

"بسمه تعالی"

۱- مشخصات فردی:

	نام خانوادگی: متقی	نام: مهدی	تاریخ تولد: ۱۳۵۹
	محل تولد: تهران	وضعیت تاهل: متاهل	
	شغل: هیات علمی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان همدان	تاریخ عضویت هیئت علمی: اسفند ۱۳۹۵	
	مرتبه علمی: استادیار	بخش تحقیقاتی: علوم زراعی و باغی	
	زمینه فعالیت: ذرت و گیاهان علوفه ای	تلفن محل کار: ۰۸۱۳۴۳۷۳۵۸۸-۹	نوع استخدام: رسمی آزمایشی
پست الکترونیکی: m.mottaghi.2010@gmail.com و m.motaghi@areeo.ac.ir		وبسایت: breeder.blogfa.com	

۲- پروژه های تحقیقاتی:

ردیف	نوع پروژه	عنوان پروژه	زمان شروع	زمان اتمام
۱	منطقه ای	بررسی و مقایسه عملکرد هیبریدهای مختلف ذرت دانه ای در گروه های رسیدگی متفاوت با توجه به تغییرات اقلیمی در استان همدان	۱۳۹۶/۳/۱	۱۳۹۸/۳/۱
۲	ترویجی	مقایسه عملکرد هیبریدهای جدید ذرت دانه ای سینگل کراس ۷۱۵ و ۶۷۰ با سینگل کراس ۷۰۴ در مزارع زارعین در استان همدان	۱۳۹۶/۳/۱	۱۳۹۷/۹/۱
۳	خاص	ارزیابی تاثیر کشت نشایی بر خصوصیات مرفولوژیکی و فنولوژیکی و عملکرد علوفه ذرت در تاریخ ها و آرایش های مختلف کاشت در استان همدان	۱۳۹۸/۴/۱	۱۴۰۰/۴/۱
۴	ملی	بررسی عملکرد هیبریدهای امید بخش ذرت شیرین در مرحله نهائی	۱۳۹۸/۳/۱	۱۴۰۰/۹/۱
۵	ملی	ارزیابی سازگاری و پایداری عملکرد دانه در لاین های امید بخش سورگوم دانه ای	۱۳۹۷/۳/۱	۱۴۰۰/۲/۱
۶	ملی	ارزیابی سازگاری و پایداری عملکرد علوفه ارقام اسپرس زراعی	۱۳۹۸/۷/۱	۱۴۰۰/۷/۱
۷	خاص	بررسی تاثیر هیدروپرایمینگ بذر بر عملکرد گونه های مختلف ارزن در شرایط زارعین استان همدان	۱۳۹۹/۳/۱	۱۴۰۰/۷/۱
۸	ملی	ارزیابی سازگاری لاین های امید بخش سورگوم دانه ای در مرحله نیمه نهایی	۱۳۹۹/۳/۱	۱۴۰۰/۷/۱

۳- کتاب های تالیفی:

ردیف	عنوان کتاب	تعداد صفحه	نویسنده (گان)	نوع انتشار		سال انتشار
				تالیف	ترجمه	
۱	کیفیت و ارزش تکنولوژیکی گندم	۴۲۸	مهدی متقی، طیب ساکی نژاد و سید علیرضا سیدمحمدی	*		۱۳۹۱
۲	طراحی آزمایش های کشاورزی	۲۱۰	مهدی متقی	*		۱۳۹۲
۳	آمار و احتمالات (رشته کشاورزی)	۳۰۴	مهدی متقی	*		۱۳۹۲

۴- مقالات چاپ شده در مجلات پژوهشی:

ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده (گان)	مشخصات مجله		
			نام مجله	تاریخ چاپ	شماره
۱	تعیین بهره وری فیزیکی و اقتصادی آب در زراعت ذرت دانه‌ای و علوفه‌ای تحت سامانه‌های آبیاری مدرن و سنتی در استان همدان	مهدی متقی، سید محسن سیدان	فصلنامه آب و توسعه پایدار	پاییز ۹۸	۶
۲	ارزیابی تنوع مورفولوژیکی، فنولوژیکی و مولکولی جمعیت‌های ایرانی گونه بابونه زاگرسی	مهدی متقی، پروین صالحی شانجانی، علی اشرف جعفری، مهدی میرزا و محمدرضا بی همتا	فصلنامه تحقیقات گیاهان زراعی و معطر ایران	خرداد و تیر ۱۳۹۷	۲
۳	Essential oil composition of <i>Achillea filipendulina</i> , <i>A. arabica</i> and <i>A. eriophora</i> cultivated under temperate climate in Iran	Mehdi Mottaghi, ParvinSalehi Shanjani, Ali Ashraf Jafari, Mehdi Mirza and Mohammad Reza Bihamta	Journal of Medicinal Plants and By-products(JMPB)	2016	2
۴	بررسی تنوع جمعیت های ایرانی <i>Achillea nobilis</i> با استفاده از نشانگرهای مولکولی و مورفولوژیک	مهدی متقی، پروین صالحی شانجانی، علی اشرف جعفری، مهدی میرزا و محمدرضا بی همتا	فصلنامه تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران	در نوبت چاپ	

۵- مقالات چاپ شده در سایر مجلات علمی:

ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده (گان)	مشخصات مجله		
			نام مجله	تاریخ چاپ	شماره
۱	کشت نشایی ذرت، راهکاری برای کاهش مصرف آب و افزایش عملکرد دانه	مهدی متقی	فصلنامه نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی	تابستان ۱۳۹۷	۶۰
۲	ذرت شیرین، گیاهی با دوره رشد کوتاه و مصرف آب کم	مهدی متقی	فصلنامه ترویجی مروج	در نوبت چاپ	

۶- مقالات ارائه شده در همایش های علمی:

ردیف	عنوان مقاله	عنوان همایش	زمان همایش	نام ارائه دهنده (گان)	محل برگزاری	نحوه ارائه		نوع چاپ	
						شفاهی	پوستر	کامل	خلاصه
۱	مقایسه بهره وری مصرف آب در هیبریدهای متداول و جدید ذرت دانه ای تحت سامانه های آبیاری سنتی و نوین در استان همدان	دومین همایش ملی آب و هواشناسی ایران	اردیبهشت ۱۳۹۷	مهدی متقی	دانشگاه فردوسی مشهد		×	×	
۲	مقایسه میزان بهره وری آب در دو روش کشت متداول و کشت نشایی ذرت دانه ای و علوفه ای در استان همدان	دومین همایش ملی بحران آبی و راه های برون رفت	اردیبهشت ۱۳۹۷	مهدی متقی	دانشگاه پیام نور استان همدان	×		×	
۳	ارزن مرواریدی: گیاهی علوفه ای و متحمل به تنش خشکی	اولین همایش ملی علوم کشاورزی و زیست محیطی ایران	بهمن ۱۳۹۷	مهدی متقی	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی استان خوزستان (اهواز)		×	×	
۴	بررسی اثرات تغییر اقلیم بر آینده کشت ذرت در استان همدان و پیشنهاد کاشت زود هنگام و کشت هیبریدهای زودرس و زودرس - میان رس ذرت	چهارمین همایش ملی تغییر اقلیم و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست	مرداد ۱۳۹۸	مهدی متقی	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی آذربایجان غربی		×	×	
۵	تغییرات کمی و کیفی ترکیبات اسانس <i>Matricaria recutita</i> تحت شرایط اعمال تنش خشکی	پنجمین همایش ملی گیاهان دارویی و داروهای گیاهی	بهمن ۱۳۹۹	مهدی متقی، پروین صالحی شانجانی، علی اشرف جعفری، مهدی میرزا و محمدرضا بی همتا	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی همدان	×		×	
۶	تنوع کمی و کیفی ترکیبات اسانس گونه های مختلف بومادران	پنجمین همایش ملی گیاهان دارویی و داروهای گیاهی	بهمن ۱۳۹۹	مهدی متقی، پروین صالحی شانجانی، علی اشرف جعفری، مهدی میرزا و محمدرضا بی همتا	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی همدان		×	×	