


سوابق پژوهشی و اجرایی (Curriculum Vitae)

۱- مشخصات اصلی

	نام خانوادگی: توکلی نکو (خاکدامن) نام: حسین	تاریخ تولد: ۱۳۵۱ محل تولد: قم شماره شناسنامه: ۱۰۳۹۲۷
مدرک تحصیلی: دکتری مهندسی منابع طبیعی - جنگلداری		مرتبه علمی: استادیار پژوهش پایه: ۲۱
سابقه خدمت: (۲۲) سال		عنوان پست: معاون برنامه ریزی و پشتیبانی (هیأت علمی)
محل خدمت: مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان قم		

۲- وضعیت تحصیلی

مدرک تحصیلی	نام دانشگاه	سال شروع	سال اخذ مدرک	رشته تحصیلی
کارشناسی	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۱۳۷۳	۱۳۷۶	مهندسی منابع طبیعی جنگلداری
کارشناسی ارشد	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۱۳۷۶	۱۳۷۸	مهندسی منابع طبیعی جنگلداری
دکتری تخصصی	دانشگاه تهران	۱۳۹۰	۱۳۹۵	مهندسی منابع طبیعی جنگلداری
عنوان پروژه کارشناسی ارشد	ارائه الگوی جنگلکاری در مناطق خشک در رابطه با شرایط آب، خاک و اقلیم			
عنوان رساله دکتری	ارزیابی تنوع ژنتیکی برخی اکوتیپ‌های پده با استفاده از نشانگرهای مولکولی و ارزیابی مقاومت آنها به تنش شوری			

۳- پست‌های علمی- اداری

ردیف	از تاریخ	تا تاریخ	سمت	سازمان محل خدمت
۱	۱۳۷۸/۷/۱	۱۳۸۳/۴/۲۵	پژوهشگر	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان قم
۲	۱۳۸۳/۴/۲۵	ادامه دارد	عضو هیأت علمی	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان قم
۳	۱۳۹۵/۶/۳۱	۱۳۹۹/۱۱/۱	رئیس بخش تحقیقات منابع طبیعی	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان قم
۴	۱۳۹۵/۱۱/۲۸	۱۳۹۹/۱۲/۲۹	مدیر مرکز رشد واحدهای فناور کشاورزی	پارک علم و فناوری استان قم
۵	۱۳۹۹/۱۱/۱	ادامه دارد	معاون برنامه‌ریزی و پشتیبانی	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان قم

۴- مقاله چاپ شده در نشریات علمی

ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده(گان)	عنوان نشریه	نوع نشریه	تاریخ نشر	شماره نشریه
۱	درختان دیرزیست قم	سودابه علی احمد کروری، محمد متینی زاده، حسین خاکدامن، رضا پرندآور	مجله تخصصی جنگل و مرتع	علمی- ترویجی	۱۳۸۰	۵۳
۲	بررسی پراکنش جغرافیایی و تنوع مورفولوژیکی عناب در ایران	حسین خاکدامن، عباس پورمیدانی	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران	ISC	۱۳۸۳	۲۰ (۱)
۳	بررسی سازگاری و رشد نهال سه ساله دوازده رقم مختلف زیتون با کاربرد چند منظوره در قم	حسین خاکدامن، عباس پورمیدانی، محمدرضا نائینی	تحقیقات جنگل و صنوبر ایران	ISC	۱۳۸۴	۱۳ (۳)
۴	بررسی تأثیر کاربرد پلیمر اکوازورب بر آبیاری نهال‌های کاج، زیتون و آتریپلکس	عباس پورمیدانی، حسین خاکدامن	تحقیقات جنگل و صنوبر ایران	ISC	۱۳۸۴	۱۳ (۱)
۵	وراثت‌پذیری و همبستگی‌های فنوتیپی و ژنوتیپی صفات در ژنوتیپ‌های مختلف سیاه تاغ نواحی خشک ایران	عباس پورمیدانی، حسین توکلی نکو، حسین میرزایی ندوشن	تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی	ISC	۱۳۸۴	۱۳ (۳)
۶	بررسی سازگاری گونه‌های چوبده دست کاشت در کوهپایه‌های حضرت خضر (قم)	سید محمود کاظمی، حمید جلیل‌وند، حسین خاکدامن	علوم کشاورزی و منابع طبیعی	ISC	۱۳۸۵	۴ (۳)
۷	بررسی تنوع ژنتیکی اکوتیپ‌های مختلف عناب در ایران با استفاده از تجزیه خوشه‌ای	حسین خاکدامن، عباس پورمیدانی، سید مهدی ادنانی	تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی	ISC	۱۳۸۵	۱۴ (۴)
۸	بررسی تأثیر عوامل بیماری‌زا در خشکیدگی درختان سرونقره‌ای قم	حسین خاکدامن، عباس پورمیدانی، سید علی نجات سالاری	تحقیقات حمایت و حفاظت جنگلها و مراتع ایران	ISC	۱۳۸۷	۶ (۱)
۹	بررسی تأثیر شوری آب و خاک بر خشکیدگی درختان سرونقره‌ای منطقه قم	حسین توکلی نکو، احمد رحمانی، عباس پورمیدانی، سید مهدی ادنانی	تحقیقات جنگل و صنوبر ایران	ISC	۱۳۸۷	۱۶ (۴)

ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده(گان)	عنوان نشریه	نوع نشریه	تاریخ نشر	شماره نشریه
۱۰	بررسی رویشگاه‌های بادامک در استان قم به منظور دستیابی به اصلی‌ترین عامل اکولوژیک در ظهور آنها	حسین توکلی نکو، عباس پورمیدانی، سید مهدی ادناتی، خسرو ثاقب طالبی	تحقیقات جنگل و صنوبر ایران	ISC	۱۳۹۰	۱۹ (۴)
۱۱	ارزیابی بوم جورهای عناب بومی ایران و تعیین روابط ژنتیکی آنها	رضا شاه حسینی، علیرضا بابایی، حسین خسروی، حسین توکلی نکو، رضا امیدبیگی	علوم و فنون باغبانی ایران	ISC	۱۳۹۰	۱۲ (۴)
۱۲	ارزیابی برخی صفات فیتوشیمیایی، مورفولوژیکی و میزان عناصر معدنی جمعیت‌های مختلف گیاه دارویی عناب	کرامت الله سعیدی، رضا حسینی، حسین توکلی نکو، بهناز سعادت جو	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران	ISC	۱۳۹۵	۳۲ (۲)
۱۳	Genetic diversity in some Euphrates Poplar (<i>Populuseuphratica</i> Oliv.) ecotypes in Iran using microsatellites (SSRs) markers	H .Tavakoli , A .Shirvani, M.H. Assareh, M.R.Naghavi, M.Pesarakli	Journal of Biodiversity and Environmental Sciences (JBES)	ISI	2016	9 (1)
۱۴	Human and natural degradation of Euphrates Poplar (<i>Populus euphratica</i> Oliv.) stands in Iran	H .Tavakoli , A .Shirvani, M.H. Assareh, M.R.Naghavi, M.Pesarakli	Journal of Biodiversity and Environmental Sciences (JBES)	ISI	2017	10 (4)
۱۵	پاسخ‌های مورفوفیزیولوژیک نهال پده به تنش شوری در شرایط گلخانه	عباس احمدی، حسین بیات، حسین توکلی نکو	تحقیقات جنگل و صنوبر ایران	ISC	۱۳۹۶	۲۵ (۱)
۱۶	Sumac (<i>Rhus coriaria</i> L.) fruit: Essential oil variability in Iranian populations	M.R. Morshedloo, F. Maggi, H. Tavakoli , M. Soleimani	Industrial Crops & Products	Q1	2018	111
۱۷	Effects of NaCl on growth, yield and ions concentration of various <i>Populus euphratica</i> Oliv. ecotypes in Iran	H .Tavakoli , A .Shirvani, M.H. Assareh, M.R.Naghavi, M. Pesarakli, A. Pourmeidani	Desert	ISC	2019	23 (2)

ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده(گان)	عنوان نشریه	نوع نشریه	تاریخ نشر	شماره نشریه
۱۸	Euphrates poplar (<i>Populus euphratica</i>) physiological response to salinity stress	H. Tavakoli, A. Shirvany, M.H. Assareh, M.R. Naghavi, M. Pessarakli, A. Pourmeidani	ECOPERSIA	ISC	2019	7 (2)
۱۹	ارزیابی تحمل به شوری در اکوتیپ‌های مختلف پده (<i>Populus euphratica</i>) با استفاده از شاخص‌های تحمل به تنش	حسین توکلی نکو، انوشیروان شیروانی، محمدحسن عصاره، سید مهدی ادنانی، منیره محبی کیا	خشکبوم	ISC	۱۳۹۸	۹ (۱)
۲۰	عوامل خشک شدن درختچه‌های تاغ در منطقه حسین آباد میش مست قم	حسین توکلی نکو، عباس پورمیدانی، سید مهدی ادنانی، حسین باقری، محمود بیات	تحقیقات مرتع و بیابان ایران	ISC	۱۳۹۸	۲۶ (۳)
۲۱	ویژگی‌های گیاهشناسی و رویشگاهی درختان کهنسال استان قم	محمد متینی‌زاده، مصطفی خوشنویس، حسین توکلی نکو، محمد رضا مرادی	طبیعت ایران	علمی	۱۳۹۸	۴ (۵)
۲۲	بررسی سازگاری و عملکرد پروانسان‌های گونه‌های صنعتی اکالیپتوس در ایستگاه تصفیه فاضلاب شهر قم	حسین توکلی نکو، عباس پورمیدانی	پژوهش‌های علوم و فناوری چوب و جنگل	ISC	۱۳۹۸	۲۶ (۴)
۲۳	گزینش ژنوتیپ‌های برتر نسل دوم سیاه تاغ (<i>Haloxylon aphyllum</i>) با روش‌های آماری چندمتغیره	عباس پورمیدانی، حسین توکلی نکو، محمد رضا مرادی	تحقیقات ژنتیک گیاهان جنگلی و مرتعی	ISC	۱۳۹۹	۲۸ (۱)
۲۴	پهنه‌بندی کشت چهار گونه دارویی در سطح دشت‌های حوضه آبریز دریاچه نمک بر اساس شاخص‌های اقلیمی و هیدرولوژیکی	عباس پورمیدانی، حسین توکلی نکو، مهدی قمقما	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران	ISC	۱۴۰۰	۳۷ (۱)
۲۵	اثر صفحات جاذب‌الرطوبت پلانت‌بک بر میزان مصرف آب و رشد آتریپلکس (<i>Atriplex canisense</i>) به‌منظور	حسین توکلی نکو، شهرام بانج شفیعی، عباس پورمیدانی، منیره محبی کیا	تحقیقات مرتع و بیابان ایران	ISC	۱۴۰۱	

ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده(گان)	عنوان نشریه	نوع نشریه	تاریخ نشر	شماره نشریه
	احیای بیولوژیک مناطق بیابانی					
۲۶	اثر صفحات آبدوست پلانت بک بر رشد و استقرار نهال‌های زردتاغ (<i>Holoxylon aphyllum</i>) به‌منظور احیای بیولوژیک مناطق بیابانی	حسین توکلی نکو، شهرام بانج شفیعی، عباس پورمیدانی، منیره محبی کیا	هیدرواکولوژی	ISC	۱۴۰۱	
۲۷	ارزیابی صفات رویشی برخی جمعیت‌های پده (<i>Populus euphratica</i>) در شرایط مختلف شوری در عرصه	حسین توکلی نکو	جنگل و فرآورده‌های چوب	ISC	در حال داوری	
۲۸	شناسایی و ردیابی پدیده‌های گردوغبار و تعیین منشأ آن با استفاده از شاخص عمق نوری حاصل از داده‌های سنجنده مودیس در استان قم	حسین توکلی نکو، عباس پورمیدانی، علی فقیهی	محیط زیست طبیعی	ISC	در حال داوری	
۲۹	شناسایی و ارزیابی رویشگاه‌های درختان و درختچه‌های جنگلی استان قم	حسین توکلی نکو، عباس پورمیدانی، سیدمهدی ادنانی	جنگل و صنوبر ایران	ISC	در حال داوری	

ردیف	عنوان مقاله	نویسنده (گان)	عنوان همایش	تاریخ	محل
۱	بررسی تنوع ژنتیکی و پراکنش جغرافیایی عناب	حسین خاکدامن، عباس پورمیدانی	همایش دانش بومی و ذخایر توارثی	۱۳۸۲	زاهدان
۲	بررسی سازگاری ارقام مختلف زیتون با شرایط اقلیمی استان قم	حسین خاکدامن	همایش ارائه پژوهش های کاربردی	۱۳۸۳	دانشگاه تهران / پردیس قم
۳	تنوع زیستی راهی برای ایمنی زیستی	حمید آهنی، حسین خاکدامن، حسن پوربابایی	اولین همایش ملی ایمنی زیستی	۱۳۸۳	موسسه تحقیقات بیوتکنولوژی / کرج
۴	بررسی تنوع ژنتیکی و تجزیه کلاستر گیاه دارویی عناب در ایران	حسین خاکدامن، عباس پورمیدانی	همایش ملی توسعه پایدار گیاهان دارویی	۱۳۸۴	مشهد
۵	شناسایی اکوتیپ های مختلف گیاه دارویی عناب در ایران	حسین خاکدامن	دومین همایش ملی گیاهان دارویی	۱۳۸۳	تهران / دانشگاه شاهد
۶	بررسی منابع تولید کننده مان شکر تیغال در استان قم	حسین خاکدامن	دومین همایش ملی گیاهان دارویی	۱۳۸۳	تهران / دانشگاه شاهد
۷	بررسی پتانسیل رویشگاه های گیاهی استان قم در تولید مان	سید مهدی ادنانی، حسین خاکدامن، علی رضایی	اولین همایش ملی گیاهان دارویی و عسل	۱۳۸۴	ارومیه
۸	معرفی درختان و درختچه های خودرو استان قم	حسین توکلی	انتقال یافته های تحقیقاتی	۱۳۸۴	مدیریت ترویج سازمان جهادکشاورزی استان قم
۹	Investigation of Genetic variation and Cluster analysis in different Jujube ecotypes in Iran	H. Tavakoi, A. Pourmeidani	First International Jujube Symposium	2008	Beijing /China
۱۰	Survey of Sexual and Non-sexual Propagation Methods of <i>Ziziphusjujuba</i>	M R. Naeini, H. Tavakoi	First International Jujube Symposium	2008	Beijing /China
۱۱	کاربرد بیوتکنولوژی در جنگلداری	وئال وثقی، حسین توکلی	اولین همایش ملی پژوهش و فناوری محیط زیست	۱۳۸۸	سازمان حفاظت محیط- زیست / تهران

ردیف	عنوان مقاله	نویسنده (گان)	عنوان همایش	تاریخ	محل
۱۲	بازیافت کاغذ، صرفه‌های زیست محیطی و اقتصادی	محمدرضا حاجی باقریان، حسین توکلی	اولین همایش ملی پژوهش و فناوری محیط زیست	۱۳۸۸	سازمان حفاظت محیط - زیست / تهران
۱۳	مدیریت پرورش جنگل‌های دست کاشت تاغ در اکوسیستم خشک منطقه حسین آباد میش مست قم	حسین توکلی، سید مهدی ادنانی، حمید آهنی	همایش ملی مسائل و راهکارهای مقابله با خشکسالی	۱۳۸۸	دانشگاه شیراز
۱۴	وضعیت فضای سبز قم و راهکارهای توسعه آن	حسین توکلی	برنامه ملی نهضت سبز و ستاد منابع طبیعی	۱۳۸۸	اداره کل منابع طبیعی استان قم
۱۵	معرفی گونه‌ها و رویشگاه‌های عمده اکالیپتوس در ایران	حسین توکلی	انتقال یافته‌های تحقیقاتی	۱۳۸۸	دانشگاه قم
۱۶	نقش «مدیریت انتقال آبیاری» در اصلاح الگوی مصرف در بخش کشاورزی، شرب و صنعت	زهره معتقدی، زهرا خلیلی، حسین توکلی	همایش علمی چالش آب در استان قم	۱۳۸۹	دانشگاه قم
۱۷	بررسی تأثیر پلیمر اکوازر بر آبیاری نهال‌های کاج، زیتون و آتریپلکس	عباس پورمیدانی، حسین توکلی	همایش علمی چالش آب در استان قم	۱۳۸۹	دانشگاه قم
۱۸	معرفی «تاغ» به عنوان گیاه مقاوم به خشکی برای اصلاح و توسعه مناطق بیابانی	حسین توکلی، عباس پورمیدانی	همایش علمی چالش آب در استان قم	۱۳۸۹	دانشگاه قم
۱۹	بررسی سازگاری ارقام زیتون با شرایط اقلیمی قم	حسین توکلی، محمد رضا نائینی، عباس پورمیدانی	همایش علمی چالش آب در استان قم	۱۳۸۹	دانشگاه قم
۲۰	بررسی تأثیر شوری آب و خاک بر خشکیدگی درختان سرونقره‌ای در منطقه قم	حسین توکلی، عباس پورمیدانی	همایش علمی چالش آب در استان قم	۱۳۸۹	دانشگاه قم
۲۱	«گیاه پالایی» روشی برای تصفیه آلودگی‌های پساب فاضلاب به‌منظور حفاظت محیط زیست و صرفه‌جویی در مصرف آب	ندا خسروبیگی، مرضیه میرزا آقایی، حسین توکلی	همایش علمی چالش آب در استان قم	۱۳۸۹	دانشگاه قم
۲۲	مطالعه روش‌های جمع‌آوری و حفظ نزولات آسمانی در مناطق خشک	حسین توکلی، اکبر نباتی،	همایش علمی چالش آب	۱۳۸۹	دانشگاه قم

ردیف	عنوان مقاله	نویسنده (گان)	عنوان همایش	تاریخ	محل
	و مقایسه با استان قم	شاپور ابراهیمی	در استان قم		
۲۳	ارزیابی ژنوتیپ‌های مختلف سیاه تاغ به منظور معرفی و کشت در عرصه‌های بیابانی	عباس پورمیدانی، حسین توکلی	دومین همایش ملی فرسایش بادی و طوفان‌های گرد و غبار	۱۳۸۹	یزد
۲۴	بررسی تنوع ژنتیکی اکوتیپ‌های گیاه دارویی عناب با استفاده از صفات مورفولوژیکی	رضا شاه حسینی، علیرضا بابایی، حسین خسروی، حسین توکلی، رضا امیدبیگی	همایش ملی گیاهان دارویی	۱۳۸۹	ساری
۲۵	بررسی تحلیلی تاریخچه و روند اجرای طرح جنات (درختکاری حاشیه اتوبان قم _ تهران)	حسین بیات، حسین توکلی	سومین همایش بین المللی اقلیم و گاهشناسی درختی	۱۳۹۱	ساری
۲۶	کاربرد بیوتکنولوژی در توسعه پایدار جنگل	حسین توکلی، محمد رضا مرشدلو، سجاد جعفری	سومین همایش بین المللی اقلیم و گاهشناسی درختی	۱۳۹۱	ساری
۲۷	بررسی نیاز رویشگاهی بادامک در ذخیره گاه جنگلی موشکیه استان قم	حسین توکلی، سید مهدی ادنانی، خسرو ثاقب طالبی	سومین همایش بین المللی اقلیم و گاهشناسی درختی	۱۳۹۱	ساری
۲۸	مطالعه سطح تاج پوشش گیاهی و تولید در مراتع استپی استان قم	سید مهدی ادنانی، حسین توکلی، عباس پورمیدانی	سومین همایش بین المللی اقلیم و گاهشناسی درختی	۱۳۹۱	ساری
۲۹	وضعیت جنگل‌های گز در منطقه مسیله قم	حسین توکلی، سید مهدی ادنانی، حیدر پناهپور	پنجمین همایش ملی مرتع و مرتعداری ایران	۱۳۹۱	بروجرد
۳۰	جمع آوری، شناسایی و ارزیابی بذور گیاهان مرتعی در استان قم	عباس پورمیدانی، سید مهدی ادنانی، حسین توکلی نکو، علی محمدپور	همایش ملی مدیریت جامع حوزه‌های آبخیز و تولید ملی	۱۳۹۱	ملایر
۳۱	رویکردهایی بر تولید محصولات کشاورزی در مناطق بیابانی	حسین توکلی نکو	همایش کشوری کشاورزی، تولید ملی با محوریت آمایش سرزمین	۱۳۹۱	اتاق صنایع، معادن و کشاورزی استان قم

ردیف	عنوان مقاله	نویسنده (گان)	عنوان همایش	تاریخ	محل
۳۲	بررسی امکان کشت و استقرار گونه <i>Anthemis chamomile</i> در شرایط مزرعه	سید مهدی ادنانی، محمدرضا مرادی، حسین توکلی نکو، محسن دهقانی	همایش ملی گیاهان دارویی	۱۳۹۲	واحد علوم و تحقیقات آیت ... آملی / آمل
۳۳	بررسی خصوصیات و امکان کاشت سه گونه دارویی شیرینیر، سنبله نقره‌ای و مریم گلی در فضای سبز شهری	محمدرضا مرادی، سید مهدی ادنانی، حسین توکلی نکو	همایش ملی گیاهان دارویی	۱۳۹۲	واحد علوم و تحقیقات آیت ... آملی / آمل
۳۴	معرفی گیاه <i>Simmondsia chinensis</i> به عنوان گونه چند منظوره و با ارزش دارویی جهت کاشت در مناطق گرم و خشک	سید مهدی ادنانی، محمدرضا مرادی، حسین توکلی نکو	همایش ملی گیاهان دارویی	۱۳۹۲	واحد علوم و تحقیقات آیت ... آملی / آمل
۳۵	Assessment of the perfect time of livestock entry and exit in halophyte rangelands	M. Adnani, A. Ehsani, H. Bagheri, H. Tavakoli Neko	The 1 st International Conference of IALE	2013	Isfahan University of Technology / Iran
۳۶	The ecological disturbance effects on Tamarisk (<i>Tamarix</i> spp.) forest of Masileh, Qom, Iran	H. Tavakoli Neko, M. Adnani, A. pourmeidani	The 1 st International Conference of IALE	2013	Isfahan University of Technology / Iran
۳۷	Growth and morphological characteristics of <i>Populuseuphratica</i> Oliv. ecotypes in Iran	H. Tavakoli Neko, A. Shirvani, M.H. Assareh	The 2 nd International Conference on Agriculture and Natural Resources	2013	Razi University / Iran
۳۸	بررسی مقاومت به شوری گونه‌های جنس صنوبر	حسین توکلی نکو، انوشیروان شیروانی	همایش ملی مدیریت منابع طبیعی	۱۳۹۲	دانشگاه گنبد کاووس
۳۹	Human and Natural degradation of Euphrates poplar (<i>Populuseuphratica</i> Oliv.) stands in Iran	H. Tavakoli Neko, A. Shirvani, M.H. Assareh	Anthropogenic Changes of Environment and Landscape in Arid and Semi-Arid	2014	University of Tehran / Iran

ردیف	عنوان مقاله	نویسنده (گان)	عنوان همایش	تاریخ	محل
			Regions		
۴۱	قابلیت‌های گیاه سالیکورنیا برای اصلاح خاک‌های مناطق شور ایران	محمد کاظمی، محمد حسن معرفت، حسین توکلی نکو	اولین همایش بحران دریاچه نمک و پدیده گردوغبار در حوضه مرکزی ایران	۱۳۹۶	دانشگاه قم
۴۲	معرفی گیاه هالکنموم به عنوان گونه‌ای مناسب برای چرای دام در مراتع شورروی	سید مهدی ادنانی، حسین توکلی نکو	اولین همایش بحران دریاچه نمک و پدیده گردوغبار در حوضه مرکزی ایران	۱۳۹۶	دانشگاه قم
۴۳	تأثیر گرد و غبار بر محصولات کشاورزی و منابع طبیعی	حسین توکلی نکو، سید مهدی ادنانی، عباس پورمیدانی	سومین همایش ملی پدافند غیرعامل در بخش کشاورزی	۱۳۹۷	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی - کرج
۴۴	پیش‌یابی اقلیم و منابع آبی در تعیین پتانسیل کشاورزی و استان قم	عباس پورمیدانی، حسین توکلی نکو	چهارمین کنگره مهندسی و مدیریت منابع آب و خاک ایران	۱۳۹۷	پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران - کرج
۴۵	راهکارهایی برای توسعه کشاورزی با خاک و آب شور در مناطق حاشیه‌ای ایران	حسین توکلی نکو، عباس پورمیدانی، حسن زارع زاده	دومین همایش بین‌المللی شورورزی	۱۳۹۹	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی یزد
۴۶	گیاهان علوفه‌ای زراعی مناسب برای کاشت در شرایط خشک و شور	حسین توکلی نکو، محمدرضا مرادی، حسین بیات	دومین همایش بین‌المللی شورورزی	۱۳۹۹	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی یزد
۴۷	گیاهان علوفه‌ای مرتعی مناسب برای کاشت در شرایط خشک و شور	حسین توکلی نکو، سید مهدی ادنانی، عباس پورمیدانی	دومین همایش بین‌المللی شورورزی	۱۳۹۹	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی یزد

۶- تألیف یا ترجمه کتاب

ردیف	عنوان کتاب	پدید آورندگان	تعداد	محل نشر	ناشر	تاریخ نشر
۱	شناخت مناطق اکولوژیک قم	سید مهدی ادنانی، ابوالفضل رحمتی‌زاده، حسین خاکدامن ، حسین باقری	۱۵۰۰	تهران	مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور/ شماره انتشار ۳۵۰	۱۳۸۳
۲	ویژگی‌های زیستی درختان کنار در ایران	محمد حسن عصاره و هیئت مولفین	۱۰۰۰	تهران	مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور/ شماره انتشار ۳۹۷	۱۳۸۷
۳	عناب میوه فراموش شده	کمال غوث و هیئت تحریریه	۲۰۰۰	مشهد	انتشارات سعیدی‌منش	۱۳۸۸
۴	تیپ‌های گیاهی استان قم	سید مهدی ادنانی، پروانه عشوری، حمیدرضا جاویدکیا، حسین توکلی نکو	۱۵۰۰	تهران	مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور/ شماره انتشار ۴۶۷	۱۳۹۴
۵	بسته کارآفرینی کشت و پرورش اسطوخودوس	حسین توکلی نکو ، داوود حاجی میررحیمی، محمدرضا مرادی	۱۰۰۰	تهران	اسرار علم	۱۳۹۵
۶	ویژگی‌های زیستی و کاربردی تاغ	عباس پورمیدانی، حسین توکلی نکو	۵۰۰	تهران	مرز دانش	۱۳۹۷
۷	ارزیابی اقتصادی کشت و پرورش گلمحمدی	حسین توکلی نکو ، محمدرضا مرادی، محمدرضا نائینی	۲۵۰۰	تهران	نشر آموزش کشاورزی	۱۳۹۷
۸	روش‌های طبیعی مبارزه با آفات و بندپایان بر اساس متون تاریخی	مجید ترابی، حسین توکلی نکو ، محمدرضا مرادی	۲۰۰	تهران	نوبین پژوه	۱۳۹۸

۷- طرح‌های پژوهشی

ردیف	عنوان	سمت	سال شروع	سال خاتمه	شماره فروست
۱	ارزیابی روش‌های کشت و توسعه درختچه عناب	همکار	۱۳۷۴	۱۳۷۷	۸۵/۲۵۰ ۸۵/۳/۲۳
۲	شناسایی ارقام مختلف عناب در ایران	مجری	۱۳۷۸	۱۳۸۱	۸۶/۷۵ ۸۶/۲/۱۹
۳	بررسی سازگاری ارقام مختلف زیتون به شرایط اقلیمی قم	مجری	۱۳۷۸	۱۳۸۱	استانی
۴	مطالعه روش‌های جمع‌آوری و حفظ نزولات آسمانی در مناطق خشک و مقایسه آن با استان قم	مجری	۱۳۷۹	۱۳۸۰	استانی
۵	بررسی کاربرد پلیمر اکواورب برای آبیاری نهال‌های کاج، زیتون و آتریپلکس	همکار	۱۳۷۹	۱۳۸۱	استانی
۶	جمع‌آوری بذر گیاهان دارویی به منظور تقویت بانک ژن	همکار	۱۳۸۱	۱۳۸۴	۸۷/۱۱۵۷ ۸۷/۹/۴
۷	بررسی علل خشکیدگی تدریجی سرونقره‌ای در استان قم	مجری	۱۳۸۲	۱۳۸۴	۸۶/۵ ۸۶/۲/۱۱
۸	جمع‌آوری شناسایی، نگهداری، ارزیابی و کاربرد ذخایر ژنتیکی درختان جنگلی استان قم	مجری	۱۳۸۲	۱۳۸۶	۸۸/۳۲۲ ۸۸/۲/۳۰
۹	بررسی سازگاری ده گونه اکالیپتوس با شرایط اقلیمی شهر قم	مجری	۱۳۸۳	۱۳۸۷	استانی
۱۰	بررسی پتانسیل ژنتیکی موجود در نتاج ژنوتیپ‌های برتر تاغ (حاصل از فاز اول) به منظور دستیابی به یک توده مطلوب	همکار	۱۳۸۴	۱۳۸۹	۸۹/۱۳۶۹ ۸۹/۱۱/۲
۱۱	بررسی رویشگاه‌های بادامچه استان قم و بمنظور دستیابی به مهمترین عوامل اکولوژیک در ظهور آنها (طرح خاص)	مجری	۱۳۸۷	۱۳۸۹	۳۹۸۹۴ ۹۰/۱۱/۱
۱۲	شناخت مناطق اکولوژیک کشور (فاز دوم)	همکار	۱۳۸۹	۱۳۹۰	۴۲۱۸۳ ۹۰/۹/۲۷
۱۳	شناسایی پایه‌های مناسب اکالیپتوس در ایران و بررسی امکان استقرار آنها در شرایط اکوسیستم حاشیه کویر مرکزی	مجری	۱۳۸۴	۱۳۸۹	۴۰۸۵۴ ۹۱/۳/۶
۱۴	بررسی سازگاری و عملکرد پروونانس‌های گونه‌های صنعتی اکالیپتوس در نواحی مختلف اکولوژیکی ایران (قم)	مجری	۱۳۸۴	۱۳۸۹	۳۹۹۷۹/۵۲ ۹۱/۳/۶
۱۵	بررسی سازگاری و عملکرد رویشی برخی ژنوتیپ‌های گز شاهی در اراضی شور و قلیا	همکار	۱۳۹۰	۱۳۹۴	۵۰۳۴۴ ۹۵/۷/۱۳
۱۶	بررسی سازگاری و عملکرد پروونانس‌های گونه‌های صنعتی اکالیپتوس در نواحی مختلف اکولوژیکی ایران (فاز دوم)	مجری	۱۳۹۰	۱۳۹۴	۴۹۱۹۰ ۹۴/۱۲/۲۷

ردیف	عنوان	سمت	سال شروع	سال خاتمه	شماره فروست
۱۷	شناخت، معرفی و بررسی رویشگاه، تکثیر و تهیه اطلس درختان کهنسال و ثبت و معرفی این درختان در سطح ملی و جهانی (فاز دوم)	همکار	۱۳۹۵	۱۳۹۸	۵۵۳۴۷ ۹۷/۱۲/۲۸
۱۸	بررسی علل خشک شدن درختچه های سیاه تاغ در منطقه حسین آباد میش مست قم	مجری	۱۳۹۶	۱۳۹۸	۵۶۴۷۱ ۹۸/۸/۲۹
۱۹	بررسی تناسب اکولوژیکی و اقتصادی کشت گیاهان دارویی در سطح دشت های ایران	همکار	۱۳۹۷	۱۳۹۸	خاتمه
۲۰	بررسی توان ذخیره کربن گیاهان شورروی (هالوفیت ها) در اندام های گیاه و خاک رویشگاه های شور- استان قم (حوض سلطان)	همکار	۱۳۹۶	۱۳۹۸	خاتمه
۲۱	ارزیابی صفات رویشی و عملکردی برخی جمعیت های پده در شرایط شور و غیرشور	مجری	۱۳۹۵	۱۴۰۰	خاتمه
۲۲	پایش کیفی مراتع استان قم - سایت سلفچگان	همکار	۱۳۹۶	۱۴۰۰	در حال اجرا
۲۳	بررسی کارایی پرایمینگ بذر بر جوانه زنی و استقرار برخی از گونه های پهن برگان مرتعی در شرایط آزمایشگاه، گلخانه و عرصه	همکار	۱۳۹۶	۱۴۰۰	خاتمه
۲۴	تشکیل باغ بذر نسل سوم دو گونه از تاغ با استفاده از ژنوتیپ های منتخب در قم	همکار	۱۳۹۶	۱۴۰۰	خاتمه
۲۵	بررسی اثر صفحات جاذب الرطوبه پلانٹ بک در میزان مصرف آب و رشد گیاه به منظور احیای بیولوژیک مناطق بیابانی ایران	مجری	۱۳۹۶	۱۴۰۰	خاتمه
۲۶	بررسی روش های کاشت سه گونه بادام در منطقه دستجرد قم	مجری	۱۳۹۷	۱۴۰۱	در حال اجرا
۲۷	ارزیابی اثرات تغییر اقلیم بر رویشگاه گونه های مهم مرتعی ایران بر پایه مدل پیش بینی اقلیم	همکار	۱۳۹۸	۱۴۰۱	در حال اجرا
۲۸	پایش جنگل کاری های سنواتی ناحیه رویشی ایران - تورانی	مجری	۱۳۹۸	۱۴۰۱	در حال اجرا
۲۹	پایش خاک جنگل های ابران و تورانی	مجری	۱۴۰۰	۱۴۰۴	در حال اجرا
۳۰	پایش پوشش گیاهی جنگل های ایران و تورانی	مجری	۱۴۰۰	۱۴۰۴	در حال اجرا
۳۱	پایش ساختار توده های جنگلی ایران و تورانی	مجری	۱۴۰۰	۱۴۰۴	در حال اجرا
۳۲	پایش گستره جنگل های ایران و تورانی				

۸- پایان نامه (مشاوره)

ردیف	عنوان	دانشگاه	دانشجو	تاریخ دفاع	سمت
۱	تأثیر اکوتیپ روی خصوصیات کمی و کیفی اسانس گونه‌های مختلف اکالیپتوس	علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	علیرضا حاجی حسینی	۱۳۹۱/۶/۱۸	مشاور
۲	اثر تنش شوری بر ویژگی‌های مورفوفیزیولوژیک نهال پده	آزاد اسلامی واحد اراک	حسین بیات	۱۳۹۳/۱۲/۱۰	مشاور
۳	تأثیر اسید سالسیلیک بر ویژگی‌های مورفوفیزیولوژیک نهال زیتون تلخ در شرایط تنش شوری	آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران	فرزانه توکلی	۱۳۹۵/۱۱/۰۳	مشاور

۹- دریافت لوح تقدیر

ردیف	موضوع	محل دریافت	تاریخ
۱	پژوهشگر برتر دانشگاهی / دستگامی	استانداری قم	۱۳۹۲/۹/۲۷
۲	ارائه طرح تحقیقاتی صیانت از جنگلها، منابع طبیعی و درختکاری	اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان قم	۱۳۹۵/۱۲/۱۸
۳	ارائه طرح تحقیقاتی علل خشکیدگی درختچه‌های تاغ در منطقه	اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان قم	۱۳۹۶/۱۲/۱۷
۴	تهیه و تولید برنامه‌های رادیو تلویزیونی ارتقای آگاهی و دانش کشاورزان و بهره‌برداران	سازمان جهاد کشاورزی استان قم	۱۳۹۷/۱۲/۱
۵	ارائه طرح تحقیقاتی ویژگی‌های گیاهشناسی، اکولوژیکی و کاربردی درخت پده	اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان قم	۱۳۹۷/۱۲/۲۰
۶	تحقق مأموریت‌ها و اهداف آموزشی و پژوهشی	سازمان جهاد کشاورزی استان قم	۱۳۹۸/۱۲/۲۸

۹- تدریس

ردیف	عنوان درس	محل تدریس	سال تدریس
۱	مبانی اکولوژی، اکولوژی عمومی، اکولوژی جنگل، اکولوژی مناطق بیابانی، قوانین و مقررات جنگلها و مراتع، شناسایی درختان و درختچه‌ها، روش‌های تولید نهال، جنگلکاری، جنگلداری، جنگل شناسی، اصول حمایت جنگل، حمایت جنگل	مرکز علمی- کاربردی جهاد کشاورزی، مرکز علمی- کاربردی هلال احمر، دانشگاه پیام نور	از سال ۱۳۸۶ تا کنون

۱۰- سایر فعالیت‌های علمی- پژوهشی

ردیف	عنوان
۱	عضو سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی، عضو انجمن جنگلبانی ایران، عضو کمیته فنی اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان قم، عضو کمیته پژوهش اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان قم، عضو شورای فناوری مرکز رشد واحدهای فناور کشاورزی قم، تهیه گزارش‌های علمی، داوری مقالات علمی و طرح‌های فناورانه کشاورزی و

