

## محمد اسماعیل پور

استادیار

دانشکده: کشاورزی

گروه: مهندسی تولید و ژنتیک گیاهی



### سوابق تحصیلی

دانشگاه	رشته و گرایش تحصیلی	سال اخذ مدرک	مقطع تحصیلی
دانشگاه ایلام	زراعت و اصلاح نباتات	۱۳۸۴	کارشناسی
دانشگاه تهران	زراعت - فیزیولوژی گیاهان زراعی	۱۳۸۶	کارشناسی ارشد
دانشگاه تهران	زراعت - فیزیولوژی گیاهان زراعی	۱۳۹۱	دکتری

### مقالات در همایش ها

۱. محمد اسماعیل پور و حمید محمدی، کاربرد فسفیت (PO<sub>3</sub>) در تغذیه گیاهان زراعی و مدیریت علف های هرز، سومین کنفرانس ملی توسعه کشاورزی، زمین سالم، تهران، ۱۴۰۱.
۲. محمد اسماعیل پور، عبدالکریم زارعی، عسکر غنی، مروری بر برخی از عوامل موثر بر تغییرات کمی و کیفی و اثرات درمانی اسانس مریم گلی (L).*Salvia officinalis*). کنفرانس بین المللی زیست شناسی گیاهان دارویی، ۱۴۰۱.
۳. بررسی برخی از ترکیبات فیتوشیمیایی موجود در اندام های مختلف گیاه دارویی پنیرک قرمز (Malva)، کنفرانس بین المللی زیست شناسی گیاهان دارویی، ۱۴۰۱.

### مقالات در نشریات

Mehdi Joudi , Mohammad Esmailpour , Valiollah Mohammadi , Ali Ahmadi, Employing entire .1 stem might underestimate the amount of carbohydrate remobilization in wheat,Cereal Research Communications,pp. 1-12,2023

Abdolkarim Zarei , Asma Rezaei , Mohammad Esmailpour , Aziz Ebrahimi,A comparative .2 assessment of morphological and molecular characterization among three *Ziziphus* .species,Physiology and Molecular Biology of Plants,Vol. 27,2021

Ehsan Houshyar ,& Mohammad Esmailpour,The impacts of tillage, fertilizer and residue .3 managements on the soil properties and wheat production in a semi-arid region of Iran,Journal .of the Saudi Society of Agricultural Sciences,2018

۴. مهدی جودی ، محمد اسماعیل پور ، شهرام مهری، تجمع و انتقال مجدد مواد فتوستنتزی در گندم: جنبه های زراعی و مرفو-فیزیولوژیکی، تحقیقات علوم زراعی در مناطق خشک، ۱۴۰۲.

۵. فاطمه رازقی جهرمی ، محمد اسماعیل پور ، حسین شاهسوند حسنی، بررسی برخی خصوصیات فیزیولوژیک لاین های گندم تریتی پایرم در پاسخ به تنفس شوری، تولیدات گیاهی، ۱۴۰۱.

۶. عسکر غنی ، سعیده محتشمی ، محمد اسماعیل پور ، سلما جمالیان نصرآبادی، بررسی تاثیر نانوکود کلات کامل

بر شاخصه های عملکرد و برخی متابولیت های ثانویه گیاه همیشه بهار (*Calendula officinalis L.*),<sup>۱</sup> تغذیه گیاهان باگی، ۱۴۰۰.

## کتاب‌ها

- 
۱. سازوکارهای مولکولی و فیزیولوژیک مقابله با تنفس های غیر زنده در گیاهان
  ۲. مبانی فیزیولوژی گیاهی