

رزومه علمی و پژوهشی

مشخصات فردی

نام : فاطمه نام خانوادگی: مسعودی خراسانی

سمت : عضو هیات علمی

عنوان مدرک: دانشجوی دکتری علوم گیاهی گرایش فیزیولوژی گیاهی

آدرس پست الکترونیک: fatemeh_masoodi@yahoo.com

سوابق تحصیلی :

سال اخذ مدرک	مدرک	مقطع
۱۳۷۵	زیست شناسی عمومی	کارشناسی
۱۳۸۲	علوم گیاهی (فیزیولوژی گیاهی)	کارشناسی ارشد
	علوم گیاهی (فیزیولوژی گیاهی)	دانشجو دکتری

سوابق علمی - تحقیقاتی

۱. مقالات ارائه شده در کنفرانس های علمی (داخلی و خارجی):

عنوان مقاله	نویسندگان	مواف اصلی	همکار	پوستر	سخنرانی	نام و سطح کنفرانس	محل برگزاری	زمان برگزاری
Allelopathic effects of residues from and stressed Wheat on seed germination and growth of canola	F. Abassi, A. Koocheki, F. Masoudi Khorasani	✓	✓	✓		IV International Congress Allelopathic in sustainable terrestrial and aquatic Ecosystem	India	۲۰۰۴
اثرات آلوپاتیکی عصاره آبی اندام های مختلف خردل وحشی در غلظت های مختلف بر برخی ویژگی های جوانه زنی بذر کلزا رقم PF	فاطمه مسعودی خراسانی، غلام رضا حدادچی، ناصر باقرانی، محمد بناییان اول	✓		✓		دومین گنکره بیولوژی کاربردی	مشهد	۱۳۸۳

۱۳۸۴	کرج	اولین همایش بین المللی علوم زیستی ایران		✓	✓	✓	محمود ذکائی - فاطمه مسعودی خراسانی	بررسی اثرات میدان های مغناطیسی مختلف بر جوانه زنی بذر کلزا
۱۳۸۸	اصفهان	اولین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران		✓	✓	✓	محمود ذکائی - فاطمه مسعودی خراسانی	مطالعه خصوصیات جوانه زنی و رشد گیاه کلزا در شرایط میدان های مغناطیسی از نوع سینوسی
۱۳۸۸	اصفهان	همایش ملی گیاهان دانه روغنی		✓	✓	✓	فاطمه مسعودی خراسانی، غلامرضا حدادچی	اثرات دگرآسیبی عصاره آبی Sinapis arvensis L. بر برخی صفات فیزیولوژیک گیاه کلزا در محیط کشت هیدروپونیک
۱۳۸۹	گرمسار	سومین همایش ملی زیست شناسی و نگاهی به آینده		✓	✓	✓	فاطمه مسعودی خراسانی، مهرداد لاهوتی، سمانه جمشیدی	شناسایی آستانه تحمل Anethum graveolense نسبت به غلظت های مختلف یون ید
۱۳۸۹	مشهد	شانزدهمین کنفرانس سراسری و چهارمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران		✓	✓	✓	فاطمه مسعودی خراسانی، محمود ذکائی	بررسی اثرات میدان های مغناطیسی مخلف بر برخی صفات تشریحی ریشه گیاه Brassica napus
۱۳۹۰	مشهد	کنگره بین المللی بیولوژی کاربردی ایران	✓		✓	✓	هیلتا بشارت - هما محمودزاده - فاطمه مسعودی خراسانی	بررسی تأثیر تنش شوری بر جوانه زنی هشت رقم گندم خوراکی Triticum aestivum
۱۳۹۰	مشهد	کنگره بین المللی بیولوژی کاربردی ایران	✓		✓	✓	فاطمه مسعودی خراسانی - هما محمودزاده - هیلتا بشارت	مقایسه ی رشد دانه رست های ۸ رقم گندم خوراکی Triticum aestivum در شرایط تنش شوری

۲. مقالات چاپ شده در مجلات معتبر علمی:

عنوان مقاله	نویسندگان	نام مجله و مشخصات مقاله در مجله	زمان انتشار
Involvement of auxin in the responses of wheat germination to salt stress	Fateme Masoudi Khorasani, Hilda Besharat, Homa Mahmoodzadeh	Iranian Journal of Plant Physiology	۲۰۱۵
Impact of salt stress on seed germination indices of five wheat cultivars	Homa Mahmoodzadeh, FM Khorasani, H Besharat	Annals of Biological Research	۲۰۱۳
Allelopathic effects of aqueous extract of Sinapis arvensis on growth and related physiological and biochemical responses of Brassica napus.	<u>Gholam Hossein Haddadchi, Fatemeh Massoodi Khorasani</u>	Journal of Science University of Tehran	۲۰۰۶

د ی ۱۳۸۴	مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی سال ۱۲، شماره ۵، آذر- ص ۷۳-۸۱	فاطمه مسعودی خراسانی، غلامحسین حدادچی، محمد بنایان اول، ناصر باقرانی	اثرات آللوپاتیک عصاره آبی اندام های مختلف خردل وحشی در غلظت های مختلف بر جوانه زنی بذر کلزا
----------	---	--	---

۳. طرح های پژوهشی درون دانشگاهی و برون دانشگاهی

سال انجام	سازمان وابسته (مخصوص طرح های برون دانشگاهی)	همکار طرح	مجری	نظارتی	اجرایی	برون دانشگاهی	درون دانشگاهی	مجری و همکاران	عنوان طرح
۱۳۸۴		✓	✓					مهرداد لاهوتی فاطمه مسعودی خراسانی	مطالعه و شناسایی آستانه تحمل شوید خوراکی نسبت به غلظت های مختلف یون یدید
۱۳۸۵		✓	✓					محمود ذکایی فاطمه مسعودی خراسانی	بررسی اثرات میدان های مغناطیسی از نوع سینوسی بر جوانه زنی بذر کلزا
۱۳۸۵		✓	✓					فروغ عباسی فاطمه مسعودی خراسانی	بررسی اثرات دگرآسیبی گندم تحت تنش خشکی و غیر تنش بر جوانه زنی کلزا
۱۳۹۰		✓	✓					هما محمودزاده هیلهدا بشارت - فاطمه مسعودی	بررسی اثرات متقابل سطوح مختلف شوری و هورمون های گیاهی بر چند رقم گندم خوراکی

ثبت اختراع

سال	مشخصات مالک	مشخصات مخترع	عنوان
۱۳۹۹	دانشگاه فردوسی مشهد	یگانه تیموری بقسانی، علی گنجعلی، جواد اصیلی، فاطمه مسعودی خراسانی	تولید متابولیت دارویی کریپتوتانشینون توسط قارچ اندوفیتی پنی سیلیوم (<i>Penicillium nodositatum</i>)