



مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی: مائده فرشتیان

محل تولد: تهران

تاریخ تولد: ۱۳۶۰/۰۶/۱۷

شماره تماس: ۰۹۱۲۰۳۴۸۲۶۴

ایمیل: fereshtian@rifr-ac.ir

تحصیلات

دکتری تخصصی: فیزیولوژی و اصلاح سبزی ها. پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران، ایران.

کارشناسی ارشد: فیزیولوژی و اصلاح گیاهان دارویی و ادویه ای. پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران، ایران.

کارشناسی: کارشناس باغبانی. پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران، ایران.

مسئولیت ها

۱. کارشناس فنی و تخصصی طراحی و اجرای فضای سبز پروژه های عمرانی شرکت رفاه گستر تامین اجتماعی ۱۳۹۹-۱۴۰۱.

۲. طراحی فضای سبز مجتمع رفاهی عظیمیه کرج، فشم، باغ گلخون شیراز، نکا، هتل فجر لاهیجان متعلق به تامین اجتماعی، سال الی ۱۴۰۲-۱۴۰۰.

۳. کارشناس ارشد و ناظر فضای سبز ساختمان های ستادی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، تهران، ایران، ۱۴۰۰-۱۴۰۱.

۴. عضویت در انجمن علمی دانشجویان علوم باغبانی بعنوان عضو اصلی، ۱۳۹۰.

۵. انجام هماهنگی در برگزاری نمایشگاه بین المللی گل و گیاه در محلات، ایران، ۱۳۸۳.

۶. دارای غرفه در نمایشگاه بین المللی گل و گیاه در اسن المان، ۱۳۸۵-۱۳۸۷.
۷. دارای غرفه در نمایشگاه بین المللی بیولوژی و بیوتکنولوژی در هانوفر المان، ۱۳۸۶-۱۳۸۷.
۸. شرکت در سومین گردهمایی دانشجویان فعال ایرانی خارج از کشور، تهران، مشهد، ایران، ۱۳۸۸.
۹. عضو فعال در انجمن های علمی دانشجویان مقیم آلمان.

سوابق آموزشی

۱. باغبانی عمومی، مقطع کارشناسی (۶ واحد درسی)
۲. تدریس واحد درسی زیست شناسی از سال ۱۳۸۳ الی ۱۳۸۹ کارشناسی در موسسه علمی کاربردی
۳. تدریس در موسسه زبان علامه قطب راوندی
۴. تدریس دروس پایه در موسسه علمی کاربردی رسم پارسه
۵. تدریس واحد درسی طراحی دانش آموزان رشته گرافیک هنرستان در سال
۶. تدریس دروس پایه در واحد علمی کاربردی هنر

سوابق پژوهشی

پروژه های تحقیقاتی:

- دکتری: رشته باغبانی، گرایش فیزیولوژی و اصلاح سبزی، تخصص پیوند جالیزی.
- استاد راهنما: دکتر رضا صالحی و دکتر عبدالکریم کاشی
- عنوان رساله: بررسی تغییرات فیزیولوژیکی و بیوشیمیایی پایه های سازگار و ناسازگار خربزه خاتونی با پایه کدو. معدل: ۱۸/۶۰

کارشناسی ارشد: رشته باغبانی، گرایش فیزیولوژی و اصلاح گیاهان دارویی و ادویه ای.

استاد راهنما: دکتر فروزنده سلطانی و دکتر عبدالکریم کاشی

عنوان پایان نامه: بررسی تنوع ژنتیکی و فیتوشیمیایی برخی توده های هندوانه حنظل در ایران

Citrullu colosynthis. L

معدل: ۱۸/۱۱

کارشناسی: رشته مهندسی کشاورزی - باغبانی

دانشگاه تهران، ایران. معدل: ۱۵

مقالات منتشر شده

-
1. Salehi, R., Fereshtian, M., Kashi, A and Babablar, M. (2020). Preliminary evaluation of compatibility of melon scion on different cucurbit rootstocks in field conditions. Iranian Journal of Horticultural Science, 22, 200-218.
 2. Fereshtian, M., Soltani, F., Kashi, A and Babalar, M. (2017). Evaluation of genetic diversity of some *Citrullus colocynthis* accessions rootstocks on morphological and phytochemical traits. Iranian Journal of Horticultural Science, 48, 293-303.
 3. Khandan-Mirkohi, A., Schenk, M. K., and Fereshtian, M. (2015). Study on phosphorus supply management of Poinsettia Grown in Peat-Based Substrate. Journal of Agricultural Science and Technology, 17, 179-188.
 4. Fereshtian, M., Soltani, F., Kashi, A and Babalar, M. (2015). Evolution of morphological and fatty acid diversity of colocynth (*Citrullus colocynthis*) in Iran. Healthy Agriculture, Nutrition and Community, ICANC, HMed. 55. B. Conference reports.

1. Khandan-Mirkohi, A., Schenk, M. K. and Fereshtian, M. (2012): Depletion-Based top dressing of phosphorus for Poinsettia Grown on Peat Substrates. The 5nd ISHS Symposium on Woody Ornamentals of the Temperate Zone, Ghent, Belgium. P.150.
2. Fereshtian, M., Soltani, F., Kashi, A and Babalar, M. (2015). Evolution of morphological and fatty acid diversity of colocynth (*Citrullus colocynthis*) in Iran. Maedeh Fereshtian, University of Tehran, Karaj, Iran.
3. Fereshtian, M., Soltani, F., Kashi, A and Babalar, M. (2010). Phenotypic variation of Colosynth accession from different Iran geographical area of (*Citrullus colosynthis*).
4. Fereshtian, M., Soltani, F., Kashi, A and Babalar, M. (2010). Anatomical, Physiological and morphological variation of different colocynth accession seeds.
5. Fereshtian, M., Soltani, F., Kashi, A and Babalar, M. (2014). Evaluation of fatty acid diversity in Iranian Bitter Melon (*Citrullus Colosynthis*).
6. Fereshtian, M., Soltani, F., Kashi, A and Babalar, M. (2014). Evaluation of phenolic compound in Iranian Bitter Melon (*Citrullus colosynthis*) accessions.
7. Fereshtian, M., Soltani, F., Kashi, A and Babalar, M. Evaluation of fatty acid diversity in Iranian Bitter Melon (*Citrullus Colosynthis*). اولین کنگره بین المللی کشاورزی سالم، تغذیه سالم، جامعه سالم. ۱۳۹۴
8. Effect of potassium nitrate priming on seed germination of *colocynth*. Leila Riahi, Forozandeh Soltani, Maedeh Fereshtian. دومین کنگره ملی گیاهان دارویی. ۲۰۱۳