

شرح سوابق علمی

نام و نام خانوادگی : نجمه صابری

سمت: محقق مؤسسه تحقیقات پسته کشور

تلفن تماس: ۰۳۹۱ - ۴۲۲۵۲۰۱ - ۷

آدرس پستی : رفسنجان، مؤسسه تحقیقات پسته کشور، صندوق پستی ۴۳۵ - ۷۷۱۷۵

آدرس الکترونیکی: saberinajmeh@gmail.com

وضعیت تحصیلی :

مقطع	دانشگاه	گرایش تحصیلی
لیسانس (1387)	دانشگاه علمی کاربردی	تولید و فراوری پسته
فوق لیسانس(۱۳۹۳)	دانشگاه آزاد جیرفت	باغبانی - فیزیولوژی و اصلاح درختان میوه
دکتری		

دوره های آموزشی و تحقیقاتی:

۱. کاربرد اصول پدافند غیر عامل در مدیریت تهدیدات زیستی در بخش کشاورزی
۲. آشنایی با قوانین و مقررات شرکت های دانش بنیان
۳. آشنایی با بیماریهای پوسیدگی آرمیلاریایی ریشه درختان پسته
۴. شناخت خاک و اصلاح آن در مناطق پسته کاری
۵. اصول نمونه برداری آب ، خاک و برگ در باغ های پسته
۶. شناسایی ارقام و پایه های تجاری پسته و اصلاح آنها
۷. آشنایی بار روشهای صحیح مدیریت تغذیه باغات
۸. جستجوی موثر برای یافتن منابع علمی
۹. منتخبی از نکات فنی و مهندسی گلخانه
۱۰. گار گاه استارت آپ پسته
۱۱. مدیریت منابع آب کشاورزی
۱۲. مهارتهای حرفه ای و اداری کار با رایانه
۱۳. فن آوری اطلاعات - مفاهیم و کلیات دولت الکترونیک
۱۴. فن آوری اطلاعات - شبکه و امنیت اطلاعات در سازمان ها

فعالیت در کمیسیون ها و شوراهای وابسته به وزارت

۱. عضو شورای تحقیقات پژوهشکده
۲. عضو اتاق فکر پژوهشکده پسته
۳. عضو کارگروه فیزیولوژی و تکنولوژی پس از برداشت
۴. مسئول آزمایشگاه صنایع غذایی

مقالات علمی منتشر شده در مجلات داخلی

۱. طاهری، اعظم، تاج آبادی پور، علی، صابری، نجمه و حسن عرب (۱۳۹۷). تاثیر زمانهای مختلف شناوری در آب سرد و گرمادهی بر میزان خندان نمودن پسته های دهن بست رقم احمدآقایی دومین همایش ملی پسته ایران. دانشگاه ولی عصر ۲۱ تا ۲۲ شهریور ماه ۱۳۹۷.
۲. طاهری، اعظم، افروشه، مریم، عرب، حسن، اسماعیل پور، علی و نجمه صابری (۱۳۹۷). شناسایی پسته های مشکوک به آلودگی به افلاتوکسین در باغ با روش شناوری در آب سومین کنفرانس پدافند غیرعامل در بخش کشاورزی. مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره). ۱۱ تیر ماه ۱۳۹۷.

ارائه مقاله در کنفرانس ها و همایش های علمی داخل کشور

۱. طاهری، اعظم، افروشه، مریم، عرب، حسن، اسماعیل پور، علی و نجمه صابری (۱۳۹۷). شناسایی پسته های مشکوک به آلودگی به افلاتوکسین در باغ با روش شناوری در آب سومین کنفرانس پدافند غیرعامل در بخش کشاورزی. مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره). ۱۱ تیر ماه ۱۳۹۷.
۲. طاهری، اعظم، تاج آبادی پور، علی، صابری، نجمه و حسن عرب (۱۳۹۷). تاثیر زمانهای مختلف شناوری در آب سرد و گرمادهی بر میزان خندان نمودن پسته های دهن بست رقم احمدآقایی دومین همایش ملی پسته

ایران. دانشگاه ولی عصر ۲۱ تا ۲۲ شهریور ماه ۱۳۹۷

پروژه ها و طرح های تحقیقاتی پایان یافته:

۱. بررسی رابطه اونس و عیار در چهار رقم تجاری پسته (کله قوچی، احمد آقایی، اوحدی و اکبری) (همکار)
۲. بررسی امکان استفاده از پودر اناردانه در تولید کره پسته (همکار)
۳. بررسی امکان جایگزینی پودر خرما به جای شکر در فرمولاسیون تولید کره پسته (همکار)
۴. بررسی امکان استفاده از روغن پالم و منوگلیسیرید به منظور افزایش پایداری اکسیداسیونی روغن پسته (همکار)
۵. تعیین بهترین شرایط پوست گیری مغز پسته با آب نمک و بررسی ویژگی های کیفی مغز پوست گیری شده در طول انبارداری (همکار)

۶. تعیین بهترین شرایط پوست گیری مغز پسته با آب داغ و با در نظر گرفتن خصوصیات کیفی مغز سبز حاصله در طول انبارداری (همکار)

پروژه ها و طرح های تحقیقاتی در دست اجرا:

۱. مقایسه رشد و عملکرد دو رقم تجاری پسته اکبری و احمدآقایی بر روی پایه بادامی زرنند حاصل از کشت بذر و کشت بافتی (همکار)
۲. بهینه سازی استخراج ترکیبات فنلی از پوست نرم رویی پسته (همکار)
۳. بررسی اثر پراستیک اسید بر میکروفلور عمومی میوه خشک پسته (همکار)
۴. بررسی اثر انجماد بر افزایش ماندگاری پسته تازه رقم اکبری (همکار)
۵. بررسی اثر استفاده از نانو نقره روی افزایش ماندگاری پسته تازه رقم اوحدی و اکبری (همکار)