



نام و نام خانوادگی: منوچهر گرجی اناری

مرتبه علمی: استاد

آدرس محل کار: پردیس کشاورزی و منابع طبیعی

تلفن: ---

فکس: ---

پست الکترونیک: mgorji@ut.ac.ir

آدرس وب سایت: ---

تحصیلات

(1) دکتری، 1383، خاکشناسی، تهران

(2) کارشناسی ارشد، 1372، خاکشناسی، تهران

(3) کارشناسی، 1358، خاکشناسی، تبریز

کتاب‌های تالیفی

(1) حسین عباسعلیان و منوچهر گرجی اناری. "استفاده از سزیم 137 و سایر رادیو ایزوتوپ های محیط در تحقیقات فرسایش خاک." : انتشارات پلک، 1389.

مقالات چاپ شده در نشریات داخلی

1) Hamidreza Azimzadeh , Mohammadreza Ekhtesasi, Hosseingholi Refahi , Hassan Rouhipour , and Manouchehr Gorji Anari. "wind erosion measurment on fallow lands of Yazd - Ardakan plain Iran." DESERT 13, no. 2 (2008): 167-174.

(2) حیدر غفاری و منوچهر گرجی اناری. "ارزیابی اثر فرسایش خاک بر عملکرد گندم دیم با استفاده از مدل SWAT." مدلسازی و مدیریت آب و خاک 1، 1، 1400): 53-66.

(3) مراد میرزایی، منوچهر گرجی اناری، ابراهیم مقیسه ، حسین اسدی و احسان رضوی توسی. "مدیریت پایدار خاک و نقش آن در کاهش انتشار گازهای گلخانه ای." مجله علمی ترویجی مدیریت اراضی 9، 2 (1400): 187-204.

(4) مهدی زنگی آبادی، منوچهر گرجی اناری و پیمان کشاورز . "تعیین شاخص کیفیت فیزیکی خاکهای با بافت متوسط و سبک در استان خراسان رضوی." نشریه آب و خاک 35، 1 (1400): 107-119.

(5) مهدی زنگی آبادی، منوچهر گرجی اناری، سعید غالبی و محمد رضا رضانی مقدم. "تأثیر توزیع اندازه تخلخل خاک بر میزان انرژی انتگرالی آب در دامنه های مختلف رطوبتی." پژوهش های خاک 31، 3 (1396): 463-472.

(6) ایوب فصاحت، محمدرضا جهانسوز، محمدرضا مهرور، منوچهر گرجی اناری و ناصر مجنون حسینی. "تأثیر تنش خشکی آخر فصل و توالی زراعی بر عملکرد کمی و کیفی گندم آبی تحت مدیریت مرسوم و حفاظتی ایوب فصاحت ،1محمدرضا جهانسوز ،*2محم." نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 48، 2 (1396): 431-441.

(7) حسین اسدی، محمد علی گلی کلرود و منوچهر گرجی اناری. "تغییرات دینامیک غلظت رسوب در فرسایش شیاری در آزمایش های مزرعه ای..". مجله علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی، علوم آب و خاک 20، 78 (1395): 125-139.

(8) منوچهر گرجی اناری، جلیل کاکه و علی رضا علی محمدی. "ارزیابی کمی کیفیت خاک در کاربری های مختلف در بخشی از اراضی جنوب شرق قزوین..". تحقیقات آب و خاک ایران 47، 4 (1395): 775-784.

(9) مهدی زنگی آبادی، منوچهر گرجی اناری، مهدی شرفا، سعید خاوری خراسانی و سعید سعادت . "رابطه شاخص گنجایش انتگرالی آب با برخی ویژگی-های فیزیکی خاک در استان خراسان رضوی." آب و خاک(علوم و صنایع کشاورزی سابق-دانشگاه فردوسی مشهد 30، 4 (1395): 1192-1201.

(10) خالد حاجیملکی، سیدروح اله موسوی، منوچهر گرجی اناری و فریدون سرمیدان. "تهیه نقشه تخریب خاک بر مبنای روش ژئوبدلوژی و مدل گالسدود با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی در شرق استان قزوین." نشریه مرتع و آبخیزداری 68، 4 (1394): 853-867.

(11) جلیل کاکه، منوچهر گرجی اناری، احمدعلی پوربائانی، علی طویلی و محمد سهرابی. "بررسی تاثیر پوسته های زیستی بر برخی از خصوصیات زیستی خاک (مطالعه موردی مراتع قره قیر استان گلستان)." نشریه آب و خاک 29، 6 (1394): 1533-1541.

- 12) یحیی پرویزی ، منوچهر گرجی اناری، رامین حسینی جورکی و خسرو پرویزی. "بررسی تأثیر تغییر کاربری دیم زار کم بازده به مدیریت جنگل زراعی بر ویژگی های فیزیکی ذخیره کربن آلی خاک..". مجله جنگل ایران 7، 4 (1394): 523 - 538.
- 13) حمید رضا چغازدی، محمدرضا جهانسوز، علی احمدی و منوچهر گرجی اناری. "تأثیر روشهای مختلف خاکورزی بر عملکرد و اجزای عملکرد نخود و گندم و ویژگیهای فیزیکی خاک در شرایط دیم کرمانشاه". نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 46، 4 (1394): 687-698.
- 14) حمید رضا چغازدی، محمدرضا جهانسوز، علی احمدی و منوچهر گرجی اناری. "تأثیر روشهای مختلف خاکورزی بر عملکرد و اجزای عملکرد گندم دیم در اقلیمهای سرد ، معتدل و نیمه گرمسیری استان کرمانشاه..". نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 46، 4 (1394): 605-618.
- 15) فرخ اسدزاده، منوچهر گرجی اناری، علیرضا واعظی و سلمان میرزایی . "بررسی تغییرپذیری رواناب و تلفات خاک اندازه گیری شده در کرت های صحرايي..". نشریه آب و خاک 29، 3 (1394): 638-647.
- 16) جلیل کاکه، منوچهر گرجی اناری و علی جعفری اردکانی. "بررسی اثرات فرساینده گیاهان باران، شیب، و کاربری اراضی در تخمین خطر فرسایش خاک (مطالعه موردی استان تهران)". آبخیزداری ایران (مجله علوم و مهندسی آبخیزداری ایران سابق) 9، 29 (1394): 75 - 79.
- 17) حیدر غفاری و منوچهر گرجی اناری. "ارزیابی اثرات بلند مدت فرسایش بر پتانسیل باروری خاک در حوضه کوهین استان قزوین..". مدیریت خاک و تولید پایدار 6، 3 (1394): 1.
- 18) علی عطایی، منوچهر گرجی اناری و یحیی پرویزی. "بررسی قابلیت بعد فراکتالی خاکدانه ها در ارزیابی مدیریت های متفاوت خاک..". مجله پژوهشهای خاک 28، 4 (1393): 701 - 712.
- 19) جلیل کاکه، علی اصغر ذوالفقاری و منوچهر گرجی اناری. "تحلیل مالتی فراکتالی بودن توزیع اندازه ذرات خاک و تاثیر پوسته های زیستی بر آن..". پژوهش های خاک 28، 4 (1393): 673 - 687.
- 20) داود زارع حقی، محمدرضا نیشابوری، منوچهر گرجی اناری، محمد ابراهیم صادق زاده ریجان و جاوید عمارت برداز. "ارزیابی دامنه رطوبتی با حداقل محدودیت در دانهال های پسته رقم سرخسی..". مجله پژوهش آب در کشاورزی 28، 2 (1393): 353 - 363.
- 21) جلیل کاکه و منوچهر گرجی اناری. "مطالعه تاثیر پوسته های زیستی بر خصوصیات شوری و سدیمی خاک (مرابع قره قیر استان گلستان)". نشریه آب و خاک 28، 1 (1393): 238 - 230.
- 22) مارال خدادادی، منوچهر گرجی اناری، محمد قناده مراغه، علی بهرامی سامانی، معین مفتاحی، حسین میرسیدحسینی و قوام الدین زاهدی امیری. "ارزیابی اولیه امکان استفاده از رادیونوکلوئید سرب-210 اضافی در برآورد توزیع مجدد خاک در اراضی دیم منطقه کوهین..". علوم و فنون هسته ای 70، 70 (1393): 53 - 63.
- 23) فرخ اسدزاده، منوچهر گرجی اناری، علیرضا واعظی، رضا سکوتی اسکویی و سلمان میرزایی. "اثرات اندازه کرت بر میزان رواناب و رسوب اندازه گیری شده ناشی از رگبارهای طبیعی..". مجله حفاظت منابع آب و خاک دوم، 4 (1392): 69 - 81.
- 24) یحیی پرویزی و منوچهر گرجی اناری. "تأثیر عوامل مدیریتی دیم زار بر میزان کربن آلی خاک در حوضه مرک کرمانشاه..". مجله علمی ترویجی مدیریت اراضی 1، 1 (1392): 81 - 89.
- 25) علی اصغر ذوالفقاری، مهدی شرفا، محمدحسین محمدی، عبدالمجید لیاقت، عبدالحسین هورفر و منوچهر گرجی اناری. "یک روش تحلیلی جدید برای برآورد منحنی رطوبتی خاک با استفاده از داده های نفوذ افقی آب در ستون خاک..". آب و خاک(علوم و صنایع کشاورزی سابق-دانشگاه فردوسی مشهد 1، 27 (1392): 145 - 157.
- 26) داود زارع حقی، محمد رضا نیشابوری، منوچهر گرجی اناری، حسن منیری فر و مهدی شرفا. "تعیین دامنه رطوبتی بدون محدودیت برای رشد نهال پسته در دو سطح تراکمی خاک. ". فصلنامه دانش آب و خاک 22، 3 (1391): 1-12.
- 27) منوچهر گرجی اناری، محمدتقی تیرگر سلطانی ، علی اصغر ذوالفقاری و مهدی شرفا . "بررسی محدودیت های کاربردی توابع توانی در توصیف توزیع ذرات اولیه خاک..". پژوهش های خاک 26، 1 (1391): 67-76.
- 28) سلمان میرزایی ، منوچهر گرجی اناری و علی جعفری اردکانی . "تأثیر پوشش سنگریزه سطحی برفرسایش خاک و رسوب با استفاده از شبیه سازی رواناب..". مدیریت خاک و تولید پایدار 2، 1 (1391): 141-154.
- 29) یحیی پرویزی ، منوچهر گرجی اناری، محمدحسین مهدیان و محمود امید. "روندیابی تغییرپذیری مکانی کربن آلی خاک در کاربری های مختلف یک حوزه نیمه خشک..". نشریه آب و خاک 26، 1 (1391): 162-172.
- 30) مهدی پژوهش ، منوچهر گرجی اناری، سید محمود طاهری ، فریدون سرمدیان ، جهانگرد محمدی و حسین صمدی . "اثر کاربرد اراضی مختلف حوضه سد زاینده رود علیا در تولید رسوب با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی..". مجله پژوهش آب ایران 5، 8 (1390): 143-152.

- 31) امیر رئیسی نشاط، حسینقلی رفاهی، فریدون سرمیدیان و منوچهر گرجی اناری. "برآورد میزان فرسایش آبکندی و مقدار عقب نشینی دیواره های آبکند با استفاده از سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی در بخشی از حوضه آبخیز طالقان". مجله پژوهشهای خاک جلد 25، شماره 1 (1390): 71-82.
- 32) یحیی پرویزی، منوچهر گرجی اناری، محمدحسین مهدیان و محمود امید. "پیش بینی تغییرپذیری کربن آلی خاک و تعیین اثرات متغیرهای فیزیکی و مدیریتی بر آن در یک حوضه نیمه خشک با کاربری دیم با استفاده از تکنیک های تحلیل چندمتغیره تفکیک اعتباری (CDA)". نشریه آب و خاک 24، 4 (1389): 756-745.
- 33) علی اکبرزاده، منوچهر گرجی اناری، حسینقلی رفاهی و حسن روحی پور. "ارزیابی تاثیر کاربرد گچ در تثبیت موقت خاک". نشریه محیط زیست طبیعی (مجله منابع طبیعی ایران) 63، 2 (1389): 127-141.
- 34) محمدتقی تیرگر سلطانی، علی اصغر ذوالفقاری، منوچهر گرجی اناری، مهدی شرفا، پگاه مریدسادات، احمد رضوانفر، حسین شعبانعلی فمی و غلامرضا پرشکی راد. "بررسی محتوای مناسب سامانه ک ترویج برای زنان روستایی استان خوزستان". نشریه مطالعات اجتماعی و روان شناختی زنان (مطالعات زنان سابق) 8، 1 (1389): 31-54.
- 35) علی اکبرزاده، حسینقلی رفاهی، حسن روحی پور و منوچهر گرجی اناری. "ارزیابی کارایی پلی اکریل آمید (PAM) در افزایش پایداری خاکدانه و کاهش فرسایش خاک های ماری اراضی شیب دار استان زنجان". تحقیقات آب و خاک ایران 40، 2 (1388): 119-131.
- 36) منوچهر گرجی اناری، حسینعلی علیخانی و حسینقلی رفاهی. "بررسی اثرات مصرف کود دامی و کود زیستی (ریزوبیوم) در تولید محصول عدس". مجله علوم کشاورزی ایران 38، 3 (1386): 311-305.
- 37) علی شهبازی، فریدون سرمیدیان، حسینقلی رفاهی و منوچهر گرجی اناری. "اثر پلی اکریل آمید بر فرسایش و رواناب خاک های شور - سدیمی". مجله علوم کشاورزی ایران 36، 5 (1384): 1103-1112.
- 38) مجید محمودآبادی، منوچهر گرجی اناری، حسینقلی رفاهی و امیرحسین چرخابی. "پهنه بندی خطر فرسایش در حوزه آبخیز گل آباد اردستان با استفاده از مدل MPSIAC سیستم اطلاعات جغرافیایی". مجله علوم کشاورزی ایران 36، 3 (1384): 511-520.
- 39) شکفته حسین، حسینقلی رفاهی و منوچهر گرجی اناری. "بررسی اثر ماده شیمیایی پلی اکریل آمید بر فرسایش و رواناب". مجله علوم کشاورزی ایران 36، 1 (1384): 177-186.
- 40) منوچهر گرجی اناری، صابر شاهویی، محمدرضا بی همتا و حسینقلی رفاهی. "مطالعه اثر فرسایش خاک بر توان تولیدبا ارزیابی محصول عدس در منطقه قزوین و تاثیر کوددهی در کنترل آن". مجله علوم کشاورزی ایران 35، 1 (1383): 13-21.
- 41) آرش صباح، صابر شاهویی، حسینقلی رفاهی و منوچهر گرجی اناری. "بررسی رابطه فرسایش پذیری خاک (K) و پایداری خاکدانه ها در سری های عمده خاکهای دشت قزوین". مجله علوم کشاورزی ایران 30، 3 (1378): 609-595.
- 42) منوچهر گرجی اناری و حسینقلی رفاهی. "بررسی شوری ابهای سطحی حوزه آبخیز اجی جای و نقش فرسایش در آن". مجله علوم کشاورزی ایران 26، 4 (1374): -.
- 43) حمید رضا عظیم زاده، محمدرضا اختصاصی، حسینقلی رفاهی، حسن روحی پور، منوچهر گرجی اناری و محمدحسن امتحانی. "بررسی توزیع افقی ذرات بادرقت و حداکثر ظرفیت انتقال رخدادهای فرسایش بادی مطالعه موردی اراضی آیش دشت یزد اردکان". تحقیقات مرتع و بیابان ایران 16، 1 (1111): -.

همایش های داخلی

1) Maral Khodadadi, Manouchehr Gorji Anari, Ali Bahrami Samani, Moeen Meftahi, and Hosein Mir Seyed Hoseini. "Using fallout ¹³⁷Cs and ²¹⁰Pbex to estimate soil redistribution rates at different temporal scales in Iranian semi-arid farm land." National conference on applied researches in agricultural sciences, Tehran.

2) مینا نیک قلب پور، حسین اسدی و منوچهر گرجی اناری. "پیش بینی تغییرات مکانی ویژگیهای خاک با استفاده از توابع نیم تغییرنما و خودهمبستگی در طول یک زمین نما". پانزدهمین کنگره علوم خاک ایران، اصفهان.

3) منوچهر گرجی اناری. "مدیریت پایدار خاک اجزاء، مقیاس و الزامات اجرایی". پانزدهمین کنگره علوم خاک ایران، اصفهان.

4) سپیده ابریشم کش، منوچهر گرجی اناری، حسین اسدی، احمدعلی پوربابائی و غلام باقری مرتدی. "تأثیر زغال زیستی بر ویژگیهای زیستی یک خاک قلیائی و تولید زیست توده هوایی عدس-گندم". پانزدهمین کنگره علوم خاک ایران، اصفهان.

5) جلیل کاکه، منوچهر گرجی اناری و ابراهیم محمود آبادی. "بررسی تاثیر پوسته های زیستی بر وضعیت پایداری خاک مراتع قره قیر استان گلستان". چهاردهمین کنگره علوم خاک ایران.

- 6) سپیده ابریشم کش، منوچهر گرجی اناری، احمدعلی پوربابانی و حسین اسدی. "اثرات پوسته شلتوک برنج و زغال زیستی آن بر خاک و گیاه." چهاردهمین کنگره علوم خاک ایران.
- 7) مرمر ثابتی زاده، منوچهر گرجی اناری و مهدی شرفا. "تشکیل خاکدانه های بزرگتر از 4 میلیمتر در پاسخ به افزودن ماده آلی و قارچ تریکودرما adi." چهاردهمین کنگره علوم خاک ایران.
- 8) مرمر ثابتی زاده، منوچهر گرجی اناری و مهدی شرفا. "کاربرد همزمان پساب و باکتری باسیلوس و نقش آن بر هدایت هیدرولیکی خاک." چهاردهمین کنگره علوم خاک ایران.
- 9) منوچهر گرجی اناری، جلیل کاکه، علی رضا علیمحمدی و ابراهیم محمود آبادی. "بررسی وضعیت پایداری خاک در کاربری های مختلف اراضی در بخشی از جنوب شرق قزوین." چهاردهمین کنگره علوم خاک ایران.
- 10) محمد عجمی، احمد حیدری، فرهاد خرمالی، منوچهر گرجی اناری و شمس الله ایوبی. "تاثیر فاکتورهای توپوگرافی بر کیفیت دانه گندم در بخشی از اراضی زراعی منطقه توشن، گرگان." چهاردهمین کنگره علوم خاک ایران.
- 11) مارال خدادادی، منوچهر گرجی اناری، معین مفتاحی، علی سامانی بهرامی و علی کشاورزی. "امکان سنجی استفاده از رادیونوکلئید بریلیوم-7 بر برآورد توزیع مجدد خاک در دو شرایط اقلیمی ایران." چهارمین همایش ملی کاربرد فناوری هسته ای در علوم کشاورزی و منابع طبیعی، کرج.
- 12) مارال خدادادی، منوچهر گرجی اناری، معین مفتاحی، علی سامانی بهرامی و حسین میرسیدحسینی. "امکان سنجی استفاده از رادیونوکلئیدهای سرب-210 و بریلیوم-7 جهت برآورد توزیع مجدد خاک در منطقه نیمه خشک ایران." چهارمین همایش ملی کاربرد فناوری هسته ای در علوم کشاورزی و منابع طبیعی، کرج.
- 13) محمد عجمی، احمد حیدری، فرهاد خرمالی، منوچهر گرجی اناری و شمس الله ایوبی. "ارزیابی عملکرد و تغییرپذیری تولید گندم در ارتباط با موقعیت های شیب در اراضی لسی گرگان." اولین همایش ملی مدیریت خاک و آب در تولید گندم، تهران.
- 14) داود زارع حقی، محمدرضا نیشابوری، منوچهر گرجی اناری و رضا حسن پور. "تاثیر غرقاب بر سرعت جریان شیره خام در درخت پسته." کنگره ملی خاک و محیط زیست، ارومیه.
- 15) فرخ اسدزاده، منوچهر گرجی اناری، علیرضا واعظی و رضا سکوتی. "مقایسه تغییرات رواناب و رسوب اندازه گیری شده از تکرارهای کرت های فرسایشی." کنگره ملی خاک و محیط زیست، ارومیه.
- 16) منوچهر گرجی اناری و حیدر غفاری. "تعیین هدررفت مجاز خاک با استفاده از شاخص باروری خاک." سیزدهمین کنگره علوم خاک ایران، اهواز.
- 17) هیمن فقه حسینی، منوچهر گرجی اناری و علی اکبر نظری سامانی. "پهنه بندی عامل فرسایش پذیری خاک با بهره گیری از ابزار GIS، و سنجش از دور (مطالعه موردی: حوضه آبخیز طالقان)." سیزدهمین کنگره علوم خاک ایران، اهواز.
- 18) منوچهر گرجی اناری، داود زارع حقی و محمدرضا نیشابوری. "تعیین تنش رطوبتی درخت پسته با استفاده از اندازه گیری هدایت روزنه ای برگ." سیزدهمین کنگره علوم خاک ایران، اهواز.
- 19) مینا نیک قلب پور، حسین اسدی و منوچهر گرجی اناری. "تجزیه و تحلیل تغییرپذیری مکانی برخی ویژگی های هیدرولیکی، فیزیکی، و شیمیایی خاک در یک زمین نما." سیزدهمین کنگره علوم خاک ایران، اهواز.
- 20) منوچهر گرجی اناری، داود زارع حقی، محمدرضا نیشابوری و محمدابراهیم صادق زاده. "تعیین تنش رطوبتی درخت پسته با استفاده از اندازه گیری سرعت جریان شیره خام." سیزدهمین کنگره علوم خاک ایران، اهواز.
- 21) هیمن فقه حسینی، منوچهر گرجی اناری و علی اکبر نظری سامانی. "بررسی ارتباط بین پایداری خاک دانه و فرسایش پذیری خاک در تیپ های مختلف اراضی خاک های مارتی (مطالعه موردی: اراضی مارتی مرکزی طالقان)." سیزدهمین کنگره علوم خاک ایران، اهواز.
- 22) منوچهر گرجی اناری، محمدرضا انصاری، غلام عباس صیاد، مهدی شرفا و اشکان یوسفی. "ارزیابی عملگرهای مدل منطق فازی در پهنه بندی فرسایش خاک (حوضه آبخیز رودزرد)." سیزدهمین کنگره علوم خاک ایران، اهواز.
- 23) منوچهر گرجی اناری، فرخ اسدزاده و علیرضا واعظی. "نقش تغییرات زمانی شدت بارندگی در اثر مقیاس کرت های رواناب." سیزدهمین کنگره علوم خاک ایران، اهواز.
- 24) منوچهر گرجی اناری، حسین اسدی و محمدعلی گلی کلرود. "تاثیر ویژگی های جریان و بستر فرسایش بر تغییرات غلظت رسوب در فرسایش شیاری." سیزدهمین کنگره علوم خاک ایران، اهواز.
- 25) خالد حاج ملکی، منوچهر گرجی اناری، فریدون سرمدیان و حسین اسدی. "ارزیابی تخریب اراضی از منظر منابع آب زیرزمینی بر مبنای مدل مدالوس و با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی در دشت قزوین." سیزدهمین کنگره علوم خاک ایران، اهواز.
- 26) فرشته حقیقی، منوچهر گرجی اناری و مهدی شرفا. "برآورد برخی از پارامترهای هیدرولیکی با استفاده از توابع انتقالی." دومین کنفرانس بین المللی مدل سازی گیاه، آب، خاک، و هوا، کرمان.

- 27) خالد حاج ملکی، منوچهر گرجی اناری و فریدون سرمیدیان. "ارائه یک مدل منطقه ای برای ارزیابی خطر تخریب خاک بر مبنای مدل مدالوس جهت بررسی وضعیت خطر تخریب خاک در دشت بوکان..". دومین کنفرانس بین المللی مدل سازی گیاه، آب، خاک، و هوا، کرمان.
- 28) محمدرضا انصاری، منوچهر گرجی اناری، مهدی شرفا، غلام عباس صیاد و کاظم حمادی. "تخمین میزان رسوبات معلق رودخانه با استفاده از مدل تطبیقی عصبی- فازی (ANFIS) و منحنی سنجه رسوب (SRC)". اولین کنفرانس ملی راهکارهای دست یابی به توسعه پایدار در بخش های کشاورزی، منابع طبیعی، و محیط زیست، تهران.
- 29) محمدرضا انصاری، منوچهر گرجی اناری، غلام عباس صیاد و کاظم حمادی. "ترسیم خودکار حوضه آبخیز رودزرد با مدل داده ای Arc Hydro درجه ۱ ابزار گرافیکی Model Builder". نهمین سمینار بین المللی مهندسی رودخانه، اهواز.
- 30) جلیل کاکه، منوچهر گرجی اناری، احمدعلی پوربایانی و علی طولی. "نقش پوسته های بیولوژیک خاک به عنوان یک عامل زیستی بر ترسیب کربن آلی خاک". ششمین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست، تهران.
- 31) جلیل کاکه، منوچهر گرجی اناری، احمدعلی پوربایانی و علی طولی. "تأثیر پوسته های زیستی بر هدایت الکتریکی خاک جهت افزایش انتقال آب در خاک". ششمین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست، کرج.
- 32) طیبه ساعدی، مهدی شرفا، بیژن خلیل مقدم و منوچهر گرجی اناری. "بررسی میزان فرسایش پاشمانی در بخشی از حوضه آبخیز کارون". ششمین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست، تهران.
- 33) جلیل کاکه و منوچهر گرجی اناری. "بررسی روند ترسیب کربن در خاک با استفاده از شاخص وضعیت خاک". سومین همایش ملی مقابله با بیابان زایی و توسعه پایدار تالاب های کویری ایران، اراک.
- 34) جلیل کاکه، منوچهر گرجی اناری، احمدعلی پوربایانی و علی طولی. "تأثیر پوسته های زیستی بر هدایت هیدرولیکی خاک به جهت تامین منابع آب در مناطق خشک". سومین همایش ملی مقابله با بیابان زایی و توسعه پایدار تالاب های کویری ایران، اراک.
- 35) جلیل کاکه، منوچهر گرجی اناری، احمدعلی پوربایانی و علی طولی. "بررسی تأثیر پوسته های زیستی بر ترسیب کربن آلی خاک در مراتع قره قیر استان گلستان". سومین همایش ملی مقابله با بیابان زایی و توسعه پایدار تالاب های کویری ایران، اراک.
- 36) مینا نیک قلب پور، حسین اسدی و منوچهر گرجی اناری. "بررسی تغییرات مکانی پایداری خاکدانه و برخی از ویژگی های شیمیایی خاک در یک زمین نما با کشت دیم در منطقه کوهین". همایش ملی خاک، کشاورزی پایدار، ملایر.
- 37) فرخ اسدزاده، منوچهر گرجی اناری، علیرضا واعظی، رضا سکوتی اسکویی و مهدی شرفا. "ارزیابی اثر ابعاد کرت های صحرایی بر میزان رواناب حاصله از رخداد های بارندگی". پنجمین کنفرانس سراسری آبخیزداری و مدیریت منابع آب و خاک، کرمان.
- 38) منوچهر گرجی اناری، محمدعلی گلی کلرود و حسین اسدی. "اثر دبی جریان و شیب بستر بر تغییرات غلظت و توزیع اندازه ذرات رسوب ناشی از فرسایش شیار..". دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران، تبریز.
- 39) منوچهر گرجی اناری، محمدتقی تبرگسلطانی، علی اصغر ذوالفقاری و محمد نصرالهی. "ارزیابی محدوده قابل کاربرد مدل های فرکتالی در توصیف توزیع اندازه ذرات خاک..". دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران، تبریز.
- 40) مرمر ثابتی زاده، منوچهر گرجی اناری، مهدی شرفا و احمدعلی پوربایانی. "اثر قارچ *P.chrysosporum* در حضور دو نوع ماده آلی بر پایداری خاکدانه". دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران، تبریز.
- 41) منوچهر گرجی اناری و آرزو شریفی. "بررسی اثر تجهیز و نوسازی اراضی شالیزاری بر جرم مخصوص ظاهری و بافت خاک در برخی از مناطق استان گیلان..". دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران، تبریز.
- 42) منوچهر گرجی اناری، بهناز جزیری، احمدعلی پوربایانی و محمدعلی بهمنیار. "مقایسه برخی نمایه های زیستی کیفیت خاک در اراضی شالیزاری سنتی و تجهیز و نوسازی شده (مطالعه موردی شهرستان آمل..)". دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران، تبریز.
- 43) منوچهر گرجی اناری، سپیده ابریشم کش و حسین اسدی. "مطالعه اثر تغییر کاربری جنگل به باغ چای بر برخی ویژگی های خاک در منطقه لاهیجان..". دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران، تبریز.
- 44) منوچهر گرجی اناری، محمدتقی تبرگسلطانی و محمدحسین محمدی. "تعیین بهترین مدل توزیع اندازه خاکدانه با استفاده از شاخص های آماری..". دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران، تبریز.
- 45) امیر ریسی نشاط، فریدون سرمیدیان، منوچهر گرجی اناری، حسینقلی رفاهی و مهدی شرفای. "تعیین رویه و میزان گسترش آبکند حاشان در طول زمان با استفاده از سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی". چهارمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست، تهران.
- 46) مارال خدادادی، منوچهر گرجی اناری و نجات پیرولی. "مزایا و محدودیت های رادیوایزوتوپ سرب 210 (^{210}Pb) در مطالعات فرسایش خاک و رسوب". سومین همایش ملی کاربرد فناوری هسته ای در علوم کشاورزی و منابع طبیعی، کرج.

- 47) منوچهر گرجی اناری و ابراهیم مقیسه. "برآورد میزان فرسایش خاک در ایستگاه حفاظت خاک کوهین با استفاده از روش رادیو سزیم-137". سومین همایش ملی کاربرد فناوری هسته ای در علوم کشاورزی و منابع طبیعی، کرج.
- 48) مارال خدادادی، منوچهر گرجی اناری و نجات پیرولی. "مزایا و محدودیت های رادیوایزوتوپ برلیوم-7 (7Be) در مطالعات فرسایش و رسوب". سومین همایش ملی کاربرد فناوری هسته ای در علوم کشاورزی و منابع طبیعی، کرج.
- 49) یحیی پرویزی، منوچهر گرجی اناری، محمد حسین مهدیان، محمود امید و منوچهر امینی. "بررسی مکانی تخریب و ترسیب کربن آلی خاک در کاربری های مختلف یک حوضه نیمه خشک با استفاده از تکنیک های زمین آماری و RBF و مقایسه آنها با روش پلی گونال..". اولین همایش ملی ژئوماتیک در منابع طبیعی و محیط زیست، کرج.
- 50) علی اکبرزاده، منوچهر گرجی اناری، سودا امینی، روح اله تقی زاده، حسینقلی رفاهی و حسن روحی پور. "مقایسه دقت شبکه عصبی مصنوعی و رگرسیون چند متغیره خطی در برآورد تولید رواناب و رسوب از خاک های ماری پوشیده شده با منسوجات حفاظتی کنترل فرسایش". چهارمین همایش ملی فرسایش و رسوب، نور.
- 51) منوچهر گرجی اناری، مهدی قربانی، حسین آذرینوند، حسین ارزانی و تیمور رمک معصومی. "بررسی نقش عوامل محیطی در پراکنش پوشش گیاهی منطقه کوهین قزوین(مطالعه موردی حوزه آبخیز آبادین)". چهارمین همایش ملی مرتع و مرتع داری ایران، کرج.
- 52) فرخ اسدزاده، منوچهر گرجی اناری، حسن روحی پور و احمد حیدری. "بررسی کارایی برخی از معادلات در پیش بینی سرعت جریان ورقه ای". یازدهمین کنگره علوم خاک ایران، گرگان.
- 53) منوچهر گرجی اناری، فرخ اسدزاده، احمد حیدری و حسن روحی پور. "ارزیابی معادله فرسایش بین شیاری در مدل WEPP با تکیه بر پارامتر فرسایش پذیری". یازدهمین کنگره علوم خاک ایران، گرگان.
- 54) صدیقه صادقی، زهیر یعقوبی اشرفی، اسیه غیائی و منوچهر گرجی اناری. "بررسی تاثیر کلسیم در افزایش مقاومت به شوری و سرما یونجه یکساله M.Polimorpha در مرحله جوانه زنی". دهمین کنگره علوم خاک ایران، کرج.
- 55) الهه نادری، منوچهر گرجی اناری، حسینقلی رفاهی و احمد حیدری. "اثر اقدامات حفاظتی بر برخی از شاخص های کیفیت خاک". دهمین کنگره علوم خاک ایران، کرج.
- 56) حسین شکفته، حسینقلی رفاهی و منوچهر گرجی اناری. "بررسی اثر ماده شیمیایی پلی اکریل آمید بر پایداری خاکدانه ها در حالت خشک و مرطوب". نهمین کنگره علوم خاک ایران، کرج.
- 57) منوچهر گرجی اناری و حسین اسدی. "بررسی تاثیر تغییر کاربری جنگل به باغ چای بر پایداری خاکدانه در منطقه لاهیجان". یازدهمین کنگره علوم خاک ایران، گرگان.
- 58) مجید محمود آبادی، حسینقلی رفاهی، امیرحسین چرخابی و منوچهر گرجی اناری. "تاثیر برخی از خصوصیات فیزیکی خاک بر تولید رواناب و رسوب در حوزه آبخیز گل آباد". هشتمین کنگره علوم خاک ایران، رشت.
- 59) منوچهر گرجی اناری، حسینقلی رفاهی و سیدصابر شاهویی. "بررسی اثرات فرسایش خاک بر تولید با ارزیابی محصول عدس در منطقه قزوین و تاثیر کوددهی در کنترل آن". هشتمین کنگره علوم خاک ایران، رشت.
- 60) منوچهر گرجی اناری، آرش صباح و حسینقلی رفاهی. "بررسی رابطه بین فاکتور فرسایش پذیری خاک (K) با ثبات خاکدانه ها در سربهای عمده خاک منطقه دشت قزوین". ششمین کنگره علوم خاک، مشهد.
- 61) منوچهر گرجی اناری و حسینقلی رفاهی. "تعیین فرسایش پذیری حوزه آبخیز رودخانه آجی چای و نقش آن در شوری آبهای سطحی منطقه". چهارمین کنگره علوم خاک ایران، اصفهان.
- 62) منوچهر گرجی اناری و حسینقلی رفاهی. "بررسی علل شوری رودخانه آجی چای و چگونگی بهره برداری بهینه از آب آن". هفتمین سمینار کمیته ملی آبیاری و زهکشی ایران، تهران.

فعالیت های اجرایی

- 1) مدیر گروه علوم و مهندسی خاک، 1397/08/05، 1399/08/04، ایران، کرج
- 2) عضویت کمیته علمی چهارمین همایش ملی کاربرد فناوری هسته ای در علوم کشاورزی و منابع طبیعی، 1394/02/29، 1394/02/29، ایران، کرج
- 3) 18- سخنرانی کلیدی در چهارمین همایش ملی کاربرد فناوری هسته ای در علوم کشاورزی و منابع طبیعی، 1394/02/29، 1394/02/29، ایران، کرج
- 4) ارائه مقاله کلیدی همایش فرهنگستان علوم، 1393/11/30، 1393/11/30، ایران، تهران
- 5) داوری کتاب ابرجاذب ها، دست آوردها، چالش ها، و خلاء ها، 1393/10/20، 1393/10/20، ایران، تهران
- 6) همکاری در برگزاری سمپوزیوم بین المللی لس، خاک های لسی، و تغییرات اقلیم در یوراسیای جنوبی، 1393/07/25، 1393/07/20، ایران، تهران

- (7) سخنرانی کلیدی در دومین کنفرانس مدیریت بهره‌وری در بخش کشاورزی و دامپروری، 1393/07/07، 1393/07/07، ایران، تهران
- (8) سخنرانی کلیدی در کنگره ملی خاک و محیط زیست، 1393/06/08، 1393/06/09، ایران، ارومیه
- (9) ریاست انجمن علوم خاک ایران، 1392/11/10، 1399/12/29، ایران، تهران
- (10) عضویت شورای پردیس فناوری کشاورزی و منابع طبیعی پارک علم و فناوری دانشگاه تهران، 1392/08/13، 1394/12/20، ایران، کرج
- (11) مسئول مرکز فناوری های نوین کشاورزی و منابع طبیعی، 1391/09/28، 1394/12/20، ایران، کرج
- (12) عضو کمیته علوم و مهندسی آب گروه کشاورزی شورای برنامه ریزی آموزش عالی، 1391/06/26، 1394/05/15، ایران، تهران
- (13) رئیس کانون هماهنگی دانش و صنعت انار، 1391/03/01، 1393/03/01، ایران، کرج
- (14) عضو هیات علمی وابسته مرکز تحقیقات بین المللی بیابان پردیس کشاورزی و منابع طبیعی، 1390/11/03، 1392/11/03، ایران، کرج
- (15) عضو کمیته علمی همایش ملی اشتغال دانش آموختگان بخش کشاورزی و منابع طبیعی، 1390/09/02، 1390/09/03، ایران، تهران
- (16) عضو ستاد آب خشکسالی فرسایش و محیط زیست معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و مسئول کارگروه فرسایش و رسوب، 1390/04/17، 1391/04/24، ایران، تهران
- (17) همکاری با انجمن علوم خاک ایران، 1389/08/16، 1390/11/23، ایران، تهران
- (18) سرپرست ایستگاه تحقیقات حفاظت خاک و آب کوهین، 1388/11/20، 1397/12/12، ایران، کرج

مقالات چاپ شده در نشریات بین‌المللی

- 1) Marmar Sabetizadeh, Manouchehr Gorji Anari, Pierre Roudier, Ali Asghar Zolfaghari, and Ali Keshavarzi. "Combination of MIR spectroscopy and environmental covariates to predict soil organic carbon in a semi-arid region." CATENA 196, no. 196 (2021): 104844.
- 2) Maral Khodadadi, Mohammad Zaman, Lionel Mabit, William H. Blake, Manouchehr Gorji Anari, Ali Samani Bahrami, Moeen Meftahi, and Paolo Porto. "80. Exploring the potential of using ⁷Be measurements to estimate soil redistribution rates in semi-arid areas: results from Western Iran and Southern Italy." JOURNAL OF SOILS AND SEDIMENTS 20, no. 5 (2020): 1-13.
- 3) Mahdi Zangiabadi, Manouchehr Gorji Anari, Mahdi Shorafa, Saeed Khavari Khorasani, and Saeed Saadat. "Effects of Soil Pore Size Distribution on Plant Available Water and Least Limiting Water Range as Soil Physical Quality Indicators." Pedosphere 30, no. 2 (2020): 253-262.
- 4) Fereshteh Haghighi Fashi, Manouchehr Gorji Anari, and Frood Sharifi. "Temporal variability of soil water content and penetration resistance under different soil management practices.." JOURNAL OF SOIL AND WATER CONSERVATION 74, no. 2 (2019): 188-198.
- 5) Maryam Raeesi, Ali Asghar Zolfaghari, Mohammad Reza Yazdani, Manouchehr Gorji Anari, and Marmar Sabetizadeh. "Prediction of soil organic matter using inexpensive color sensor in arid and semiarid areas of Iran." Soil Research 57, no. 57 (2019): .
- 6) Maral Khodadadi, Lionel Mabit, Mohammad Zaman, Paolo Porto, and Manouchehr Gorji Anari. "Using ¹³⁷Cs and ²¹⁰Pbex measurements to explore the effectiveness of soil conservation measures in semi-arid lands: a case study in the Kouhin region of Iran." JOURNAL OF SOILS AND SEDIMENTS 19, no. 4 (2018): 2103-2113.
- 7) Fereshteh Haghighi, Manouchehr Gorji Anari, and . "least limiting water range for different soil management practices in dryland farming in Iran.." Archives of Agronomy and Soil Science 63, no. 13 (2017): 1814-1822.
- 8) Hamid Reza Cheghazardi, Mohammad Reza Jahansouz, Ali Ahmadi, and Manouchehr Gorji Anari. "Effects of tillage management on productivity of wheat and chickpea under cold, rainfed conditions in western Iran.." Soil and Tillage Research 162, no. 162 (2016): 26-33.
- 9) Manouchehr Gorji Anari, Fereshteh Haghighi, and Mahdi Shorafa. "Estimation of soil hydraulic parameters for different land-uses. DOI 10.1007/s40808-016-0229-0.." Modeling Earth Systems and Environment 2, no. 170 (2016): 1-7.
- 10) Mahdi Amirpoor, Mahdi Shorafa, Manouchehr Gorji Anari, and . "Effect of subsurface water retention using polyetylen membranes with surface mulch and irrigation on moisture, temperature, and salinity of sandy soil of arid region in Iran." Advances in Environmental Sciences - International Journal of the Bioflux Society 8, no. 1 (2016): 33-41.
- 11) Davood Zarehaghi, , Manouchehr Gorji Anari, Reza Hasanpoor, and Ali Bandehagh. "Growth and Development of Pistachio Seedling Root at Different Levels of Soil Moisture and Compaction in Greenhouse Conditions.." Soil and Water Research 146, no. 146 (2015): 1-7.

- 12) Sepideh Abrishamkesh, Manouchehr Gorji Anari, Hossein Asadi, Gholam Bagheri Marandi, and Ahmad Ali Pourbabae. "Effects of rice husk biochar application on the properties of alkaline soil and lentil growth.." *PLANT SOIL AND ENVIRONMENT* 61, no. 11 (2015): 482- 475.
- 13) Mohammad Taghi Tirgarsoltani, Manouchehr Gorji Anari, Mohammadhossin Mohammadi, and Humberto Millan. "Evaluation of models for description of wet aggregate size distribution from soils of different land uses." *SOIL SCIENCE AND PLANT NUTRITION* 60, no. 2 (2014): 123-133.
- 14) Manouchehr Gorji Anari, Maral Khodadadi, Mohammad Ghannadi Maragheh, Ali Bahrami Samani, Hosein Mir Seyed Hoseini, and Ghavamodin Zahedi Amiri. "Using ¹³⁷Cs Measurements to Estimate Soil Redistribution Rates in a Cultivated Land in Iran." *World Journal of Agricultural Sciences* 10, no. 1 (2014): 1-8.
- 15) , Ali Asghar Zolfaghari, Manouchehr Gorji Anari, and Miles Dyck. "Evaluation of infiltration models with different numbers of fitting parameters in different soil texture classes. ." *Archives of Agronomy and Soil Science* 10, no. 4 (2013): 1-13.
- 16) Arezo Sharifi, Manouchehr Gorji Anari, Hossain Asadi, and Ahmad Ali Pourbabae. "Land leveling and changes in soil properties in paddy fields of Guilan province, Iran." *PADDY AND WATER ENVIRONMENT* 12, no. 1 (2013): 1-9 .
- 17) Manouchehr Gorji Anari, Farrokh Asadzadeh, Alireza Vaezi, Reza Sokouti, and Mahdi Shorafa. "Scale Effect on Runoff from Filed Plots under Natural Rainfall. and 1M. Shorafa." *Journal of Agricultural & Environmental Sciences* 12 , no. 9 (2012): 1148-1152.
- 18) Salman Mirzaee , Manouchehr Gorji Anari, and A Jafari Ardakani . "Effect of rock fragment cover on distance of rill erosion initiation and overland flow hydraulics." *International Journal of Soil Science* 7, no. 3 (2012): 100-107.
- 19) Ali Asghar Zolfaghari , Salman Mirzaee , and Manouchehr Gorji Anari. "Comparison of different models for estimating cumulative infiltration." *International Journal of Soil Science* 7, no. 3 (2012): 108-115.
- 20) Mahdi Pazhouhesh , Manouchehr Gorji Anari, Seyed Mahmoud Taheri , and Ali Keshavarzi . "Determination of soil erodibility factor using fuzzy rule base system." *INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCES* 1, no. 7 (2011): 1874-1883.
- 21) Manouchehr Gorji Anari, Amir Raeesi Neshat, Hosseingholi Refahi , and Fereydoon Sarmadian. "Application of Photogrammetry Techniques to Investigate Changes in Cross and Longitudinal Parts of the Gully." *Asian Journal of Agricultural Sciences* 2, no. 2 (2010): -.
- 22) Amir Raeisi , F Sarmadian , Hg Rafahi , Manouchehr Gorji Anari, and M Shorafa . "Mapping and quantification of gully erosion using aerial photographs and high - resolution digital elevation models." *The Journal of Agricultural Sciences* 10, no. 2 (2010): 18-26.
- 23) Sepideh Abrishamkesh , Manouchehr Gorji Anari, and Ali Asadi . "Long - term effects of land use on soil aggregate stability." *International Agrophysics* 25, no. 25 (2010): 103-108.
- 24) Yahya Parvizi , Manouchehr Gorji Anari, Mh Mahdian , and Mahmood Omid . "Sensitivity Analysis for Determining Priority of Factors Controlling SOC content in Semiarid Condition of West of Iran." *World Academy of Science Engineering and Technology* 71, no. --- (2010): 927-931.
- 25) F Haghghi , Manouchehr Gorji Anari, Mahdi Shorafa, Fereydoon Sarmadian, and M H Mohammadi . "Evaluation of some infiltration models and hydraulic parameters.." *Spanish Journal of Agricultural Research* 1, no. 8 (2010): 210-217.
- 26) Yahya Parvizi , Manouchehr Gorji Anari, Mahmoud Omid, Mohammad Hossain Mahdian , and Manochehr Amini . "Determination of Soil Organic Carbon Variability of Rainfed Crop Land in Semi - arid Region (Neural Network Approach)." *Modern Applied Science* 4, no. 7 (2010): 25-33.
- 27) Fereshteh Haghghi , Manouchehr Gorji Anari, and Mehdi Shorafa . "A study of the effects of land use changes on soil physical properties and organic matter." *LAND DEGRADATION & DEVELOPMENT* 21, no. 5 (2010): 496-502.
- 28) A Akbarzadeh , R Taghizadeh Mehrjardi , Hg Refahi , H Rouhipour , and Manouchehr Gorji Anari. "Application of soil conditioners and man - made erosion control materials to reduce erosion risk on sloping lands." *African Journal of Plant Science* 3, no. 4 (2009): 74-84.
- 29) Ali Akbarzadeh , R Taghizadeh Mehrjardi , H G Refahi , H Rouhipour , and Manouchehr Gorji Anari. "Using soil binders to control runoff and soil loss in steep slopes under simulated rainfall." *International Agrophysics* 23, no. 2 (2009): 99-109.

30) Manouchehr Gorji Anari, Hosseingholi Refahi , and Saber Shahoe . "Effects of Surface Soil Removal Simulated Erosion and Fertilizer Application on Wheat Yield." Journal of Agricultural Science and Technology 10, no. 4 (2008): 317-323.

(31) مراد میرزایی، منوچهر گرجی اناری، ابراهیم مقیسه و حسین اسدی. "ارزیابی پویایی ماده آلی خاک تحت مدیریت بقایای گیاهی با استفاده از ایزوتوپ کربن-13." JOURNAL OF NUCLEAR SCIENCE AND TECHNOLOGY 102. 4 (1401): 141- 148.

همایش‌های بین‌المللی

1) Ali Asghar Zolfaghari, Mahdi Shorafa, Mohmmad Hosein Mohammady, and Manouchehr Gorji Anari. "Estimation of soil- water characteristic curve using one-point measurment." The 20th. World Congress of Soil Science, jeju.

2) Davood Zarea Haghi, , and Manouchehr Gorji Anari. "Determination moisture stress pistachio tree by using sap flow measurment." The 20th. World Congress of Soil Science, jeju.

3) Davood Zarea Haghi, , and Manouchehr Gorji Anari. "Evaluation of Least Limiting Water Range by vegetative and physiological parameters of pistachio seedlings." The 20th. World Congress of Soil Science, jeju.

4) Ali Asghar Zolfaghari, Mahdi Shorafa, Mohmad Hossein Mohmadi, and Manouchehr Gorji Anari. "A new analytical method for prediction of soil sorptivity and cumulative infiltration using particle size distribution data." World Congress of Soil Science, jeju.

5) , , and Manouchehr Gorji Anari. "Models for Estimating Cumulative Infiltration.." 8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, Izmir.

6) Manouchehr Gorji Anari, , , and Mahdi Shorafa. "Plot Size Effect on Measured Runoff Volume from Bare Soil Condition under Natural Rainfall.." 8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, Izmir.

7) Manouchehr Gorji Anari, , and . "Studying Some Storages of Organic Carbon as An Indicator of Paddy Soils Quality.." 8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, Izmir.

8) Manouchehr Gorji Anari, , and . "The Effects of P. Chrysosporum and Organic Inputs on Soil Aggregate Stability.." 8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, Izmir.

9) , Manouchehr Gorji Anari, Ahmad Ali Pourbabaee, , and . "The Effects of Paddy Field Consolidation on Soil Quality in Guilan Province Iran.." 8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, Izmir.

10) Manouchehr Gorji Anari, , and . "Evaluate the Effect of Rock Fragments and Flow Discharge on Distance of Rill Erosion Initiation.." 8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, Izmir.

11) Ahmad Heidari, , and Manouchehr Gorji Anari. "Carbon sequestration under different physiographic and climatic conditions in north Karaj river basin." 19th world congress of soil science, Brisbane.

12) Farzin Shabani, Manouchehr Gorji Anari, Ahmad Heidari, and . "Effects of landuse types at different slopes on soil erodibility factor." 19th world congress of soil sciences, Brisbane.

13) Manouchehr Gorji Anari, Fereshteh Haghighi, and Mahdi Shorafa. "Comparing the Model Estimated Final Infiltration Rate with the Measured Saturated Hydraulic Conductivity in Laboratory." Recent Advances in Water Resources Hydraulics Hydrology., Cambridge.

مدیر مسئولی ، سردبیری و ...

(1) مدیریت خاک و تولید پایدار، علمی پژوهشی، 1392/11/20، 1400/03/02، 110

راهنمایی پایان‌نامه

(1) تعیین خصوصیات فرسایش پذیری بادی در بستر خشک شده و حاشیه دریاچه ارومیه، کمال مرادی نژاد، دانشگاه تهران، 1393/11/27

عضویت در مجامع ملی و بین‌المللی

(1) انجمن بین‌المللی علوم خاک، عضو، بین‌المللی، 1383/10/12، 1387/10/12

(2) سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان تهران، عضو، ملی، 763/10/12، 765/10/11

(3) انجمن علوم خاک ایران، عضو، ملی، 748/10/11، 765/10/11