

وزارت جهاد کشاورزی
سازمان تحقیقات و آموزش کشاورزی
فرم خلاصه سوابق (C.V)

الف - مشخصات اصلی :

نام خانوادگی : رزاقی		نام محمد حسین	
عضو هیئت علمی نیستم: بلی	عضو هیئت علمی هستم: خیر	مرتبه علمی:	پایه:
سابقه خدمت : ۱۰ سال و ۱۰ ماه	عنوان پست : کارشناس تحقیقات فنی و مهندسی		
شماره پست سازمانی: ۱۱۷	محل خدمت: مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان		

ب - وضعیت تحصیلی :

مدرک تحصیلی	نام دانشگاه	سال شروع	سال اخذ مدرک	رشته تحصیلی
کارشناسی	دانشگاه شیراز	۱۳۶۵	۱۳۷۰	ماشینهای کشاورزی
کارشناسی ارشد	دانشگاه اهواز	۱۳۸۱	۱۳۸۴	مکانیزاسیون کشاورزی
دکتری	دانشگاه تهران	۱۳۹۰		فیزیولوژی و تکنولوژی پس از برداشت

ج - مشاغل قبلی طی ۵ سال گذشته (از مشاغل گذشته شروع کنید) :

ردیف	از تاریخ	تا تاریخ	سمت	سازمان محل خدمت
۱	۱۳۸۲/۹/۱	۱۳۸۳/۳/۱	کارشناس مکانیک اداره تجهیزات خشکی	سازمان بنادر و کشتیرانی - بندر امام خمینی (ره)
۲	۱۳۸۴/۱۳/۱	تا کنون	محقق	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان

اگر توضیحی لازمست ذکر نمایید:

د - مقاله علمی چاپ شده در نشریات

ردیف	نام نویسنده (گان)	عنوان مقاله	عنوان نشریه	تاریخ	شماره نشریه
۱	محمد حسین رزاقی، نصرت ا. خادم الحسینی، مرتضی الماسی، لادن جوکار، سید حمید احمدی و افشار استخر.	بررسی کارایی ماشینهای خاکورزی در دو نوع زمین با و بدون بقایای گیاهی	مهندسی زراعی	۱۳۸۸	۳۲-۱
۲	محمد حسین رزاقی	فناوری نانو و کاربرد آن در کشاورزی	زیتون	۱۳۸۷/۱	۱۸۶
۳	Razzaghi, M.H., Wismoradi, A. and Rahmati, H.	Energy efficiency of different tillage systems in forage corn production	International journal of Agriculture and Crop Science	2012	IJACS/2012 /4-22/1644-1652
۴	Razzaghi, M.H., Wismoradi, A. and Rahmati, H.	Investigating the effect of different forage corn production on yield, weed amount and herbicide requirement	International journal of Agriculture and Crop Science	2013	IJACS/2013 /5-17/1874-1879

ه - شرکت در همایش های علمی

ردیف	عنوان همایش	عنوان مقاله	نام نویسنده (گان)	تاریخ	محل تشکیل	آیا نشریه ارائه شد
۱	همایش چشم اندازی به کشاورزی شمالغرب کشور،	تاثیر فشردگی بر خواص فیزیکی و مکنیکی خاک و بررسی تعدادی از فاکتورهای موثر در کاهش فشردگی خاک	رزاقی، م.ح. و بذرافشان، ف.	۸۳/۲/۲	دانشگاه آزاد اسلامی واحد مهاباد	*
۲	اولین کنفرانس بین المللی روش های توسعه مکانیزاسیون کشاورزی	بررسی روند مصرف انرژی مستقیم در بخش کشاورزی ایران	رزاقی، م.ح. و جوکار، ل.	۸۳/۹/۳۰	دانشگاه کشاورزی تهران	*
۳	اولین کنفرانس بین المللی روش های توسعه مکانیزاسیون کشاورزی	بررسی کارایی ماشینهای خاکورزی در دو نوع زمین دارای بقایای گیاهی و فاقد بقایای گیاهی	رزاقی، م.ح.، خادم الحسینی، ن.، الماسی، م.، جوکار، ل.، استخر، ا. و احمدی، ج.	۸۳/۹/۳۰	دانشگاه کشاورزی تهران	*

۴	*	دانشکده کشاورزی دانشگاه تهران	۸۳/۹/۳۰	رزاقی، م.ح.، جوکار، ل. و خسروانی، ع.	تاثیر روش‌های تهیه‌ی زمین بر شرایط فیزیکی و مکانیکی خاک و عملکرد ذرت علوفه‌ای رقم سینگل کراس ۷۰۴	اولین کنفرانس بین‌المللی روش‌های توسعه مکانیزاسیون کشاورزی
۵	*	جهاد کشاورزی خوزستان		رزاقی، م.ح.، خادم‌الحسینی، ن و جوکار، ل	تاثیر روش‌های مختلف خاک‌ورزی و بقایا بر درصد سبز شدن ذرت علوفه‌ای	اولین جشنواره و همایش ملی ذرت، استان خوزستان،
۶	*	جهاد کشاورزی فارس	۸۵/۳/۱۶	صادق‌نژاد، ح. ر.، رزاقی، م.ح. و ابومردانی، ک.	مقایسه عملکرد کلزا با تغییر خاک‌ورزی	جشنواره ملی کلزا، استان فارس
۷	*	دانشگاه تبریز	۸۵/۶/۷	بیگدلی، ع. و رزاقی، م.ح.	تعیین سطح حداقل و بهینه اقتصادی برای فن‌آوری برداشت گندم در شهرستان رزن	چهارمین کنگره ملی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون،
۸	*	دانشگاه تبریز	۸۵/۶/۷	رزاقی، م. ح.، خادم‌الحسینی، ن.، الماسی، م. و بیگدلی، ع.	بررسی انرژی مصرفی خاک‌ورزی اولیه و روش‌های تهیه بستر بذر	چهارمین کنگره ملی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون،
۹	*	دانشگاه آزاد اسلامی واحد فیروز آباد	۸۵/۱۲/۱۷	رزاقی، م.ح. و بیگدلی، ع.	بررسی تاثیر سیستم‌های خاک‌ورزی، بقایای گیاهی و روش‌های مبارزه با علف‌های هرز بر عملکرد ذرت علوفه‌ای	نخستین همایش منطقه‌ای کشاورزی و منابع طبیعی
۱۰	*	دانشگاه آزاد اسلامی واحد فیروز آباد	۸۵/۱۲/۱۷	مختاری، م. محمدآبادی، م.ر.، رزاقی، م.ح.، شمس، ج. و یوسفی، ج.	فن‌آوری نانو ابزاری قدرت‌مند در علوم زیستی	نخستین همایش منطقه‌ای کشاورزی و منابع طبیعی
۱۱	*	دانشگاه شیراز	۸۶/۱/۳۹	رزاقی، م.ح. و صادق‌نژاد، ح. ر.	کاربرد نانو فناوری در تولید انرژی مکانیکی	سومین کنفرانس دانشجویی مهندسی ماشین‌های کشاورزی
۱۲	*	دانشگاه شیراز	۸۶/۱/۳۹	رزاقی، م.ح.	کاربرد نانو فناوری در پوشش دهی	سومین کنفرانس دانشجویی مهندسی ماشین‌های کشاورزی
۱۳	*	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۸۶/۷/۲۵	رزاقی، م.ح.، خادم‌الحسینی، ن.، الماسی، م. و جوکار، ل.	بررسی تاثیر کاهش عملیات خاک‌ورزی بر انرژی مصرفی در تولید ذرت علوفه‌ای	دومین همایش ملی کشاورزی بوم‌شناختی ایران
۱۴	*	Asian Institute of Technology, Bangkok, THAILAND	3 – 6 December 2007	M. E. Asadi, M. H. Razzaghi , M. Almassi and S. H. Ahmadi	Energy Efficiency of Different Tillage Systems in Forage Corn Production	IAEC2007-International Agricultural Engineering Conference
۱۵	*	Asian Institute of Technology, Bangkok, THAILAND	3 – 6 December 2007	M. E. Asadi, M. H. Razzaghi , N. Khademolhosseini and L. Joukar	The Effect of Reducing Tillage on Energy Consumption in Forage Corn Production	IAEC2007-International Agricultural Engineering Conference
۱۶		Asian Institute of Technology, Bangkok, THAILAND	3 – 6 December 2007	M. H. Razzaghi, M.E.Asadi, A. Marzban, , A. Estakhr and A. Bigdeli	Investigating the effect of different forage corn production on yield, weed amount and herbicide requirement	IAEC2007-International Agricultural Engineering Conference
۱۷		Asian Institute of Technology, Bangkok, THAILAND	3 – 6 December 2007	A. Bigdeli, M. E. Asadi and M. H. Razzaghi	Determination of agricultural mechanization level using Fuzzy Neural Network	IAEC2007-International Agricultural Engineering Conference
۱۸	*	دانشگاه باهنر کرمان	۱۶-۱۸ بهمن ۱۳۸۶	اسدی، م.ا. و رزاقی، م.ح.	معرفی سیستم نوین مرزیند جوی در جهت افزایش کارایی سیستم‌های آبیاری	نهمین کنفرانس سراسری آبیاری و تبخیر

	*	Asian Institute of Technology, Bangkok, THAILAND	6-8 August 2008	Mohammad E. Asadi , Mohammad H. Razzaghi , and Hamid R. Sadeghnejad	Study of Direct Energy Consumption in Iranian Agricultural Sector	International Conference on Energy Security and Climate Change: Issues, Strategies, and Options (ESCC 2008)	۱۹
		Antalia, Turkey	14-17 October 2008	Razzaghi, M. and N.M. Abyar	Investigation of Factors Affecting on Energy Consumption in Iran Agriculture Sector	10 th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture	۲۰
		Antalia, Turkey	14-17 October 2008	Razzaghi, M., A. Javadi and M. Salehi	The Effect of Seedbed Preparation and Grain Drill Speed on Seed Emergence Index and Wheat Yield	10 th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture	۲۱
		Antalia, Turkey	14-17 October 2008	Razzaghi, M., H.R. Sadeghnejad and A. ghodsevali.	The Study on Tillage Methods Affecting the Forage Corn Production	10 th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture	۲۲
		Antalia, Turkey	14-17 October 2008	Marzban, A., Almassi, M., Bahrami, H. and Razzaghi, M.H.	The Energy Consumption Trend in Iran Agricultural Sector and It is Effect on Air polutione Emersion.	10 th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture	۲۳
		دانشگاه آزاد اسلامی مهاباد	۸۷/۱۰/۲	رزاقی، م.ح. و صالحی، م.ع.	بررسی روش‌های مدیریت بقایای گیاهی	دومین همایش منطقه‌ای چشم اندازی به کشاورزی شمالغرب کشور	۲۴
		موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر-کرج	-۶ ۱۳۹۳/۶/۴	صادق‌نژاد، ح. ر. و رزاقی، م. ح.	بعضی پارامترهای تاثیرگذار در بکارگیری روش‌های خاک-ورزی حفاظتی	اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر	۲۵
	*	دانشگاه ارومیه	-۹ ۱۳۹۳/۶/۸	اسدی، م. ا. و رزاقی، م. ح.	مقایسه کشاورزی حفاظتی و مرسوم در کشت ذرت در استان گلستان	کنگره ملی خاک و محیط زیست	۲۶
	*	دانشگاه آزاد اسلامی واحد آزادشهر	/۲/۱۰ ۱۳۹۴	حمید رضا صادق-نژاد، محمد اسماعیل اسدی، محمد حسین رزاقی	تاثیر چند مدیریت خاک‌ورزی بر شاخص های انرژی در گندم	همایش ملی نقش صنایع تبدیلی در علوم کشاورزی	۲۷
	*	دانشگاه آزاد اسلامی واحد آزادشهر	/۲/۱۰ ۱۳۹۴	حمید رضا صادق-نژاد، محمد اسماعیل اسدی، محمد حسین رزاقی، الهام فغانی	تاثیر روش‌های نوین خاک-ورزی بر پارامترهای فنی کاشت گندم	همایش ملی نقش صنایع تبدیلی در علوم کشاورزی	۲۸

و- تشکیل یا شرکت در کارگاه

ردیف	تشکیل کارگاه	شرکت در کارگاه	عنوان کارگاه	زمان	مکان	عنوان آرایه	آرایه دهندگان
۱	*		کاشت، داشت و برداشت کلزا	۱۳۸۷/۹/۲۵	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان	مکانیزاسیون کلزا	حمید رضا صادق نژاد و محمد حسین رزاقی
	*		دوره یک روزه کاشت گندم ویژه ناظرین	۸۵/۸/۲۴	سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان	خطی کار گندم	محمد حسین رزاقی
	*		دوره دو روزه کاشت گندم و متدهای آموزش ویژه ناظرین	۸۵/۸/۱۷		خطی کار گندم	محمد حسین رزاقی
	*		خاک ورزی حفاظتی جهت کارشناسان سازمان نظام مهندسی کشاورزی		سازمان نظام مهندسی کشاورزی	خاک ورزی حفاظتی	محمد حسین رزاقی
۲	*		Workshop on Conservation agriculture and its impact on water productivity	12-13 september 2011	Agricultural Engineering Research Institute	Determination of maize water use efficiency under different managements of tillage	Asadi, M.E. and Razzaghi, M.H.
۳	*		Workshop on Conservation agriculture	28-29 september 2011	Agricultural Jihad Organization In Golestan Province	-	-

ز - کتاب تألیف، تدوین یا ترجمه شده

ردیف	عنوان کتاب	تعداد صفحه	نویسنده (گان)	سال نشر
------	------------	------------	---------------	---------

ح - اختراع و اکتشاف، معرفی ارقام، شناسایی گونه های جدید و ...

--

ط - جایزه علمی :

شرح	عنوان جایزه	سازمان اعطاء کننده
-----	-------------	--------------------

ک - پایان نامه (راهنمایی و مشاوره) :

ردیف	عنوان	نام دانشجو	مقطع	سال دفاع	سمت در پایان نامه
۱		سبلان علی محمدزاده	کارشناسی ارشد		مشاور
۲		صادق ایمانی	کارشناسی ارشد		مشاور
۳	مقایسه‌ی روش‌های مختلف برداشت زیتون در استان گلستان	حسین گل‌چین	کارشناسی ارشد		مشاور
۴		مهربان	کارشناسی ارشد		مشاور

ل - تدریس :

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد	محل تدریس	سال تدریس
۱	کاربرد تراکتورهای کشاورزی	۳	مرکز آموزش جهاد کشاورزی گلستان	۱۳۸۵ تا کنون
۲	ماشین‌های ثابت زراعی	۲	مرکز آموزش جهاد کشاورزی گلستان	۱۳۸۵ تا کنون
۳	ماشین‌های دام‌پروری	۲	مرکز آموزش جهاد کشاورزی گلستان	۱۳۸۵ تا ۱۳۸۷
۶	عملیات کارگاهی	۲	مرکز آموزش جهاد کشاورزی گلستان	۱۳۸۷ تا کنون
۷	ماشین‌های باغبانی	۳	مرکز آموزش جهاد کشاورزی گلستان	۱۳۸۷ تا کنون
۸	مکانیزاسیون کارشناسی دانه‌های روغنی	۳	مرکز آموزش جهاد کشاورزی گلستان	۱۳۸۸-۸۹
۹	ضایعات محصولات زراعی و باغی	۳	مرکز آموزش جهاد کشاورزی گلستان	۱۳۹۰-۸۹
۱۰	مکانیزاسیون کشاورزی	۳	دانشگاه غیر انتفاعی بهاران	۱۳۹۰-۸۹

م - طی دوره آموزشی (سه ماه به بالا):

ردیف	عنوان دوره	از تاریخ	تا تاریخ	مدت به ساعت	محل برگزاری

ن - تقدیر و تشویق:

ردیف	عنوان تقدیر کننده	سال
۱	معاونت فنی و اجرایی سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان- مهندس رضا جعفری	۸۵/۱۱/۵
۲	ریاست مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان- دکتر نوری نیا	۱۳۸۸

ص - سایر توضیحات ضروری :

- اهم طرحهای در دست اجراء و خاتمه یافته :

ردیف	عنوان	سمت در طرح	سال شروع	سال خاتمه	محل اجرا	تاریخ گزارش نهایی
۱	بررسی اثر رطوبت عملیات ثانویه تهیه بستر بذر و سرعت کاشت بر عملکرد کارنده مناسب گندم	مجری استان گلستان	۱۳۸۵	۱۳۸۸	ملی	۱۳۸۹
۲	بررسی کارایی مصرف آب تحت مدیریت های مختلف خاک و ریزی در کشت ذرت	همکار	۱۳۸۹	۱۳۹۰	استان گلستان	۱۳۹۱
۳	بررسی فنی و اقتصادی کشت نشایی پنبه به روش گلدانی	مجری	۱۳۹۱	۱۳۹۲	استان گلستان	۱۳۹۴
۴	الحاق ضمائم مناسب در جلوی یک ردیف کار جهت انجام توام عملیات خاک و ریزی نواری و کاشت	همکار	۱۳۹۱	۱۳۹۳	استان گلستان	
۵	بررسی و تعیین سامانه های خاک و ریزی حفاظتی بر خواص فیزیکی خاک، بازده انرژی و عملکرد سویا تابیستانه	همکار	۱۳۹۱	۱۳۹۳	استان گلستان	
	بررسی و تعیین تاثیر سامانه های حفاظتی بر خواص فیزیکی خاک، بازده انرژی و عملکرد سویا تابیستانه	همکار	۱۳۹۱	۱۳۹۴	ملی	
۶	بررسی تاثیر زمان برداشت روی خصوصیات فیزیکی و بیوشیمیایی و انبارمانی محصول پرتقال استان گلستان	همکار	۱۳۹۱	۱۳۹۴	استان گلستان	
	بررسی پتانسیل های کشت زعفران در استان گلستان	همکار	۱۳۹۲	۱۳۹۳	استان گلستان	
۷	ارزیابی افت و کسری محصولات کشاورزی در مرحله انبارداری	مجری استان گلستان	۱۳۹۳	۱۳۹۴	ملی	

- فعالیتهای ترویجی انجام شده:

عنوان	تاریخ برگزاری	محل برگزاری
دوره آموزشی مرحله کاشت گندم ویژه مهندسين ناظر مزارع گندم	آبان ۱۳۸۵	مرکز آموزش کردکوی.
دوره آموزشی کشاورزی حفاظتی	۱۳۸۸	نظام مهندسی کشاورزی

- عضویت در کمیته های فنی و علمی استان:

- امور اجرایی:

- دوره های آموزشی، تخصصی، تحقیقاتی و مدیریتی طی کرده:

عنوان	از تاریخ	تا تاریخ	تعداد ساعت	محل آموزش
کاربرد طرح آزمایشات کشاورزی در تحقیقات فنی و مهندسی	۸۵/۱۲/۱۵	۸۵/۱۲/۱۷	۲۴	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی- کرج
کاربرد نانو فن آوری در ماشین آلات	۸۶/۱۲/۳۰	۸۶/۱۲/۳۰	۸	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی- کرج
کاربرد نرم افزار مطلب در بخش کشاورزی	۸۸/۱۱/۳	۸۸/۱۱/۵	۲۴	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی- کرج
Image Processing	۸۸/۱۲/۱۰	۸۸/۱۲/۱۲	۲۴	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی- کرج
GPS	۸۹/۱۱/۱۷	۸۹/۱۲/۱	۲۴	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان
Arcgis	۸۹/۱۱/۱۹	۸۹/۱۲/۳	۱۸	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان