

نام: معصومه

نام خانوادگی: فراست

عضو هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز

پست الکترونیکی: nfarasat@gmail.com

تحصیلات:

۱- لیسانس علوم گیاهی - دانشگاه شهید بهشتی تهران ۱۳۶۷-۱۳۶۳

۲- فوق لیسانس فیزیولوژی گیاهی - دانشگاه تربیت معلم تهران اسفند ۱۳۶۹ تا اردیبهشت ۱۳۷۳

۳- دکتری فیزیولوژی گیاهی (جلبک ها و گیاهان آبی و دریایی) - دانشگاه علوم و تحقیقات تهران ۱۳۸۷-۱۳۹۱

سوابق اجرایی:

کارشناس تحقیقات کشاورزی - ۱۳۶۸ مرکز تحقیقات کشاورزی صفی آباد دزفول
کارشناس کشاورزی - ۱۳۶۹ - سازمان کشاورزی خوزستان - اداره ترویج
مدیر گروه زراعت - ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۵ - دانشگاه آزاد واحد اهواز
رییس دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی - ۱۳۸۵ تا ۱۳۸۷ - دانشگاه آزاد واحد اهواز
عضو هیات علمی تمام وقت - خرداد ۱۳۷۵ تا کنون - دانشگاه آزاد واحد اهواز

سوابق پژوهشی:

- ۱- عضو کمیته علمی همایش منطقه ای آگروفیزیولوژی گیاهان زراعی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز - آذر ۸۶
- ۲- عضو کمیته علمی همایش ملی تالاب های ایران - دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز - اسفند ۸۹
- ۳- عضو کمیته علمی همایش ملی محیط زیست و آلاینده ها - دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز - خرداد ۹۰
- ۴- ویراستار بخش انگلیسی چند شماره مجله فیزیولوژی گیاهان زراعی - دانشکده کشاورزی دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز

۵- داوری مقالات و طرح های پژوهشی در مجلات علمی پژوهشی دانشکده کشاورزی و مجلات انگلیسی و بین المللی ISI

۶- مجری ۳ طرح پژوهشی و همکار ۱ طرح پژوهشی خاتمه یافته در فاصله سالهای ۱۳۸۳ تا ۱۳۹۰

مقالات چاپ شده و ارائه شده در کنفرانس ها:

-
- ۱- گزارش فلور مرکز تحقیقات کشاورزی صفی آباد دزفول، اسفند ۱۳۶۸
 - ۲- گزارش برنج - نشریه منتشر و ثبت شده توسط سازمان کشاورزی خوزستان، ۱۳۷۱
 - ۳- بررسی اثر متقابل شوری و دما بر روند جوانه زنی و مراحل اولیه رویش واریته های برنج " - مجله علمی کشاورزی، بهمن ۱۳۷۴
 - ۴- گیاهان آبی دارویی کانالهای آبرسانی اهواز و حومه - فصلنامه علمی پژوهشی تالاب، دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز، ۱۳۸۹، سال دوم، شماره ۶، صفحات ۴۸-۴۳
 - ۷- معرفی گیاهان آبی زینتی کانالهای آبرسانی اهواز و حومه - فصلنامه علمی پژوهشی تالاب، دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز، ۱۳۹۰، سال دوم، شماره ۷، صفحات ۳۴-۳۱

8-Antioxidant Properties of two Edible Green Seaweeds From Northern Coasts of the Persian Gulf
Massoumeh Farasat, Ramazan-Ali Khavari-Nejad, Seyed Mohammad Bagher Nabavi, Foroogh Namjooyan. *Jundishapur Journal of Natural Pharmaceutical Products*. 2013, Volume 08, Issue 01, Winter: 47-52.

9- Antioxidant activity, total phenolics and flavonoid contents of some edible green seaweeds from northern coasts of the Persian Gulf, Massoumeh Farasat, Ramazan-Ali Khavari-Nejad, Seyed Mohammad Bagher Nabavi, Foroogh Namjooyan(Accepted) *Iranian Journal of Pharmaceutical Research (IJPR)*

۱۰- ارائه بیش از ۳۰ مقاله در کنفرانس های منطقه ای، ملی و بین المللی

گواهینامه ها دوره های گذرانده شده:

-
- ۱- گواهی کارگاه آموزشی مولکولی شامل (PCR,SSCP,ASO,RFLP,Southern blot,DNA extraction) - ۱۳۸۲ دانشگاه شهید چمران اهواز
 - ۲- گواهی کارگاه بیولوژی مولکولی (روشهای عملی تحقیق در علوم پایه (دیماه ۱۳۸۲ دانشگاه شهید چمران اهواز)
 - ۳- گواهی کارگاه تئوری آموزشی گیاهان دارویی - شبکه ملی پژوهش و فناوری گیاهان دارویی - دانشگاه شهید بهشتی تهران - آذر ۱۳۸۸
 - ۴- گواهی کارگاه عملی تهیه اسانس و عصاره گیاهان دارویی و آشنایی با روشهای کنترل کیفیت - شبکه ملی پژوهش و فناوری گیاهان دارویی - مجتمع تحقیقاتی جهاد دانشگاهی کرج- آذر ۱۳۸۸
 - ۵- گواهی دوره های آمار - GIS - SPSS - دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز

تدریس دروس گیاهشناسی - ۱۳۷۲ تا ۱۳۷۵ - دانشکده های علوم و کشاورزی دانشگاه شهید چمران اهواز
تدریس فیزیولوژی برنج - ۱۳۷۳ تا ۱۳۷۵ - سازمان کشاورزی خوزستان
تدریس دروس گیاهشناسی - ۱۳۷۳ تا ۱۳۷۵ - مرکز کشاورزی دزفول
تدریس دروس مختلف گیاهشناسی در گروه های زراعت، محیط زیست، شیلات و آبیاری - از ۱۳۷۵ تا کنون - دانشکده
کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه آزاد واحد اهواز
تدریس درس زراعت گیاهان دارویی و معطر - دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه آزاد واحد اهواز
تدریس درس گیاهان آبی - دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه آزاد واحد اهواز