیلوم در مراتع جنوبی شهرستان بیرجند، اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، شماره صفحات -، تهران، ۱۴۰۲، ۲۰۱۴.
۶. محمدرضا سعیدافخم شعراء، فریده حسینی رمقانی، هادی معماریان خلیل آباد، حامد فروغی فر، بررسی و مقایسه میزان کربن، ازت و نسبت کربن به ازت در خاک آکانتوفیلوم در مراتع جنوبی شهرستان بیرجند، اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، شماره صفحات -، تهران، ۱۴۰۲، ۲۰۱۴.
۷. محمدرضا سعیدافخم شعراء، فریده حسینی رمقانی، حامد فروغی فر، هادی معماریان خلیل آباد، بررسی اثر گونه‌های گیاهی لاكتوکا و آکانتوفیلوم بر پتانسیل ترسیب کربن خاک مراتع جنوبی شهرستان بیرجند، اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، شماره صفحات -، تهران، ۱۴۰۲، ۲۰۱۴.
۸. هادی معماریان خلیل آباد، فریده حسینی رمقانی، محمدرضا سعیدافخم شعراء، حامد فروغی فر، بررسی و مقایسه میزان کربن، ازت و نسبت کربن به ازت در خاک *Acanthophyllum squarrosum* در مراتع جنوبی شهرستان بیرجند، اولین همایش سراسری کشاورزی سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، شماره صفحات -، تهران، ۱۴۰۲، ۲۰۱۴.
۹. هادی معماریان خلیل آباد، فریده حسینی رمقانی، حامد فروغی فر، محمدرضا سعیدافخم شعراء، بررسی و مقایسه میزان کربن، ازت و نسبت کربن به ازت در خاک و اندام‌های هوایی *Lactuca orientalis* در مراتع جنوبی شهرستان بیرجند، اولین همایش سراسری کشاورزی کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، شماره صفحات -، تهران، ۱۴۰۲، ۲۰۱۴.
۱۰. هادی معماریان خلیل آباد، فریده حسینی رمقانی، محمدرضا سعیدافخم شعراء، حامد فروغی فر، بررسی و مقایسه میزان کربن، ازت و نسبت کربن به ازت در خاک و اندام‌های هوایی *Acanthophyllum squarrosum* و *Lactuca orientalis* در مراتع جنوبی شهرستان بیرجند، اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، شماره صفحات -، تهران، ۱۴۰۲، ۲۰۱۴.
۱۱. هادی معماریان خلیل آباد، فریده حسینی رمقانی، محمدرضا سعیدافخم شعراء، حامد فروغی فر، بررسی اثر گونه‌های گیاهی *Acanthophyllum squarrosum* و *Lactuca orientalis* بر پتانسیل ترسیب کربن خاک مراتع

جنوبی شهرستان بیرجند، اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، شماره صفحات - تهران، ۱۴۰۲ .۵۹

۱۲. هادی معماریان خلیل آباد، فریده حسینی رمقانی، محمد رضا سعیدافخم شعراء، حامد فروغی فر، بررسی اثر گونه گیاهی Acanthophyllum squarrosum بر پتانسیل ترسیب کربن در خاک مراتع جنوبی شهرستان بیرجند، اولین همایش سراسری محیط زیست، انرژی و پدافند زیستی، شماره صفحات - تهران، ۱۴۰۲ .۱۰

۱۳. هادی معماریان خلیل آباد، فریده حسینی رمقانی، محمد رضا سعیدافخم شعراء، حامد فروغی فر، بررسی اثر گونه گیاهی Lactuca orientalis بر پتانسیل ترسیب کربن در خاک مراتع جنوبی شهرستان بیرجند، اولین همایش سراسری محیط زیست، انرژی و پدافند زیستی، شماره صفحات - تهران، ۱۴۰۲ .۱۰

۱۴. وجیهه خوشرو اول، محمد ساغری، حامد فروغی فر، مجید جامی الاحمدی، بررسی اثر سطوح مختلف شوری بر جوانه زنی بذور در گیاه سیاه تاغ Holoxylon aphyllum، اولین کنفرانس ملی تنفس شوری در گیاهان و راهکارهای توسعه کشاورزی در شرایط شوری، شماره صفحات - تبریز، ۱۳۰۹ .۱۲

۱۵. وجیهه خوشرو اول، محمد ساغری، حامد فروغی فر، مجید جامی الاحمدی، بررسی اثر سطوح مختلف شوری خاک بر بعضی خصوصیات رویشی گیاه سیاه تاغ Haloxylon aphyllum، اولین کنفرانس ملی تنفس شوری در گیاهان و راهکارهای توسعه کشاورزی در شرایط شوری، شماره صفحات - تبریز، ۱۳۰۹ .۱۲

۱۶. اکبر کشاورز، عباس خاشعی سیوکی، ابوالفضل اکبرپور (کد گروه آب) غیرفعال، حامد فروغی فر، تعیین مکانهای مناسب جمع آوری آب باران (RWH) جهت تغذیه مصنوعی آبخوان با استفاده از مدل AHP (مطالعه موردی دشت بیرجند، اولین کنفرانس ملی سامانه های سطوح آبگیر باران، شماره صفحات - مشهد، ۱۲۰۹ .۱۲)

۱۷. اکبر کشاورز، عباس خاشعی سیوکی، ابوالفضل اکبرپور (کد گروه آب) غیرفعال، حامد فروغی فر، تعیین مکانهای مناسب جمع آوری آب باران RWH جهت تغذیه مصنوعی آبخوان با استفاده از مدل تحلیلی سلسه مراتبی فازی FAHP مطالعه موردی دشت بیرجند، سومین همایش ملی مدیریت جامع منابع آب، شماره صفحات - ساری، ۱۲۰۹ .۱۵

۱۸. شهرزاد صادقی، ابوالفضل اکبرپور (کد گروه آب) غیرفعال، حامد فروغی فر، علی شهیدی، تعیین مناطق مستعد جمع آوری آب باران آبگیر بر ظرفیت تولید رواناب در حوضه به کمک سیستم پشتیبانی DSS مبتنی بر GIS، یازدهمین سمینار سراسری آبیاری و کاهش تبخیر، شماره صفحات - کرمان، ۱۲۰۲ .۰۷

۱۹. شهرزاد صادقی، ابوالفضل اکبرپور (کد گروه آب) غیرفعال، حامد فروغی فر، علی شهیدی، مقایسه دو استراتژی متفاوت در مکان یابی مناطق مستعد جمع آوری باران به کمک سیستم پشتیبانی تصمیم (DSS) مبتنی بر GIS، یازدهمین سمینار سراسری آبیاری و کاهش تبخیر، شماره صفحات - کرمان، ۱۲۰۲ .۰۷

۲۰. شهرزاد صادقی، ابوالفضل اکبرپور (کد گروه آب) غیرفعال، حامد فروغی فر، علی شهیدی، تعیین مناطق مستعد جمع آوری آب باران با تکیه بر ظرفیت تولید رواناب در حوضه و به کمک سیستم پشتیبانی DSS مبتنی بر GIS، یازدهمین سمینار سراسری آبیاری و کاهش تبخیر، شماره صفحات - کرمان، ۱۲۰۲ .۰۷

مقالات در نشریات

۱. عباس خاشعی سیوکی، اکبر کشاورز، حامد فروغی فر، ابوالفضل اکبرپور، تعیین مکان های مناسب جمع آوری آب باران جهت استفاده در مصارف کشاورزی با استفاده از مدل AHP مطالعه موردی دشت بیرجند، پژوهشنامه مدیریت حوزه آبخیز، مجلد ۶، شماره ۱۲، شماره صفحات - ۱۴۰۵-۶۵ .isc، ۷۸، ۱۴۰۵-۶۵

۲. علی شهیدی، ابوالفضل اکبرپور (کد گروه آب) غیرفعال، شهرزاد صادقی، حامد فروغی فر، مقایسه روش های مکان یابی مناطق مستعد جمع آوری باران به کمک سیستم پشتیبانی تصمیم (DSS) مبتنی بر GIS، جغرافیا و توسعه، شماره ۳۹، شماره صفحات - ۱۴۰۵-۱۴۷ .isc، ۱۴۰۵-۱۴۷

۳. ابوالفضل اکبرپور، شهرزاد صادقی، حامد فروغی فر، علی شهیدی، مقایسه روش های مکان یابی مناطق مستعد جمع آوری باران به کمک سیستم پشتیبانی تصمیم (DSS) مبتنی بر GIS، تحقیقات اطلاع رسانی و کتابخانه های عمومی، شماره ۳۹، شماره صفحات - ۱۴۰۵-۱۴۷ .isc، ۱۴۰۵-۱۴۷

۴. عباس خاشعی سیوکی، ابوالفضل اکبرپور (کد گروه آب) غیرفعال، اکبر کشاورز، حامد فروغی فر، کاربرد تحلیل سلسه مراتبی فازی در تعیین مکانهای مناسب جمع آوری آب باران (مطالعه موردی دشت بیرجند، پژوهش های حفاظت آب و خاک، مجلد ۲۰، شماره ۶، شماره صفحات - ۸۷-۱۴۰۶ .isc، ۱۴۰۶-۸۷

۵. منتخبی کل جاهی ویدا، جعفرزاده علی اصغر، شهبازی فرزین، حامد فروغی فر، تاثیر شکل اراضی بر ویژگی های میکرومorfولوژیک خاک در دشت تبریز، دانش آب و خاک، مجلد ۲۳، شماره ۳، شماره ۱۴۰۲ .isc، ۱۴۰۲-۲۰۱۳

۶. جعفرزاده علی اصغر، علی اصغر زاده ناصر، تومانیان نورا، دواتگر ناصر، ترابی گلسفیدی حسین، حامد فروغی فر، تاثیر واحد های لندر فرم بر توزیع فراوانی و تغییرات مکانی خصوصیات بیولوژیکی خاک در دشت تبریز، دانش آب و خاک، شماره ۳، شماره صفحات - ۳۵-۲۰۱۲ .isc، ۵۲، ۲۰۱۲-۳۵

۷. حامد فروغی فر،ترابی گلسفیدی حسین،جعفرزاده علی اصغر،علی اصغرزاده ناصر،تومانیان نورایر،داوتنگر
ناصر،تغییرات مکانی برخی ویژگیهای فیزیکی و شیمیایی خاک سطحی در شکلهای اراضی مختلف دشت
تبیزدانش آب و خاک،مجلد ۲۱،شماره ۳،شماره صفحات ۱۱۱-۲۰۲،isc:۲۱۲۰۱۱-۱

Majid Jami Al ,& Ahmadi,Hamed Foroughifar,THE EFFECT OF SALINITY STRESS ON .8
GERMINATION AND GROWTH CHARACTERISTICS OF HALOXYLON APHYLLUM AND
.HALOTHAMNUS SUBAPHYLLUS,Plant Archives,Vol. 2,No. 20,pp. 3664-3668,2020,Scopus

Hamed Foroughifar,,,Using Geostatistics and Geographic Information System Techniques to .9
Characterize Spatial Variability of Soil Properties Including Micronutrients,Communications in
.Soil Science and Plant Analysis,Vol. 8,No. 44,pp. 1273-1281,2013,JCR,Scopus

Hamed Foroughifar,Estimation of the values of soil absorption ratio using integrated, .10
geostatistical and artificial neural network methods,International Journal of Agriculture and Crop
.Sciences,Vol. 20,No. 5,pp. 2423-2432,2013

پایان نامه ها

۱. تأثیر خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک بر ترسیب کربن در منطقه حسین آباد شهرستان سریشه
۲. اثر تغییر برخی خصوصیات خاک بر ویژگیهای رویشی نونهال دو گونه مرتعی: اسفناج وحشی (Atriplex
.Nittraria schoberi L.) و قره داغ (lentiformis B
۳. اثر دو گونه مرتعی شور بزدی و اسفناج وحشی بر برخی خصوصیات شیمیایی خاک
۴. بررسی پتانسیل میزان ترسیب کربن در خاک گونه های گیاهی در مرتع شهرستان بیرجند
۵. بررسی اثر مکمل آبیاری بر خاک و کاهش مصرف آب در سه گونه مرتعی تاغ، آتریپلکس، قره داغ(مرتع بیابانی
سرخس)
۶. بررسی اثر شوری خاک بر جوانه زنی و رشد نونهال در دو گونه مرتعی سیاه تاغ و عجوه
۷. پنهانه بندی عملکرد زیره سبز براساس وضعیت خاک و شرایط آب و هوایی در سبزوار

کتاب ها

۱. علوم و مدیریت خاک جلد اول
۲. علوم و مدیریت خاک جلد دوم