مشخصات فردی :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **نام و نام خانوادگی : فاطره کریمی** | **نام پدر : ناصر** | **تاریخ تولد: 24/06/1366** | **کد ملی :2064841164** |
| **وضعیت تاهل : متاهل** | **ساکن : مازندران- قایمشهر** | | |
| **ایمیل : fatereh-84@rocketmaill.com** | **شماره همراه : 09189150686** | | |

**عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد: بررسی نقش گوگرد و کود دامی بر میزان pH خاک و قابلیت جذب عناصر غذایی در خاک آهکی تحت کشت کلزا**

**عنوان رساله دکتری:** **حذف فلزات سنگین توسط کرم های خاکی از خاک آلوده، با سطوح مختلف شوری و تحت تاثیر تیمارهای مختلف لجن فاضلاب و بایوچار**

مقالات علمی همایشی :

|  |  |
| --- | --- |
| **عنوان** | **همایش / کنگره** |
| **بهبود میزان روغن و پروتئین دانه و کلروفیل برگ کلزا (Hayola 401) در نتیجه کاربرد گوگرد و کود دامی در یک خاک اهکی** | **دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران، 1390** |
| **تاثیر گوگرد و کود دامی بر میزان روی فابل جذب خاک و مقدار روی در برگ و دانه کلزا  رقم** | **دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران، 1390** |
| **نقش گوگرد و کود دامی بر میزان فسفر قابل جذب خاک و تجمع فسفر در برگ و دانه کلزا در یک خاک آهکی با بافت لومی رسی.** | **دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران، 1390** |
| **تأثیر بایوچار حاصل از لجن فاضلاب در دماهای متفاوت بر جزءبندی فلز سرب یک خاک آهکی آلوده** | **شانزدهمین کنگره علوم خاک ایران، 1398** |
| **نقش کرم خاکی بر جزءبندی سرب در یک خاک آهکی آلوده تحت تاثیر سطوح شوری** | **هفدهمین کنگره علوم خاک ایران و چهارمین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه، 1400** |
| **بررسی قابلیت جذب روی توسط گیاه ذرت تحت تیمار بیوچار کاه و کلش برنج غنی شده،** | **هفتمین همایش بین المللی پژوهش های کاربردی در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، 1401** |
| **تاثیر بیوچار کاه و کلش برنج و بیوچار غنی شده آن بر قابلیت جذب فسفر و پتاسیم توسط گیاه ذرت،** | **چهارمین کنگره ملی توسعه و ترویج مهندسی کشاورزی و علوم خاک ایران، 1401** |
| **کسب مقام اول نویسنده برتر در دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران** | |

سوابق تحصیلی :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **مقطع** | **نام رشته** | **نام دانشگاه** | **معدل** | **سال اخذ** |
| **کارشناسی** | **مهندسی کشاورزی- علوم خاک** | **دانشگاه منابع طبیعی ساری** | **17/18** | **88-84** |
| **کارشناسی ارشد** | **مهندسی کشاورزی – خاک شناسی** | **دانشگاه منابع طبیعی ساری** | **42/18** | **90-88** |
| **دکترای تخصصی** | **شیمی و حاصلخیزی خاک** | **دانشگاه بوعلی سینا همدان** | **79/17** | **97-92** |

مقالات علمی پژوهشی:

|  |  |
| --- | --- |
| **عنوان** | **نشریه** |
| [**The prolonged effect of salinity on growth and/or survival of earthworm Eisenia fetida**](http://www.inderscience.com/filter.php?aid=80263) | [**International Journal of Environment and Waste Management**](http://www.inderscience.com/jhome.php?jcode=ijewm)**,** [**2016**](http://www.inderscience.com/info/inarticletoc.php?jcode=ijewm&year=2016&vol=18&issue=1) |
| **Investigation the effects of sulfur and cattle manure application on macronutrient availability in calcareous soil and accumulation in leaf and seed of canola.** | **European Journal of Exprimental Biology** |
| **Using indutrial sewage sludge-derived biochar to immobilize selected heavy metals in a contaminated calcareous soil** | **Waste and Biomass Valorization, 2019** |
| **Interaction effects of salinity, sewage sludge, and earthworms on the fractionations of Zn and Cu, and the metals uptake by the earthworms in a Zn- and Cu-contaminated calcareous soil** | **Environmental Scicence and Pollution Research International, 2020** |
| **کاربرد بایوچار حاصل از لجن فاضلاب بر جزبندی مس و روی در حضور کرم خاکی در خاک آلوده** | **مجله مدیریت خاك و تولید پایدار،** **جلد نهم، شماره دو، 1398.** |
| **تأثیر کاربرد گوگرد و کود دامی بر میزان روغن، پروتئین و برخی اجزای عملکرد کلزا در دو خاک آهکی** | **مجله دانش کشاورزی و تولید پایدار ،**[**دوره 22، شماره 3**](http://sustainagriculture.tabrizu.ac.ir/issue_52_55_%D8%AF%D9%88%D8%B1%D9%87+22%D8%8C+%D8%B4%D9%85%D8%A7%D8%B1%D9%87+3%D8%8C+%D9%BE%D8%A7%DB%8C%DB%8C%D8%B2+1389.html)**، پاییز 1389، صفحه 71-85،** |
| **اثر كاربرد گوگرد و كود دامي بر pH خاك و قابليت جذب عناصر غذايي كم مصرف در يك خاك آهكي و برگ و دانه كلزا رقم( Hayola 401)،** | **مجله مهندسي زراعي، 1391، شماره 1.** |
| **اثرات باقیمانده کاربرد کمپوست زباله شهري بر غلظت سرب و کادمیوم خاك و گیاه برنج** | **مجله مدیریت خاك و تولید پایدار جلد سوم، شماره اول، 1392.** |
| **تاثیر شوری آب آبیاری بر میزان رشد و زنده مانی کرم خاکی (E. fetida)** | **نشریه آب و خاک، دوره 34، شماره 6، 1399.** |

تالیف کتاب:

|  |
| --- |
| **مبانی خاکشناسی کشاورزی، انتشارات دانشگاه فنی حرفه ای، 1402** |

فعاليت هاي اجرایی:

|  |
| --- |
| **حضور در سومین کنگره بین المللی مدیریت شهری با سمت عضو هیئت علمی کنگره در بخش مقالات و همایشی** |
| **عضو کارگروه آموزشی زراعی و باغی آموزشکده کشاورزی پسرانه ساری در سالهای 1401-1402** |
| **استاد مشاور انجمن علمی مهندسی تولیدات زراعی و باغی در سالهای 1400-1401و 1402** |
| **فعالیت در آزمایشگاه خاکشناسی قایمشهر با سمت کارشناس در سالهای 1400-1402** |

**سوابق آموزشی:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **عناوين دروس تدريس شده** | **مقطع** | **محل تدريس (گروه / دانشگاه)** | **تعداد**  **نیمسال­های تدريس** | **بازه زمانی (سال)** |
| **خاکشناسی و آز** | **کارشناسی** | **دانشگاه پیام نور استان مازندران**  **واحد بندپی** | **1** | **1391-1392** |
| **خاکشناسی عمومی** | **کارشناسی** | **دانشگاه فنی حرفه ای استان مازندران**  **آموزشکده کشاورزی پسرانه ساری** | **4** | **1399-1403** |
| **خاکشناس خصوصی** | **کارشناسی** | **دانشگاه فنی حرفه ای استان مازندران**  **آموزشکده کشاورزی پسرانه ساری** | **1** | **1399-1400** |
| **رابطه آب، خاک و گیاه** | **کارشناسی** | **دانشگاه فنی حرفه ای استان مازندران**  **آموزشکده کشاورزی پسرانه ساری** | **2** | **1400-1401** |
| **آزمایشگاه خاکشناسی** | **کاردانی و کارشناسی** | **دانشگاه فنی حرفه ای استان مازندران**  **آموزشکده کشاورزی پسرانه ساری** | **4** | **1400-1403** |
| **آبیاری عمومی** | **کارشناسی** | **دانشگاه فنی حرفه ای استان مازندران**  **آموزشکده کشاورزی پسرانه ساری** | **1** | **1402-1403** |
| **آبیاری تحت فشار** | **کاردانی** | **دانشگاه فنی حرفه ای استان مازندران**  **آموزشکده کشاورزی پسرانه ساری** | **1** | **1401-1402** |
| **کارورزی** | **کاردانی** | **دانشگاه فنی حرفه ای استان مازندران**  **آموزشکده کشاورزی پسرانه ساری** | **2** | **1401-1403** |
| **کاراموزی** | **کارشناسی** | **دانشگاه فنی حرفه ای استان مازندران**  **آموزشکده کشاورزی پسرانه ساری** | **3** | **1401-1403** |