

اطلاعات علمی و پژوهشی اعضای هیات علمی (CV)



سوابق

الف - مشخصات عمومی

نام خانوادگی: امیدمهر	عنوان گروه پژوهشی مربوطه: مربی پژوهش	تاریخ استخدام پیمانی: ۱۳۸۰	مرتبۀ علمی بدو استخدام: محقق
نام: زین العابدین		تاریخ تبدیل وضعیت به رسمی آزمایشی: ۱۳۸۰	تاریخ آخرین ارتقا مرتبه: -
تاریخ تولد: ۱۳۵۳/۰۶/۰۲	مرتبۀ علمی فعلی: مربی پژوهش	تاریخ تبدیل وضعیت به رسمی قطعی: ۱۳۸۲	تاریخ آخرین ترفیع: ۱۴۰۰/۰۵/۰۱
کد ملی: ۰۷۹۱۴۹۷۳۸۰	پایه فعلی: ۱۳		

ب - سوابق تحصیلی

سطح ۲ (B.S) کارشناسی / حوزه	سطح ۳ (M.S) کارشناسی ارشد / حوزه	دکترای حرفه ای (M.D)	سطح (Ph.D) دکترای تخصصی / حوزه ۴
ماشین‌های کشاورزی	مکانیزاسیون کشاورزی		
دانشکده کشاورزی دانشگاه تبریز	دانشکده کشاورزی دانشگاه تبریز		
تبریز - ایران	تبریز - ایران		
۱۳۷۵	۱۳۷۸		
عنوان پایان نامه یا رساله	طراحی ماشین برداشت دو ردیفه سیب‌زمینی مناسب مزارع کشور		

سوابق شغلی

کارشناس پژوهشی، بخش تحقیقات فنی و مهندسی، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)، از سال ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۶

عضو هیئت علمی، بخش تحقیقات فنی و مهندسی، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)، از سال ۱۳۸۶ تاکنون

مسئول روابط عمومی، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)، ۱۳۸۳-۱۳۸۹
 مسئول بخش تحقیقات فنی و مهندسی، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)، از سال ۱۳۹۱ تا ۱۳۹۵
 مدرس مسئول آموزش فنی و مهندسی و صنایع کشاورزی

سوابق تدریس

محل	نیمسال تحصیلی		سال	عنوان	
	دوم	اول			
دانشگاه آزاد اسلامی واحد دامغان	✓		۱۳۷۹	ماشین‌های کشاورزی، کارشناسی	۱.
دانشگاه آزاد اسلامی واحد دامغان		✓	۱۳۸۰	ماشین‌های کشاورزی، کارشناسی	۲.
دانشگاه آزاد اسلامی واحد دامغان	✓		۱۳۸۱	ماشین‌های کشاورزی، کارشناسی	۳.
دانشگاه آزاد اسلامی واحد دامغان		✓	۱۳۸۲	ماشین‌های کشاورزی، کارشناسی	۴.
دانشگاه آزاد اسلامی واحد دامغان	✓		۱۳۸۳	ماشین‌های کشاورزی، کارشناسی	۵.
دانشگاه آزاد اسلامی واحد دامغان		✓	۱۳۸۴	ماشین‌های کشاورزی، کارشناسی	۶.
دانشگاه آزاد اسلامی واحد دامغان	✓		۱۳۸۵	ماشین‌های کشاورزی، کارشناسی	۷.
دانشگاه آزاد اسلامی واحد دامغان		✓	۱۳۸۶	ماشین‌های کشاورزی، کارشناسی	۸.
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود	✓		۱۳۸۶	"کاربرد ماشین‌های کشاورزی"	۹.
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود		✓	۱۳۸۶	مکانیزاسیون کشاورزی، کارشناسی	۱۰.
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود		✓	۱۳۸۶	"تجهیزات در گیاهپزشکی"	۱۱.
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود	✓		۱۳۸۷	"تجهیزات در گیاهپزشکی"	۱۲.
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود	✓		۱۳۸۷	مکانیزاسیون کشاورزی، کارشناسی	۱۳.
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود		✓	۱۳۸۸	"سرویس و نگهداری تراکتور"	۱۴.
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود		✓	۱۳۸۸	مکانیزاسیون کشاورزی، کارشناسی	۱۵.
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود		✓	۱۳۸۹	زبان تخصصی رشته مکانیزاسیون کشاورزی (کاردانی)،	۱۶.
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود		✓	۱۳۹۷	"سرویس و نگهداری تراکتور"	۱۷.
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود		✓	۱۳۹۷	"تجهیزات در گیاهپزشکی"	۱۸.
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود		✓	۱۳۹۸	"سرویس و نگهداری تراکتور" ویژه دانشجویان	۱۹.
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود	✓		۱۳۹۹	ویبنار آموزشی سرویس و نگهداری تراکتور" دانشجویان	۲۰.

مقالات

مقاله‌های چاپ شده در مجلات انگلیسی

- 1- Shamabadi, Z. 2012. Evaluation the effect of conservation tillage on sunflower yield and energy productivity. International Journal of Agric. and Crop Sciences (IJACS). 4 (18): 1358-1361.
- 2- Shamabadi, Z. 2012. Evaluation the effect of reduced tillage on irrigated wheat yield and energy Efficiency. International Journal of Agric. and Crop Sciences (IJACS). 4 (20): 1508-1511.
- 3- Faeznia, F. and shamabadi, Z. 2012. Evaluation the effect of conservation tillage on rain- fed wheat yield and energy Efficiency. International Journal of Agric. and Crop Sciences (IJACS). 4 (22): 1706-1713.
- 4- Mohammadi, A. and shamabadi, Z. 2012. Evaluation the effect of conservation tillage on potato yield and energy Efficiency. International Journal of Agric. and Crop Sciences (IJACS). 4 (23): 1778-1785.
- 5- Shamabadi, Z. 2012. Measurement the wheat losses in harvesting stage. International Journal of Agric. and Crop Sciences (IJACS). 4(23): 1797-1802.

- 6- Safari, M. and Shamabadi, Z. 2013. Comparison of Tractor air assisted boom sprayer with conventional sprayers to control SunnPests in Wheat production. International Journal of Agric. and Crop Sciences (IJACS). 5(4): 433-443.
- 7- Shamabadi, Z. and Faeznia, F. 2013. Energy Efficiency of Forage Corn production in Shahrood Region. International Journal of Agric. and Crop Sciences (IJACS). 5(5): 464-471.
- 8- Taheri, S. and Shamabadi, Z. Effect of planting date and plant density on potato yield, approach energy efficiency. International Journal of Agric. and Crop Sciences (IJACS). 5(7): 747-754.
- 9- Shamabadi, Z. 2013. Measuring some mechanization coefficients & fuel energy consumption of plowing. International Journal of Agric. and Crop Sciences (IJACS). 5(13): 1473-1477.
- 10- Shamabadi, Z. 2013. Effect of Conservation Tillage on sunflower yield and Fuel Energy Productivity. World of Sciences Journal. 1(5): 1-15.
- 11- Shamabadi, Z. 2015. Conservation Tillage Can Reduce Energy Consumption and Carbon Emissions in the Production of Rainfed Sunflower. Research on Crop Ecophysiology. Vol. 10/2, Issue 1 (2015), Pages: 51- 63.

مقاله‌های چاپ شده در مجلات علمی - پژوهشی

- ۱- شم‌آبادی، زین العابدین،، فائزینیا، ف. و مهاجرمیلانی، پ. ۱۳۸۸. تاثیر روش‌های مختلف خاک‌ورزی بر عملکرد گندم-آفتابگردان و برخی خصوصیات فیزیکی و شیمیایی. مجله دانش کشاورزی. دانشگاه تبریز. جلد ۱۵، شماره ۱۹، صفحات ۱۷۲-۱۶۵.
- ۲- شم‌آبادی، زین العابدین. ۱۳۹۱. بررسی اثر روش‌های کم‌خاک‌ورزی بر بهره‌وری مصرف انرژی و عملکرد گندم. مجله حفاظت منابع آب و خاک. دانشگاه آزاد اسلام واحد علوم و تحقیقات تهران. جلد ۱، شماره ۱، صفحات ۷۸-۶۹.
- ۳- شم‌آبادی، زین العابدین. ۱۳۹۲. اثر خاک‌ورزی حفاظتی بر حفظ رطوبت خاک و عملکرد آفتابگردان روغنی در شرایط دیم. دانش کشاورزی و تولید پایدار. دانشگاه تبریز. جلد ۴، شماره ۲۳، صفحات ۸-۱.
- ۴- شم‌آبادی، زین العابدین. ۱۳۹۴. بررسی اثر خاک‌ورزی حفاظتی بر بهره‌وری سوخت مصرفی و عملکرد گندم دیم. نشریه زراعت دیم ایران. دوره ۴، شماره ۱، ۲۸-۱۷.
- ۵- شم‌آبادی، زین العابدین. ۱۳۹۵. بررسی جریان انرژی و انتشار گازهای گلخانه‌ای در تولید گندم دیم. مجله تحقیقات غلات.
- ۶- امیدمهر، زین العابدین. محمدی، ع. و هدایتی‌پور، ا. ۱۳۹۶. اثر خاک‌ورزی حفاظتی (با رویکرد حفظ بقایا) بر عملکرد ارقام سیب‌زمینی. دانش کشاورزی و تولید پایدار. دانشگاه تبریز. جلد ۱۵، شماره ۱۹، صفحات ۱۷۲-۱۶۵.
- ۷- امیدمهر، زین العابدین،، فائزینیا، ف. ۱۳۹۷. تاثیر روش‌های مختلف خاک‌ورزی برخی خصوصیات خاک و عملکرد آفتابگردان در شرایط دیم شهرستان میامی. نشریه زراعت دیم ایران. ۷(۲).
- ۸- امیدمهر، زین العابدین. ۱۳۹۸. مقایسه بهره‌وری انرژی و پتانسیل گرمایش جهانی در نظام‌های تولید آفتابگردان دیم. بوم‌شناسی مشهد. ۱۱ (۳).
- ۹- امیدمهر، زین العابدین. ۱۳۹۹. عملیات خاک‌ورزی مناسب برای مزارع تولید سیب‌زمینی. علوم کاربردی سیب‌زمینی. ۳ (۲): ۲۵-۳۵. همدان. ایران.

ردیف	عنوان مقاله	نوع مقاله با اثر (۱)				نام نشریه	تاریخ انتشار (ماه - سال)	اسامی همکاران به ترتیب (شامل نام متقاضی)
		مقاله پژوهشی در دانشه المعارف	نقد چاپ شده	علمی - ترویجی	علمی - مروری			
۱	تنظیم گاوآهن‌های سوارشونده			*		۱۳۷۹	زین‌العابدین شم‌آبادی	
۲	تنظیم افقی بودن گاوآهن‌های سوارشونده			*		۱۳۸۰	زین‌العابدین شم‌آبادی	
۳	دستورالعمل فنی تولید گندم و جو در استان سمنان			*		۱۳۸۸	احمد اخیانی-علیرضا محمدی- علیرضا برجسته زین‌العابدین شم‌آبادی	
۴	خاک‌ورزی حفاظتی و لزوم اجرای آن در کشاورزی پایدار			*		۱۳۹۶	زین‌العابدین امیدمهر	
۵	راهنمای تولید مکانیزه آفتابگردان روغنی در شرایط دیم					۱۴۰۰	زین‌العابدین امیدمهر	
۶	دستورالعمل فنی شناخت و کاربرد سمپاش توربینی باغی					در مرحله نهایی داوری	زین‌العابدین امیدمهر	
	داوری بیش از ۱۰ مورد نشریه‌های ترویجی							
	چاپ سه فقره یافته تحقیقاتی در کتاب یافته- های تحقیقاتی سازمان تات							
	انتشار بیش از ۱۰۰ عنوان خبر از فعالیت‌های ترویجی و عرصه ای در سایت موسسه تحقیقات فنی و مهندسی و مرکز تحقیقات شاهرود							

مقاله‌های ارائه شده در کنفرانس‌های داخلی و خارجی

- ۱- مهاجرمیلانی، پ.، شم‌آبادی، ز. و فائزینیا، ف. ۱۳۸۲. بررسی مدیریت های مختلف خاک ورزی در تناوب گندم و آفتابگردان دیم. همایش ملی خاک‌ورزی غلات. ۱۱ بهمن ماه. کرج.
- ۲- شم‌آبادی، ز.، فائزینیا، ف.، مهاجرمیلانی، پ. و برجسته، ع. ۱۳۸۵. مطالعه اثر کم‌خاک‌ورزی در حفظ رطوبت خاک و عملکرد گندم دیم در منطقه کالپوش شاهرود. چهارمین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون. ۷-۸ شهریور ماه. تبریز.
- ۳- شم‌آبادی، ز.، فائزینیا، ف. و مهاجرمیلانی، پ. ۱۳۸۵. اثر روش های خاک‌ورزی روی عملکرد آفتابگردان و حفظ رطوبت خاک در منطقه کالپوش شاهرود. چهارمین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون. ۷-۸ شهریور ماه. تبریز.
- ۴- شم‌آبادی، ز. و صفری، م. ۱۳۸۷. تعیین برخی ضرایب مکانیزاسیون در عملیات شخم با گاوآهن برگرداندار در شهرستان شاهرود. پنجمین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون. ۶-۷ شهریور ماه. مشهد.
- ۵- شم‌آبادی، ز. ۱۳۸۷. خاک ورزی حفاظتی راهکاری برای مقابله با تنش خشکی. اولین همایش ملی بحران آب در کشاورزی و منابع طبیعی. دانشگاه شهرری
- ۶- شم‌آبادی، ز. ۱۳۸۸. راهکارهای علمی برای کاهش بادرگدی سموم شیمیایی. همایش ملی نیم قرن مصرف آفت‌کش‌ها در ایران. ۵-۶ بهمن ماه. تهران.
- ۷- شم‌آبادی، ز. ۱۳۸۸. خاک‌ورزی حفاظتی راهکاری برای مقابله با اثرات تنش خشکی. اولین همایش ملی بحران آب در کشاورزی و منابع طبیعی. ۱۴ آبان ماه. شهرری.

- ۸- شم آبادی، ز. و فائزینیا، ف. ۱۳۸۸. خاک‌ورزی حفاظتی راهکاری برای حفظ رطوبت خاک و بهبود عملکرد محصول. یازدهمین کنگره علوم خاک ایران. ۲۲-۲۱ تیرماه. گرگان.
- ۹- شم آبادی، ز. ۱۳۸۸. خاک‌ورزی حفاظتی راهکاری برای استفاده بهینه از توان کششی در تولید محصول گندم. همایش عمی الگوی مصرف در بخش کشاورزی. ۱۵ اسفندماه. شاهرود.
- ۱۰- شم آبادی، ز. ۱۳۸۸. خاک‌ورزی حفاظتی راهکاری برای بهبود عملکرد آفتابگردان در شرایط دیم. همایش ملی گیاهان با منشاء روغنی. دانشگاه بجنورد
- ۱۱- شم آبادی، ز. و محمدی، ع. ۱۳۸۹. اثر خاک‌ورزی حفاظتی بر عملکرد گندم آبی در شهرستان شاهرود. ششمین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون. ۲۴ شهریورماه. کرج.
- ۱۲- شم‌آبادی، ز.، فائزینیا، ف. و مهاجرمیلانی، پ. ۱۳۹۰. بررسی اثر خاک‌ورزی حفاظتی بر بهبود مواد آلی خاک و عملکرد گندم. دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران. ۱۵ اسفندماه. تبریز.
- ۱۳- شم آبادی، ز. و محمدی، ع. ۱۳۹۰. اثر روش‌های مختلف خاک‌ورزی و مدیریت بقایای گیاهی بر عملکرد سیب‌زمینی. دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران. ۱۵ اسفندماه. تبریز.
- ۱۴- شم آبادی، ز. ۱۳۹۰. اثر روش‌های نوین خاک‌ورزی بر حفظ رطوبت خاک و بهبود عملکرد محصول. کنگره ملی علوم و فناوری‌های نوین کشاورزی. دانشگاه زنجان
- ۱۵- شم‌آبادی، ز. و فائزینیا، ف. ۱۳۹۱. بررسی اثر خاک‌ورزی حفاظتی بر بهره‌وری بارش در شرایط دیم. اولین همایش ملی مدیریت مزرعه در آب. ۳ خرداد ماه. کرج.
- ۱۶- شم‌آبادی، ز. ۱۳۹۱. نقش خاک‌ورزی حفاظتی در استفاده بهینه از بارش و افزایش عملکرد گندم دیم. همایش محیط‌زیست و تولیدات گیاهی. دانشگاه آزاد اسلامی دامغان.
- ۱۷- شم آبادی، ز. و طاهری، ش. ۱۳۹۱. بررسی اثر تاریخ کاشت و تراکم بوته بر عملکرد سیب‌زمینی با رویکرد بهره‌وری انرژی. اولین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست. ۸ اسفندماه. همدان.
- ۱۸- شم آبادی، ز. ۱۳۹۱. اثر خاک‌ورزی حفاظتی (با رویکرد حفظ بقایا) بر استفاده بهینه از بارش و عملکرد آفتابگردان در شرایط دیم. اولین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست. ۸ اسفندماه. همدان.
- ۱۹- شم آبادی، ز. ۱۳۹۲. نقش خاک‌ورزی حفاظتی در استفاده بهینه از بارش و افزایش عملکرد گندم دیم. اولین همایش ملی بهینه‌سازی مصرف آب. ۱۴ اسفندماه. گرگان.
- ۲۰- شم آبادی، ز. ۱۳۹۲. بررسی اثر خاک‌ورزی حفاظتی بر بهره‌وری بارش و عملکرد آفتابگردان دیم. اولین همایش ملی بهینه‌سازی مصرف آب. ۱۴ اسفندماه. گرگان.
- ۲۱- شم آبادی، ز. ۱۳۹۲. اندازه‌گیری افت کمیابی گندم در شهرستان شاهرود. اولین همایش ملی فناوری‌های نوین برداشت و پس از برداشت محصولات کشاورزی. ۲۷ بهمن ماه. مشهد.
- ۲۲- شم آبادی، ز. ۱۳۹۲. بررسی میزان تلفات گندم در مرحله برداشت در شهرستان میامی شاهرود. اولین همایش ملی فناوری‌های نوین برداشت و پس از برداشت محصولات کشاورزی. ۲۷ بهمن ماه. مشهد.
- ۲۳- شم آبادی، ز. ۱۳۹۴. خاک‌ورزی حفاظتی راهکاری برای کاهش مصرف انرژی و آلودگی محیط‌زیست. اولین کنفرانس سالانه تحقیقات کشاورزی ایران. ۳۱ تیرماه. شیراز.
- ۲۴- شم آبادی، ز. ۱۳۹۴. کاهش مصرف سموم و مخاطرات زیست‌محیطی با کاربرد صحیح سموم در کشاورزی. دومین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی. ۲۸ مهرماه. تهران
- ۲۵- شم آبادی، ز. ۱۳۹۴. بررسی میزان انتشار گازهای گلخانه‌ای ناشی از مصرف سوخت در تولید آفتابگردان دیم. دومین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی. ۲۸ مهرماه. تهران
- ۲۶- شم آبادی، ز. ۱۳۹۴. مدیریت غیر شیمیایی علف‌های هرز در سیستم‌های کشاورزی پایدار. دومین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی. ۲۸ مهرماه. تهران.
- ۲۷- امیدمهر، زین‌العابدین. ۱۳۹۶. بررسی میزان و دلایل کمیابی گندم در شهرستان دامغان. دومین همایش ملی فناوری‌های نوین برداشت و پس از برداشت محصولات کشاورزی. ۱۹ مهرماه. مشهد. ایران.
- ۲۸- امیدمهر، زین‌العابدین. ۱۳۹۶. اندازه‌گیری میزان و دلایل افت کمیابی گندم در منطقه کالپوش میامی. دومین همایش ملی فناوری‌های نوین برداشت و پس از برداشت محصولات کشاورزی. ۱۹ مهرماه. مشهد. ایران.

- ۲۹- مزجی، مهدی، امیدمهر، زین‌العابدین. ۱۳۹۶. روش‌های اندازه‌گیری برخی خواص فیزیکی و مکانیکی پسته با رویکرد بهبود روش‌های فرآوری. دومین همایش ملی فناوری‌های نوین برداشت و پس از برداشت محصولات کشاورزی. ۱۹ مهرماه. مشهد. ایران.
- ۳۰- امیدمهر، زین‌العابدین. ۱۴۰۰. اثر خاک‌ورزی حفاظتی و مدیریت بقایای گیاهی بر عملکرد سیب‌زمینی. هفدهمین کنگره علوم خاک ایران و چهارمین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه. مهرماه. کرج. ایران.
- ۳۱- امیدمهر، زین‌العابدین. ۱۴۰۰. خاک‌ورزی حفاظتی راهکاری برای حفاظت از خاک و پایداری تولید آفتابگردان در شرایط دیم. هفدهمین کنگره علوم خاک ایران و چهارمین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه. مهرماه. کرج. ایران.
- ۳۲- امیدمهر، زین‌العابدین‌ریال باباخانزاده، اسماعیل. ۱۴۰۰. تولید و فرآوری مکانیزه گیاهان دارویی کم‌آبر با رویکرد کارآفرینی و اشتغال‌زایی. اولین جشنواره کارآفرینی در سبزوار. سبزوار. ایران.
- 33- Methods of reducing wheat waste at harvest (Case study: Miami). Date: 2022/02/07.

9th International Conference on

Food industry sciences, organic farming and food security

- 34- Measurement the wheat losses in harvesting stage. Date: 2022/02/07.

9th International Conference on

Food industry sciences, organic farming and food security

- 35- Comparison of greenhouse emission amount and global warming potential in rain-fed sunflower production systems. Date:2022/01/16.

9th International Conference on

Agriculture Sciences, Environment, Urban and Rural Development

- 36- Investigation of energy flow and emission of greenhouse gases in rainfed wheat production. Date:2022/01/16.

9th International Conference on

Agriculture Sciences, Environment, Urban and Rural Development

پروژه های تحقیقاتی

پروژه های تحقیقاتی

پروژه‌های تحقیقاتی

- ۱- بررسی مقایسه خصوصیات فیزیکوشیمیایی خاک و عملکرد آفتابگردان در کشت بدون شخم و رایج (مجری). ۱۳۷۹ تا ۱۳۸۳
- ۲- تعیین ضرائب و شاخص های مکانیزاسیون در عملیات خاک‌ورزی با بکارگیری تراکتور و گاواهن متداول در ده منطقه کشور (مجری). ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۳
- ۳- اثر روش‌های مختلف تهیه بستر بذر روی عملکرد ارقام سیب‌زمینی (مجری مسئول). ۱۳۸۶ تا ۱۳۸۹
- ۴- اثر روش‌های مختلف خاک‌ورزی بر عملکرد کمی و کیفی آفتابگردان (مجری مسئول). ۱۳۸۷-۱۳۹۰
- ۵- بررسی میزان و دلایل افت گندم ر مرحله برداشت (مجری مسئول). ۱۳۹۳ تا ۱۳۹۴.
- ۶- اثر خاک‌ورزی حفاظتی بر مصرف سوخت، برخی خصوصیات فیزیکی خاک و عملکرد محصول در تناوب آفتابگردان-گندم در شرایط دیم (مجری مسئول). ۱۳۹۱ تا ۱۳۹۵.

۷- بررسی اثر استفاده از عمیق‌کار و میزان بذر بر عملکرد گندم دیم (مجری مسئول). ۱۳۹۳ تا ۱۳۹۵.

۸- بررسی اثر روش‌های خاک‌ورزی حفاظتی بر شدت بیماری‌های غالب خاکزاد و عملکرد سیب‌زمینی (مجری مسئول). ۱۳۹۴ تا ۱۳۹۷.

۹- تاثیر روش‌های خاک‌ورزی حفاظتی و متداول بر عملکرد و اجزای آن در تناوب گندم- نخود (مجری مسئول). ۱۳۹۹-۱۴۰۱.

۱۰- سنجش تلفات کمباینی برداشت دانه گندم در کشور به منظور ارائه راهکارهای کاهش آن (مجری). ۱۳۹۸-۱۳۹۷.

۱۱- ارزیابی اثر انواع الک بر افت مفید و غیر مفید محموله های گندم تحویلی به مراکز خرید گندم (همکار اصلی)- ۱۳۹۹-۱۴۰۰.

۱۲- مقایسه روش‌های خاک‌ورزی و مدیریت بقایا با روش متداول بر عملکرد گندم در تناوب کلزا-گندم در بخش بسطام شاهرود.

(مجری مسئول). ۱۴۰۳-۱۴۰۰

۱۳- ارزیابی فنی و اقتصادی پيازکار هفت ردیفه تمام خودکار زعفران در منطقه شاهرود (مجری مسئول). ۱۴۰۲-۱۴۰۰.

۱۴- بررسی تاثیر روش کم‌خاک‌ورزی و مرسوم بر عملکرد ارقام گندم آبی در شرایط خاک و آب شور (مجری مسئول). ۱۴۰۲-۱۴۰۰.

۱۵- بررسی تاثیر روش‌های خاک‌ورزی حفاظتی و مرسوم بر عملکرد ارقام گندم آبی (مجری مسئول). ۱۴۰۲-۱۴۰۰.

گزارش نهایی پروژه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان فعالیت	*موافقت مؤسسه با انجام فعالیت (شماره و تاریخ)	تاریخ انجام		سطح فعالیت ^(۱)				
			شماره	تاریخ	مؤسسه	استانی یا منطقه‌ای	شماره	کسب رتبه بزرگ	ملی برجسته
۱.	بررسی مقایسه خصوصیات فیزیکوشیمیایی خاک و عملکرد آفتابگردان در کشت بدون شخم و رایج	۲۵۴۲۰	۱۳۷۹	۱۳۸۳	تحقیقات فنی و مهندسی خاک و آب	*			اسامی همکاران (شامل نام متقاضی)
۲.	اثر روش‌های مختلف تهیه بستر بذر روی عملکرد ارقام سیب‌زمینی	۴۰۷۶۳	۱۳۸۶	۱۳۸۹	تحقیقات فنی و مهندسی اصلاح بذر	*			اسامی همکاران (شامل نام متقاضی)
۳.	اثر روش‌های مختلف خاک‌ورزی بر عملکرد کمی و کیفی آفتابگردان	۴۱۳۷۰	۱۳۸۷	۱۳۹۰	تحقیقات فنی و مهندسی	*			اسامی همکاران (شامل نام متقاضی)
۴.	تعیین ضرائب و شاخص‌های مکانیزاسیون در عملیات خاک‌ورزی با بکارگیری تراکتور و گاواهن متداول در ده منطقه کشور	۲۴۴۴۸	۱۳۸۲	۱۳۸۳	تحقیقات فنی و مهندسی		*		اسامی همکاران (شامل نام متقاضی)
۵.	دست‌والعمل فنی گندم و جو در استان سمنان				جهاد کشاورزی سمنان				اسامی همکاران (شامل نام متقاضی)
۶.	اندازه‌گیری افت کمباینی گندم		۱۳۸۴	۱۳۸۴	تحقیقات فنی و مهندسی		*		اسامی همکاران (شامل نام متقاضی)
۷.	تعیین میزان و دلایل افت کمباینی در استان سمنان	۱۴-۳۴-۱۴۱۶-۹۴۱۰۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴	تحقیقات فنی و مهندسی	*			اسامی همکاران (شامل نام متقاضی)

۸.	مکانیزاسیون برداشت پسته	۴۱۰۹/۲۴۹	۱۳۹۲	۱۳۹۵	تحقیقات فنی و مهندسی	*	ایوانی، افشین، مجری شم آبادی، زین العابدین، همکار
۹.	گزارش عملکرد مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان سمنان (شاهرود)		۱۳۹۴	۱۳۹۴	تحقیقات فنی و مهندسی	*	زین العابدین امیدمهر
۱۰.	شناسایی و معرفی ماشین برداشت پسته	۵۰۶۱۲	۱۳۹۱	۱۳۹۵	تحقیقات فنی و مهندسی		-افضلی، هوشنگ-کرمانی، ایوانی، افشین علی ماشالله شم آبادی، زین العابدین
۱۱.	بررسی میزان و دلایل افت دانه در کمباین‌های برداشت گندم در استان سمنان	۵۱۵۵۰	۱۳۹۳	۱۳۹۴	تحقیقات فنی و مهندسی		زین العابدین امیدمهر
۱۲.	بررسی و مقایسه اثر ماشین‌های کاشت رایج و مقدار بذر بر عملکرد گندم دیم	۵۲۴۲۶	۱۳۹۳	۱۳۹۵	تحقیقات فنی و مهندسی		زین العابدین امیدمهر
۱۳.	بررسی میزان افت کیفی گندم ناشی از عدم تنظیم کمباین در استان سمنان	۵۳۲۹۷	۱۳۹۳	۱۳۹۵	تحقیقات فنی و مهندسی		زین العابدین امیدمهر
۱۴.	بررسی اثر دستگاه‌های مبارزه با سرمازدگی بر خسارت سرمای دیررس بهاره باغ‌های زردآلو	۵۳۹۸۱	۱۳۹۴	۱۳۹۵	تحقیقات فنی و مهندسی		زین العابدین امیدمهر
۱۵.	اثر خاک‌ورزی حفاظتی بر مصرف سوخت، برخی خصوصیات فیزیکی خاک و عملکرد محصول در تناوب آفتابگردان-گندم در شرایط دیم	۵۴۰۳۸	۱۳۹۱	۱۳۹۵	تحقیقات فنی و مهندسی		زین العابدین امیدمهر فرامرزی فائزینیا
۱۶.	بررسی اثر روش‌های خاک‌ورزی حفاظتی بر شدت بیماری‌های غالب خاکزاد و عملکرد سیب‌زمینی	۱۴-۳۴-۱۴۱۶-۹۴۱۰۲	۱۳۹۴	۱۳۹۷	تحقیقات فنی و مهندسی		زین العابدین امیدمهر فرخنده امتی
۱۷.	سنجش تلفات کمباینی برداشت دانه گندم در کشور به منظور ارائه راهکارهای کاهش آن	04-14-14-026-970464	۱۳۹۷	۱۳۹۸	تحقیقات فنی و مهندسی		الیاس دهقان، افشین ایوانی، ابوالفضل هدایتی پور، اردشیر اسدی‌خوشویی، زین العابدین امیدمهر،
۱۸.	گزارش سفر استانی به سیستان بلوچستان به منظور بررسی مشکلات و ارائه راهکار با محوریت مکانیزاسیون پیاز			۱۳۹۹	موسسه آموزش و ترویج کشاورزی		زین العابدین امیدمهر، باقرانی سرحدی

تالیف و ترجمه کتاب

کتاب

- ۱- طباطبایی، ر.، شم آبادی، ز. و لرستانی، ع.ن. ۱۳۸۴. اصول ماشین‌های کشاورزی (جلد ۲- ترجمه). انتشارات آیه. ۲۹۴ ص.
- ۲- شم آبادی، ز. و طباطبایی، ر. ۱۳۸۸. شناخت و کاربرد سمپاش‌ها. انتشارات مخته‌معلی. ۲۶۹ ص.
- ۳- شم آبادی، ز. ۱۳۹۱. شناخت، کاربرد و تعمیر ماشین‌های داشت. موسسه آموزش علمی و کاربردی جهادکشاورزی. ۲۸۸ ص.
- ۴- طباطبایی، ر.، شم آبادی، ز. و لرستانی، ع.ن. ۱۳۹۱. اصول ماشین‌های کشاورزی (جلد ۲-ترجمه-تجدید چاپ). علم کشاورزی ایران. ۳۱۲ ص.
- ۵- شم آبادی، ز. ۱۳۹۴. فنون سنجش از دور در کشاورزی (ترجمه). نشر علوم کشاورزی. ۲۲۷ ص.
- ۶- شم آبادی، ز. محمدی‌مقدم، م. ۱۳۹۴. فناوری مبارزه شیمیایی (تالیف). موسسه تحقیقات پسته.

راهنمایی و مشاوره پایان نامه

- ۱- نام خانوادگی دانشجو، نام، سال. پایان نامه کارشناسی ارشد رشته.... عنوان پایان نامه. سمت (راهنما یا مشاور). نام دانشگاه.
- ۲- نام خانوادگی دانشجو، نام، سال. پایان نامه دکتری رشته عنوان پایان نامه. سمت (راهنما یا مشاور). نام دانشگاه.

عضویت در مجامع علمی

- عضو کمیته فنی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)
- عضو کمیته کشاورزی حفاظتی استان سمنان
- عضو ستاد برداشت غلات استان سمنان
- عضو کمیته تجاری سازی مرکز تحقیقات کشاورزی سمنان (شاهرود)
- عضو کمیته تولید و درآمدزایی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)
- عضو تیم ارزیابی و نظارت بر پروژه های تحقیقاتی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)-۱۳۸۸-۱۳۸۵
- عضو کمیته تدوین سند بخش کشاورزی استان سمنان-۱۳۹۳
- محقق معین پهنه های کشاورزی در استان سمنان-۱۳۹۵-۱۴۰۰
- پژوهشگر مروج ارشد کشوری از آذر سال ۱۳۹۶ .
- عضو کمیته تخصصی آب و خاک و امور زیربنایی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)-۱۳۹۷

تشویقات

- دریافت لوح تقدیر از آقای ... ، رییس (معاون) دلیل دریافت لوح، سال دریافت.

مرجع تأیید کننده**	مصادیق برجستگی یا شاخص بودن				عنوان فعالیت
	سایر عناوین	پژوهشگر برتر	نشان دولتی	لوح تقدیر	
رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی شاهرود				√	رضایت از انجام امور پژوهشی و وظایف سازمانی و غیره ۱۳۸۰-۱۳۹۰
رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی شاهرود				√	رضایت از انجام امور پژوهشی و وظایف سازمانی و غیره ۱۳۸۲

فعالیت های آموزشی (۱۳۹۱-۱۳۹۷)	*				دانشگاه جامع علمی و کاربردی
همکاری در برگزاری کارگاه های آموزشی برای کارشناسان بخش اجرا-۱۳۹۴	√				مدیر حفظ نباتات سازمان جهادکشاورزی استان سمنان
فعالیت های پژوهشی و تولیدی مرکز (۱۳۹۰-۱۳۹۸)	*				رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی شاهرود
همکاری در امور ترویجی و برگزاری کارگاه های آموزشی (۱۳۹۰-۱۳۹۸)	*				سازمان جهادکشاورزی استان سمنان
ارتقاء بخش تحقیقات فنی و مهندسی شاهرود به رتبه سوم کشوری به عنوان مسئول بخش (۱۳۹۵)	*				موسسه تحقیقات فنی و مهندسی
معرفی به عنوان محقق برتر ۱۳۹۶		*			رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی شاهرود
محقق برتر در زمینه ترویج کشاورزی (۱۳۹۷)		*			موسسه تحقیقات فنی و مهندسی
همکاری در اجرای طرح نوین نظام کشاورزی و حضور محققین در عرصه های کشاورزی-۱۳۹۷.	√				مدیر جهادکشاورزی شهرستان شاهرود
معرفی به عنوان محقق برتر ۱۳۹۸		*			رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی شاهرود
همکاری در اجرای طرح نوین نظام کشاورزی و حضور محققین در عرصه های کشاورزی-۱۳۹۸.	√				دبیر اجرایی نظام صنفی کشاورزی و منابع طبیعی شاهرود
انجام فعالیت های عرصه ای و ترویجی-۱۴۰۰	√				رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی شاهرود

سایر موارد

شرکت در کارگاه های دانش افزایی و توانمند سازی اعضای هیات علمی در زمینه فرهنگی - تربیتی - اجتماعی

ردیف	عنوان فعالیت	تاریخ انجام فعالیت	ساعات انجام فعالیت	مرجع برگزار کننده	مرجع تأیید کننده *
۱.	آموزش طرح معرفت بسیجیان	۱۳۸۰	۲۴	گروه پدافنده ده محرم شاهرود	گروه پدافنده ده محرم شاهرود
۲.	طرح تبیین ارتقاء شغلی کارکنان	۱۳۸۱	۸	دفتر آموزش کارکنان وزارت جهاد کشاورزی	مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان سمنان
۳.	برنامه آموزشی دیداری و شنیداری اصول گزارش نویسی	۱۳۸۱	۶	سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور	مرکز آموزش مدیریت دولتی استان سمنان
۴.	آزمون توجیهی (۱)	۱۳۸۲	۸	سازمان مدیریت و	مدیریت آموزش و پژوهش استان

سمنان	برنامه‌ریزی کشور				
منطقه مقاومت بسیج سمنان	ناحیه مقاومت بسیج شاهرود	۷/۵	۱۳۸۳	آموزش مدیران و متصدیان بسیج	۵.
مجتمع آموزش جهاد کشاورزی استان سمنان	دفتر آموزش کارکنان وزارت جهاد کشاورزی	۱۲	۱۳۸۳	غیرحضورى راهنمای درست‌نویسی	۶.
اداره آموزش عقیدتی جهاد کشاورزی استان سمنان	دفتر آموزش کارکنان وزارت جهاد کشاورزی	۱۸	۱۳۸۳	اخلاق پیامبران از دیدگاه قرآن	۷.
مجتمع آموزش جهاد کشاورزی استان سمنان	دفتر آموزش کارکنان وزارت جهاد کشاورزی	۲۴	۱۳۸۴	جلوه‌های خدا محوری در زندگی	۸.
مجتمع آموزش جهاد کشاورزی استان سمنان	دفتر آموزش کارکنان وزارت جهاد کشاورزی	۱۲	۱۳۸۳	مفاهیم پایه فناوری اطلاعات و ارتباطات مهارت (۱)	۹.
اداره آموزش عقیدتی جهاد کشاورزی استان سمنان	دفتر آموزش کارکنان وزارت جهاد کشاورزی	۱۸	۱۳۸۴	دوره آموزش عقیدتی سیره امام رضا (ع)	۱۰.
اداره آموزش عقیدتی جهاد کشاورزی استان سمنان	دفتر آموزش کارکنان وزارت جهاد کشاورزی	۱۸	۱۳۸۵	دنیا و آخرت از دیدگاه قرآن	۱۱.
اداره آموزش عقیدتی جهاد کشاورزی استان سمنان	دفتر آموزش کارکنان وزارت جهاد کشاورزی	۲۴	۱۳۸۵	همراه گل‌های بهاری (سلوک نبوی)	۱۲.
مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره)	دفتر آموزش کارکنان وزارت جهاد کشاورزی	۱۶	۱۳۸۷	نگاهی نو به روابط عمومی	۱۳.
اداره آموزش عقیدتی جهاد کشاورزی استان سمنان	دفتر آموزش کارکنان وزارت جهاد کشاورزی	۲۴	۱۳۸۷	احکام نماز	۱۴.
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی	۸	۱۳۸۷	سمینار هماندیشی روابط عمومی و ارتباطات	۱۵.
مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره)	دفتر آموزش کارکنان وزارت جهاد کشاورزی	۸	۱۳۸۸	مدیریت ارتباطات	۱۶.
مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره)	دفتر آموزش کارکنان وزارت جهاد کشاورزی	۶	۱۳۸۹	روش‌های انتقال فناوری	۱۷.
مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره)	دفتر آموزش کارکنان وزارت جهاد کشاورزی	۶	۱۳۸۹	مخاطب شناسی در روابط عمومی	۱۸.
مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره)	دفتر آموزش کارکنان وزارت جهاد کشاورزی	۶	۱۳۸۹	شیوه‌های مصاحبه خبری	۱۹.
مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره)	دفتر آموزش کارکنان وزارت جهاد کشاورزی	۶	۱۳۸۹	دوره آموزشی ثبت اختراع	۲۰.
مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره)	دفتر آموزش کارکنان وزارت جهاد کشاورزی	۶	۱۳۸۹	قیمت گذاری فناوری	۲۱.
معاونت ترویج و آموزش سازمان تات	معاونت ترویج و آموزش سازمان تات	۳۸	۱۳۹۱	دوره آموزشی غیر حضوری بهداشت روانی در خانواده	۲۲.
معاونت ترویج و آموزش سازمان تات	معاونت ترویج و آموزش سازمان تات	۱۶	۱۳۹۱	دوره آموزشی اتوماسیون نظارت مکاتبات	۲۳.
مجتمع آموزش جهاد کشاورزی استان سمنان	دفتر آموزش کارکنان وزارت جهاد کشاورزی	۳۶	۱۳۹۱	قوانین و مقررات مرتبط با سلامت اداری	۲۴.

۲۵. آموزش مفاهیم و ترجمه قرآن کریم سطح (۴)	۱۳۹۱	۴۴	دفتر آموزش کارکنان وزارت جهاد کشاورزی	مسئول حوزه نمایندگی ولی فقیه جهاد کشاورزی استان سمنان
۲۶. مهارتهای زندگی از دیدگاه اسلام	۱۳۹۱	۱۲	وزارت جهاد کشاورزی	مسئول حوزه نمایندگی ولی فقیه جهاد کشاورزی استان سمنان
۲۷. همراه با تفسیر قرآن کریم	۱۳۹۲	۳۶	دفتر آموزش کارکنان وزارت جهاد کشاورزی	مسئول حوزه نمایندگی ولی فقیه جهاد کشاورزی استان سمنان
۲۸. اصول تعلیم و تربیت اسلام	۱۳۹۳	۱۶	کمیته راهبردی آموزش وزارت جهاد کشاورزی	معاونت ترویج و آموزش سازمان
۲۹.				

شرکت در کارگاه‌ها و دوره‌های کوتاه مدت آموزشی و پژوهشی در جهت دانش‌افزایی

ردیف	عنوان فعالیت	نوع فعالیت	تاریخ انجام فعالیت		مدت آموزشی دوره‌های کوتاه کارگاه‌ها و	مرجع تأیید کننده
			شروع	پایان		
۱-	آمار کاربردی مقدماتی و بسته‌های نرم‌افزاری مربوطه		۷۹/۰۷/۲۳	۷۹/۰۸/۰۳	۶۰	مرکز آموزش کشاورزی گرمسار
۲-	دوره آموزش تکنیک‌های جدید سمپاشی و کالیبراسیون		۸۰/۰۲/۱۵	۸۰/۰۲/۱۸	۲۴	آموزشکده کشاورزی کرج
۳-	دوره آموزشی Windows-98		۸۰/۰۱/۲۴	۸۰/۰۱/۲۸	۳۰	سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی-پژوهشکده شاهرود
۴-	انرژی‌های نو و بهینه کردن آن	*	۸۰/۰۶/۲۴	۸۰/۰۶/۲۸	۳۰	آموزشکده کشاورزی کرج
۵-	کارگاه آموزشی Mechanical desktop		۸۱/۰۳/۱۸	۸۱/۰۳/۲۳	۳۰	آموزشکده کشاورزی کرج
۶-	دوره آموزشی هیدرولیک کاربردی و پنوماتیک مقدماتی	*	۸۱/۰۲/۰۸	۸۱/۰۲/۱۲	۳۰	مرکز آموزش کشاورزی مشهد
۷-	مکانیزاسیون کشاورزی با تأکید بر ارزیابی اقتصادی طرح‌ها		۸۲/۱۰/۲۷	۸۲/۱۰/۳۰	۳۶	دفتر آموزش کارکنان وزارت جهاد کشاورزی
۸-	کارگاه آموزشی GPS	*	۸۴/۱۰/۲۵	۸۴/۱۱/۰۲	۲۴	مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان سمنان
۹-	دوره آموزشی MSTATC		۸۴/۱۲/۰۳	۸۴/۱۲/۰۵	۲۴	مرکز آموزش کشاورزی شاهرود
۱۰-۱	دوره آموزشی بررسی و ارزیابی طرح‌های تحقیقاتی	*	۸۵/۱۲/۰۱	۸۵/۱۲/۰۴	۳۰	مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان سمنان
۱۱-	کاربرد نانو فناوری در ماشین‌های کشاورزی		۸۶/۱۲/۲۰	۸۶/۱۲/۲۰	۶	مرکز آموزش کشاورزی عالی امام خمینی (ره)

۱۲-	استانداردهای تدوین نشریات علمی و ترویجی		۸۶/۱۱/۲۴	۸۶/۱۱/۲۵	۱۸	مرکز آموزش کشاورزی عالی امام خمینی (ره)
۱۳-	طراحی، توسعه و ارزیابی ماشین های مربوط به حفاظت خاک (خاک ورزی حفاظتی)		۸۷/۰۴/۱۶	۸۷/۰۴/۱۷	۱۶	مرکز آموزش کشاورزی عالی امام خمینی (ره)
۱۴-	آزمون مهارت های هفتگانه (مهارت سوم)		۸۷/۰۸/۲۹	۸۷/۰۸/۲۹	۸	پارک و علم و فناوری استان سمنان
۱۵-	آزمون مهارت های هفتگانه (مهارت دوم)		۸۷/۱۰/۲۶	۸۷/۱۰/۲۶	۸	پارک و علم و فناوری استان سمنان
۱۶-	Conservation agriculture and its impact on water productivity		2011/12/09	2011/13/09	۱۶	International Maize and Wheat Improvement
۱۷-	دوره آموزشی تولید محصولات ارگانیک		۹۰/۱۲/۱۵	۹۰/۱۲/۱۷	۲۴	مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان سمنان
۱۸-	دوره آموزشی روشهای آماری در تحقیقات کشاورزی		۹۰/۱۲/۲۰	۹۰/۱۲/۲۵	۷۲	مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان سمنان
۱۹-	دوره آموزشی کشاورزی حفاظتی و اثر آن بر بهره‌وری آب		۹۰/۰۶/۲۱	۹۰/۰۶/۲۲	۱۲	مرکز آموزش کشاورزی عالی امام خمینی (ره)
۲۰-	کارگاه آموزشی آشنایی با GIS	*	۹۱/۱۱/۱۹	۹۱/۱۱/۲۲	۲۴	مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان سمنان
۲۱-	دوره آموزشی مدیریت مزرعه	*	۹۱/۰۹/۲۱	۹۱/۰۹/۲۹	۳۰	مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان سمنان
۲۲-	دوره آموزشی مصرف کودهای کشاورزی و زیستی	*	۹۱/۰۷/۲۹	۹۱/۰۸/۰۷	۳۶	مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان سمنان
۲۳-	آموزش نرم افزار کتابخانه ای سیمرغ	*	۹۲/۱۰/۰۳	۹۲/۱۰/۰۴	۱۶	مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان سمنان
۲۴-	کاربرد نرم افزار مقاله نویسی End note	*	۹۲/۱۰/۰۵	۹۲/۱۰/۰۵	۸	مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان سمنان
۲۵-	داوری ۱۳ فقره مقاله هشتمین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون		۹۲/۹/۲۵	۹۲/۳۰/۱۰		دانشگاه فردوسی مشهد
۲۶-	کارگاه آموزشی کشاورزی حفاظتی	*	۹۳/۱۰/۱۳	۹۳/۱۰/۱۳	۱۲	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی
۲۷-	دوره آموزشی مدیریت تقاضا و مصرف آب کشاورزی			۹۳/۰۵/۲۵	۲۰	مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان سمنان
۲۸-	دوره آموزشی آموزش مقدماتی GIS			۹۳/۰۵/۲۵	۳۲	مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان سمنان
۲۹-	کارگاه آموزشی کاهش ریزش غلات		۱۳۹۴		۱۲	دامغان-مرکز آموزش رسول اکرم
۳۰-	کارگاه آموزشی کشاورزی حفاظتی		۹۵/۰۲/۲۲	۹۵/۰۲/۲۲	۱۲	سازمان جهادکشاورزی استان گلستان
۳۱-	دوره آموزشی روش‌های کنترل علف های هرز		۱۳۹۵/۰۵/۱۳	۱۳۹۵/۰۵/۱۳	۶	مرک تحقیقات و آموزش کشاورزی سمنان (شاهرود)
۳۲-	دوره آموزشی آشنایی با اپلیکیشن‌های کشاورزی و ...		۱۳۹۵/۰۵/۱۴	۱۳۹۵/۰۵/۱۴	۶	مرک تحقیقات و آموزش کشاورزی سمنان (شاهرود)

مرک تحقیقات و آموزش کشاورزی سمنان (شاهرود)	۶	۱۳۹۵/۱۱/۲۵	۱۳۹۵/۱۱/۲۵		دوره آموزشی آشنایی با مبانی علم سنجی	۳۳-
مرک تحقیقات و آموزش کشاورزی سمنان (شاهرود)	۳۶	۱۳۹۸/۱۱/۲۹	۱۳۹۸/۱۱/۲۷		دوره آموزشی حضوری برنامه ریزی ترویجی برای پیاده سازی سایت‌های الگوئی	۳۴-
مرک تحقیقات و آموزش کشاورزی همدان	۸	۱۳۹۹/۱۲/۱۲	۱۳۹۹/۱۲/۱۲		دوره آموزشی حضوری کاشت و داشت و برداشت چغندر قند	۳۵-

برگزاری کارگاه آموزشی

بند ۴-۷- مشارکت در طراحی، راه اندازی و برگزاری کارگاه‌های فرهنگی - تربیتی، آموزشی، پژوهشی و فناوری ضمن خدمت

ردیف	عنوان فعالیت ^(۱)	نوع فعالیت			تاریخ انجام فعالیت	
		طراحی کارگاه مشارکت در	کارگاه راه اندازی	برگزاری کارگاه	شروع	پایان
۱.	کارگاه آموزشی تنظیم بذر جهت کشت کلزا			*	۷۹/۷/۴	۷۹/۷/۴
۲.	تدریس در کارگاه آموزشی "سرویس و نگهداری تراکتور"			*	۸۰/۸/۱۰	۸۰/۸/۱۰
۳.	تدریس در دوره آموزشی میوه های سردسیری ویژه کارکنان			*	۸۱/۳/۱۲	۸۱/۳/۱۱
۴.	کارگاه آموزشی توجیهی ناظرین برداشت غلات			*	۸۴/۳/۱۹	۸۴/۳/۱۸
۵.	تدریس در کارگاه آموزشی "کاهش ضایعات گندم"			*	۸۶/۳/۲۱	۸۶/۳/۲۰
۶.	کارگاه آموزشی کاهش ضایعات غلات و دانه‌های روغنی			*	۹۱/۳/۱۸	۹۱/۳/۱۷
۷.	تدریس در کارگاه آموزشی "تنظیمات کمباین و کاهش ضایعات"			*	۹۲/۴/۱	۹۲/۴/۱
۸.	تدریس در کارگاه آموزشی سرویس و نگهداری تراکتور برای کشاورزان مچن و منطقه بسطام			*	۹۲/۹/۱۴	۹۲/۹/۱۳
۹.	تدریس در کارگاه آموزشی "تنظیمات کمباین و کاهش ضایعات" میامی			*	۹۳/۳/۱۱	۹۳/۳/۱۱
۱۰.	تدریس در کارگاه آموزشی "تنظیمات کمباین و کاهش ضایعات" کالپوش			*	۹۳/۲/۱۶	۹۳/۲/۱۶

مدیریت جهاد کشاورزی شاهرود	۹۳/۴/۱	۹۳/۴/۱	*			تدریس در کارگاه آموزشی "کشاورزی حفاظتی" شاهرود	۱۱.
مدیریت جهاد کشاورزی میامی	۹۳/۳/۱۱	۹۳/۳/۱۱	*			تدریس در کارگاه آموزشی "کشاورزی حفاظتی" میامی	۱۲.
مدیریت جهاد کشاورزی شاهرود	۹۳/۳/۱۱	۹۳/۳/۱۱	*			تدریس در کارگاه آموزشی "کشاورزی حفاظتی" مجن	۱۳.
مدیریت جهاد کشاورزی شاهرود	۹۳/۰۷/۲۴	۹۳/۰۷/۲۴				تدریس در کارگاه آموزشی " مکانیزاسیون غلات " بسطام	۱۴.
مدیریت جهاد کشاورزی شاهرود	۹۳/۰۷/۰۹	۹۳/۰۷/				تدریس در کارگاه آموزشی " مکانیزاسیون غلات " مجن	۱۵.
مرکز آموزش کشاورزی بسطام - شاهرود	۹۳/۱۲/۱۳	۹۳/۱۲/۱۳				تدریس در کارگاه آموزشی سرویس و نگهداری تراکتور برای کشاورزان مجن و منطقه بسطام	۱۶.
مدیریت جهاد کشاورزی میامی	۹۴/۰۲/۲۲	۹۴/۰۲/۲۲				تدریس در کارگاه آموزشی " کاهش ریزش گندم " میامی	۱۷.
مدیریت جهاد کشاورزی میامی	۹۴/۰۲/۰۵	۹۴/۰۲/۰۵				تدریس در کارگاه آموزشی " کاهش ریزش گندم " کالپوش	۱۸.
مدیریت جهاد کشاورزی گرمسار	۹۴/۱۲/۱۰	۹۴/۱۲/۱۰				تدریس در کارگاه آموزشی " کالیبراسیون سمپاش ها "	۱۹.
مدیریت جهاد کشاورزی سمنان	۹۴/۱۲/۱۲	۹۴/۱۲/۱۲				تدریس در کارگاه آموزشی " کالیبراسیون سمپاش ها "	۲۰.
مدیریت جهاد کشاورزی شاهرود	۹۵/۰۲/۰۵	۹۵/۰۲/۰۵				تدریس در کارگاه آموزشی " کاهش ریزش گندم "	۲۱.
مدیریت جهاد کشاورزی میامی	۹۵/۰۳/۰۶	۹۵/۰۳/۰۶				تدریس در کارگاه آموزشی " کاهش ریزش غلات " میامی	۲۲.
مدیریت جهاد کشاورزی میامی	۹۵/۰۲/۲۶	۹۵/۰۲/۲۶				تدریس در کارگاه آموزشی " کاهش ریزش گندم " کالپوش	۲۳.
مدیریت جهاد کشاورزی شاهرود	۹۵/۰۵/۲۸	۹۵/۰۵/۲۸				تدریس در کارگاه آموزشی " کشاورزی حفاظتی "	۲۴.
مدیریت جهاد کشاورزی سمنان	۹۵/۰۵/۰۵/ ۹۵/۰۶/۰۹	۹۵/۰۵/۲۵ ۹۵/۰۶/۰۹				تدریس در کارگاه آموزشی " کشاورزی حفاظتی " سمنان	۲۵.
مدیریت جهاد کشاورزی شاهرود	۹۵/۰۷/۰۶	۹۵/۰۷/۰۶				تدریس در کارگاه آموزشی " سرویس و نگهداری تراکتور "	۲۶.
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود	۹۵/۰۹/۰۴ ۹۵/۰۹/۱۱	۹۵/۰۹/۰۳ ۹۵/۰۹/۰۴				تدریس در کارگاه آموزشی " ماشین های ثابت زراعی "	۲۷.
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود	۹۵/۱۰/۰۲ ۹۵/۱۰/۰۹	۹۵/۱۰/۰۱ ۹۵/۱۰/۰۸				تدریس در کارگاه آموزشی " ماشین های برداشت دانه های روغنی "	۲۸.
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود	۹۵/۱۰/۲۸	۹۵/۱۰/۲۶				تدریس در کارگاه آموزشی " کشاورزی حفاظتی "	۲۹.
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود	۹۵/۱۱/۳۱	۹۵/۱۱/۳۰				تدریس در کارگاه آموزشی " کشاورزی حفاظتی "	۳۰.
مدیریت جهاد کشاورزی شاهرود	۹۶/۰۲/۲۵	۹۶/۰۲/۲۵				تدریس در کارگاه آموزشی تئوری و عملی کمباین شاهرود	۳۱.

۳۲.	کارگاه آموزشی "کاهش ضایعات کمباینی گندم" در شاهرود	۹۷/۳/۷	۹۷/۳/۷					مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود
۳۳.	کارگاه آموزشی مکانیزاسیون باغات ویژه کارشناسان پهنه	۹۷/۰۳/۲۰	۹۷/۰۳/۱۷					مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود
۳۴.	کارگاه آموزشی تنظیم کمباین به منظور کاهش ضایعات گندم در شاهرود	۹۸/۰۳/۰۹	۹۸/۰۳/۰۹					مدیریت جهاد کشاورزی شاهرود
۳۵.	تنظیم و کالیبراسیون سمپاش ها ویژه کارشناسان متقاضی پروانه	۹۸/۰۷/۲۰	۱۳۹۸/۷/۲۰					مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود
۳۶.	تدریس در کارگاه آموزشی "کشاورزی حفاظتی" ویژه کارشناسان و بهره برداران بیارجمند	۹۸/۱۱/۰۹	۹۸/۱۱/۰۹					مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود
۳۷.	تنظیم و کالیبراسیون سمپاش ها ویژه دانشجویان	۹۸/۰۷/۰۶	۱۳۹۸/۷/۰۶					مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود
۳۸.	کارگاه آموزشی تنظیم کمباین به منظور کاهش ضایعات گندم در شاهرود ویژه کشاورزان	۹۹/۰۳/۱۷	۹۹/۰۳/۱۷					مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود
۳۹.	وبینار آموزشی راهکارهای کاهش افت کمباینی گندم- موسسه آموزش و ترویج	۹۹/۰۳/۱۳	۹۹/۰۳/۱۳					موسسه آموزش و ترویج کشاورزی
۴۰.	کارگاه آموزشی تنظیم کمباین به منظور کاهش ضایعات گندم در شاهرود ویژه کارشناسان پهنه میامی	۹۹/۰۳/۲۰	۹۹/۰۳/۲۰					مدیریت جهادکشاورزی شهرستان میامی
۴۱.	کارگاه آموزشی تنظیم کمباین به منظور کاهش ضایعات گندم در شاهرود ویژه کارشناسان پهنه	۹۹/۰۴/۲۲	۹۹/۰۴/۲۲					مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود
۴۲.	شناخت و کاربرد افشانک‌های سمپاشی	۹۹/۰۳/۲۰	۹۹/۱۰/۲۲					مدیریت جهادکشاورزی شهرستان میامی
۴۳.	کارگاه آموزشی سرویس و نگهداری تراکتور ویژه بهره برداران بیارجمند	۹۹/۱۰/۰۹	۹۹/۱۰/۰۹					مدیریت جهادکشاورزی شهرستان میامی
۴۴.	کارگاه آموزشی سرویس و نگهداری تراکتور ویژه بهره برداران بیارجمند	۹۹/۱۰/۱۶	۹۹/۱۰/۱۶					مدیریت جهادکشاورزی شهرستان میامی
۴۵.	وبینار آموزشی شناخت و کاربرد سمپاش های کشاورزی	۹۹/۱۱/۲۲	۹۹/۱۱/۲۲					موسسه آموزش و ترویج کشاورزی
۴۶.	وبینار آموزشی راهکارهای کاهش خسارت سرمازدگی و نگرگ در محصولات کشاورزی	۹۹/۱۲/۰۶	۹۹/۱۲/۰۶					مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود
۴۷.	وبینار آموزشی راهکارهای کاهش افت کمباینی گندم	۰۰/۰۱/۱۷	۰۰/۰۱/۱۷					مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود
۴۸.	وبینار آموزشی شناخت اجزای کمباین با رویکرد کاهش افت کمباینی گندم	۰۰/۰۳/۲۴	۰۰/۰۳/۲۴					مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود
۴۹.	وبینار آموزشی شناخت اجزای کمباین	۰۰/۰۳/۲۵	۰۰/۰۳/۲۵					مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود
۵۰.	وبینار آموزشی کشاورزی حفاظتی	۰۰/۰۴/۳۰	۰۰/۰۴/۳۰					مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود
۵۱.	وبینار آموزشی شناخت و تعمیر کمباین	۰۰/۰۶/۰۷	۰۰/۰۶/۰۷					مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود
۵۲.	وبینار آموزشی تعمیر و نگهداری موتورهای دیزلی	۰۰/۰۶/۱۶	۰۰/۰۶/۱۶					مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود
۵۳.	وبینار آموزشی کاشت کلزا	۰۰/۰۶/۳۱	۰۰/۰۶/۳۱					مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود

مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود	۰۰/۰۶/۳۷	۰۰/۰۶/۳۷				۰۵۴. وینار آموزشی کاشت مکانیزه زعفران
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود	۰۰/۰۷/۳۰	۰۰/۰۷/۳۰				۰۵۵. وینار آموزشی تولید مکانیزه زعفران
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود	۰۰/۰۷/۳۸	۰۰/۰۷/۳۸				۰۵۶. وینار آموزشی کاشت مکانیزه غلات
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی شاهرود	۰۰/۰۸/۳۵	۰۰/۰۸/۳۵				۰۵۷. وینار آموزشی " راهکارهای کاهش خسارت سرمازدگی در محصولات کشاورزی "
						۰۵۸.
						۰۵۹.

تجربیات علمی و اجرایی

سال		محل انجام مسئولیت	عنوان مسئولیت
شروع	خاتمه		
ادامه دارد	۱۳۷۸	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)	مسئول واحد ماشین‌های کشاورزی
۱۳۹۰	۱۳۸۰	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)	مسئول روابط عمومی
۱۳۹۰	۱۳۸۵	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)	مسئول خدمات فنی
۱۳۸۸	۱۳۸۶	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)	سرپرست معاونت پژوهشی
۱۳۸۹	۱۳۸۸	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)	عضو تیم ارزیابی طرح‌های تحقیقاتی
ادامه دارد	۱۳۸۰	مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان شاهرود	عضو تیم ستاد برداشت غلات
ادامه دارد	۱۳۹۲	سازمان جهاد کشاورزی استان سمنان	عضو تیم ستاد کشاورزی حفاظتی استان سمنان
۱۳۹۵	۱۳۸۶	سازمان تحقیقات و آموزش کشاورزی و ترویج کشاورزی	مسئول کمیته تجاری سازی مرکز
ادامه دارد	۱۳۷۹	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)	مدیریت، تنظیم و راه‌اندازی و درخواست تعمیر و خرید ماشین‌های کشاورزی
۱۳۹۵	۱۳۹۱	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)	مسئول بخش فنی و مهندسی
۱۳۸۹	۱۳۸۹	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی (تهران)	برگزاری نمایشگاه توانمندی‌های مرکز شاهرود
ادامه دارد	۱۳۷۹	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)	همکاری در تولید بذر گندم و آفتابگردان، محصولات ازدیادی و درآمدزایی با مدیریت، تنظیم، کالیبراسیون و راه‌اندازی ماشین‌های کشاورزی
ادامه دارد	۱۳۷۸	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)	مسئول هماهنگی و مدیریت بازدید از واحد ماشین‌های کشاورزی
۱۳۹۲	۱۳۸۱	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)	موسس، مدیریت و اداره صندوق قرض‌الحسنه ولی‌عصر (عج)

مدیریت هماهنگی، راهنمایی و توصیه فنی در امر برداشت گندم	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)	۱۳۷۹	ادامه دارد
همکاری در برگزاری نمایشگاه ماشین های کشاورزی در هفته پژوهش	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)	۱۳۹۱	۱۳۹۵
همکاری در برگزاری نمایشگاه ماشین های کشاورزی در حاشیه هفته درختکاری	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)	۱۳۹۱	۱۳۹۵
روز مزرعه و کارگاه آموزشی عملیات برداشت گندم با رویکرد کاهش ضایعات	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)	۱۳۹۷	۱۳۹۷
روز مزرعه زعفران و کارگاه آموزشی ماشین های کاشت و کوددهی	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)	۱۳۹۹	۱۳۹۹
فعالیت عرصه ای در قالب یاوران تولید در شهرستان شاهرود به مدت ۱۰ روز	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)	۱۳۹۹	۱۴۰۰
فعالیت عرصه ای در قالب یاوران تولید در استان سیستان و بلوچستان به مدت یک هفته- ۲۶ مهر	موسسه آموزش و ترویج کشاورزی	۱۳۹۹	۱۳۹۹
روز مزرعه زعفران و کارگاه آموزشی ماشین های کاشت و کوددهی	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سمنان (شاهرود)	۱۳۹۹	۱۳۹۹
روز مزرعه چغندر علوفه ای- ۲۹ مهر	مدیریت جهادکشاورزی شهرستان شاهرود	۱۴۰۰	۱۴۰۰
روز مزرعه کاشت غلات پاییزه در شرایط شور- ۱۰ آبان	مدیریت جهادکشاورزی شهرستان خوشاب	۱۴۰۰	۱۴۰۰

نشریات ترویجی

عنوان نشریه	نویسنده/نویسندگان	ناشر	تعداد صفحه	تاریخ انتشار
۱- دستورالعمل فنی "سرویس و نگهداری تراکتور"	زین العابدین شم‌آبادی	مرکز آموزش کشاورزی شاهرود (بسطام)	۱۵	۱۳۸۳
۲- نشریه ترویجی دستورالعمل فنی گندم و جو در استان سمنان	زین العابدین شم‌آبادی-علیرضا محمدی- احمد اخیانی	سازمان جهادکشاورزی استان سمنان	۲۰	۱۳۸۵
۳- دستورالعمل فنی "توصیه های فنی جهت کاهش افت کمیابی گندم"	زین العابدین شم‌آبادی	سازمان جهادکشاورزی استان سمنان		۱۳۹۳
۴- دستورالعمل فنی "خاک‌ورزی حفاظتی"	زین العابدین شم‌آبادی	سازمان جهادکشاورزی استان سمنان		۱۳۹۳