

خلاصه سوابق علمی پژوهشی (C.V.)

الف - مشخصات فردی

محمود باقری		نام و نام خانوادگی	
استادیار پژوهشی		مرتبه علمی - پژوهشی	
مجری مسئول برنامه‌های تحقیقاتی بادمجان کشور و			
FAO Focal Point for Quinoa Activities in Iran			
mbagheri@spii.ir, bagh313@yahoo.com, mahmoudbagheri@ut.ac.ir			
پست الکترونیکی			
سال اخذ مدرک	نام دانشگاه	رشته تحصیلی	سوابق تحصیلی
۱۳۷۷	بوعلی سینا همدان	مهندسی کشاورزی - زراعت و اصلاح نباتات	
۱۳۷۹	دانشگاه تهران	مهندسی کشاورزی - اصلاح نباتات	
بررسی ارقام مختلف یونجه از نظر نوع و میزان ساپونین‌ها			
۱۳۹۵	دانشگاه تهران	اصلاح نباتات - ژنتیک مولکولی و مهندسی ژنتیک	
شناسایی ژن‌های <i>sgt</i> در گیاهان خانواده <i>Solanaceae</i> و بررسی بیان آن‌ها در بادمجان (<i>Solanum melongena</i> L.)			

ب - مقالات علمی منتشر شده در ژورنال‌های معتبر خارجی

No.	Title	Journal	Publication Date	Authors
1	Evaluation of solasonine content and expression patterns of <i>SGT1</i> gene in different tissues of two Iranian eggplant (<i>Solanum melongena</i> L.) genotypes	Food Technology and Biotechnology	2017	Mahmoud Bagheri, Ali Akbar Shahnejat Bushehri, Mohammad Reza Hasandokht, Mohammad Reza Naghavi
2	Alfalfa shoot saponins: identification and bio-activity by the assessment of aphid feeding	British Journal of Nutrition	2011	H. Mazahery-Laghab, B. Yazdi-Samadi, M. Bagheri A. R. Bagheri

ج - مقالات ارائه شده در همایش‌های بین‌المللی

No.	Title	Conference Title	Location	Date	Authors
1	Collection, Conservation and Breeding of Iranian eggplant Landraces	XIV th EUCARPIA Meeting and Breeding of Capsicum & Eggplant	Valencia, Spain	2010 30 Aug.-1 Sep.	Mahmoud Bagheri
2	Saponins in alfalfa and their relationships with alfalfa weevil resistance	4 th International Crop Science Congress	Brisbane, Australia	2004 26 Sep.-1 Oct.	Bahman Yazdi Samadi, Mahmoud Bagheri, Hojjatollah Mazaheri-Laghab

د- مقالات علمی پژوهشی منتشر شده در نشریات علمی پژوهشی داخل کشور

ردیف	عنوان مقاله	نام نشریه	تاریخ انتشار	نگارندگان
۱	شناسائی و توالی‌یابی ژن تلخی (<i>sgt1</i>) بادمجان (<i>Solanum melongena</i> L.)	مجله ژنتیک نوین	دوره یازدهم، شماره ۳ پاییز ۱۳۹۵	محمود باقری، محمدرضا نقوی، محمدرضا حسندخت، علی اکبر شاه‌نجات بوشهری
۲	ارزیابی لاین‌های گزینش شده از توده‌های بومی بادمجان (<i>Solanum melongena</i> L.)	مجله به نژادی نهال و بذر	جلد ۱-۳۲، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۵	محمود باقری، ساسان کشاورز، علی کاخکی
۳	مقایسه لاین‌های خالص گزینش شده از توده‌های محلی فلفل (<i>Capsicum annum</i> L.)	مجله به نژادی نهال و بذر	جلد ۱-۳۱، شماره ۳، پاییز ۱۳۹۴	ساسان کشاورز، محمود باقری، علی اکبر قنبری، سید حسن موسوی
۴	لاین‌های گزینش شده از بادمجان‌های بومی ایران در آزمایش‌های پیشرفته عملکرد	مجله به نژادی نهال و بذر	جلد ۱-۲۹، شماره ۴، زمستان ۱۳۹۲	محمود باقری، ساسان کشاورز، عبدالجمیل زربخش، کریم عرب سلمانی
۵	تنوع ژنتیکی توده‌های بومی خیار ایران	مجله به نژادی نهال و بذر	جلد ۱-۲۹، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۲	ساسان کشاورز، محمود باقری، پیمان جعفری، علی اکبر قنبری
۶	گزینش رگه خالص از پنج توده بومی بادمجان (<i>Solanum melongena</i> L.) ایران	مجله علوم و فنون باغبانی ایران	جلد ۱۲، شماره ۱، بهار ۱۳۹۰	محمود باقری، ساسان کشاورز
۷	تجزیه کمی و کیفی ساپونین‌های وارسته‌های مختلف یونجه و بررسی رابطه آنها با مقاومت به سرخرطومی برگ یونجه	مجله علوم زراعی ایران	دوره ۳، شماره ۳، پاییز ۱۳۸۰	محمود باقری، بهمن یزدی صمدی، حجت الله مظاهری لقب، کاظم پوستینی

ه- مقالات علمی-مروری و علمی-ترویجی منتشر شده در نشریات معتبر داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام نشریه	تاریخ انتشار	نگارندگان
۱	محصولات تراریخته، تهدید یا فرصت	باغدار	دی‌ماه ۹۵	علی نادری عارفی، محمود باقری
۲	گیاهان تراریخته و سلامتی انسان	باغدار	آبان ۹۵	علی نادری عارفی، محمود باقری
۳	گیاهان تراریخته، عرصه‌ای نوین پیش‌روی کشاورزی	باغدار	شهریور ۹۵	علی نادری عارفی، محمود باقری
۴	تولید تجاری بذر هیبرید بادمجان	باغدار	مرداد ۹۵	محمود باقری
۵	تولید اصولی نشاء بادمجان	باغدار	تیرماه ۹۵	محمود باقری
۶	اهمیت تولید بذور محصولات سبزی صیفی در کشور	باغدار	خرداد ۹۵	محمود باقری
۷	تولید بذر هیبرید در بادمجان	زیتون	تیر ۱۳۸۸	محمود باقری
۸	بادمجان در ایران و جهان	سبزینه	آبان ۱۳۸۶	محمود باقری
۹	روش‌های توصیه شده در کشت بادمجان	برزگر	دی ۱۳۸۶	محمود باقری

و- مقالات ارائه شده در همایش های داخلی

ردیف	عنوان مقاله	عنوان همایش	تاریخ برگزاری	محل برگزاری	نگارندگان
۱	بررسی و معرفی بادمجان های قلمی مناسب مناطق مختلف کشور	سومین همایش ملی تغییر اقلیم و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست	۲۹ بهمن ۱۳۹۴	ارومیه، ایران	عالیه امامی محمود باقری
۲	ارزیابی سازگاری و پایداری در لاین های پیشرفته بادمجان های دلمه ای کشور در شمال استان خوزستان	اولین کنگره ملی الکترونیکی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران	۳۰ مهر ۱۳۹۳	تمام الکترونیک، ایران	ناصر ظریفی نیا مریم بزرکار محمود باقری
۳	ارزیابی جمعیت چهار آفت بادنجان روی لاین های پیشرفته اصلاحی گزینش شده از ۲ توده بومی بادنجان دلمه ای در دزفول	همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی	۳۱ اردیبهشت ۱۳۹۳	ارومیه، ایران	مریم بزرکار محمود باقری ناصر ظریفی نیا سعید باقری عبدالجمیل زربخش
۴	ارزیابی سازگاری در لاین های پیشرفته بادمجان های دلمه ای	دومین همایش ملی تنوع زیستی و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست	۲۱ تیر ۱۳۹۱	ارومیه، ایران	عالیه امامی محمود باقری رقیه رضوی مریم حاجی حسنی شهناز عاشوری ملیحه همایونی فر
۵	بررسی پنج توده بومی بادمجان کشور از نظر عملکرد و اجزای آن	ششمین کنگره علوم باغبانی	۲۲ تا ۲۵ تیر ۱۳۸۸	دانشگاه گیلان	محمود باقری ساسان کشاورز ماهیار عابدی
۶	بررسی و تعیین مناسب ترین تاریخ کاشت و روش کاشت جمعیت پیشرفته اسفناج	ششمین کنگره علوم باغبانی	۲۲ تا ۲۵ تیر ۱۳۸۸	دانشگاه گیلان	محمد رضا ایمانی محمود باقری ماهیار عابدی

ز- گزارشات علمی پروژه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان پروژه	شماره فروست	همکاران
۱	شناسائی ژن‌های sgt در بادمجان (<i>Solanum melongena</i> L.)	۴۷۳۱۶ مورخ ۹۴/۴/۶	محمود باقری، محمدجواد زمانی
۲	ارزیابی سازگاری و پایداری در لاین‌های پیشرفته بادمجان‌های دلمه ای کشور	۴۵۷۴۳ مورخ ۹۳/۶/۱۰	محمود باقری، ناصر ظریفی نیا عالیه امامی، سیب گل خوشکام ناهید آملی، ساسان کشاورز
۳	ارزیابی سازگاری و پایداری در لاین‌های پیشرفته بادمجان‌های قلمی کشور	۴۵۹۱۲ مورخ ۹۳/۷/۱۴	محمود باقری، جلال رستگار عالیه امامی، کریم عرب سلمانی حامد حسن زاده، ساسان کشاورز
۴	بررسی لاین‌های منتخب بادمجان‌های بومی کشور در آزمایشات پیشرفته	۸۹/۱۶۵۳ مورخ ۸۹/۱۲/۲۳	محمود باقری، ناهید آملی علی کاخکی، ابراهیم ذاکری
۵	انتخاب لاین خالص از ژرم پلاسم بومی بادمجان ایران	۸۹/۴۲۰ مورخ ۸۹/۴/۱۶	محمود باقری، ناهید آملی علی کاخکی، ابراهیم ذاکری
۶	گزینش لاین از پنج توده بومی بادمجان ایران	۸۷/۱۴۰۴ مورخه ۸۷/۱۰/۲۹	محمود باقری
۷	مقایسه مقدماتی عملکرد لاین‌های گزینش شده از توده‌های بومی فلفل	۴۳۰۰۰ مورخ ۹۲/۳/۱۱	ساسان کشاورز، محمدجواد زمانی محمود باقری
۸	انتخاب لاین خالص در ژرم پلاسم بومی فلفل ایران	۴۱۵۵۸ مورخ ۹۱/۷/۱۵	ساسان کشاورز، محمدجواد زمانی محمود باقری
۹	بررسی لاین‌های منتخب فلفل در آزمایشات پیشرفته	۴۷۰۸۹ مورخ ۹۴/۲/۱۶	ساسان کشاورز، حامد حسن زاده محمدجواد زمانی، محمود باقری

ح- سایر نشریات

ردیف	عنوان نشریه	ناشر	تاریخ انتشار	نگارندگان
۱	نشریه ترویجی تولید بذر بادمجان	موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر	۱۳۹۵	محمود باقری
۲	دست‌نامه کاشت، داشت و برداشت بادمجان	موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر	۱۳۹۴	محمود باقری
۳	نشریه فنی بادمجان	موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر	۱۳۸۶	محمود باقری
۴	دستورالعمل ملی آزمون‌های تمایز، یکنواختی و پایداری در بادمجان	موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال	۱۳۸۶	محمود باقری مهدی یوسفیان فردین خزائی