

بسمه تعالی
فرم خلاصه سوابق (Curriculum Vitae /C.V.)

۱- مشخصات اصلی:	
	نام و نام خانوادگی: سیداصغر موسوی قهفرخی تاریخ تولد: ۱۳۴۸ شماره شناسنامه: ۲۴۴ محل تولد: فرخ شهر کد ملی: ۴۶۲۲۴۷۶۰۳۷ نام پدر: سیدحسین آدرس پست الکترونیک: asgharmousavi@gmail.com / sa.mousavi@areeo.ac.ir مقطع و رشته تحصیلی: دکتری علوم باغبانی عضو هیأت علمی ☒ غیر هیأت علمی ☐ مرتبه علمی: استادیار پایه: ۲۴
سابقه خدمت: ۲۵ سال محل خدمت: مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی چهارمحال و بختیاری (شهرکرد)، بخش تحقیقات علوم زراعی و باغی عنوان پست: عضو هیات علمی و رئیس بخش تحقیقات علوم زراعی - باغی	

۲- وضعیت تحصیلی:					
مدت تحصیل	معدل	رشته و گرایش تحصیلی	نام دانشگاه/واحد آموزشی	مدرک تحصیلی	
از سال ۱۳۶۹ تا سال ۱۳۷۳	۱۵/۱۴	علوم باغبانی	دانشگاه صنعتی اصفهان	کارشناسی	
از سال ۱۳۷۳ تا سال ۱۳۷۶	۱۸/۱۴	علوم باغبانی - میوه کاری	دانشگاه تهران	کارشناسی ارشد	
از سال ۱۳۸۳ تا سال ۱۳۸۸	۱۸/۴۷	علوم باغبانی - فیزیولوژی، اصلاح و بیوتکنولوژی درختان میوه	دانشگاه تهران	دکتری	

۳- عنوان پایان نامه دوران تحصیل:		
ردیف	مقطع تحصیلی	عنوان پایان نامه
۱	کارشناسی ارشد	تأثیر تنش شوری بر میزان کلروفیل، پتاسیل آب، قندهای محلول و جذب و توزیع عناصر معدنی در اندامهای مختلف زیتون
۲	دکتری	ارزیابی تنوع ژنتیکی و شناسایی آلل های خودناسازگاری در برخی ارقام و ژنوتیپهای بادام به روش کلاسیک و مولکولی

۴- سوابق و مشاغل مدیریتی:				
ردیف	سمت	از تاریخ	تا تاریخ	سازمان محل خدمت
۱	محقق و کارشناس ارشد	۱۳۷۸	۱۳۸۲	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان چهارمحال و بختیاری
۲	محقق و عضو هیات علمی	۱۳۸۲	ادامه دارد	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان چهارمحال و بختیاری
۳	رئیس بخش تحقیقات باغبانی و عضو هیات علمی	۱۳۹۰	۱۳۹۲	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان چهارمحال و بختیاری
۴	رئیس بخش تحقیقات باغبانی، و سرپرست بخش تحقیقات اصلاح	۱۳۹۱	۱۳۹۲	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان چهارمحال و بختیاری

			و تهیه بذر و نهال	
مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان چهارمحال و بختیاری	تا کنون	۱۳۹۲	رئیس بخش تحقیقات علوم زراعی و باغی	۵

۵- فعالیت های علمی - پژوهشی:

الف (پروژه های تحقیقاتی خاتمه یافته:

- ۱- بررسی اثر تاریخ کاشت و رقم روی رشد و برخی از خصوصیات گلایول - مجری (سال ۷۸-۷۹).
- ۲- ارزیابی مقدماتی تحمل به خشکی توده های بذری بادام در استان چهارمحال و بختیاری - مجری (سال ۷۹-۸۲).
- ۳- مدیریت آبیاری بادام با استفاده از سیستم آبیاری قطره ای - مجری (سال ۷۹-۸۲).
- ۴- بررسی سازگاری و مقایسه عملکرد ارقام بومی سیر در منطقه شهرکرد - مجری (سال ۷۹-۸۰).
- ۵- شناسایی و جمع آوری ژنو تیپ های برتر گردو در استان چهارمحال و بختیاری- مجری (سال ۸۰-۸۵).
- ۶- ارزیابی تنوع ژنتیکی و شناسایی خودناسازگاری در برخی ارقام و ژنوتیپ های بادام- مجری (سال ۸۷-۸۸).
- ۷- بررسی و تعیین پتانسیل باردهی درختان ارقام تجارتي بادام در فصول و مراحل مختلف رشد- مجری (سال ۸۹-۹۰).
- ۸- بررسی و تعیین عوامل خسارت زادر مراحل مختلف رشد بادام- مجری (سال ۸۹-۹۰).
- ۹- بررسی قابلیت های گونه های گلایی ایران به منظور دستیابی به پایه های کم رشد و متحمل به آتشک- مجری (سال ۸۹-۹۳).
- ۱۰- جمع آوری و شناسایی ارقام بومی انگور استان چهارمحال و بختیاری- همکار (۱۳۷۹-۱۳۸۲)
- ۱۱- ارزیابی خصوصیات کمی و کیفی ارقام بادام (مرحله دوم)- همکار (۱۳۸۰-۱۳۸۵)
- ۱۲- بررسی و انتخاب بهترین روش ازدیاد غیر جنسی در پنج پایه رویشی درختان هسته دار- همکار (۱۳۸۵-۱۳۸۹)
- ۱۳- بررسی امکان تکثیر انبوه دورگ های بین گونه ای هسته داران از طریق ریزازدیادی- همکار (۱۳۸۶-۱۳۸۹)
- ۱۴- بررسی سازگاری و مقایسه عملکرد ارقام توت فرنگی در استان چهارمحال و بختیاری- همکار (۱۳۸۶-۱۳۹۰)
- ۱۵- ارزیابی تناسب اقلیمی استان چهارمحال و بختیاری برای کشت درختان میوه- همکار (۱۳۹۲-۱۳۹۴)
- ۱۶- دستیابی به ارقام دیر گل ، پربار و خودسازگار بادام از طریق دورگ گیری ارقام منتخب- همکار (۱۳۹۰-۱۳۹۳)
- ۱۷- تامین، حفظ و نگهداری هسته های اولیه و پایه های مادری سالم ارقام برتر بادام- همکار (۱۳۸۹-۱۳۹۵)
- ۱۸- پروژه ملی محوری علم و فن آوری امنیت غذایی در حوزه محصولات باغبانی - محصول بادام (مجرى سال ۹۵-۹۷)
- ۱۹- بررسی تأثیر بکارگیری توأم سامانه های سطوح آبیگیر و مواد سوپر جاذب در کشت دیم بادام - همکار (۱۳۹۲-۱۳۹۷)
- ۲۰- بررسی تأثیر سطوح آب آبیاری بر عملکرد و کیفیت میوه درختان هلو با استفاده از سیستم های آبیاری قطره ای سطحی و زیرسطحی- مجری (سال ۹۶-۹۸)
- ۲۱- بررسی تاثیر مصرف قارچ ریشه ای ریز کیسه دار بر صفات رشدی و شاخص های فیزیولوژیک پایه های متداول بادام در شرایط مطلوب و تنش خشکی - همکار (۱۳۹۵-۱۳۹۸)
- ۲۲- گزینش و معرفی ژنوتیپ های امید بخش متحمل به خشکی بادام- همکار (۱۳۹۷-۱۳۹۹)
- ۲۳- سالم سازی و دستیابی به گیاهان عاری از ویروس در شش رقم بادام -همکار (۱۳۹۶-۱۳۹۹)
- ۲۴- مطالعه و بررسی علل کاهش عملکرد و بازده اقتصادی باغات بادام در حاشیه زاینده رود (شهرستان های سامان و بن) - مجری (۱۳۹۸-۱۴۰۰)
- ۲۵- ارزیابی تحمل به خشکی در ارقام بادام به منظور استفاده در شرایط کم آبی- مجری (سال ۱۳۹۶-۱۴۰۰)
- ۲۶- ارزیابی، گزینش و معرفی های ژنوتیپ های امید بخش بادام در مناطق مختلف کشور (فاز اول)- (پروژه ملی مجری استانی ۱۳۹۷-۱۴۰۱)

ب) پروژه‌های تحقیقاتی در دست اجرا (مجری/ همکار):

- ۱- ارزیابی سازگاری ارقام تجاری بادام در شرایط اقلیمی استان چهارمحال و بختیاری- مجری (۱۳۹۸-۱۴۰۲)
- ۲- پروژه ملی ارزیابی، گزینش و معرفی های ژنوتیپ های امید بخش بادام در مناطق مختلف کشور (فاز دوم) (مجری ۱۴۰۱-۱۴۰۴)
- ۳- گزینش مقدماتی ارقام جدید گلابی معمولی (Common Pears) وارداتی بر اساس خصوصیات رشدی و ارزش تجاری میوه (مجری ۱۴۰۰-۱۴۰۳)
- ۴- مقایسه مدیریت بهنگام هرس با مدیریت مرسوم بر افزایش عملکرد و کیفیت میوه در باغ های بهره برداران هلو در برخی از مناطق کشور- مجری (۱۴۰۱-۱۴۰۳)
- ۵- بررسی چگونگی نشر ارقام اصلاح شده جدید باغی به عرصه های تولیدی و عوامل موثر بر پذیرش آنها توسط بهره برداران- مجری (۱۴۰۱-۱۴۰۳)
- ۶- استانداردسازی مدیریت بهره برداری از گلخانه ها برای ارتقاء بهره وری آب- همکار (۱۴۰۱-۱۴۰۲)
- ۷- بررسی وضعیت بهره وری تولید بادام در کشور- همکار (۱۴۰۱-۱۴۰۲)

ج) انتشار مقاله در مجلات ISI و علمی - پژوهشی (داخلی و خارجی):

- ۱- نوربخشیان، س.ج، س.ا. موسوی و ح. ر. باقری. ۱۳۸۶. ارزیابی صفات زراعی و تجزیه علیت عملکرد ارقام بومی سیر. مجله پژوهش و سازندگی. ۷۷: ۱۰-۱۸.
- ۲- موسوی، س.ا.، م. تاتاری، ع. م. محنتکش و ب. حقیقتی. ۱۳۸۸. پاسخ رشد رویشی دانهال های جوان پنج رقم بادام به تنش کم آبی. مجله به نژادی نهال و بذر. ۱-۲۵(۳): ۵۵۱-۵۶۷.
- ۳- موسوی، س.ا.، ر. علیمحمدی و م. تاتاری. ۱۳۸۸. اثر کم آبیاری در مراحل مختلف رشد و نمو میوه بر عملکرد بادام رقم مامایی. مجله به زراعی نهال و بذر. ۲-۲۵(۲): ۲۰۷-۲۲۷.
- ۴- موسوی، س.ا.، ذ.ا. زمانی، م. رفتاحی مقدم و ع. ایمانی. ۱۳۸۹. ارزیابی خصوصیات کمی و کیفی در بعضی از ارقام و ژنوتیپ های بادام. مجله علوم باغبانی ایران. ۴۱ (۲): ۱۱۹-۱۳۳.
- ۵- موسوی، س.ا.، م. رفتاحی مقدم، ذ.ا. زمانی، ع. ایمانی، ا. اورتگا و ف. دیسنتا. ۱۳۹۰. شناسایی آلل های خودناسازگاری در ارقام بادام ایرانی به روش واکنش زنجیره ای پلی مرز (PCR). مجله علوم باغبانی ایران. ۴۲ (۲): ۱۶۹-۱۸۳.
- ۶- تاتاری، م.، ر. فتوحی قزوینی، م. قاسم نژاد، س.ا. موسوی و س.ض. طباطبایی. ۱۳۹۰. تعیین برخی صفات مورفولوژیکی و بیوشیمیایی میوه تعدادی از ارقام انار. مجله به نژادی نهال و بذر. ۱-۲۷(۱): ۶۹-۸۷.
- ۷- تاتاری، م.، س.ا. موسوی و ن. بوذری. ۱۳۹۱. بررسی ریزازدیادی تعدادی از پایه های رویشی درختان میوه هسته دار. مجله به نژادی نهال و بذر. ۱-۲۸(۱): ۵۱-۶۶.
- ۸- علیمحمدی، ر.، س.ا. موسوی، م. تاتاری و ا. رفتاحی. ۱۳۹۱. اثر کم آبیاری در مراحل رشد و توسعه میوه بادام بر میزان عناصر و عملکرد بادام. مجله پژوهش آب. ۲۶(۲): ۱۴۳-۱۵۹.
- ۹- تاتاری، م.، ر. فتوحی قزوینی، ن.ا. اعتمادی، ع. م. احدی و س.ا. موسوی. ۱۳۹۲. بررسی برخی پاسخ های فیزیولوژیکی سه نوع چمن در شرایط تنش خشکی. مجله پژوهش های تولید گیاهی. (۱) ۲۰: ۶۳-۸۷.
- ۱۰- تاتاری، م.، ر. فتوحی قزوینی، ن.ا. اعتمادی، ع. م. احدی و س.ا. موسوی. ۱۳۹۲. مطالعه واکنش های مورفولوژیکی، فیزیولوژیکی و بیوشیمیایی چمن گونه پوا پراتنسیس رقم باریمپالا به تنش خشکی. مجله علوم باغبانی ایران. (۳) ۴۴: ۳۲۹-۳۴۰.
- ۱۱- تاتاری، م.، س.ا. موسوی و ن. بوذری. ۱۳۹۲. بهینه سازی کشت درون شیشه ای پایه های رویشی تتر، نماگارد و GF677. مجله به زراعی کشاورزی. (۳) ۱۵: ۱۰۳-۱۱۵.
- ۱۲- موسوی، س.ا.، م. رفتاحی مقدم، ذ.ا. زمانی، م. تاتاری، ع. ایمانی و ا. اورتگا. ۱۳۹۳. شناسایی آلل های جدید در ارقام بادام ایرانی به روش توالی یابی. مجله به نژادی نهال و بذر. (۳) ۱-۳۰: ۶۵۱-۶۶۸.

- ۱۳- تاتاری، م.، س.ا. موسوی و پ. مشایخی. ۱۳۹۳. تاثیر غلظت اکسین و نوع قلمه بر ریشه‌زایی قلمه‌های نماگارد، سنت-جولین A، تترا و GF677. مجله به زراعی کشاورزی. (۲): ۵۱۵-۵۰۵.
- ۱۴- تاتاری، م.، ج. دزم پور و س.ا. موسوی. ۱۳۹۳. بررسی کشت درون شیشه‌ای تعدادی از پایه‌های امید بخش بین گونه‌ای هسته‌داران. مجله به نژادی نهال و بذر. (۳): ۲-۳۰: ۲۴۱۸-۲۵۲.
- ۱۵- موسوی، س.ا.، م. رفتاحی مقدم، ذ.ا. زمانی، م. تاتاری، ع. ایمانی و پ. مارتینز-گومز. ۱۳۹۴. بررسی تنوع ژنتیکی و روابط خویشاوندی ارقام بادام ایرانی و خارجی با استفاده از نشانگرهای ریزوماهواره (SSR). مجله به نژادی نهال و بذر. (۱): ۱-۳۱: ۲۵-۵۳.
- ۱۶- موسوی، س.ا.، م. تاتاری، ج. مرادی و د. حسنی. ۱۳۹۴. ارزیابی تنوع فنوتیپی خصوصیات خشک میوه و مغز ژنوتیپ‌های امید بخش گردو در استان چهارمحال و بختیاری. مجله به نژادی نهال و بذر. (۲): ۱-۳۱: ۳۶۵-۳۸۹.
- ۱۷- تاتاری، م.، ر. فتوحی قزوینی، س.ا. موسوی و ن.ا. اعتمادی. ۱۳۹۴. بررسی برخی خصوصیات مورفولوژیکی سه گونه چمن در شرایط تنش خشکی. دوفصلنامه علمی - پژوهشی خشک بوم. (۲): ۱۱-۲۷.
- ۱۸- موسوی، س.ا.، م. قاسم نژاد، م. تاتاری، و ص. اسکندری. ۱۳۹۹. ارزیابی تنوع فنوتیپی خصوصیات خشک میوه و مغز برخی از ارقام و نژادگان امید بخش بادام. پژوهش‌های میوه کاری، ۵ (۱): ۱۳۹-۱۵۱.
- ۱۹- باقری بداغ آبادی، م.، ابراهیمی میمند، ف.، محنت کش، ع.م. و موسوی، س.ا. ۱۳۹۹. ارزیابی تناسب سرزمین برای کاربری باغ مطالعه موردی: شهرستان سامان، استان چهارمحال و بختیاری. جغرافیا و برنامه ریزی محیطی، ۷۷(۱)،

۷۲-۵۳

- 20- **Mousavi, A.** and R Alimohamadi . 2006. Effects of deficit irrigation and drought during different phenological stages of fruit growth and development in almond production. *Acta Horticulture*, 726:489-493.
- 21- Samani, R.B., M. Mostafavi, A.Khalighi, and **A.Mousavi**. 2006. Effects of different amount and application times of soybean oil spray on delaying time blooming of almond. *Acta Horticulture*, 726:471-473.
- 22- **Mousavi A.**, H. Lessani, M. Babalar, A. R. Talaei and E. Fallahi. 2008. Influence of salinity on chlorophyll, leaf water potential, total soluble sugars and mineral nutrients in two young olive plants. *Journal of Plant Nutrition*, 31(11):1906-1916. DOI: [10.1080/01904160802402807](https://doi.org/10.1080/01904160802402807)
- 23- **Mousavi A.**; H. Lessani; A. R.Talaei and M. Babalar. 2008. Effect of salinity stress on vegetative growth of young olive plants. . *Acta Horticulture*, 791:479-482.
- 24- **Mousavi A.**; H. Lessani; M. Babalar and A.R. Talaei. 2008. Influence of salinity on some physiological parameters in leaves of young olive plants. . *Acta Horticulture*, 791:483-488.
- 25- **Mousavi, A.**, R. Fatahi, Z. Zamani, R. Babadaei, M. Mostafavi, F. Dicenta and E. Ortega. 2011. Study of pollination and self-Incompatibility in the Iranian almond cultivar 'Mamaei'. *Acta Horticulture*, 912: 611-616.
- 26- **Mousavi, A.**, R. Fatahi, Z. Zamani, A. Imani, F. Dicenta and P. Martínez-Gómez. 2011. Morphological and molecular characterization of Iranian almond cultivars and their implications for breeding. *Acta Horticulture*, 912: 601-606.
- 27- **Mousavi, A.**, R. Fatahi, Z. Zamani, A. Imani, F. Dicenta and E. Ortega. 2011. Identification of self-incompatibility genotypes in Iranian almond cultivars. *Acta Horticulture*, 912: 303-311.
- 28- **Mousavi, A.**, B. Madani, M. Rahemi, and P. Martinez-Gomez. 2011. Morphological characteristics and graft-take of Iranian wild almond rootstocks. *Acta Horticulture*, 912: 257-264.
- 29- Imani, A., **A. Mousavi**, S. Biat, M. Rasouli, R. Tavakoli and S. Piri. 2011. Genetic diversity for late frost spring resistance in almond. *Acta Horticulture*, 912: 371-376.

- 30- Babadaei, R., **A. Mousavi**, A.R. Javid. 2011. Effect of copper oxychloride and volck mineral oil on blooming time, frost Resistance and yield in Almond cv. 'Mamaei'. *Acta Horticulture*, 912: 685-689.
- 31- Ortega, E., **A. Mousavi** and F. Dicenta. 2011. Cloning and Characterization of Nine New S-RNases from Iranian Almond Cultivars. *Acta Horticulture*, 912: 593-599.
- 32- Madani, B., M. Rahemi, **A. Mousavi**, P. Martinez-Gómez. 2011. Evaluation of the Behavior of Native Iranian Almond Species as Rootstocks. *International Journal of Nuts and Related Sciences* 2(3): 29-34.
- 33- Rasouli, M., **A. Mousavi**, B. Mohammadparast, P. Martínez-Gómez. 2012. Optimization of the analysis of almond DNA simple sequence repeats (SSRs) through submarine electrophoresis using different agaroses and staining protocols. *Journal of Nuts* 3(2):17-20.
- 34- Tatari, M., R. Fotouhi Ghazvini, N. Etemadi, A.M. Ahadi And **A. Mousavi**. 2012. Analysis of antioxidant enzymes activity, lipid peroxidation and proline content of agropyron desertorum under drought stress. *South Western Journal Of Horticulture, Biology And Environment*, 3(1): 9-24.
- 35- **Mousavi, A.**, R. Fatahi, Z. Zamani, A. Imani, F. Dicenta and E. Ortega. 2014. Genetic variation and frequency of S-alleles in Iranian Almond Cultivars. *Acta Horticulture*, 1028: 45-48.
- 36- **Mousavi, A.**, R. Babadaei, R. Fatahi, Z. Zamani, F. Dicenta and E. Ortega. 2014. Self-incompatibility in the Iranian Almond Cultivar 'Mamaei' Using Pollen Tube Growth, Fruit Set and PCR Technique. *Journal of Nuts* 5(2): 1-10.
- 37- Ghasemi Pirbalouti A., Bagheri Ghahfarokhi B., **Mousavi A.** and Malekpoor F . 2015. Chemical composition of essential oils from the aerial parts and underground parts of Iranian valerian collected from different natural habitats. *Industrial Crops and Products*, 63:147–151. DOI: [10.1016/J.INDCROP.2014.10.017](https://doi.org/10.1016/J.INDCROP.2014.10.017)
- 38- **Mousavi, A.**, R. Alimohamadi, M. Tatari. 2015. Effects of Deficit and Cutoff Irrigation During Different Phenological Stages of Fruit Growth on Production in Mature Almond Trees cv. 'Mamaei'. *Journal of Nuts*, 6(1):37-45.
- 39- Tatari, M., A. Ghasemi and **A. Mousavi**. 2016. Genetic diversity in Jujube germplasm (*Ziziphus jujuba* Mill.) based on morphological and pomological traits in Isfahan province, Iran. *Crop Breeding Journal*, 4, 5 and 6 (2; 1 and 2): 79-85.
- 40- Tatari, M. and , **A. Mousavi**. 2017. Impact of harvesting time and length of cold storage riod on physiological and quality traits of four quince genotypes (*Cydonia Oblonga* Mill.). *Journal of Horticultural Research*, vol. 25(1): 67–79
- 41- Tatari M., G. Ayoubali, **A. Mousavi** and H.R. Bahrami. 2017. Study of pollination and selection the most suitable pollinizers for commercial pear (*Pyrus communis* L.) cultivars in Iran. *Journal of Horticultural Research*, vol. 25(2): 49–57.
- 42- Tatari M., Abdollahi H. and **A. Mousavi**. 2018. Effect of pollination on dropping of flowers and fruits in new quince (*Cydonia oblonga* Mill.) cultivar and promising genotypes. *Scientia Horticulturae*, 231: 126–132.
- 43- Tatari, M., R. Fotouhi Ghazvini, A. Mousavi and G. Babaei. 2018. Comparison of some physiological aspects of drought stress resistance in two ground cover genus. *Journal Plant Nutrition*, 41(10): 1215-1226.
- 44- Abbasi Surki, A., M. Nazari, S. Fallah, R. Iranipour and **A. Mousavi**. 2020. The competitive effect of almond trees on light and nutrients absorption, crop growth rate, and the yield in almond–cereal agroforestry systems in semi-arid regions. *Agroforestry Systems*, **94**, 1111–1122. <https://doi.org/10.1007/s10457-019-00469-2>.
- 45- Tatari, M., A. Ghasemi, and **A Mousavi**. 2020. Diversity of Local and Wild Pear Germplasm in Central Regions of Iran. *International Journal of Fruit Science*, 20(2):432-447. <https://doi.org/10.1080/15538362.2020.1738974>.

- ۱- مرادی، ح. و س.ا.، موسوی. ۱۳۷۸. خصوصیات سه رقم بادام محلی استان چهارمحال و بختیاری. مجموعه مقالات ارائه شده در اولین همایش ملی بادام، شهرکرد: ص ۳۱۴-۳۰۹.
- ۲- موسوی، س.ا. ۱۳۸۲. بررسی اثرات تنش آبی در طی مراحل رشد میوه بادام. مجموعه مقالات اولین همایش ملی خشکبار کشور، تبریز، ۲۷۲-۲۸۱.
- ۳- موسوی، س.ا.، ح. مرادی و ع. طاهری. ۱۳۸۲. مروری بر عوامل موثر بر کاهش کیفیت و سیاه شدن مغز گردو. مجموعه مقالات اولین همایش ملی خشکبار کشور، تبریز، ۵۶۹-۵۷۸.
- ۴- موسوی، س.ا.، م. ر. فتاحی مقدم، ذ. زمانی، و ع. ایمانی. ۱۳۸۸. بررسی تنوع مورفولوژیکی در بعضی ارقام و ژنوتیپ های بادام. مجموعه مقالات ششمین کنگره علوم باغبانی، ۱۸۳۸-۱۸۴۱.
- ۵- موسوی، س.ا.، فتاحی مقدم، م. زمانی، ذ.، اورنگا، ا. و ف. دیسنتا. ۱۳۸۸. شناسایی آلل های خودناسازگاری در ارقام بادام ایرانی به روش واکنش زنجیره ای پلی مرز (PCR). مجموعه مقالات ششمین کنگره علوم باغبانی، ۱۸۴۲-۱۸۴۵.
- ۶- موسوی، س.ا.، ر. علیمحمدی. ۱۳۸۹. مدیریت آبیاری باغات بادام در شرایط کم آبی. مجموعه مقالات دومین همایش شناخت معضلات آبخیزداری و ارائه راه حل های مناسب در حوزه های آبخیز کارون و زاینده رود، شهرکرد، ۱۲۱۱-۱۲۱۶.
- ۷- موسوی، س.ا.، ح. مرادی، و ر. عابدی. ۱۳۸۹. کم آبیاری راهکاری مناسب برای آبیاری درختان میوه در شرایط کم آبی. مجموعه مقالات دومین همایش منطقه ای بهره برداری بهینه از منابع آب حوزه کارون و زاینده رود، ۱۲۴۱-۱۲۴۷.
- ۸- موسوی، س.ا.، ح. مرادی، و ر. عابدی. ۱۳۸۹. مدیریت محصولات باغبانی در شرایط کم آبی. مجموعه مقالات دومین همایش منطقه ای بهره برداری بهینه از منابع آب حوزه کارون و زاینده رود، ۱۲۳۶-۱۲۴۰.
- ۹- موسوی، س.ا.، م. تاتاری و ن. بوذری. ۱۳۹۰. بررسی ریزازدیادی تعدادی از پایه های رویشی درختان میوه هسته دار. مجموعه مقالات هفتمین کنگره علوم باغبانی، ۲۶۲-۲۶۵.
- ۱۰- موسوی، س.ا.، م. تاتاری. ۱۳۹۰. ازدیاد تعدادی از پایه های رویشی درختان میوه هسته دار با استفاده از قلمه های چوبی و نیمه چوبی. مجموعه مقالات هفتمین کنگره علوم باغبانی، ۵۳۲-۵۳۵.
- ۱۱- بهارلوئی یانچشمه، ع.، س.م.ح. مرتضوی، س.ا. موسوی و ن. معلمی. ۱۳۹۰. تاثیر کاربرد پس از برداشت پوترسین و گرمادهی متناوب بر کیفیت و عمر انباری میوه هلو رقم زعفرانی. مجموعه مقالات هفتمین کنگره علوم باغبانی، ۷۲۸-۷۳۱.
- ۱۲- موسوی، س.ا.، ح. مرادی، م.ر. فتاحی مقدم، و ر. عابدی. ۱۳۹۰. مطالعه خودناسازگاری گرده افشانی و تعیین بهترین ترکیب کشت ارقام بادام در باغ. مجموعه مقالات دومین همایش ملی بادام با محوریت صادرات. شهرکرد، ۱۸-۲۵.
- ۱۳- موسوی، س.ا.، م. ر. فتاحی مقدم، ذ. زمانی، و ع. ایمانی. ۱۳۹۰. مطالعه تنوع ژنتیکی ارقام و ژنوتیپ های بادام با استفاده از نشانگرهای ریزماهوره. مجموعه مقالات دومین همایش ملی بادام با محوریت صادرات. شهرکرد، ۲۶۲-۲۶۹.
- ۱۴- موسوی، س.ا.، م. ر. فتاحی مقدم، ذ. زمانی، و ا. اورنگا. ۱۳۹۰. بررسی تنوع و فراوانی آلل های خود ناسازگاری در ارقام و ژنوتیپ های بادام ایرانی. مجموعه مقالات دومین همایش ملی بادام با محوریت صادرات. شهرکرد، ۲۷۰-۲۷۷.
- ۱۵- موسوی، س.ا.، ر. علیمحمدی و ا.ر. فتاحی. ۱۳۹۰. تعیین نیاز آبی بادام در طی فصل رشد. مجموعه مقالات دومین همایش ملی بادام با محوریت صادرات. شهرکرد، ۴۲۶-۴۳۴.
- ۱۶- علیمحمدی، ر.، س.ا. موسوی و م. تاتاری. ۱۳۹۰. تاثیر کم آبیاری بر میزان عناصر معدنی در برگ و میوه بادام (رقم مامایی). مجموعه مقالات دومین همایش ملی بادام با محوریت صادرات. شهرکرد، ۴۵۶-۴۶۶.
- ۱۷- س.ا. موسوی و م. تاتاری. ۱۳۹۰. بررسی ریشه زایی قلمه های چوبی و نیمه چوبی هیبرید هلو-بادام (GF677). مجموعه مقالات دومین همایش ملی بادام با محوریت صادرات. شهرکرد، ۱۹۶-۲۰۱.
- ۱۸- تاتاری، م.، س.ا. موسوی و ن. بوذری. ۱۳۹۰. بررسی ریزازدیادی پایه رویشی هیبرید هلو-بادام (GF677). دومین همایش ملی بادام با محوریت صادرات. شهرکرد، ۲۹۳-۲۹۸.
- ۱۹- صفری، س.، ح. کمالی و س.ا. موسوی. ۱۳۹۰. مهمترین پایه های بادام و اثرات متقابل پایه و پیوندک در آنها.

- مجموعه مقالات دومین همایش ملی بادام با محوریت صادرات. شهرکرد، ۱۶۷-۱۷۴.
- ۲۰- شریفیان، س. و س.ا. موسوی. ۱۳۹۰. خواص دارویی و بهداشتی بادام. مجموعه مقالات دومین همایش ملی بادام با محوریت صادرات. شهرکرد، ۱۰۷-۱۰۱۳.
- ۲۱- ایمانی، ع.، د. حسنی، م. ج. آقایی، س.ا. موسوی، ج. دژم پور و ح. حداد نژاد. ۱۳۹۰. مدلی برای برآورد پتانسیل تولید درختان بادام در فرایند بیمه محصولات کشاورزی. مجموعه مقالات دومین همایش ملی بادام با محوریت صادرات. شهرکرد، ۸۷۳-۸۷۸.
- ۲۲- ایمانی، ع.، د. حسنی، م. ج. آقایی، س.ا. موسوی، ج. دژم پور، ش. بیات و ژ. ساعدی. ۱۳۹۰. مدلی برای ارزیابی خسارت درختان بادام در فرایند بیمه محصولات کشاورزی. مجموعه مقالات دومین همایش ملی بادام با محوریت صادرات. شهرکرد، ۸۸۳-۸۹۰.
- ۲۳- موسوی، س.ا.، ر. علیمحمدی، و م. تاتاری. ۱۳۹۲. تاثیر کم آبیاری در دوره پس از برداشت روی گلدهی، تشکیل میوه و عملکرد سال بعد درختان بادام رقم "مامایی". مجموعه مقالات هشتمین کنگره علوم باغبانی ایران، همدان، ۹۴۱-۹۴۴.
- ۲۴- تاتاری، م.، س.ا. موسوی، ر. فتوحی قزوینی و ن.ا. اعتمادی. ۱۳۹۲. بررسی فعالیت آنزیم های آنتی اکسیدانی در چمن پوا پراتنسیس رقم باریمپالا تحت شرایط خشکی. مجموعه مقالات هشتمین کنگره علوم باغبانی ایران، همدان،
- ۲۵- تاتاری، م.، س.ا. موسوی، ر. فتوحی قزوینی و ن.ا. اعتمادی. ۱۳۹۲. بررسی برخی پاسخ های مورفولوژیکی و فیزیولوژیکی سه گونه چمن در شرایط تنش خشکی. مجموعه مقالات هشتمین کنگره علوم باغبانی ایران، همدان،
- ۲۶- اسکندری ص.، س.ا. موسوی و م. قاسم نژاد. ۱۳۹۳. بررسی تنوع مورفولوژیکی برخی ارقام و ژنوتپ های بادام با استفاده از روشهای آماری چند متغیره. مجموعه مقالات دومین همایش گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار، همدان.
- ۲۷- اسکندری ص.، م. قاسم نژاد و س.ا. موسوی. ۱۳۹۳. بررسی خصوصیات بیوشیمیایی مغز در برخی ارقام و ژنوتپ های امیدبخش بادام. مجموعه مقالات دومین همایش گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار، همدان.
- ۲۸- موسوی، س.ا.، قاسم نژاد م. و ص. اسکندری. ۱۳۹۴. بررسی میزان روغن و خصوصیات آنتی اکسیدانی مغز برخی ارقام و ژنوتپ های بادام. نهمین کنگره علوم باغبانی، اهواز
- ۲۹- موسوی، س.ا.، رسولی، م. مختاری، ا. و م. عبدلی. ۱۳۹۴. اثر محیط کشت و ژنوتپ بر رشد جنین ارقام بادام در کشت درون شیشه ای. نهمین کنگره علوم باغبانی، اهواز
- ۳۰- سیداصغر موسوی، محمود قاسم نژاد و صفورا اسکندری. ۱۳۹۶. بررسی میزان عناصر معدنی در مغز برخی ارقام و ژنوتپ های بادام. دهمین کنگره علوم باغبانی، شهرپور ماه، دانشگاه تربیت مدرس
- ۳۱- مریم تاتاری و موسوی، س.ا. ۱۳۹۶. بررسی زمان برداشت و ویژگی های کیفی سه رقم به در شرایط سردخانه. دهمین کنگره علوم باغبانی، شهرپور ماه، دانشگاه تربیت مدرس
- ۳۲- خداکرم کریمی، موسوی، س.ا.، غلامرضا ربیعی و سید حبیب الله نوربخش. ۱۳۹۶. اثر پوترسین بر شاخص های مورفولوژیکی نهال بادام بر روی پایه رویشی GF677 در شرایط تنش خشکی. دهمین کنگره علوم باغبانی، شهرپور ماه، دانشگاه تربیت مدرس
- ۳۳- خداکرم کریمی، غلامرضا ربیعی و موسوی، س.ا. و سید حبیب الله نوربخش. ۱۳۹۶. بررسی اثر پلی آمین پوترسین بر شاخص های بیوشیمیایی بادام بر روی پایه رویشی GF677 در شرایط تنش خشکی. دهمین کنگره علوم باغبانی، شهرپور ماه، دانشگاه تربیت مدرس
- ۳۴- سمیرا رحیمی و سید اصغر موسوی. ۱۳۹۸. تاثیر پوترسین و سرما بر شکستن خواب و کاهش نیاز سرمایی بذر در در بادام رقم دیر گل شاهرو ۱۲. یازدهمین کنگره علوم باغبانی، شهرپور ماه، دانشگاه ارومیه
- ۳۵- سمیرا رحیمی و سید اصغر موسوی. ۱۳۹۸. شکستن خواب و جوانه زنی بذر ۱۰ رقم تجاری بادام. یازدهمین کنگره علوم باغبانی، شهرپور ماه، دانشگاه ارومیه

- ۳۶- سمیرا رحیمی و سید اصغر موسوی. ۱۳۹۸. تاثیر هورمون جیبرالیک اسید و سرما، بر شکستن خواب و نیاز سرمایی بذر در بادام رقم دیر گل شاهرود ۱۲. یازدهمین کنگره علوم باغبانی، شهریور ماه، دانشگاه ارومیه
- ۳۷- سمیرا رحیمی و سید اصغر موسوی. ۱۴۰۰. بررسی شاخص های جوانه زنی و تعیین نیاز سرمایی مغز (بذور بدون پوسته چوبی) در برخی ارقام تجاری بادام. دوازدهمین کنگره علوم باغبانی، دانشگاه ولی عصر (عج)، رفسنجان
- ۳۸- سمیرا رحیمی و سید اصغر موسوی. ۱۴۰۰. بررسی شاخص های جوانه زنی و تعیین نیاز سرمایی بذور برخی ارقام تجاری بادام. دوازدهمین کنگره علوم باغبانی، دانشگاه ولی عصر (عج)، رفسنجان

- 1- **Mousavi, A.** and R Alimohamadi . 2006. Effects of deficit irrigation and drought during different phenological stages of fruit growth and development in almond production. *Proceeding of 4th International Symposium of Pistachios and Almonds*, Tehran, Iran.
- 2- Samani, R.B., M. Mostafavi, A.Khalighi, and **A.Mousavi**. 2006. Effects of different amount and application times of soybean oil spray on delaying time blooming of almond. *Proceeding of 4th International Symposium of Pistachios and Almonds*, Tehran, Iran.
- 3- **Mousavi A.**; H. Lessani; A. R.Talaei and M. Babalar. 2008. Effect of salinity stress on vegetative growth of young olive plants. *Proceeding of 5th International Symposium on Olive growing*, Izmir, Turkey.
- 4- Mousavi A.; H. Lessani; M. Babalar and A.R. Talaei. 2008. Influence of salinity on some physiological parameters in leaves of young olive plants. *Proceeding of 5th International Symposium on Olive growing*, Izmir, Turkey.
- 5- **Mousavi, A.**, R. Fatahi, Z. Zamani, R. Babadaei, M. Mostafavi, F. Dicenta and E. Ortega. 2011. Study of pollination and self-Incompatibility in the Iranian almond cultivar 'Mamaei'. *Proceeding of 5th International Symposium of Pistachios and Almonds*, Sanliurfa, Turkey.
- 6- **Mousavi, A.**, R. Fatahi, Z. Zamani, A. Imani, F. Dicenta and P. Martínez-Gómez. 2011. Morphological and molecular characterization of Iranian almond cultivars and their implications for breeding. *Proceeding of 5th International Symposium of Pistachios and Almonds*, Sanliurfa, Turkey.
- 7- **Mousavi, A.**, R. Fatahi, Z. Zamani, A. Imani, F. Dicenta and E. Ortega. 2011. Identification of self-incompatibility genotypes in Iranian almond cultivars. *Proceeding of 5th International Symposium of Pistachios and Almonds*, Sanliurfa, Turkey.
- 8- **Mousavi, A.**, B. Madani, M. Rahemi, and P. Martinez-Gomez. 2011. Morphological characteristics and graft-take of Iranian wild almond rootstocks *Proceeding of 5th International Symposium of Pistachios and Almonds*, Sanliurfa, Turkey.
- 9- Imani, A., **A. Mousavi**, S. Biat, M. Rasouli, R. Tavakoli and S. Piri. 2011. Genetic diversity for late frost spring resistance in almond. *Acta Horticulture*, 912: 371-376.
- 10- Babadaei, R., **A. Mousavi**, A.R. Javid. 2011. Effect of copper oxychloride and volck mineral oil on blooming time, frost Resistance and yield in Almond cv. 'Mamaei'. *Proceeding of 5th International Symposium of Pistachios and Almonds*, Sanliurfa, Turkey.
- 11- Ortega, E., **A. Mousavi** and F. Dicenta. 2011. Cloning and Characterization of Nine New S-RNases from Iranian Almond Cultivars. *Proceeding of 5th International Symposium of Pistachios and Almonds*, Sanliurfa, Turkey.
- 12- **Mousavi, A.**, R. Fatahi, Z. Zamani, A. Imani, F. Dicenta and E. Ortega. 2014. Genetic variation and frequency of S-alleles in Iranian Almond Cultivars. *Proceeding of VI International Symposium of Pistachios and Almonds*, Murcia, Spain.

ه: خلاصه مقالات ارائه شده در کنگره ها، کنفرانس ها و سمینارهای علمی (داخلی و خارجی):

- ۱- مرادی، ح. و س.ا. موسوی. ۱۳۷۸. خصوصیات سه رقم بادام محلی چهارمحال و بختیاری. اولین همایش ملی بادام، دانشگاه شهرکرد
- ۲- موسوی، س.ا. و ح. لسانی. ۱۳۷۸. تأثیر تنش شوری بر جذب و توزیع عناصر معدنی در اندامهای مختلف گیاه زیتون. ششمین کنگره علوم خاک، مشهد
- ۳- موسوی، س.ا. و ح. لسانی. ۱۳۷۹. تأثیر تنش شوری بر میزان کلروفیل، پتاسیل آب، قندهای محلول و عناصر معدنی در برگهای گیاه زیتون. دومین کنگره علوم باغبانی، کرج

- ۴- موسوی، س.ا.، ح. لسانی و ع. ر. طلایی. ۱۳۷۹. اثر تنش شوری (کلرید سدیم) بر رشد رویشی دو رقم زیتون. سومین همایش ملی زیتون، کرج
- ۵- موسوی، س.ا. و ح. مرادی. ۱۳۸۲. شناسایی، بررسی و جمع آوری ژنوتیپ های برتر گردو در استان چهار حال و بختیاری. اولین همایش تخصصی گردوی کشور، همدان
- ۶- موسوی، س.ا. و ر. علیمحمدی. ۱۳۸۲. بررسی اثرات کم آبیاری و تنش آبی در طی مراحل فنولوژی رشد میوه و دوره پس از برداشت بر تولید بادام. سومین کنگره علوم باغبانی. کرج
- ۷- موسوی، س.ا. و س. ج. نوربخشیان. ۱۳۸۲. بررسی سازگاری و مقایسه عملکرد ارقام محلی سیر در منطقه شهرکرد. سومین کنگره علوم باغبانی، کرج.
- ۸- موسوی، س.ا. و غ.ر. خاکیان. ۱۳۸۳. تعیین نیاز حرارتی (درجه روز) گلابول در طی مراحل فنولوژیکی رشد در منطقه شهرکرد. اولین جشنواره و سمینار ملی گل های شاخه بریده ایران، تهران.
- ۹- علیمحمدی، ر. و س.ا. موسوی. ۱۳۸۵. تاثیر کم آبیاری بر عملکرد بادام. اولین همایش منطقه ای بهره برداری بهینه از منابع آب حوزه کارون و زاینده رود، شهرکرد.
- ۱۰- موسوی، س.ا.، ح. مرادی و ع. طاهری. ۱۳۸۲. مروری بر عوامل موثر بر کاهش کیفیت و سیاه شدن مغز گردو. اولین همایش ملی خشکبار، تبریز.
- ۱۱- موسوی، س.ا. ۱۳۸۲. بررسی اثرات تنش آبی در طی مراحل رشد میوه بادام. اولین همایش ملی خشکبار. تبریز
- ۱۲- موسوی، س.ا. و م. تاتاری. ۱۳۸۶. بهینه سازی کشت درون شیشه ای گل زبررا رقم " تروپیک بلند". پنجمین کنگره علوم باغبانی، شیراز.
- ۱۳- موسوی، س.ا.، م. ر. فتاحی مقدم، ذ. زمانی، و ع. ایمانی. ۱۳۸۸. بررسی تنوع مورفولوژیکی در بعضی ارقام و ژنوتیپ های بادام. ششمین کنگره علوم باغبانی، گیلان
- ۱۴- موسوی، س.ا.، فتاحی مقدم، م. زمانی، ذ.، اورتگا، ا. و ف. دیسنتا. ۱۳۸۸. شناسایی آلل های خودناسازگاری در ارقام بادام ایرانی به روش واکنش زنجیره ای پلی مرارز (PCR). ششمین کنگره علوم باغبانی. گیلان
- ۱۵- موسوی، س.ا.، م. ر. فتاحی مقدم، ذ. زمانی، ع. ایمانی و ا. اورتگا. ۱۳۸۹. شناسایی آلل های جدید به روش همسانه سازی و توالی یابی در ارقام بادام ایرانی. یازدهمین کنگره ژنتیک ایران. تهران
- ۱۶- موسوی، س.ا.، ح. مرادی، و ر. عابدی. ۱۳۸۹. کم آبیاری راهکاری مناسب برای آبیاری درختان میوه در شرایط کم آبی. دومین همایش منطقه ای بهره برداری بهینه از منابع آب حوزه کارون و زاینده رود، شهرکرد.
- ۱۷- موسوی، س.ا.، ح. مرادی، و ر. عابدی. ۱۳۸۹. مدیریت محصولات باغبانی در شرایط کم آبی. دومین همایش منطقه ای بهره برداری بهینه از منابع آب حوزه کارون و زاینده رود، شهرکرد.
- ۱۸- موسوی، س.ا.، ر. علیمحمدی. ۱۳۸۹. مدیریت آبیاری باغات بادام در شرایط کم آبی. دومین همایش منطقه ای بهره برداری بهینه از منابع آب حوزه کارون و زاینده رود، شهرکرد.
- ۱۹- زمانی، ف.، موسوی، س.ا.، مرادی، ح.، سلیمانی، آ. و فرزاد، م. ۱۳۹۰. مقایسه اسیدهای چرب مغز ارقام بادام و جنبه های تغذیه ای آن. خلاصه مقالات دومین همایش ملی بادام با محوریت صادرات، شهرکرد.
- ۲۰- مرادی، ح.، موسوی س.ا. و شریفیان س. ۱۳۹۰. مروری بر جنبه های کیفی بادام. خلاصه مقالات دومین همایش ملی بادام با محوریت صادرات، شهرکرد.
- ۲۱- موسوی، س.ا.، م. تاتاری و ن. بوذری. ۱۳۹۰. بررسی ریزازدیادی تعدادی از پایه های رویشی درختان میوه هسته دار. هفتمین کنگره علوم باغبانی، اصفهان
- ۲۲- موسوی، س.ا. و م. تاتاری. ۱۳۹۰. ازدیاد تعدادی از پایه های رویشی درختان میوه هسته دار با استفاده از قلمه های چوبی و نیمه چوبی. هفتمین کنگره علوم باغبانی، اصفهان
- ۲۳- بهارلویی یانچشمه، ع.، س.م.ح. مرتضوی، س.ا. موسوی و ن. معلمی. ۱۳۹۰. تاثیر کاربرد پس از برداشت پوترسین و گرمادهی متناوب بر کیفیت و عمر انباری میوه هلو رقم زعفرانی. هفتمین کنگره علوم باغبانی، اصفهان

- ۲۴- موسوی، س.ا.، ح. مرادی، م.ر. فتاحی مقدم، و ر. عابدی. ۱۳۹۰. مطالعه خودناسازگاری گرده افشانی و تعیین بهترین ترکیب کشت ارقام بادام در باغ. دومین همایش ملی بادام با محوریت صادرات، شهرکرد.
- ۲۵- موسوی، س.ا.، م. ر. فتاحی مقدم، ذ. زمانی، و ع. ایمانی. ۱۳۹۰. مطالعه تنوع ژنتیکی ارقام و ژنوتیپ های بادام با استفاده از نشانگرهای ریزماهواره. دومین همایش ملی بادام محوریت صادرات، شهرکرد.
- ۲۶- موسوی، س.ا.، م. ر. فتاحی مقدم، ذ. زمانی، و ع. ایمانی. ۱۳۹۰. بررسی تنوع و فراوانی آلل های ناسازگاری در ارقام و ژنوتیپ های بادام ایرانی. دومین همایش ملی بادام محوریت صادرات، شهرکرد. ۴۲
- ۲۷- موسوی، س.ا.، ر. علیمحمدی و ا.ر. فتاحی. ۱۳۹۰. تعیین نیاز آبی بادام در طی فصل رشد. دومین همایش ملی بادام محوریت صادرات، شهرکرد.
- ۲۸- علیمحمدی، ر.، س.ا. موسوی و م. تاتاری. ۱۳۹۰. تاثیر کم آبیاری بر میزان عناصر معدنی در برگ و میوه بادام (رقم مامایی). دومین همایش ملی بادام محوریت صادرات، شهرکرد.
- ۲۹- س.ا. موسوی و م. تاتاری. ۱۳۹۰. بررسی ریشه زایی قلمه های چوبی و نیمه چوبی هیبرید هلو - بادام. دومین همایش ملی بادام محوریت صادرات، شهرکرد.
- ۳۰- تاتاری، م.، س.ا. موسوی و ن. بوذری. ۱۳۹۰. بررسی ریزازدیادی پایه رویشی بادام. دومین همایش ملی بادام محوریت صادرات، شهرکرد.
- ۳۱- صفری، س.، ح. کمالی و س.ا. موسوی. ۱۳۹۰. مهمترین پایه های بادام و اثرات متقابل پایه و پیوندک در آن ها. دومین همایش ملی بادام محوریت صادرات، شهرکرد.
- ۳۲- ایمانی، ع.، د. حسنی، م. ج. آقایی، س.ا. موسوی، ج. دژم پور و ح. حداد نژاد. ۱۳۹۰. مدلی برای برآورد پتانسیل تولید درختان بادام در فرایند بیمه محصولات کشاورزی. دومین همایش ملی بادام محوریت صادرات، شهرکرد.
- ۳۳- ایمانی، ع.، د. حسنی، م. ج. آقایی، س.ا. موسوی، ج. دژم پور، ش. بیات و ژ. ساعدی. ۱۳۹۰. مدلی برای ارزیابی خسارت درختان بادام در فرایند بیمه محصولات کشاورزی. دومین همایش ملی بادام محوریت صادرات، شهرکرد.
- ۳۴- شریفیان، س. و س.ا. موسوی. ۱۳۹۰. خواص داروئی و بهداشتی بادام. دومین همایش ملی بادام محوریت صادرات،
- ۳۵- زمانی، ف.، س.ا. موسوی، مرادی، ح.، سلیمانی، آ.و فرزنان، م. ۱۳۹۰. مقایسه اسیدهای چرب مغز ارقام بادام و جنبه های تغذیه ای آن. دومین همایش ملی بادام محوریت صادرات، شهرکرد.
- ۳۶- مرادی، ح.، س.ا. موسوی و س. شریفیان. ۱۳۹۰. مروری بر جنبه های کیفی در بادام. دومین همایش ملی بادام محوریت صادرات، شهرکرد.
- ۳۷- باقری قهفرخی، ب.، س.ا. موسوی، ع. قاسمی پیربلوطی و ف. ملک پور. ۱۳۹۲. خصوصیات فیتوشیمیایی اسانس اندام زیرزمینی جمعیت های سنبل الطیب کوهستانی (*Valeriana sisymbriifolia*) در استان چهارمحال و بختیاری. همایش ملی گیاهان دارویی، آمل
- ۳۸- موسوی، س.ا.، ر. علیمحمدی، و م. تاتاری. ۱۳۹۲. تاثیر کم آبیاری در دوره پس از برداشت روی گلدهی، تشکیل میوه و عملکرد سال بعد درختان بادام رقم "مامایی". هشتمین کنگره علوم باغبانی ایران، همدان، ۹۴۱-۹۴۴.
- ۳۹- تاتاری، م.، س.ا. موسوی، ر. فتوحی قزوینی و ن.ا. اعتمادی. ۱۳۹۲. بررسی فعالیت آنزیم های آنتی اکسیدانی در چمن پوآ پراتنسیس رقم باریمپالا تحت شرایط خشکی. هشتمین کنگره علوم باغبانی ایران، همدان،
- ۴۰- تاتاری، م.، س.ا. موسوی، ر. فتوحی قزوینی و ن.ا. اعتمادی. ۱۳۹۲. بررسی برخی پاسخ های مورفولوژیکی و فیزیولوژیکی سه گونه چمن در شرایط تنش خشکی. هشتمین کنگره علوم باغبانی ایران، همدان،
- ۴۱- اسکندری ص.، س.ا. موسوی و م. قاسم نژاد. ۱۳۹۳. بررسی تنوع مورفولوژیکی برخی ارقام و ژنوتپ های بادام با استفاده از روشهای آماری چند متغیره. مجموعه مقالات دومین همایش گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار، همدان.
- ۴۲- اسکندری ص.، م. قاسم نژاد و س.ا. موسوی. ۱۳۹۳. بررسی خصوصیات بیوشیمیایی مغز در برخی ارقام و ژنوتیپ های امیدبخش بادام. مجموعه مقالات دومین همایش گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار، همدان.

- ۴۳- موسوی، س.ا.، ر. علیمحمدی و م. تاتاری. ۱۳۹۳. اثرات تنش خشکی در طی مراحل رشد میوه بر عملکرد بادام. دومین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی، اصفهان.
- ۴۴- موسوی، س.ا. ۱۳۹۴. ارزش غذایی و خواص دارویی و بهداشتی بادام. سومین همایش منطقه ای گیاهان دارویی و معطر و دومین کنگره ملی گیاهان دارویی، شهرکرد.
- ۴۵- موسوی، س.ا.، ص. اسکندری و م. قاسم نژاد م. ۱۳۹۴. بررسی ترکیبات آنتی اکسیدانی مغز در برخی ارقام و ژنوتیپ های امید بخش بادام. سومین همایش منطقه ای گیاهان دارویی و معطر و دومین کنگره ملی گیاهان دارویی، شهرکرد.
- ۴۶- موسوی، س.ا. ۱۳۹۵. شناسایی آلل های خودناسازگاری در بادام به روش مولکولی. مجموعه سخنرانی های علمی باغبانی. موسسه علوم باغبانی، تیرماه کرج
- ۴۷- موسوی، س.ا.، محمود قاسم نژاد و صفورا اسکندری. ۱۳۹۶. بررسی میزان عناصر معدنی در مغز برخی ارقام و ژنوتیپ های بادام. دهمین کنگره علوم باغبانی، شهریور ماه، دانشگاه تربیت مدرس
- ۴۸- مریم تاتاری و موسوی، س.ا. ۱۳۹۶. بررسی زمان برداشت و ویژگی های کیفی سه رقم به در شرایط سردخانه. دهمین کنگره علوم باغبانی، شهریور ماه، دانشگاه تربیت مدرس
- ۴۹- خداکرم کریمی، موسوی، س.ا.، غلامرضا ربیعی و سید حبیب الله نوربخش. ۱۳۹۶. اثر پوترسین بر شاخص های مورفولوژیکی نهال بادام بر روی پایه رویشی GF677 در شرایط تنش خشکی. دهمین کنگره علوم باغبانی، شهریور ماه، دانشگاه تربیت مدرس
- ۵۰- خداکرم کریمی، غلامرضا ربیعی و موسوی، س.ا. و سید حبیب الله نوربخش. ۱۳۹۶. بررسی اثر پلی آمین پوترسین بر شاخص های بیوشیمیایی بادام بر روی پایه رویشی GF677 در شرایط تنش خشکی. دهمین کنگره علوم باغبانی، شهریور ماه، دانشگاه تربیت مدرس

- 1- **Mousavi, A.**, Moradi, H. and Hassani D. 2004. Identification, selection and collection of superior walnut genotypes in Chaharmahal v Bakhtiri province. V international Symposium of Walnut, Italy.
- 2- **Mousavi, A.**, Noorbakhshian, S.J. and Hassandokht, M.R. 2004. Evaluation of adaptation and yield of six Iranian garlic (*A. sativum* L.) cultivars in Shahrekord region. IV international Symposium of Edible Alliance(ISEA), China.
- 3- **Mousavi, A.**, Lessani, H. and Talaei A.R. 2004. Effect of salinity stress on vegetative growth of young olive plants. . V international Symposium on Olive growing, Turkey.
- 4- **Mousavi, A.**, Lessani, H. and Babalar, M. 2004. Influence of salinity on some physiological parameters in leaves of young olive plants. V international Symposium on Olive growing, Turkey.
- 5- **Mousavi, A.**, and Alimohamadi, R. 2005. Effects of deficit irrigation and drought during phenological stages of fruit growth on almond production. IV international Symposium of Pistachios and Almonds, Tehran, Iran.
- 6- **Mousavi, A.**, Mehnatkesh, A.M. and Haghighati, B. 2005. Effects of water stress on seedling of five almond cultivars. IV international Symposium of Pistachios and Almonds, Tehran, Iran.
- 7- **Mousavi, A.**, and Alimohamadi, R. 2005. Effects of different irrigation regimes during parts of the growth Season on almond flowering and fruit set. IV international Symposium of Pistachios and Almonds, Tehran, Iran.
- 8- Babadaei, R., Mostafavi, M., Khalighi, A. and **Mousavi, A.** 2005. Effects of different amount and application times of soybean oil spray on delaying time blooming of almond. IV international Symposium of Pistachios and Almonds, Tehran, Iran.
- 9- **Mousavi, A.**, and Alimohamadi, R. 2006. Effects of deficit irrigation and drought during the kernel-filling period on almond production VI international Symposium on Irrigation of Horticultural Crops. Australia.
- 10- Alimohamadi, R. and **Mousavi, A.** 2006. Influence of different irrigation regimes during

- postharvest period on flowering, fruit set and yield of mature almond trees. VI international Symposium on Irrigation of Horticultural Crops. Australia.
- 11- **Mousavi, A.,** R. Babadaei, R. Fatahi, Z. Zamani, M. Mostafavi, F. Dicenta and E. Ortega. 2009. Study of Pollination and Self-incompatibility in the Iranian Almond Cultivar 'Mamaei'. V international Symposium on Pistachios and Almonds, Turkey.
 - 12- **Mousavi, A.,** R. Fatahi, Z. Zamani, A. Imani, F. Dicenta and E. Ortega. 2009. Identification of Self-incompatibility Genotypes of Iranian Almond Cultivars. V international Symposium on Pistachios and Almonds, Turkey.
 - 13- **Mousavi, A.,** R. Fatahi, Z. Zamani, A. Imani, F. Dicenta and , P. Martínez-Gómez. 2009. Morphological and molecular characterization of Iranian almond cultivars and their implications for breeding. V international Symposium on Pistachios and Almonds, Turkey.
 - 14- **Mousavi, A.,** B. Madani, M. Rahemi and P. Martinez-Gomez. 2009. Morphological characteristics and graft-take of Iranian wild almond rootstocks. V international Symposium on Pistachios and Almonds, Turkey.
 - 15- Babadaei, R., **A. Mousavi** and A. R. Javid. 2009. Effect of copper oxychloride and volck® mineral oil on blooming time, frost resistance and yield in almond cv. "Mamaei". V international Symposium on Pistachios and Almonds, Turkey.
 - 16- **Mousavi, A.,** E. Ortega , F. Dicenta. 2009. Cloning and Characterization of Nine New S-RNases from Iranian Almond Cultivars. V international Symposium on Pistachios and Almonds, Turkey.
 - 17- Martínez-Gómez, P., **A. Mousavi,** and R. Sánchez-Pérez. 2009. Optimization of the analysis of almond DNA simple sequence repeats (SSRs) through submarine electrophoresis using different agaroses and staining protocols. V international Symposium on Pistachios and Almonds, Turkey.
 - 18- Imani,A., **A. Mousavi** and S. Biat, M. Rasouli, R. Tavakoli and S. Piri. 2009. Genetic diversity for late frost spring resistant in almond. V international Symposium on Pistachios and Almonds, Turkey.
 - 19- **Mousavi, A.,** R. Fatahi, Z. Zamani, A. Imani, F. Dicenta and E. Ortega. 2013. Genetic variation and frequency of S-alleles in Iranian Almond Cultivars. VI international Symposium on Pistachios and Almonds, Spain.
 - 20- Babadaei Samani, R. , **A. Mousavi,** F. Sadeghi Ghotbabadi and M. Zadehbagheri. 2013. Effect of some biostimulants on Physiological and reproductive characteristics of Iranian Almond cv. "Mamaei"
 - 21- Bagheri Ghahfarokhi, B., A. Ghasemi Pirbalouti and **A. Mousavi.** 2013. Chemical composition of the essential oil of Valeriana sisymbriifolia from Kalar Mountain. 2nd National Congress on Medicinal Plants. Tehran, Iran.
 - 22- Bagheri Ghahfarokhi, B., A. Ghasemi Pirbalouti and **A. Mousavi.** 2014. Chemical composition of the essential oil from thr root and rhizome of Valeriana sisymbriifolia. 3rd National Congress on Medicinal Plants. Mashhad, Iran.
 - 23- **Mousavi, A.,** R. Fatahi and Z. Zamani. 2015. Study of some morphological characteristics in progenies from controlled crosses in commercial almond cultivars. XVI Meeting of the Mediterranean Research Group for Almond and Pistachio (XVI GREMPA MEETING)12-14 May ۱۲ Meknes (Morocco),
 - 24- **Mousavi, A.,** M. Ghasemnejad and S. Eskandari. 2015. Phenotypic diversity of nut and kernel characteristics in some almond cultivars and promising genotypes. . XVI Meeting of the Mediterranean Research Group for Almond and Pistachio (XVI GREMPA MEETING)12-14 May ۱۲ Meknes (Morocco),
 - 25- **Mousavi, A.,** M. Ghasemnejad and S. Eskandari. 2015. Oil percent and antioxidant compounds in the kernel of some almond cultivars and genotypes. XVI Meeting of the

Mediterranean Research Group for Almond and Pistachio (XVI GREMPA MEETING)12-14 May و Meknes (Morocco),

26- Tatatri, M. and **A. Mousavi**. 2015. Micropropagation of GF677 almond clonal rootstock. . XVI Meeting of the Mediterranean Research Group for Almond and Pistachio (XVI GREMPA MEETING)12-14 May و Meknes (Morocco),

27- Tatatri, M. and **A. Mousavi**. 2015. Propagation of almond clonal rootstocks by hard-wood and semi-hard-wood cuttings. XVI Meeting of the Mediterranean Research Group for Almond and Pistachio (XVI GREMPA MEETING)12-14 May و Meknes (Morocco),

ز (فعاليت های علمی - ترویجی:

۱- نگارش نشریات (فنی، ترویجی،...):

۱-۱- نشریه ترویجی:

- **موسوی، س.ا.** مرادی، ح. و طاهری، ع. ۱۳۸۴. چگونه گردوی با کیفیت و خوب تولید کنیم. نشر آموزش کشاورزی، دفتر برنامه ریزی و هماهنگی ترویج، معاونت ترویج، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی
- **موسوی، س.ا.** ۳۹۹. مراحل حساس به تنش آبی در درختان میوه. نشر آموزش کشاورزی

۱-۲- نشریه فنی:

- **موسوی، س.ا.** و م. تاتاری. ۱۳۹۶. مدیریت کم آبیاری در درختان میوه. موسسه تحقیقات علوم باغبانی، پژوهشکده میوه های معتدله و سردسیری. ثبت در تاریخ ۹۶/۹/۲۰ به شماره ۵۲۷۱۲. در مرکز فناوری اطلاعات و اطلاع رسانی کشاورزی، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، ۶۷ ص.

۲- دستورالعمل های علمی - فنی:

- **موسوی، س.ا.** و ح. مرادی. ۱۳۹۵. دستورالعمل فنی احداث باغ دیم بادام. سازمان جهاد کشاورزی
- **موسوی، س.ا.** و م. نکویی مهر. ۱۳۹۵. دستورالعمل فنی سامانه های جمع آوری باران جهت کاشت درختان دیم در اراضی شیب دار. سازمان جهاد کشاورزی
- محمد نکویی مهر و **موسوی، س.ا.** ۱۳۹۵. دستورالعمل فنی احداث باغات دیم در اراضی شیب دار با استفاده از سامانه های سطوح آبگیر باران. سازمان جهاد کشاورزی
- **موسوی، س.ا.** ۱۳۹۵. مدیریت گرده افشانی درختان بادام. سازمان جهاد کشاورزی

۳- نگارش دستنامه (Handbook):

- مدیریت گرده افشانی درختان میوه (دردست تهیه)
- احداث و مدیریت باغات دیم بادام در اراضی شیب دار (دردست تهیه)
- تکنولوژی پس از برداشت بادام (دردست تهیه)
- تکنولوژی پس از برداشت گردو (دردست تهیه)

۴- انتشار مقاله در مجلات علمی - ترویجی:

سیداصغر موسوی. ۱۳۹۱. گزیده ای از مهمترین دستاوردهای تحقیقاتی بادام در مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان چهارمحال و بختیاری. مهرماه ۱۳۹۱- ماهنامه خبری، آموزشی و ترویجی آوای سبز، سال ۵، شماره ۴۳، صفحه: ۳-۲.

سیداصغر موسوی. ۱۳۹۱. بررسی سازگاری گرده افشانی و تعیین بهترین ترکیب کشت ارقام بادام در جهت افزایش عملکرد باغات. مهرماه ۱۳۹۱- ماهنامه خبری، آموزشی و ترویجی آوای سبز، سال ۵، شماره ۴۳، صفحه: ۴-۵.

سیداصغر موسوی. ۱۳۹۱. تکنولوژی پس از برداشت بادام. مهرماه ۱۳۹۱- ماهنامه خبری، آموزشی و ترویجی آوای سبز، سال ۵، شماره ۴۳، صفحه: ۸.

سیداصغر موسوی. ۱۳۹۱. تکثیر پایه های رویشی بادام از طریق قلمه. بهمن ۱۳۹۱- ماهنامه خبری، آموزشی و ترویجی آوای سبز، سال ۵، شماره ۴۸، صفحه:

سیداصغر موسوی. ۱۳۹۴. علل ریزش گل و میوه در درختان بادام و راه های پیشگیری از آن. ماهنامه خبری، آموزشی و ترویجی آوای سبز، سال ۸، شماره ۷۴، تیرماه ۱۳۹۴، صفحه: ۳-۴.

مریم تاتاری، ناصر بوذری، سیداصغر موسوی و ابراهیم لطیفی خواه. ۱۳۹۶. نقش سرما و زمان هرس در کوتاهی عمر درختان هلو- مجله باغدار، شماره ۱۱۴، صفحه ۳۹-۴۴.

سیداصغر موسوی و مریم تاتاری. ۱۳۹۶. مدیریت کم آبیاری درختان هلو و شلیل در شرایط کم آبی. مجله باغدار، شماره ۱۱۸، صفحه ۲۷-۳۴.

سیداصغر موسوی. ۱۳۹۷. مدیریت گرده افشانی درختان بادام. ماهنامه خبری، آموزشی و ترویجی آوای سبز، سال ۱۱، شماره ۱۱۶، اسفند ماه ۱۳۹۴، صفحه: ۴-۵.

سیداصغر موسوی و مریم تاتاری. ۱۳۹۸. اهمیت و نحوه استفاده از زنبور عسل در گرده افشانی درختان میوه. فصلنامه ترویج کشاورزی نصف جهان، سال ششم، شماره ۱۷، بهار ۱۳۹۸، صفحه ۱۱-۱۲.

منصوره کشاورزی و سیداصغر موسوی. ۱۴۰۰. شانکر پوستی گردو در شرایط تنش. مجله ترویجی مروج، بهار و تابستان ۱۴۰۰، شماره ۱۶۰ و ۱۶۱، صفحه ۶۴-۷۰.

۵- تهیه استاندارد های آموزشی مشاغل کشاورزی (مشاغل مرتبط با محصول بادام):

- استاندارد آموزشی شغل: هرس کار بادام
- استاندارد آموزشی شغل: طراح و احداث کننده باغ بادام
- استاندارد آموزشی شغل: تکنسین پس از برداشت بادام
- استاندارد آموزشی شغل: بازاریاب بادام
- استاندارد آموزشی شغل: تولید کننده نهال بادام
- استاندارد آموزشی شغل: تولید کننده پایه رویشی بادام
- استاندارد آموزشی شغل: مدیر باغ بادام
- استاندارد آموزشی شغل: پیوند کار بادام
- استاندارد آموزشی شغل: کارگر ماهر باغ بادام

۶- تدریس در دوره ها و کارگاه های آموزشی و پژوهشی:

- ۱- پیشگیری و کنترل عارضه خشکیدگی درختان بادام. ۱۳۸۹. کارگاه آموزشی - ترویجی (یک روزه). ویژه باغداران شهرستان سامان، استان چهارمحال و بختیاری

- ۲- مدیریت باغات میوه. دوره آموزشی (۳۶ ساعت). ۱۳۸۹. ویژه کارشناسان باغبانی سازمان جهادکشاورزی چهار محال و بختیاری، مرکز علمی -کاربردی جهاد کشاورزی شهرکرد
- ۳- مدیریت باغات آبی و دیم در شرایط خشکسالی. ۱۳۹۰. دوره آموزشی (۳۶ ساعت). ویژه کارشناسان باغبانی سازمان جهادکشاورزی چهار محال و بختیاری، مرکز علمی -کاربردی جهاد کشاورزی شهرکرد
- ۴- کاربرد بیوتکنولوژی در گیاهپزشکی. ۱۳۹۰. کارگاه آموزشی (یک روزه). سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان چهار محال و بختیاری
- ۵- اصول احداث و پرورش باغ های میوه. ۱۳۹۰. دوره آموزشی (۲۴ ساعت). ویژه کارشناسان اداره کل منابع طبیعی استان چهار محال و بختیاری
- ۶- مدیریت گرده افشانی در باغات بادام. ۱۳۹۱. کارگاه آموزشی (یک روزه). ویژه کارشناسان باغبانی (مدیریت ها و مراکز خدمات کشاورزی) سازمان جهادکشاورزی و سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان چهار محال و بختیاری
- ۷- مدیریت گرده افشانی در باغات بادام. ۱۳۹۱. کارگاه آموزشی - ترویجی(۴۸ ساعت). ویژه باغداران شهرستان های بن و سامان، استان چهار محال و بختیاری
- ۸- موانع و راه کارهای توسعه باغات. ۱۳۹۱. کارگاه آموزشی (یک روزه). ویژه کارشناسان باغبانی (مدیریت ها و مراکز خدمات کشاورزی) سازمان جهادکشاورزی و سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان چهار محال و بختیاری، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی چهار محال و بختیاری
- ۹- مدیریت گرده افشانی در باغات بادام. ۱۳۹۲. کارگاه آموزشی (یک روزه). ویژه کارشناسان باغبانی سازمان جهادکشاورزی و سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان چهار محال و بختیاری، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی چهار محال و بختیاری
- ۱۰- مدیریت بهینه آبیاری در باغات میوه. ۱۳۹۲. کارگاه آموزشی (یک روزه). ویژه کارشناسان باغبانی (مدیریت ها و مراکز خدمات کشاورزی) سازمان جهادکشاورزی و سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان چهار محال و بختیاری، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی چهار محال و بختیاری
- ۱۱- کشت پاییزه محصولات. کارگاه آموزشی (۸ ساعت). ۱۳۹۲. ویژه کارشناسان باغبانی (مدیریت ها و مراکز خدمات کشاورزی) سازمان جهادکشاورزی و سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان چهار محال و بختیاری، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی، چهار محال و بختیاری
- ۱۲- پایه های درختان میوه. ۱۳۹۴. دوره آموزشی (۳۶ ساعت). ویژه کارشناسان باغبانی (مدیریت ها و مراکز خدمات کشاورزی) سازمان جهادکشاورزی و سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان چهار محال و بختیاری، معاونت آموزش، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی، چهار محال و بختیاری
- ۱۳- تغذیه و هرس درختان بادام. ۱۳۹۴. دوره آموزشی (۲۴ ساعت). ویژه کارشناسان باغبانی کشور (مدیریت ها و مراکز خدمات کشاورزی چند استان کشور) ، معاونت امور باغبانی ، وزارت جهاد کشاورزی، معاونت آموزش، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی، چهار محال و بختیاری
- ۱۴- گرده افشانی و اثرات آن بر راندمان تولید. دوره آموزشی . ۱۳۹۴. (۲۴ ساعت). ویژه کارشناسان باغبانی (مدیریت ها و مراکز خدمات کشاورزی) سازمان جهادکشاورزی استان اصفهان، معاونت آموزش، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان اصفهان
- ۱۵- مدیریت گرده افشانی در باغات بادام. ۱۳۹۴. کارگاه آموزشی - ترویجی(یک روزه). ویژه باغداران شهرستان سامان، سازمان جهادکشاورزی استان چهار محال و بختیاری
- ۱۶- اصول پرورش درختان بادام. ۱۳۹۴. دوره آموزشی تسهیلگری کارشناسان بسیج (یک روزه). ویژه کارشناسان بسیج مهندسين کشاورزی و منابع طبیعی استان چهار محال و بختیاری
- ۱۷- مدیریت مقابله با سرمازدگی در باغات بادام. ۱۳۹۴. کارگاه آموزشی - ترویجی(یک روزه). ویژه بهره برداران سازمان جهادکشاورزی استان چهار محال و بختیاری

- ۱۸- مدیریت باغات در تولید محصول ارگانیک. ۱۳۹۵. (دوره آموزشی ۲۴ ساعت) ویژه کارشناسان باغبانی (مدیریت ها و مراکز خدمات کشاورزی) سازمان جهادکشاورزی و سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان چهارمحال و بختیاری، معاونت آموزش، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی، چهارمحال و بختیاری
- ۱۹- مدیریت گرده افشانی در باغات بادام. ۱۳۹۵. کارگاه آموزشی - ترویجی (یک روزه). ویژه کارشناسان باغبانی (مدیریت ها و مراکز خدمات کشاورزی) سازمان جهادکشاورزی و سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان چهارمحال و بختیاری
- ۲۰- مدیریت گرده افشانی در باغات میوه. ۱۳۹۵. کارگاه آموزشی - ترویجی (یک روزه). ویژه باغداران دهستان هوره، سازمان جهادکشاورزی استان چهارمحال و بختیاری
- ۲۱- مدیریت گرده افشانی در باغات میوه. ۱۳۹۵. کارگاه آموزشی - ترویجی (یک روزه). ویژه باغداران شهرستان بن، سازمان جهادکشاورزی استان چهارمحال و بختیاری
- ۲۲- مدیریت گرده افشانی در باغات میوه. ۱۳۹۵. کارگاه آموزشی - ترویجی (یک روزه). ویژه باغداران شهرستان کیار، سازمان جهادکشاورزی استان چهارمحال و بختیاری
- ۲۳- توسعه باغات دیم در اراضی شیبدار. ۱۳۹۵. کارگاه آموزشی - ترویجی (یک روزه). ویژه باغداران شهرستان اردل، سازمان جهادکشاورزی استان چهارمحال و بختیاری
- ۲۴- رهکارهای مقابله با سرمازدگی بهاره در باغات میوه. ۱۳۹۵. کارگاه آموزشی - ترویجی (یک روزه). ویژه باغداران شهرستان بن، سازمان جهادکشاورزی استان چهارمحال و بختیاری
- ۲۵- توسعه باغات دیم در اراضی شیبدار. ۱۳۹۶. کارگاه آموزشی - ترویجی (یک روزه). ویژه باغداران شهرستان شهرکرد، دهستان مرغملک، سازمان جهادکشاورزی استان چهارمحال و بختیاری
- ۲۶- توسعه باغات دیم در اراضی شیبدار. ۱۳۹۶. کارگاه آموزشی - ترویجی (یک روزه). ویژه باغداران شهرستان شهرکرد، دهستان سورشجان، سازمان جهادکشاورزی استان چهارمحال و بختیاری
- ۲۷- کشت باغ دیم در اراضی شیبدار. ۱۳۹۶. کارگاه آموزشی - ترویجی (یک روزه). ویژه باغداران و متقاضیان، سازمان جهادکشاورزی استان چهارمحال و بختیاری
- ۲۸- مدیریت باغات دیم در اراضی شیبدار. ۱۳۹۶. دوره ملی (سه روزه) تربیت مروج متخصص ویژه کارشناسان. مرکز آموزش کشاورزی و منابع طبیعی رسول اکرم (ص) دامغان، استان سمنان
- ۲۹- اصلاح و نوسازی باغات بادام و ایجاد سامانه های آبیگر. ۱۳۹۶. دوره آموزشی (دو روزه) ویژه کارشناسان. مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان شمالی.
- ۳۰- اصلاح و نوسازی باغات بادام و ایجاد سامانه های آبیگر. ۱۳۹۶. دوره آموزشی (دوروزه) ویژه بهره برداران. شهرستان های اسفراین و فاروج خراسان شمالی.
- ۳۱- شیوه های حفاظت باغات از خشکسالی. ۱۳۹۷. کارگاه آموزشی - ترویجی (یک روزه). ویژه باغداران. مراکز خدمات مرغملک، مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان شهرکرد، سازمان جهادکشاورزی استان چهارمحال و بختیاری
- ۳۲- علل سیاه شدن مغز گردو و راه های کنترل آن. ۱۳۹۷. کارگاه آموزشی - ترویجی (یک روزه). ویژه باغداران. مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان فارس، سازمان جهادکشاورزی استان چهارمحال و بختیاری
- ۳۳- علل سیاه شدن مغز گردو و راه های کنترل آن. ۱۳۹۷. کارگاه آموزشی - ترویجی (یک روزه). ویژه باغداران. مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان کیار، سازمان جهادکشاورزی استان چهارمحال و بختیاری
- ۳۴- علل سیاه شدن مغز گردو و راه های کنترل آن. ۱۳۹۷. کارگاه آموزشی - ترویجی (یک روزه). ویژه باغداران. مرکز خدمات هوره، مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان سامان، سازمان جهادکشاورزی استان چهارمحال و بختیاری
- ۳۵- علل سیاه شدن مغز گردو و راه های کنترل آن. ۱۳۹۷. کارگاه آموزشی - ترویجی (یک روزه). ویژه باغداران. مرکز خدمات حومه سامان، مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان سامان، سازمان جهادکشاورزی استان چهارمحال و بختیاری

- ۳۶- علل سیاه شدن مغز گردو و راه های کنترل آن. ۱۳۹۷. کارگاه آموزشی - ترویجی (یک روزه). ویژه باغداران. مرکز خدمات آلونی، مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان لردگان، سازمان جهادکشاورزی استان چهار محال و بختیاری
- ۳۷- مدیریت مصرف بهینه آب در محصولات باغی. ۱۳۹۷. کارگاه آموزشی - ترویجی (یک روزه). ویژه باغداران. مرکز خدمات حومه سامان، مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان سامان، سازمان جهادکشاورزی استان چهار محال و بختیاری
- ۳۸- مدیریت مصرف بهینه آب در محصولات باغی. ۱۳۹۷. کارگاه آموزشی - ترویجی (یک روزه). ویژه باغداران. مرکز خدمات هوره، مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان سامان، سازمان جهادکشاورزی استان چهار محال و بختیاری
- ۳۹- مدیریت کم آبیاری در باغات میوه. ۱۳۹۷. کارگاه آموزشی - ترویجی (یک روزه). ویژه باغداران. مرکز خدمات حومه سامان، مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان سامان، سازمان جهادکشاورزی استان چهار محال و بختیاری
- ۴۰- مدیریت کم آبیاری در باغات میوه. ۱۳۹۷. کارگاه آموزشی - ترویجی (یک روزه). ویژه باغداران. مرکز خدمات هوره، مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان سامان، سازمان جهادکشاورزی استان چهار محال و بختیاری
- ۴۱- احداث و مدیریت باغات دیم در راضی شیدار. ۱۳۹۷. کارگاه آموزشی - ترویجی (یک روزه). ویژه باغداران. مرکز خدمات آلونی، مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان لردگان، سازمان جهادکشاورزی استان چهار محال و بختیاری
- ۴۲- شیوه های حفاظت باغات از سرمازدگی. ۱۳۹۷. کارگاه آموزشی - ترویجی (یک روزه). ویژه باغداران. مرکز خدمات آلونی، مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان لردگان، سازمان جهادکشاورزی استان چهار محال و بختیاری
- ۴۳- احداث و مدیریت باغات دیم در راضی شیدار. ۱۳۹۷. کارگاه آموزشی - ترویجی (یک روزه). ویژه باغداران. مرکز خدمات آلونی، مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان لردگان، سازمان جهادکشاورزی استان چهار محال و بختیاری
- ۴۴- پرورش و نگهداری باغ گردو. ۱۳۹۸. مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان سامان، استان چهارمحال و بختیاری
- ۴۵- آموزش مدیران کنترل کیفیت (حد مجاز آلاینده ها در محصولات کشاورزی. ۱۳۹۸. مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان چهارمحال و بختیاری
- ۴۶- توسعه باغات دیم انجیر در اراضی شیدار. ۱۳۹۸. مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان چهارمحال و بختیاری
- ۴۷- احداث باغات دیم در راضی شیدار. ۱۳۹۸. مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان چهارمحال و بختیاری
- ۴۸- اصول طراحی و احداث باغ. ۱۳۹۹. مدیریت باغبانی سازمان جهاد کشاورزی استان چهارمحال و بختیاری
- ۴۹- علل سیاه شدن و کاهش کیفیت مغز گردو و راه های پیشگیری از این عارضه. ۱۳۹۹. شبکه دانش کشاورزی، موسسه؛ آموزش و ترویج کشاورزی
- ۵۰- مدیریت گرده افشانی در باغات بادام. ۱۳۹۹. شبکه آموزش کشاورزی (شاک) موسسه؛ آموزش و ترویج کشاورزی
- ۵۱- گرده افشانی و هرس درختان میوه (ویژه بهره برداران). ۱۳۹۹. مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان بن، استان چهارمحال و بختیاری
- ۵۲- علل ریزش گل و میوه در بادام و راه های پیشگیری از آن. ۱۳۹۹. شبکه آموزش کشاورزی (شاک)، موسسه؛ آموزش و ترویج کشاورزی

53- Horticulture and fruit tree cultivation. 2012. Training Period (24 Hours): NRWGO-JICA

۷- هفته انتقال یافته های تحقیقاتی سالیانه:

- ۱- موسوی، س.ا. ۱۳۸۰. بررسی سازگاری و مقایسه عملکرد ۶ اکوتیپ بومی سیر در منطقه شهرکرد. هفته انتقال یافته ها- مرکز آموزش کشاورزی چهار محال و بختیاری
- ۲- موسوی، س.ا. ۱۳۸۲. مدیریت آبیاری بادام با استفاده از سیستم آبیاری قطره ای. هفته انتقال یافته ها- مرکز آموزش کشاورزی چهار محال و بختیاری
- ۳- موسوی، س.ا. ۱۳۸۹. بررسی خودناسازگاری و تعیین بهترین ترکیب کشت ارقام بادام در باغ. هفته انتقال یافته های تحقیقاتی- مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی چهار محال و بختیاری
- ۴- موسوی، س.ا. ۱۳۹۰. تکثیر پایه های رویشی بادام از طریق قلمه. هفته انتقال یافته های تحقیقاتی- مرکز آموزش جهادکشاورزی چهار محال و بختیاری

- ۵- موسوی، س.ا. ۱۳۹۱. بررسی علل سیاه شدن و کاهش کیفیت مغز گردو و راههای پیشگیری از آن. هفته انتقال یافته های تحقیقاتی- مرکز آموزش جهادکشاورزی چهار محال و بختیاری
- ۶- موسوی، س.ا. ۱۳۹۱. مدیریت کم آبیاری (آبیاری محدود) در باغات بادام. هفته انتقال یافته های تحقیقاتی- مرکز آموزش جهادکشاورزی چهار محال و بختیاری
- ۷- موسوی، س.ا. ۱۳۹۲. روش های تکثیر رویشی پایه های بادام و مهمترین خصوصیات آنها. هفته انتقال یافته های تحقیقاتی- مرکز آموزش جهادکشاورزی چهار محال و بختیاری
- ۸- موسوی، س.ا. ۱۳۹۲. مطالعه گرده افشانی و بررسی خودناسازگاری در بادام رقم مامایی. هفته انتقال یافته های تحقیقاتی- مرکز آموزش جهادکشاورزی چهار محال و بختیاری
- ۹- موسوی، س.ا. ۱۳۹۳. بررسی خصوصیات کمی و کیفی مغز در ارقام بادام. هفته انتقال یافته های تحقیقاتی- مرکز آموزش جهادکشاورزی چهار محال و بختیاری
- ۱۰- موسوی، س.ا. ۱۳۹۳. کاربرد پس از برداشت پوترسین بر کیفیت و عمر انباری میوه هلو. هفته انتقال یافته های تحقیقاتی- مرکز آموزش جهادکشاورزی چهار محال و بختیاری
- ۱۱- موسوی، س.ا. ۱۳۹۶. بهترین ترکیب کشت ارقام بادام از نظر گرده افشانی. هفته انتقال یافته های تحقیقاتی- معاونت آموزش مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی چهار محال و بختیاری
- ۱۲- موسوی، س.ا. ۱۳۹۶. مقایسه سیستم های آبیاری قطره ای سطحی و زیرسطحی در مراحل فنولوژی رشد میوه بر عملکرد و خصوصیات کمی و کیفی میوه هلو.
- ۱۳- موسوی، س.ا. ۱۳۹۹. تاثیر کم آبی در مراحل فنولوژیکی بر رشد و عملکرد کمی و کیفی درختان هلو. هفته انتقال یافته های تحقیقاتی- معاونت آموزش مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی چهار محال و بختیاری
- ۱۴- موسوی، س.ا. ۱۴۰۰. ارزیابی خصوصیات کمی و کیفی میوه هلو تحت سامانه های آبیاری قطره ای سطحی و زیر سطحی. هفته انتقال یافته های تحقیقاتی- معاونت آموزش مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی چهار محال و بختیاری
- ۱۵- موسوی، س.ا. ۱۴۰۰. شاخص های رویشی و فیزیولوژیکی درختان هلو تحت تنش کم آبیاری. هفته انتقال یافته های تحقیقاتی- معاونت آموزش مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی چهار محال و بختیاری
- ۱۶- موسوی، س.ا. ۱۴۰۰. مدیریت آبیاری طی مراحل مختلف رشد هلو. هفته انتقال یافته های تحقیقاتی- معاونت آموزش مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی چهار محال و بختیاری
- ۱۷-

۸- سخنرانی علمی سالیانه:

- ۱- موسوی، س.ا. ۱۳۷۸. اثر تنش شوری در گیاه زیتون. مرکز تحقیقات کشاورزی چهار محال و بختیاری
- ۲- موسوی، س.ا. ۱۳۷۸. بررسی نیاز آبی بادام در طی مراحل رشد. مرکز تحقیقات کشاورزی چهار محال و بختیاری
- ۳- موسوی، س.ا. ۱۳۷۹. بررسی اثر تاریخ کاشت و رقم روی رشد و برخی از خصوصیات گلایول. سخنرانی علمی سالیانه، مرکز تحقیقات کشاورزی چهار محال و بختیاری
- ۴- موسوی، س.ا. ۱۳۸۱. شناسایی، پیوند و تکثیر ژنوتیپ های برتر گردو. سخنرانی علمی هفته جهاد کشاورزی، مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان بروجن، سازمان جهاد کشاورزی چهار محال و بختیاری
- ۵- موسوی، س.ا. ۱۳۸۳. اصول احداث و نگهداری باغ های گردو. سخنرانی علمی سازمان جهاد کشاورزی چهار محال و بختیاری
- ۶- موسوی، س.ا. ۱۳۸۹. روشهای تعیین خودناسازگاری گرده افشانی در بادام. سخنرانی علمی سالیانه (سه ماهه اول)- مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی چهار محال و بختیاری

- ۷- موسوی، س.ا. ۱۳۸۹. روش های بررسی تنوع ژنتیکی در ارقام و ژنوتیپ های بادام. سخرانی علمی سالیانه (سه ماه دوم)- مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی چهار محال و بختیاری
- ۸- موسوی، س.ا. ۱۳۸۹. روشهای اصلاح و دستیابی به ارقام خودسازگار در بادام. سخرانی علمی سالیانه (سه ماه سوم)- مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی چهار محال و بختیاری
- ۹- موسوی، س.ا. ۱۳۹۲. علل کوتاهی عمر درختان هلو و راههای پیشگیری از آن. سخرانی علمی سالیانه- مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی چهار محال و بختیاری

۹- تهیه و تولید برنامه های تلویزیونی و رادیویی:

- ۱- مدیریت آبیاری باغات بادام. ۱۳۸۱. تهیه و تولید برنامه رادیویی، اردیبهشت ماه ۱۳۸۱
- ۲- وضعیت توسعه و تولید بادام در استان. ۱۳۹۰. تهیه و تولید برنامه تلویزیونی شبکه ۴ سیما، مرداد ۱۳۹۱
- ۳- احداث نهالستان. ۱۳۹۲. تهیه و تولید برنامه تلویزیونی، اردیبهشت ماه ۱۳۹۲
- ۴- علل سیاه شدن مغز گردو و راه های مقابله با آن. ۱۳۹۲. تهیه و تولید برنامه تلویزیونی، شهریور ماه ۱۳۹۲
- ۵- علل ریزش محصول بادام مامایی در باغات استان. ۱۳۹۲. تهیه و تولید برنامه تلویزیونی. مهر ماه ۱۳۹۲
- ۶- استفاده از ارقام دیرگل بادام در کاهش خسارت سرمازدگی بهاره. ۱۳۹۲. تهیه و تولید برنامه رادیویی، بهمن ماه ۱۳۹۲
- ۷- اهمیت و نحوه استفاده از زنبور عسل در گرده افشانی باغات بادام. ۱۳۹۲. تهیه و تولید برنامه رادیویی: اسفند ماه ۱۳۹۲
- ۸- اهمیت استفاده از ارقام دیرگل بادام در کاهش میزان خسارت سرمازدگی بهاره و افزایش عملکرد. ۱۳۹۵. تهیه و تولید برنامه تلویزیونی، اردیبهشت ماه ۱۳۹۵، شهرستان بن، منطقه یان چشمه
- ۹- اهمیت و نحوه استفاده از زنبور عسل در گرده افشانی باغات بادام. ۱۳۹۵. تهیه و تولید برنامه تلویزیونی: اردیبهشت ماه ۱۳۹۵، شهرستان بن، منطقه یان چشمه
- ۱۰- علل سیاه شدن مغز گردو توصیه های ترویجی برای پیشگیری از سیاه شدگی مغز گردو. ۱۳۹۷. تهیه و تولید برنامه رادیویی: شهریور ماه ۱۳۹۷
- ۱۱- تکنولوژی پس از برداشت بادام. ۱۳۹۸. تهیه و تولید برنامه رادیویی (رادیو اقتصاد)

۱۰- برگزاری روز مزرعه:

- ۱- مقایسه آبیاری قطره ای سطحی و زیر سطحی بر عملکرد و خصوصیات کمی و کیفی میوه هلو
- ۲- تاثیر کم آبیاری در مراحل فنولوژیکی رشد میوه بر رشد و خصوصیات کمی و کیفی میوه هلو

۱۱- همکاری در سایت های الگویی:

- ۱- سایت الگویی بادام. شهرستان بن. منطقه یان چشمه
- ۲- سایت الگویی گردو. شهرستان سامان منطقه حسین آباد
- ۳- سایت الگویی سیب. شهرستان بروجن منطقه گندمان

۱۲- محقق معین (اجرای نظام نوین ترویج):

- ۱- محقق معین مرکز خدمات حومه سامان.

۱۳- یافته های قابل ترویج (چاپ شده در کتاب یافته های قابل ترویج سازمان تحقیقات):

۱- تحمل به خشکی توده های بذری بادام به منظور استفاده پایه های بذری در نهالستان ها. یافته های قابل ترویج سال ۱۳۸۳

۲- مدیریت کم آبیاری (آبیاری محدود) در باغات بادام. یافته های قابل ترویج سال ۱۳۸۵

۱۴- شرکت در دوره ها و کارگاه های آموزشی و پژوهشی:

مطالعات بیوتکنولوژی در ارتباط با به نژادی بادام. فرصت مطالعاتی و پژوهشی (۳۱ ۸۷/۳/ لغایت ۸۷/۹/۲۹). موسسه تحقیقاتی CEBAS-CSIC، موریسیا، اسپانیا.

کشت بافت گیاهی. دوره پژوهشی (۷۹/۹/۳ لغایت ۷۹/۸/۲۸) سازمان پژوهش های علمی و صنعتی - مرکز خراسان رضوی، مشهد.

بیماری های باکتریایی درختان میوه. دوره آموزشی (۷۹/۴/۲۳ لغایت ۷۹/۴/۱۶). با حضور مدرس ایتالیایی، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر-کرج

مدیریت نهالستان و احداث خزانه . دوره آموزشی (۷۹/۲/۳۰ لغایت ۷۹/۲/۲۳). با حضور مدرس ایتالیایی، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر-کرج

اصلاح درختان گردو. دوره آموزشی (۸۰/۵/۵ لغایت ۸۰/۴/۳۰). با حضور مدرس ایتالیایی، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر-کرج

راهکارهای نوین شناسائی و بررسی بیان microRNA در گیاهان. ۹۱/۷/۱۴ لغایت ۹۱/۷/۱۱. دانشکده کشاورزی، دانشگاه شهرکرد

روش های ارزیابی مقاومت به سرما در گیاهان. ۹۲/۵/۶. دانشکده کشاورزی دانشگاه همدان

آشنایی با پایگاه NCBI. ۹۲/۵/۶. دانشکده کشاورزی دانشگاه همدان

همایش توسعه و پرورش ماهیان سردآبی. ۹۲/۲/۱۰ لغایت ۹۲/۲/۱۱. دانشکده کشاورزی دانشگاه شهرکرد

فنون گردآوری و تجزیه و تحلیل اطلاعات. دوره آموزشی (۱۱ ۷۸/۵/ الی ۷۸/۵/۱۵). مرکز آموزش کشاورزی چهار محال و بختیاری، شهرکرد

تفسیر سوره هجرات (درس آیین زندگی). دوره آموزشی (۸۱/۸/۱۵ الی ۸۱/۹/۱۵). سازمان جهاد کشاورزی چهار محال و بختیاری، شهرکرد

آمار و طرح آزمایشات کشاورزی. دوره آموزشی (۸۲/۴/۲۸ الی ۸۲/۵/۲). مرکز آموزش کشاورزی، کرج

زبان انگلیسی تخصصی. دوره آموزشی (۸۲/۸/۱۲ الی ۸۲/۸/۱۶). مرکز آموزش کشاورزی چهار محال و بختیاری، شهرکرد

خدمت رسانی از دیدگاه اسلام. دوره آموزشی (۸۲/۸/۵ الی ۸۲/۹/۲۹). سازمان جهاد کشاورزی چهار محال و بختیاری، شهرکرد

طبیعت و کشاورزی از دیدگاه اسلام. دوره آموزشی (۸۲/۱۱/۱۵ الی ۸۲/۱۲/۱۵). سازمان جهاد کشاورزی چهار محال و بختیاری، شهرکرد

مفاهیم پایه فن آوری (I.T). دوره آموزشی (۸۳/۶/۸ الی ۸۳/۶/۱۰). مرکز آموزش جهاد کشاورزی چهار محال و بختیاری، شهرکرد

آشنایی با کتابخانه دیجیتالی. دوره آموزشی (۸۸/۵/۴ الی ۸۸/۵/۴). موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر-کرج

آموزش مفاهیم و ترجمه قرآن کریم. دوره آموزشی (۸۹/۵/۲۶ الی ۸۹/۸/۱۶). سازمان جهاد کشاورزی چهار محال و بختیاری، شهرکرد

کاربرد نرم افزارهای تخصصی SAS و SPSS در کشاورزی. دوره آموزشی (۸۹/۱۰/۱۲ الی ۸۹/۱۰/۲۳). مرکز آموزش جهاد کشاورزی چهار محال و بختیاری، شهرکرد

آسیب شناسی تربیت دینی. دوره آموزشی (۹۰/۳/۱۵ الی ۹۰/۶/۱۵). سازمان جهاد کشاورزی چهار محال و بختیاری، شهرکرد

آشنایی با آخرین یافته های تحقیقاتی در زمینه کشاورزی (۱). دوره آموزشی (۹۱/۹/۲۵ الی ۹۱/۹/۲۹). مرکز آموزش جهاد کشاورزی چهار محال و بختیاری، شهرکرد

آشنایی با آخرین یافته های تحقیقاتی در زمینه کشاورزی (۲). دوره آموزشی (۹۲/۹/۲۵ الی ۹۲/۹/۲۹). مرکز آموزش جهاد کشاورزی چهار محال و بختیاری، شهرکرد

قوانین و مقررات مرتبط با سلامت اداری (۱). دوره آموزشی (۹۲/۱۲/۱۶ الی ۹۲/۱۲/۱۶). مرکز آموزش جهاد کشاورزی چهار محال و بختیاری، شهرکرد

دوره آموزشی آیات اخلاقی. دوره آموزشی (۹۲/۶/۲ الی ۹۲/۶/۵). سازمان جهاد کشاورزی چهار محال و بختیاری، شهرکرد

روشهای آماری در تحقیقات کشاورزی. دوره آموزشی (۹۳/۵/۱۸ الی ۹۳/۵/۲۳). مرکز آموزش جهاد کشاورزی چهار محال و بختیاری، شهرکرد

آشنایی با نرم افزار فهرست نویسی (Endnote). دوره آموزشی (۹۳/۱۰/۱۷ الی ۹۳/۱۰/۱۵). مرکز آموزش جهاد کشاورزی چهار محال و بختیاری، شهرکرد

آشنایی با آخرین یافته های تحقیقاتی در زمینه کشاورزی (۲). دوره آموزشی (۹۱/۹/۲۳ الی ۹۱/۹/۲۷). مرکز آموزش جهاد کشاورزی چهار محال و بختیاری، شهرکرد

تفسیر قرآن کریم (جلد ۲ تفسیر نمونه). دوره آموزش عقیدتی (۹۳/۸/۲۵ الی ۹۳/۱۱/۲۰). اداره آموزش عقیدتی سازمان جهاد کشاورزی چهار محال و بختیاری، شهرکرد

Application of Molecular Markers in Plants ..Workshop (4-6 Sep.2005). Shahrekord University. Iran.

ح- کتاب تألیف یا تصنیف شده:

- ۱- بابک مدنی، سیداصغر موسوی و حسین مرادی. ۱۳۸۷. مدیریت افزایش کیفیت گردو. انتشارات کنکاش. چاپ اول. ۸۴ ص.
- ۲- مریم تاتاری، سیداصغر موسوی و معصومه استکی. ۱۳۹۵. راهنمای پرورش درخت آلو. انتشارات تحقیقات و آموزش کشاورزی (تاک). چاپ اول. ۲۶۴ ص.
- ۳- بابادایی، رامین، سیداصغر موسوی و مهرداد جعفرپور. ۱۳۹۷. راهنمای تولید بادام. انتشارات دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان. چاپ اول. ۲۸۰ ص.
- ۴- سیداصغر موسوی. ۱۳۹۸. راهنمای پرورش بادام (کاشت، داشت و برداشت). سازمان بسیج مهندسين کشاورزی و منابع طبیعی کشور و سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی (در دست چاپ)
- ۵- وحدتی، کوروش،.....، سیداصغر موسوی. ۱۳۹۸. خشک میوه ها. انتشارات دانشگاه تهران،.....، طبیعی (در دست چاپ)

ط- کتاب ترجمه شده:

- ۱- علیرضا راحمی، سیداصغر موسوی و جعفر شهامتی فر. ۱۳۹۰. تکنولوژی پس از برداشت بادام. نشر آموزش کشاورزی، دفتر خدمات تکنولوژی آموزشی، ۹۸ ص.

ی- اختراع واکتشاف، معرفی ارقام، شناسائی گونه های جدید و ...

۱- شناسایی، توالی یابی و ثبت تعداد ۸ آلل جدید خودناسازگاری در ارقام بادام ایرانی برای اولین بار.

ک- راهنمایی یا مشاوره پایان نامه/رساله دانشجویی (کارشناسی ارشد/ دکتری):

- ۱- سیداصغر موسوی. ۱۳۸۲. بررسی اثرات مقدار و زمان مصرف روغن سویا بر گلدهی بادام (رقم سفید). پایان نامه کارشناسی ارشد باغبانی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم تحقیقات، تهران (مشاور)
- ۲- سیداصغر موسوی. ۱۳۹۰. تاثیر کاربرد پس از برداشت پوترسین و گرمادهی متناوب بر کیفیت و عمر انباری میوه هلو رقم زعفرانی (prunus persica. L. Batsch. cv. Zaferani). پایان نامه کارشناسی ارشد باغبانی دانشگاه شهیدچمران اهواز، (راهنما).
- ۳- سیداصغر موسوی. ۱۳۹۱. بررسی صفات مورفولوژیکی و فیتوشیمیایی دو گونه آویشن دنیایی *Thymus daenensis* Celak و آویشن باغی *Thymus vulgaris* L در سه رویشگاه شهرکرد. پایان نامه کارشناسی ارشد باغبانی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد کرج، (مشاور)
- ۴- سیداصغر موسوی. ۱۳۹۲. اثر عناصر ریز مغزی آهن و منگنز بر میزان اسانس در گیاه بومادران. پایان نامه کارشناسی ارشد باغبانی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرکرد، (مشاور)
- ۵- سیداصغر موسوی. ۱۳۹۳. بررسی تنوع خصوصیات اکولوژیکی و فیتوشیمیایی جمعیت های سنبل الطیب کوهستانی در استان چهارمحال و بختیاری. پایان نامه کارشناسی ارشد باغبانی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرکرد، (راهنما)
- ۶- سیداصغر موسوی. ۱۳۹۳. بررسی خصوصیات کمی و کیفی خشک میوه و مغز برخی ارقام و ژنوتیپ های امید بخش بادام در منطقه سامان. پایان نامه کارشناسی ارشد باغبانی، دانشگاه گیلان، (راهنما)
- ۷- سیداصغر موسوی. ۱۳۹۴. ریز پیوندی در بادام به روش کشت درون شیشه ای. پایان نامه کارشناسی ارشد باغبانی، دانشگاه ملایر، (راهنما)
- ۸- سیداصغر موسوی. ۱۳۹۴. شناسایی کمی و کیفی اسانس و عصاره متانولی برگ سبز، پوست سبز و تیره شده میوه و چوب درختان گردو. پایان نامه کارشناسی ارشد شیمی (گرایش شیمی و فناوری اسانس)، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد فلاورجان، (مشاور)
- ۹- سیداصغر موسوی. ۱۳۹۵. بررسی نیاز سرمایی بذر برخی ارقام تجاری بادام و تاثیر برخی تیمارهای شیمیایی و هورمونی بر شکستن خواب بذر. پایان نامه کارشناسی ارشد باغبانی، دانشگاه لرستان، (راهنما)
- ۱۰- سیداصغر موسوی. ۱۳۹۵. بررسی اثر پلی آمین پوترسین بر مقاومت به تنش خشکی بادام رقم شاهرود ۷ پیوند شده بر روی پایهروشی GF677. پایان نامه کارشناسی ارشد باغبانی، دانشگاه شهرکرد، (راهنما)
- ۱۱- سیداصغر موسوی. ۱۳۹۵. مقایسه صفات کیفی ارقام برگزیده بادام در استان چهارمحال و بختیاری، (مشاور)
- ۱۲- سیداصغر موسوی. ۱۳۹۶. بررسی اثر اجزای یک سیستم زراعت راهرویی با درختان بادام بر برخی شاخص های زراعی غله و لگوم در منطقه سامان، رساله دکتری، دانشجوی زراعت (گرایش اکولوژی گیاهان زراعی)، دانشگاه شهرکرد، (مشاور)
- ۱۳- سیداصغر موسوی. ۱۳۹۷. تاثیر محلول پاشی اسید سالیسیلیک بر کیفیت و عمر انبارمانی سیب رقم رد دلشیز (راهنما)
- ۱۴-

۶- سوابق تدریس

ردیف	نام درس	محل تدریس	تاریخ	مقطع
۱	زبان تخصصی	مرکز علمی - کاربردی جهاد کشاورزی	نیمسال اول	کاردانی

	۱۳۸۹-۹۰	شهرکرد		
کارشناسی	نیمسال اول ۱۳۸۹-۹۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد	میوه کاری	۲
کارشناسی	نیمسال دوم ۱۳۸۹-۹۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد	گلکاری	۳
کارشناسی	نیمسال دوم ۱۳۸۹-۹۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد	میوه کاری	۴
کارشناسی	نیمسال دوم ۱۳۸۹-۹۰	دانشگاه پیام نور واحد فرخشهر	میوه های گرمسیری و نیمه گرمسیری	۵
کارشناسی ارشد	نیمسال اول ۱۳۹۰-۹۱	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد	میوه های مناطق معتدله	۶
کارشناسی	نیمسال اول ۱۳۹۰-۹۱	دانشگاه پیام نور واحد فرخشهر	میوه های معتدله و ریز	۷
کاردانی	نیمسال اول ۱۳۹۰-۹۱	مرکز علمی - کاربردی جهاد کشاورزی شهرکرد	میوه های سردسیری	۸
کارشناسی	نیمسال دوم ۱۳۹۰-۹۱	دانشگاه پیام نور واحد فرخشهر	میوه های گرمسیری و نیمه رسمیری	۹
کارشناسی ارشد	نیمسال دوم ۱۳۹۰-۹۱	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد	گرده افشانی و باروری در گیاهان باغبانی	۱۰
کارشناسی	نیمسال اول ۱۳۹۱-۹۲	دانشگاه پیام نور واحد فرخشهر	میوه های معتدله و ریز	۱۱
کارشناسی ارشد	نیمسال اول ۱۳۹۱-۹۲	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد	میوه های مناطق معتدله	۱۲
کارشناسی ارشد	نیمسال اول ۱۳۹۱-۹۲	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد	تغذیه و متابولیسم در گیاهان باغبانی	۱۳
کارشناسی ارشد	نیمسال اول ۱۳۹۱-۹۲	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد	سمینار ۱	۱۴
کارشناسی ارشد	نیمسال دوم ۱۳۹۱-۹۲	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد	جنین زایی بذر و تمایز بافت ها	۱۵
کارشناسی ارشد	نیمسال اول ۱۳۹۶-۹۵	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد	گرده افشانی و باروری در گیاهان باغبانی	۱۶
دکتری	نیمسال اول ۱۳۹۶-۹۵	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد	مباحث نوین در میوه کاری	۱۷
دکتری	نیمسال اول ۱۳۹۶-۹۵	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد	سمینار ۱ دکتری	۱۸
دکتری	نیمسال دوم ۱۳۹۶-۹۵	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد	فیزیولوژی رشد و نمو میوه	۱۹
دکتری	نیمسال اول ۱۳۹۷-۹۶	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد	فیزیولوژی پایه های درختان میوه	۲۰

دکتری	نیمسال اول ۱۳۹۷-۹۶	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد	مسئله مخصوص دکتری	۲۱
دکتری	نیمسال اول ۱۳۹۷-۹۶	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد	سمینار ۲ دکتری	۲۲
دکتری	نیمسال دوم ۹۷-۹۶	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد	مباحث نوین در میوه کاری	۲۳
دکتری	نیمسال دوم ۹۷-۹۶	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد	سمینار ۲ دکتری	۲۴

۷- تقدیر و تشویق		
ردیف	عنوان تقدیر کننده	سال
۱	معاون وزیر در امور باغبانی، وزارت کشاورزی	۱۳۷۸
۲	معاون وزیر در امور باغبانی، وزارت کشاورزی	۱۳۸۲
۳	رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان چهارمحال و بختیاری (محقق برتر)	۱۳۸۳
۴	رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان چهارمحال و بختیاری (محقق برتر)	۱۳۸۹
۵	استاندار استان چهارمحال و بختیاری (محقق برتر استانی)	۱۳۹۰
۶	استاندار استان چهارمحال و بختیاری (دبیر دومین همایش ملی بادام)	۱۳۹۰
۷	رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان چهارمحال و بختیاری (اولین جشنواره ملی بادام)	۱۳۹۱
۸	استاندار استان چهارمحال و بختیاری (محقق برتر استانی)	۱۳۹۱
۹	استاندار استان چهارمحال و بختیاری (محقق برتر استانی)	۱۳۹۲
۱۰	استاندار استان چهارمحال و بختیاری (محقق برتر استانی)	۱۳۹۳
۱۱	رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان چهارمحال و بختیاری (محقق برتر)	۱۳۹۵
۱۲	رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان چهارمحال و بختیاری (همکاری در تدریس دوره های آموزشی بهره برداران...)	۱۳۹۶
۱۳	رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان چهارمحال و بختیاری	۱۳۹۷

۸- جایزه علمی (ملی، بین المللی و....)		
ردیف	عنوان جایزه	سازمان اعطاء کننده
۱		

۹- فعالیت در کمیسیون ها و شوراهای وابسته به وزارت جهاد کشاورزی:

عضو کمیته نظام هماهنگ (جذب و نگهداری نیرو های متخصص). ۱۳۸۱-۱۳۸۲. مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی استان چهار محال و بختیاری

عضو گروه نظارت و هدایت پروژه ها و طرح های تحقیقاتی موسسه. ۱۳۹۰ تا کنون. ۶۴۲۲/۲۴۴/۲۴ مورخ ۹۰/۳/۲۱

عضو کمیته فنی. ۱۳۹۱ تا ۱۳۹۳. مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی استان چهار محال و بختیاری

عضو کمیته تدوین استانداردهای آموزشی. ۱۳۹۲ تا کنون. ۷۶/۲۳۲ مورخ ۹۲/۲/۲۲. دفتر آموزش بهره برداران و مشاغل کشاورزی، معاونت ترویج، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی

عضو کمیته تجاری سازی. ۱۳۹۲ تا کنون. مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی استان چهار محال و بختیاری

عضو شورای پژوهشی. ۱۳۹۰ تا کنون. مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی استان چهار محال و بختیاری

عضو شورای برنامه ریزی. ۱۳۹۰ تا کنون. مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی استان چهار محال و بختیاری

عضو کمیته بهره وری آب. ۱۳۹۵. مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی استان چهار محال و بختیاری

عضو کمیسیون استعداد یابی اراضی کشاورزی. ۱۳۹۳ تا کنون. مدیریت امور اراضی سازمان جهاد کشاورزی استان چهار محال و بختیاری

۱۰- عضویت در انجمن ها، کارگروه ها و کمیته های علمی و تخصصی:

عضو انجمن علوم باغبانی ایران. ۱۳۷۰ تا کنون (ادامه دارد).

عضو کانون هماهنگی دانش و صنعت بادم کشور. ۹۰/۷/۲۸ تا ۱۳۹۴. مورخ ۱۳۹۰/۷/۲۵ و ۱۱/۱۷۰۶۹

معاونت علمی - فناوری ریاست جمهوری

عضو کمیته استعداد یابی و تعیین اراضی مناسب برای توسعه باغات. ۱۳۹۱ تا کنون. سازمان جهاد کشاورزی استان چهار محال و بختیاری

عضو کمیته نهال استان. ۱۳۸۲-۱۳۸۳. سازمان جهاد کشاورزی استان چهار محال و بختیاری

عضو کمیته فنی نهالستانها، گلخانه ها و باغات استان. ۱۳۸۲-۱۳۸۳. سازمان جهاد کشاورزی استان چهار محال و بختیاری

عضو کمیته فنی بادم کشور. ۱۳۸۲-۱۳۸۳. ۱۷۴۹۱/۸۲۰ مورخ ۸۲/۱۰/۲۸. معاونت باغبانی وزارت کشاورزی

عضو کمیته تخصصی محصولات باغی خشکبار. مدیریت باغبانی سازمان جهاد کشاورزی استان چهار محال و بختیاری

عضو کمیته تخصصی محصولات باغی استان. از سال ۱۳۹۱ تا ۱۳۹۳. معاونت بهبود تولیدات گیاهی سازمان جهاد کشاورزی استان چهار محال و بختیاری

عضو کمیته تخصصی درختان هسته دار. ۱۳۹۳ تا کنون. مدیریت باغبانی سازمان جهاد کشاورزی استان چهار محال و بختیاری

عضو کمیته فنی باغبانی استان. مدیریت باغبانی سازمان جهاد کشاورزی استان چهار محال و بختیاری

عضو کمیته فنی توسعه باغات دیم و اراضی شیبدار. ۱۳۹۴ تا کنون. سازمان جهاد کشاورزی استان چهار محال و بختیاری

عضو کارگروه تخصصی خشکسالی و سرمازدگی. ۱۳۹۰ تا کنون. سازمان جهاد کشاورزی استان چهار محال و بختیاری

عضو کمیته فنی بادم کشور. ۱۳۹۵- تاکنون. دفتر میوه های سردسیری و خشک، معاونت امور باغبانی وزارت جهاد کشاورزی

عضو کمیته داوری مقالات مربوط به برخی مجلات علمی - پژوهشی و علمی - ترویجی تخصصی

۱۱- سایر فعالیت های علمی - پژوهشی و فناوری:

- پژوهشگر برتر استان در سال های ۱۳۹۰، ۱۳۹۱، ۱۳۹۲، ۱۳۹۳
- پژوهشگر برتر مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی در سال های ۱۳۸۳، ۱۳۸۹ و ۱۳۹۵

- دبیردومین همایش ملی بادام با محوریت صادرات ، مهرماه ۱۳۹۰ ، شهرکرد
- داوری مقالات مربوط به مجلات علمی- پژوهشی و علمی- ترویجی تخصصی (مجلات داخلی و خارجی)
- داوری مقالات مربوط به کنگره ها و همایش های تخصصی
- داوری طرح ها و پروژه های تحقیقاتی، گزارشات نهایی طرح هاو پروژه های تحقیقاتی موسسه تحقیقات تهیه و اصلاح نهال و بذر،
- داوری پایان نامه های دانشجویی مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری
- داوری آزمون امتحان جامع و پروپوزال رساله دانشجویی مقطع دکتری
- داوری مصاحبه پذیرش دانشجوی در مقطع دکتری تخصصی
- عضو کمیته های علمی جشنواره ها، همایش ها و کنگره های تخصصی
- کارشناس و ارایه نظر در برنامه های تلویزیونی و رادیویی آوای روستا در استان
- همکاری با دانشگاه های کشور در خصوص کارآموزی و آموزش دانشجویان دوره کاردانی و کارشناسی
-

آخرین بازنگری: خرداد ۱۴۰۱ نام و نام خانوادگی: سیداصغر موسوی

امضا:

