

محل الصاق
عکس

به نام خدا
رزومه آموزشی، پژوهشی و اجرایی

۱- مشخصات فردی:

نام و نام خانوادگی: آمنه سادات هاشمی	سال تولد: ۱۳۵۸
مرتبه علمی: استادیار	پایه: ۱۳
تلفن تماس:	پست الکترونیک: a_hashemi2004@yahoo.com ahashemi@uast.ac.ir
نشانی محل خدمت: ساری-دانشگاه علمی کاربردی واحد مازندران	

۲- سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	رشته - گرایش تحصیلی	دانشگاه محل تحصیل	تاریخ اخذ
کارشناسی	مهندسی کشاورزی-زراعت و اصلاح نباتات	دانشگاه مازندران	۱۳۸۱
کارشناسی ارشد	مهندسی کشاورزی-اصلاح نباتات	دانشگاه مازندران	۱۳۸۶
دکتری تخصصی	مهندسی کشاورزی-اصلاح نباتات	دانشگاه مازندران	۱۳۹۱

۳- سوابق آموزشی

۳-۱) سوابق تدریس دوره‌های رسمی (بلند مدت):

ردیف	نام درس	مقطع تحصیلی	موسسه محل تدریس	تاریخ شروع	تاریخ پایان
۱	آمار و احتمال	کاردانی - کارشناسی	مراکز علمی کاربردی استان مازندران	۱۳۹۱	تاکنون
۲	ژنتیک	کاردانی	مراکز علمی کاربردی استان مازندران	۱۳۹۱	تاکنون
۳	اصلاح نباتات	کاردانی	مراکز علمی کاربردی استان مازندران	۱۳۹۱	تاکنون
۴	طرح آزمایشات کشاورزی	کارشناسی	مراکز علمی کاربردی استان مازندران	۱۳۹۱	تاکنون
۵	کاربرد نرم افزارهای مناسب در کشاورزی	کارشناسی	مراکز علمی کاربردی استان مازندران	۱۳۹۱	تاکنون
۶	تنش های محیطی در گیاهان	کارشناسی	مراکز علمی کاربردی استان مازندران	۱۳۹۱	تاکنون

۳-۳) راهنمایی، هدایت و داوری پایان‌نامه و رساله تحصیلات تکمیلی:

ردیف	عنوان رساله	مقطع تحصیلی (کارشناسی ارشد/ دکتری تخصصی)	رشته تحصیلی	نقش در اجرا (مشاور، راهنما، داور)	نام و نام خانوادگی دانشجو	موسسه	وضعیت دفاع
۱	بهینه سازی مصرف نیترژن و روی بر ژنوتیپ های امیدبخش کلزا و شاهد منطقه مازندران	کارشناسی ارشد	مهندسی کشاورزی- زراعت	مشاور	مسعود آقاجانی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد رودهن	دفاع
۲	بررسی اثرات فلز سنگین سرب در حضور بهبود دهنده کلسیم روی رنگدانه های فتوسنتزی و آنزیم های آنتی اکسیدان در جلبک سبز انترومورفا	کارشناسی ارشد	فیزیولوژی گیاهی	مشاور	بلقیس بیوک	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قائم شهر	دفاع
۳	بررسی واکنش عملکرد و اجزای عملکرد ارقام مختلف برنج در شرایط کشت ارگانیک و مرسوم	کارشناسی ارشد	تولید برنج ارگانیک	مشاور	مهدی محمدرضاپور	مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی ساری	دفاع
۴	بررسی تاثیر سطوح مختلف بیوچار و کود ازته بر حذب عناصر غذایی و عملکرد برنج رقم طارم هاشمی	کارشناسی ارشد	تولید برنج ارگانیک	مشاور	نسیم ملاکریمی	مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی ساری	دفاع
۵	ارزیابی میزان سازش ارقام برنج به کشت در شرایط ارگانیک و مقایسه آن با سیستم کشت مرسوم	کارشناسی ارشد	تولید برنج ارگانیک	مشاور	غریب رضا نجفی	مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی ساری	دفاع

ادامه -۳-۳) راهنمایی، هدایت و داوری پایان‌نامه و رساله تحصیلات تکمیلی:

ردیف	عنوان رساله	مقطع تحصیلی (کارشناسی ارشد/ دکتری تخصصی)	رشته تحصیلی	نقش در اجرا	نام و نام خانوادگی دانشجو	موسسه	وضعیت دفاع
۱	تجزیه و تحلیل هزینه- فایده دو روش مدیریتی کشت برنج در شرق استان	کارشناسی ارشد	تولید برنج ارگانیک	ناظر پروژه تخصصی	منصور ناظم نژاد	مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی ساری	دفاع
۲	تاثیر مصرف برخی منابع کود آلی و شیمیایی بر شاخص های رشد و عملکرد برنج رقم طارم هاشمی	کارشناسی ارشد	تولید برنج ارگانیک	ناظر پروژه تخصصی	مجید نیک‌نژاد	مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی ساری	دفاع
۳	کاربرد کودهای محلول، سلسلیک اسید و عصاره جلبک دریایی جهت افزایش عملکرد برنج	کارشناسی ارشد	تولید برنج ارگانیک	ناظر پروژه تخصصی	آی‌ناز سیدزاده	مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی ساری	دفاع
۴	پاسخ عملکرد رقم برنج طارم به مصرف خاکی و محلول پاشی سودوموناس آزوسپریلیوم	کارشناسی ارشد	تولید برنج ارگانیک	ناظر پروژه تخصصی	غلامرضا سعیدی	مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی ساری	دفاع
۵	کنترل بیولوژیک بیماری پوسیدگی ریشه و طوقه در شرایط آزمایشگاه و گلخانه با استفاده از قارچ های انتاگونیست بومی و تجاری	کارشناسی ارشد	تولید برنج ارگانیک	ناظر پروژه تخصصی	فاطمه حسن پور	مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی ساری	دفاع
۶	ارزیابی کارایی چند فرمولاسیون مختلف باکتری باسیلوس تورنجنسیدر کنترل بیولوژیک کرم ساقه خوار برنج	کارشناسی ارشد	تولید برنج ارگانیک	ناظر پروژه تخصصی	انسبه صادقی مقدم	مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی ساری	دفاع

ردیف	عنوان مقاله	عنوان مجله	تاریخ انتشار
۱	مطالعه اثرات ژن در کنترل صفات گیاهیچه در کلزا از طریق تجزیه و تحلیل دای آلل	پژوهشنامه علوم کشاورزی و منابع طبیعی خزر	۱۳۸۴
۲	مطالعه ژنتیکی عملکرد و اجزای عملکرد کلزا از طریق تجزیه دای آلل	مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۱۳۸۷
۳	Genetic evaluation of yield and yield components at advanced generations in rapeseed (<i>Brassica napus</i> L)	African Journal of Agricultural Research	2010
۴	اصلاح و معرفی رقم جدید برنج "پردیس" به روش کلاسیک	پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی	۱۳۸۹
۵	پاسخ های فیزیولوژیکی و متابولیکی گیاه برنج تحت شرایط تنش شوری	زیست فناوری زراعی، کرج	۱۳۹۱
۶	Two-dimensional blue native/SDS-PAGE analysis of whole cell lysate protein complexes of rice in response to salt stress	Journal of Plant Physiology	2016
۷	بررسی سازگاری و پایداری عملکرد لاین های امیدبخش کلزا در مناطق مختلف مازندران	پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی	۱۳۹۶
۸	عوامل موثر بر موفقیت توسعه محصول جدید در شرکت های تخصصی کشاورزی تحت پوشش پارک علم و فناوری و مراکز رشد استان مازندران	کارآفرینی در کشاورزی	۱۳۹۶
۹	Effects of salt stress on the morphological characteristics, total phenol and total anthocyanin contents of Roselle (<i>Hibiscus sabdariffa</i> L).	Plant Physiology Reports	۲۰۱۹
۱۰	بررسی اثر فلز سنگین سرب در حضور بهبود دهنده کلسیم بر رنگیزه های فتوسنتزی و فعالیت آنزیم های آنتی اکسیداندر جلبک سبز انترومورفا (<i>Enteromorpha</i> sp.	فصلنامه فیزیولوژی محیطی گیاهی	۱۴۰۱
۱۱	واکاوی رفتار پذیرش اقدامات حفاظت خاک در ذ بین کشاورزان (مطالعه موردی حوزه آبخیز چهل چای استان گلستان)	مجله پژوهش های فرسایش محیطی	۱۴۰۱
۱۲	شناسایی ترکیبات شیمیایی عصاره میوه خیار تلخ (<i>Momordica charantia</i>) و اثرات ضد میکروبی آن روی برخی باکتری ها و قارچ های بیماری زای گیاهی	پژوهش در متابولیت های گیاهی	۱۴۰۲

۴-۱) ادامه مقالات علمی-پژوهشی و ISI:

ردیف	عنوان مقاله	عنوان مجله	تاریخ انتشار
۱۳	Evaluation of memory drought stress effects on storage compounds seedlings of cotton (<i>Gossypium hirsutum</i>) and in-silico analysis of glutathione reductase	BMC Plant Biology	2024

۴-۲) مقالات علمی ترویجی و ISC:

ردیف	عنوان مقاله	عنوان مجله	تاریخ انتشار
۱			

۴-۳) مقالات ارائه شده در همایش‌ها و کنفرانس‌های علمی:

ردیف	عنوان مقاله	نام همایش / کنفرانس علمی	تاریخ برگزاری	نوع ارائه (سخنرانی-پوستر)
۱	مطالعه ژنتیکی ارقام کلزا از طریق تجزیه دای آل	نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات	۱۳۸۵	پوستر
۲	Investigation of gene effects controlling quantitative traits in rapeseed (<i>Brassica napus</i> L.) via diallel analysis	5th International crop science congress	2008	پوستر
۳	Development of rice near isogenic line with good quality	5th International crop science congress	2008	پوستر
۴	بررسی تنوع ژنتیکی، وراثت پذیری و پیشرفت ژنتیکی عملکرد و اجزای عملکرد در کلزا	اولین همایش ملی زیست شناسی گیاهی	۱۳۸۷	سخنرانی
۵	بررسی همبستگی و تجزیه علیت عملکرد و اجزای عملکرد در کلزا	دهمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات	۱۳۸۷	پوستر
۶	Complexomics analysis of rice (<i>Oryza sativa</i> L.) in response to salt stress	AOHUPO 6th Congress	2012	پوستر
۷	بررسی کمپلکس‌های پروتئینی و متابولیت‌های برنج تحت تنش شوری (NaCl)	اولین کنگره بین‌المللی و سیزدهمین کنگره ژنتیک ایران	۱۳۹۳	پوستر
۸	مقایسه عملکرد لاین‌های امیدبخش کلزا در سه منطقه	دومین کنگره بین‌المللی و چهاردهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران	۱۳۹۵	پوستر

۳-۴) ادامه مقالات ارائه شده در همایش ها و کنفرانس های علمی:

ردیف	عنوان مقاله	نام همایش / کنفرانس علمی	تاریخ برگزاری	نوع ارائه (سخنرانی-پوستر)
۹	بررسی اثرات ضد میکروبی (ضد باکتریایی و ضد قارچی) عصاره میوه خیار تلخ (<i>Momordica charantia</i>) با تاکید بر بیماری های گیاهان زراعی و باغی	سومین همایش ملی میکروبیولوژی کاربردی ایران	۱۳۹۶	پوستر
۱۰	بررسی حافظه تنش در تحمل به تنش آبی در گیاه پنبه	هجدهمین کنگره ملی و چهارمین کنگره بین المللی زراعت و اصلاح نباتات	۱۴۰۳	پوستر

۵-۴) کتاب:

ردیف	عنوان کتاب	نقش در اجرا (تالیف، تدوین، ترجمه، داوری و ویراستاری)	ناشر/محل نشر	سال انتشار
۱	هندبوک: کاربرد برگ ریزها در پنبه	تدوین	موسسه تحقیقات پنبه کشور	۱۴۰۳

۶-۴) طرح های پژوهشی:

ردیف	عنوان طرح	مرجع تصویب	نقش در اجرا (مجری-همکار)	تاریخ شروع	تاریخ پایان
۱	پروژه معرفی رقم جدید برنج پردیس و چند لاین ایزوژن دیگر	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	همکار	۱۳۸۰	۱۳۸۷
۲	تهیه و بررسی لاین های امید بخش در کلزا	پژوهشکده ژنتیک و زیست فناوری طبرستان	مجری	۱۳۸۳	۱۳۹۵
۳	بررسی خصوصیات کمی و کیفی بذور کرک زدایی شده در ارقام مختلف پنبه و ارزیابی عملکرد آن ها در مزرعه	موسسه تحقیقات پنبه کشور	همکار اصلی	۱۴۰۱	ادامه دارد
۴	تاثیر روش های نوین ضد عفونی بذر پنبه بر ویژگی های جوانه زنی و استقرار بوته، انبارمانی و ارزیابی اقتصادی آن ها	موسسه تحقیقات پنبه کشور	همکار اصلی	۱۴۰۱	ادامه دارد

۶-۴) ادامه طرح‌های پژوهشی:

ردیف	عنوان طرح	مرجع تصویب	نقش در اجرا (مجری- همکار)	تاریخ شروع	تاریخ پایان
۵	بررسی اثرات برخی ترکیبات شیمیایی بر رسیدگی فیزیولوژیک غوزه های سبز پنبه و خصوصیات کمی و کیفی بذور	موسسه تحقیقات پنبه کشور	همکار اصلی	۱۴۰۳	ادامه دارد

۵- سوابق علمی- اجرایی

۱-۵) سوابق اجرایی (مسئولیت‌های اجرایی):

ردیف	عنوان مسئولیت	سازمان/ موسسه	تاریخ شروع	تاریخ پایان
۱	رئیس گروه برنامه ریزی درسی	دانشگاه جامع علمی کاربردی واحد مازندران	۱۳۹۱	۱۳۹۶
۲	معاون علمی	دانشگاه جامع علمی کاربردی واحد مازندران	۱۳۹۶	۱۴۰۳

۲-۵) عضویت در شوراهای و کمیته‌ها:

ردیف	عنوان مسئولیت	سازمان/ موسسه	تاریخ شروع	تاریخ پایان
۱	دبیر شورای پژوهش و فناوری دانشگاه علمی کاربردی استان مازندران	دانشگاه جامع علمی کاربردی واحد مازندران	۱۳۹۴	۱۴۰۳
۲	دبیر تحصیلات تکمیلی دانشگاه علمی کاربردی استان مازندران	دانشگاه جامع علمی کاربردی واحد مازندران	۱۳۹۵	۱۳۹۸
۳	عضو کارگروه بررسی توانایی علمی دانشگاه جامع علمی کاربردی واحد استان مازندران	دانشگاه جامع علمی کاربردی واحد مازندران	۱۳۹۵	۱۴۰۳
۴	دبیر شورای آموزشی و کمیسیون موارد خاص استان مازندران	دانشگاه جامع علمی کاربردی واحد مازندران	۱۳۹۷	۱۴۰۳
۵	دبیر کمیته هماهنگی استانی گسترش آموزش های علمی کاربردی در استان مازندران	دانشگاه جامع علمی کاربردی واحد مازندران	۱۳۹۷	۱۴۰۳

۵-۵) عضویت در کمیته‌های علمی و اجرایی همایش‌ها:

ردیف	عنوان مسئولیت - نام همایش	سازمان/ موسسه	تاریخ شروع	تاریخ پایان
۱	عضو کمیته اجرایی کارگاه آموزشی «مطالعه بیان ژن در گیاهان»	پژوهشکده ژنتیک و زیست فناوری طبرستان، ساری	۱۳۸۸/۰۴/۱۵	۱۳۸۸/۰۴/۱۹
۲	دبیر کمیته اجرایی دوره تربیت مدرس	دانشگاه جامع علمی کاربردی واحد مازندران	۹۲/۱۰/۲۵	۹۲/۱۰/۲۷
۳	عضو کمیته اجرایی دوره تربیت مدرس	دانشگاه جامع علمی کاربردی واحد مازندران	۹۶/۱۲/۱۹	۹۶/۱۲/۲۰
۴	دبیر ستاد برگزاری کمپ کارآفرینی استان مازندران	دانشگاه جامع علمی کاربردی واحد مازندران	۹۸/۱۱/۱۶	۹۸/۱۱/۲۰

۵-۶) همکاری در ایجاد رشته‌های تحصیلی یا برنامه‌های درسی جدید:

ردیف	عنوان برنامه درسی/ دوره کوتاه مدت	مقطع تحصیلی/ نوع دوره	سازمان/ موسسه	تاریخ انجام
۱	تک درس "کاربرد تکنولوژی نوین در کشاورزی" از مجموعه دروس مهارت های مشترک گروه کشاورزی مقطع کارشناسی	کارشناسی	دانشگاه جامع علمی کاربردی واحد مازندران	۱۳۹۵
۲	تک درس "کار با پایگاه داده های نوکلئوتیدی"	کارشناسی و بالاتر	دانشگاه جامع علمی کاربردی واحد مازندران	۱۴۰۳
۳	تک درس "کار با پایگاه داده های پروتئینی"	کارشناسی و بالاتر	دانشگاه جامع علمی کاربردی واحد مازندران	۱۴۰۳

۶- زمینه‌های آموزشی و تحقیقاتی

ردیف	عنوان
۱	اصلاح گیاهان زراعی
۲	کشت بافت گیاهی
۳	پروتئومیکس
۴	فیزیولوژی گیاهی و متابولومیکس
۵	برنج/کلزا/پنبه