

تاریخ بروز رسانی: ۱۳۹۸/۰۳/۲۰

مشخصات فردی Personal Information

نام: حمیده

نام خانوادگی: جوادی

ملیت: ایرانی

وضعیت تاهل: مجرد

آدرس: تهران، آریاشهر، فلکه اول صادقیه، خ پائیزان، پ ۵

تلفن تماس: ۰۲۱-۴۴۷۸۷۲۸۲-۵ موبایل: ۰۹۱۲۵۸۰۱۱۴۶

پست الکترونیکی: Javadi@rifr-ac.ir; hjavadim@yahoo.com



سوابق و توانایی های تحصیلی و علمی Education and Qualification

مقطع: لیسانس رشته تحصیلی: زیست شناسی محل تحصیل: دانشگاه سراسری تبریز تاریخ شروع و پایان: ۷۱-۶۷

مقطع: فوق لیسانس رشته تحصیلی: علوم گیاهی، سلولی-تکوینی محل تحصیل: دانشگاه سراسری تبریز تاریخ شروع و پایان: ۷۵-۷۲

مقطع: دکترا رشته تحصیلی: ژنتیک گیاهی محل تحصیل: دانشگاه دولتی آذربایجان تاریخ شروع و پایان: ۹۲-۸۵

رتبه علمی: استادیار پژوهشی عضو هیات علمی

سوابق کاری و شغلی Work Experiences

تدریس دروس زیست شناسی مقطع دبیرستان از سال ۱۳۶۹-۱۳۷۲

مجری طرح های تحقیقاتی

۱- بررسی سیتوژنتیکی لگوم های جمع آوری شده در بانک ژن در آذربایجان شرقی (جنس گون) (۱۳۷۶-۱۳۸۱)
۲- بررسی سیتوژنتیکی شبدرهای استان آذربایجان شرقی (۱۳۸۲-۱۳۸۴)
۳- بررسی سیتوژنتیکی گراس ها و لگوم های موجود در بانک ژن منابع طبیعی با استفاده از آنالیز تصویری (۱۳۸۴-۱۳۸۸)
۴- احیاء و ارزیابی برخی از گونه های جنس اسپرس موجود در بانک ژن منابع طبیعی ایران (۱۳۸۷-۱۳۸۹)
۵- ارزیابی، شناسائی و تکثیر بذر نمونه های مختلف بومادران گونه <i>Achillea wilhelmsii</i> موجود در بانک ژن منابع طبیعی (۱۳۸۹-۱۳۹۱)
۶- ارزیابی، شناسائی و تکثیر بذر نمونه های مختلف بومادران گونه <i>Achillea</i> و <i>Achillea vermicularis</i> ، <i>tenuifolia</i> موجود در بانک ژن منابع طبیعی ایران (۱۳۸۹-۱۳۹۱)
۷- بررسی سیتوژنتیکی نمونه های جنس بابونه (<i>Anthemis</i>) و بابونه آلمانی (<i>Matricaria</i>) موجود در بانک ژن منابع طبیعی ایران (۱۳۹۰-۱۳۹۲)
۸- بررسی تعداد کروموزوم ها و تعیین سطح پلوئیدی نمونه های جنس بابونه گاوی (<i>Tanacetum</i>) موجود در بانک ژن منابع طبیعی ایران (۱۳۹۳)
۹- مطالعه و بررسی تعداد کروموزوم ها و سطوح پلوئیدی نمونه های گون (<i>Astragalus spp.</i>) موجود در بانک ژن منابع طبیعی ایران (۱۳۹۳-۱۳۹۵)
۱۰- کشت و ارزیابی اکسشن های بذور جنس (<i>Vicia</i>) موجود در بانک ژن منابع طبیعی ایران برای شناسایی قطعی (۱۴۰۰-۱۳۹۶)
۱۱- بررسی و تعیین شاخص های بذور گونه های جنس گون (<i>Astragalus</i>) موجود در بانک ژن منابع طبیعی ایران (۱۳۹۶-۱۳۹۹).
۱۲- کشت و ارزیابی اکسشن های بذور جنس (<i>Hordeum</i>) موجود در بانک ژن منابع طبیعی ایران برای شناسایی قطعی (۱۳۹۶-۱۴۰۰)
۱۳- بررسی سیتوژنتیک گیاهان ماندابی استان همدان (۱۴۰۱-۱۳۹۷)

همکاری در طرح های تحقیقاتی

۱- روش های شکستن خواب بذور گیاهان مرتعی و دارویی آذربایجان شرقی (۱۳۷۶-۱۳۸۰)
۲- تعیین تیپ گیاهی، جذابیت و دوره گلدهی گیاهان مورد استفاده زنبور عسل در حوزه کلیبر چای (۱۳۸۰-۱۳۸۴)
۳- شناسائی و بررسی گیاهان مورد استفاده زنبور عسل در مناطق مختلف استان آذربایجان شرقی (۱۳۷۶-۱۳۸۷)

۴-	جمع آوری، شناسایی، ارزیابی و حفاظت بذور گیاهان مرتعی به منظور تقویت و تکمیل بانک ژن-فاز اول- آذربایجان شرقی(۱۳۷۲-۱۳۸۱)
۵-	مطالعه گونه های اسپرس استان آذربایجان شرقی از لحاظ صفات زراعی و سطح پلوئیدی - (۱۳۷۹-۱۳۸۲)
۶-	جمع آوری، شناسایی، ارزیابی و حفاظت بذور گیاهان مرتعی به منظور تقویت و تکمیل بانک ژن -فاز دوم- آذربایجان شرقی(۱۳۸۱-۱۳۸۵)
۷-	بررسی سیتوژنتیکی جنس خلر در استان آذربایجان شرقی(۱۳۸۲-۱۳۸۴)
۸-	بررسی سیتوژنتیک گراس ها و لگوم های موجود در بانک ژن منابع طبیعی با استفاده از آنالیز تصویری-جنس <i>poa</i> (۱۳۸۵-۱۳۸۸)
۹-	بررسی کمی و کیفی اسانس گیاه <i>Nepeta crassifolia</i> در رویشگاه های طبیعی و شرایط مزرعه در استان آذربایجان شرقی(۱۳۸۵-۱۳۸۸)
۱۰-	بررسی تنوع ژنتیکی گونه های مختلف جنس <i>Thymus</i> در ایران(۱۳۸۶-۱۳۹۰)
۱۱-	بررسی عملکرد علوفه و تعیین ارزش غذایی اکوتیپ های بومی اسپرس در شرایط آبی و دیمی(۱۳۸۷-۱۳۹۰)
۱۲-	ارزیابی مورفولوژیکی و ملکولی ذخایر توارثی جنس اسپرس (<i>Onobrychis spp.</i>) به منظور اصلاح و معرفی ارقام مناسب برای دیمزارهای کم بازده(۱۳۸۷-۱۳۹۰).
۱۳-	تهیه اطلس بذر و کلید شناسائی گونه های مختلف اسپرس <i>Onobrychis</i> (۱۳۸۷-۱۳۸۹)
۱۴-	بررسی تنوع ژنتیکی جمعیت های گونه های <i>Agropyron Medicago sativa Dactylis glomerata</i> و <i>Agropyron deserterum</i> و <i>cristatum</i> توسط پروتئین های کل(۱۳۸۷-۱۳۸۹)
۱۵-	ارزیابی، شناسائی و تکثیر بذر نمونه های مختلف بومادران گونه <i>Achillea millefolium</i> موجود در بانک ژن منابع طبیعی ایران(۱۳۸۹-۱۳۹۱)
۱۶-	ارزیابی، شناسائی و تکثیر بذر نمونه های مختلف بومادران گونه <i>Achillea Achillea filipendula</i> و <i>eiophora</i> و <i>Achillea biebervestini</i> موجود در بانک ژن منابع طبیعی ایران(۱۳۸۹-۱۳۹۱)
۱۷-	ارزیابی، شناسائی و تکثیر بذر نمونه های ناشناخته بومادران <i>Achillea sp.</i> موجود در بانک ژن منابع طبیعی ایران (۱۳۸۹-۱۳۹۱)- ناظر
۱۸-	مطالعه تنوع ژنتیکی برخی از گونه های جنس بومادران بوسیله مارکرهای پروئینی و آنزیمی(۱۳۸۹-۱۳۹۲)
۱۹-	بررسی تنوع ژنتیکی برخی گونه های جنس بابونه (<i>Matricaria</i> و <i>Anthemis</i>) بوسیله مارکرهای ملکولی و بیوشیمیایی(۱۳۹۰-۱۳۹۳)
۲۰-	بررسی، شناسایی و مطالعه مورفولوژیکی و فنولوژیکی تعدادی از نمونه های بذری از گونه های بابونه <i>Anthemis Anthemis</i> و <i>Anthemis hyaline Anthemis altissima Anthemis haussknechtii sp. odontosephana</i> (۱۳۹۰-۱۳۹۲)

۲۱-	بررسی علت پایین بودن قوه نامیه اکسیشن های دو جنس بابونه (<i>Anthemis</i>) و بابونه آلمانی (<i>Matricaria</i>) موجود در بانک ژن و عوامل موثر بر افزایش جوانه زنی آنها (۱۳۹۰-۱۳۹۲)
۲۲-	بررسی، شناسایی و مطالعه مورفولوژیکی و فنولوژیکی تعدادی از نمونه های بذری از گونه های <i>Anthemis sp.</i> <i>Anthemis nobilis</i> <i>Anthemis persica</i> و <i>Matricaria sp.</i> (۱۳۹۰-۱۳۹۲). ناظر
۲۳-	شناسایی، ارزیابی ذخایر ژنتیکی نمونه های گونه های جنس <i>Tanacetum</i> موجود در بانک ژن منابع طبیعی ایران (۱۳۹۲-۱۳۹۳)
۲۴-	شناسایی، ارزیابی ذخایر ژنتیکی نمونه های جنس <i>Anthemis</i> و <i>Matricaria</i> موجود در بانک ژن منابع طبیعی ایران (۱۳۹۲-۱۳۹۳)
۲۵-	جمع آوری، شناسایی، ارزیابی مقدماتی و حفاظت بذور گیاهان مرتعی به منظور تقویت بانک ژن (فاز سوم)-استان کهگیلویه و بویراحمد (۱۳۸۹-۱۳۹۳)
۲۶-	جمع آوری، شناسایی، ارزیابی مقدماتی و حفاظت بذور گیاهان مرتعی به منظور تقویت بانک ژن (فاز سوم)-استان کرمانشاه (۱۳۸۹-۱۳۹۳)
۲۷-	بررسی رفتار میوزی و میتوزی گونه های جنس شکر تیغال در استان تهران (۱۳۹۱-۱۳۹۳)
۲۸-	بررسی سیتوزنتیکی میان جمعیتی گونه های مختلف بومادران <i>Achillea spp.</i> موجود در بانک ژن منابع طبیعی ایران (۱۳۹۱-۱۳۹۳)
۲۹-	ارزیابی اکسشنهای بذری جنس گون واجد خواب در بانک ژن از نظر نوع خواب آنها و عوامل برطرف کننده آن (۱۳۹۶-۱۳۹۴)
۳۰-	استخراج و تجزیه کمی و کیفی اسانس اکسیشن های مختلف ۱۰ گونه بومادران کشت شده در ایستگاه تحقیقات البرز (۱۳۹۲-۱۳۹۶)
۳۱-	بررسی تنوع ژنتیکی شمشادهای آلوده و غیرآلوده به قارچ بلایت (۱۳۹۵-۱۳۹۳)
۳۲-	کشت و کشت و ارزیابی اکسشنهای بذور جنس های <i>Trifolium</i> <i>Lathyrus</i> <i>Vicia</i> <i>Coronilla</i> <i>Cicer</i> موجود در بانک ژن منابع طبیعی ایران (۱۳۹۶-۱۴۰۰)
۳۳-	بررسی و تعیین شاخص های بذور گونه های جنس های <i>Mentha</i> و <i>Thymus</i> موجود در بانک ژن منابع طبیعی ایران (۱۳۹۶-۱۳۹۹)
۳۴-	بررسی و تعیین شاخص های بذور گونه های جنس اسپرس (<i>Onobrychis</i>) و یونجه (<i>Medicago</i>) موجود در بانک ژن منابع طبیعی ایران (۱۳۹۶-۱۳۹۹)
۳۵-	بررسی و تعیین شاخص های بذور گونه های جنس پونه سا (<i>Nepeta</i>) موجود در بانک ژن منابع طبیعی ایران (۱۳۹۹-۱۳۹۶)

مقالات چاپ شده در مجلات علمی داخلی و خارجی

- ۱- بررسی قدرت بذر و گیاهچه در سه گونه شبدر- مجله پژوهش و سازندگی-۱۳۸۷، ش ۴۰، ۱۷-۱۴
- ۲- تصفیه بیولوژیکی فاضلاب ها با استفاده از گیاهان آبی-مجله آب و فاضلاب-۱۳۷۸، ش ۲۹، ۵۹-۵۳
- ۳- سنجد تلخ-مجله جنگل و مرتع-۱۳۷۶، ش ۳۷، ۶۸-۶۵
- ۴- کاربرد ترشحات دستگاه گوارش حلزون در مطالعات سیتوژنتیک-مجله تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران-۱۳۸۲، جلد ۱۱، ش ۴، ۴۲۸-۴۲۱
- ۵- بررسی سیتوژنتیکی برخی از گونه های جنس شبدر *Trifolium* در استان آذربایجان شرقی-مجله تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران-۱۳۸۷، جلد ۱۶، ش ۱۱۶-۱۰۶
- ۶- مطالعه کاربوتیپ سه گونه گون *Astragalus* - مجله پژوهش و سازندگی-۱۳۸۵، ش ۷۳، ۱۳۵-۱۳۱
- ۷- بررسی قرابت بین گونه ای بر اساس ویژگیهای کاربوتیپ در گونه های دیپلوئید گون (*Astragalus spp.*) - تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران-۱۳۸۳، ش ۱، صفحات ۳۳-۱۷
- ۸- بررسی اثرات متقابل فیتوهماگلوآنینین (PHA) با سیتوکینین ها بر روی کال زائی و ارگانوژنز نسج گیاهی توتون-مجله پژوهش و سازندگی- ۱۳۸۱، ش ۵۶ و ۵۷، ۷۰-۶۲
- ۹- مطالعه کاربوتیپکی گونه هایی از جنس *Astragalus* -مجله پژوهش و سازندگی-۱۳۸۰، ش ۵۲، ۸۶-۸۲
- ۱۰- بررسی تنوع ژنتیکی جمعیت های سه گونه بابونه (*Anthemis sp*) با استفاده از فعالیت آنزیمی پراکسیداز- مجله پژوهش های سلولی و مولکولی (مجله زیست شناسی ایران)، ۱۳۹۳، جلد ۲۷، ش ۱، ۴۳-۳۵
- ۱۱- بررسی تنوع ژنتیکی *Anthemis haussknechtti* و *A.pseudocutula* و *A.triumfetii* با استفاده از الگوی الکتروفورزی پروتئین های کل-تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران-۱۳۹۳، جلد ۲۲، ش ۲، ۴۳-۳۱۱
- ۱۲-مطالعه کاربوتیپی برخی جمعیت های مختلف گونه هایی از جنس آگروپایرون (*Agropyron*) موجود در بانک ژن منابع طبیعی ایران-تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران-۱۳۹۳، جلد ۲۲، ش ۱، ۷۸-۶۷
- ۱۳-ارزیابی تنوع صفات زراعی و کیفیت علوفه در جمعیت های مختلف اسپرس (*Onobrychis sativa*) -فصلنامه علمی پژوهشی تحقیقات مرتع و بیابان ایران-۱۳۹۵، ش (۴) ۲۳
- ۱۴-مقایسه برخی صفات جوانه زنی و بنیه بذر جمعیت های مختلف گونه بومادران *Achillea wilhelmsii* در شرایط شاهد و پیش سرما-مجله علوم و تحقیقات بذر ایران-۱۳۹۷، ش (۱) ۵، ۳۹-۲۷
- ۱۵-بررسی صفات مورفولوژیکی جمعیت های گیاه دارویی بومادران (*Achillea melliefolium*) در فواصل آبیاری-دوماهنامه تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران-۱۳۹۶، جلد ۳۳، ش ۳
- ۱۶-ارزیابی تنوع ژنتیکی جمعیت های مختلف شمشاد خزری برای حفاظت *ex situ* در بانک ژن منابع طبیعی ایران-نشریه علوم و فناوری بذر ایران-۱۳۹۷، جلد ۷، ش ۲

1- Karyotypic studies of three <i>Thymus</i> (Lamiaceae) species and populations in Iran. Caryologica-2009, Vol.62-No., 136-325.
2- CHROMOSOME REPORTS ON TWO SPECIES OF THYMUS (LAMIACEAE)-Iran. J. Bot.-2012, 18 (1): 108-111. Tehran.
3- Karyotypic studies of five <i>Thymus</i> species-Lankaran Dövlət Universitetinin elmi xəbərləri- 2011, s. 116-122
4- Ploidy levels variation in <i>Thymus kotschyanus</i> -Biokimyəvi nəzəriyyələrin actual problemləri-2011, Gəncə Dövlət Universiteti, s. 5-10
5- Comparison of karyotypic triats of <i>Thymus</i> species in Iran-Annals of Biological Research- 2013, v. 4, No 1, p. 199-208
6- Chromosome reports on two species of <i>Thymus</i> (Lamiaceae) from Azerbaijan-AMEA Botanika İnstitutunun elmi əsərləri-2012, XXII cild, s. 295-298
7- Physiological and Biochemical Evaluation of <i>Achillea tenuifolia</i> Lam. And <i>A. vermicularis</i> Trin. Wild populations under Drought Stress- Jordan Journal of Agricultural Sciences- 2014, V.10, No.4, 681-698
8- Cytogenetics investigation in different populations of <i>Anthemis tinctoria</i> L. (Yellow comomile) accessions from Iran- Chromosome Science.-2013, 16: 43-49.
9- Effect of Drought Stress on some of the Biochemical Characteristics of Three <i>Achillea</i> Populations (<i>Achillea vermicularis</i>)- Russian Journal of Biological Research, 2015, Vol. (4), Is. Pp.68-80.
10- Karyological Data of <i>Tanacetum polycephalum</i> Schultz-bip. and <i>T. parthenium</i> Schultz-bip. (Asteraceae) Populations- Journal of Cell and Molecular Research , 2017, Vol.9, No.2, 59-66.
11- Evaluation of genetic differentiation among healthy and infected <i>Buxus hyrcana</i> with boxwood blight using RAPD and ISSR markers- New Zealand Journal of Forestry Science, 2018, 48:15

شرکت و ارائه مقاله در همایش های داخلی و خارجی

۱- کاربرد ترشحات آنزیمی دستگاه گوارش حلزون باغی (<i>Helix sp.</i>) در مطالعات کاربولوجیکی-هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران-کرج ۱۳۸۱
۲- بررسی واکنش بین اکسین با فیتوهماگلوآنین (PHA) و سیتوکینین با فیتوهماگلوآنین (PHA)، بر روی کال زائی و ارگانوژنز نسج گیاهی - هشتمین کنفرانس زیست شناسی ایران - دانشگاه رازی ۱۳۷۸
۳- مطالعه کاربولوجیکی گونه هایی از جنس گون-هشتمین کنفرانس زیست شناسی ایران، دانشگاه رازی ۱۳۷۸
۴- بررسی اثرات متقابل فیتوهماگلوآنین (PHA) با سیتوکینین ها بر روی کال زائی و ارگانوژنز نسج گیاهی-ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران-دانشگاه مازندران ۱۳۷۹

<p>۵- مطالعه و تحقیق پیرامون گیاهان داروئی استان آذربایجان شرقی-اولین همایش بین المللی طب سنتی و مفردت پزشکی- تهران ۱۳۷۹</p>
<p>۶- شناسائی و بررسی گیاهان مورد استفاده زنبور عسل در استان آذربایجان شرقی- سومین سمینار پژوهشی زنبور عسل- تبریز ۱۳۷۶</p>
<p>۷- بررسی قرابت بین گونه ای بر اساس ویژگی های کاریوتیپ در گونه های دیپلوئید گون (<i>Astragalus spp.</i>) -هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران-رشت ۱۳۸۳</p>
<p>۸- نقش حفاظت سنجد در منابع طبیعی-همایش علمی نقش منابع طبیعی در توسعه پایدار-تبریز ۱۳۷۹</p>
<p>۹- مطالعه کاریولوژیکی جنس گون (<i>Astragalus</i>) از تیره <i>Papilionaceae</i>-پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران- کرج ۱۳۷۷. ص ۵۸۲.</p>
<p>۱۰- معرفی گیاهان مورد استفاده زنبور عسل-همایش ملی گیاهان داروئی و عسل-ارومیه ۱۳۸۴</p>
<p>۱۱- راهکارهای موثر در افزایش کمی و کیفی عسل- همایش ملی گیاهان داروئی و عسل-ارومیه ۱۳۸۴</p>
<p>۱۲- بررسی اهلی کردن گیاه داروئی قره قات (<i>Ribes biebersteini Berl.</i>)-همایش ملی توسعه پایدار گیاهان داروئی- مشهد ۱۳۸۴</p>
<p>۱۳- برتری نرم افزار آنالیز تصویری <i>Image tool</i> نسبت به نرم افزار <i>Micro Measure</i> در مطالعات سیتوژنتیک-نهمین کنگره ژنتیک ایران- تهران ۱۳۸۵</p>
<p>۱۴- مطالعه کاریولوژیکی در جنس آگروپایرون (<i>Agropyron</i>) با استفاده از آنالیز تصویری- دهمین کنگره ژنتیک ایران- تهران ۱۳۸۷</p>
<p>۱۵- تنوع پلوئیدی در گونه ای از آویشن (<i>Thymus daenensis</i>)- دهمین کنگره ژنتیک ایران- تهران ۱۳۸۷</p>
<p>۱۶- شناخت و کاربرد گیاه داروئی ذغال اخته در پزشکی-اولین همایش منطقه ای گیاهان داروئی، ادویه ای و معطر- شهرکرد ۱۳۸۵</p>
<p>۱۷- تنوع سطوح پلوئیدی در گونه های مختلف جنس آویشن (<i>Thymus spp.</i>)- شانزدهمین کنفرانس سراسری و چهارمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران-مشهد ۱۳۸۹</p>
<p>۱۸- مطالعه کاریوتیپی در جمعیت های مختلف گونه ای از آویشن <i>Thymus kotschyanus</i>-هفتمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران- تهران ۱۳۹۰.</p>
<p>۱۹- مطالعه صفات کاریوتیپی در گونه های مختلف جنس <i>Thymus L.</i>-هفتمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران- تهران ۱۳۹۰.</p>
<p>۲۰- بررسی تنوع ژنتیکی برخی گونه های جنس <i>Anthemis</i> بوسیله نشانگر پروتئین های محلول- سومین همایش ملی بیوتکنولوژی کشاورزی ایران- مشهد ۱۳۹۱</p>
<p>۲۱- بررسی تنوع ژنتیکی برخی گونه های جنس <i>Anthemis</i> با استفاده از آنزیم پراکسیداز- سومین همایش ملی بیوتکنولوژی کشاورزی ایران- مشهد ۱۳۹۱</p>

۲۲- بررسی تنوع ژنتیکی بین سه جمعیت از گونه <i>Anthemis altissima</i> با استفاده از مطالعات سیتوژنتیکی - همایش ملی گیاهان دارویی-آمل ۱۳۹۲
۲۳- مقایسه دوازده جمعیت از گونه <i>Anthemis tinctoria</i> L. با استفاده از مطالعات کاریولوژیکی - همایش ملی گیاهان دارویی-آمل ۱۳۹۲.
۲۴- ارزیابی توان مقاومت با بررسی برخی از صفات شیمیایی اکوتیپهای سه گونه بومادران <i>A. tenifolia</i> و <i>A. fillipendula</i> در شرایط تنش خشکی - همایش ملی گیاهان دارویی-آمل ۱۳۹۲.
۲۵- مقایسه صفات کاربوتیپی جمعیت های مختلف از دو گونه بومادران <i>Achillea aleppica</i> و <i>A. eriophora</i> - سومین کنگره بین المللی زیست شناسی و اکولوژی- تهران ۱۳۹۴.
۲۶- مقایسه صفات مورفولوژیکی در گونه های مختلف جنس <i>Salvia</i> spp. L. - دومین کنفرانس بین المللی گیاهان دارویی، کشاورزی ارگانیک-مشهد ۱۳۹۷
۲۷- ارزیابی تنوع صفات مورفولوژیکی در بین جمعیت های مختلف گونه <i>Salvia aegyptiaca</i> L. - دومین کنفرانس بین المللی گیاهان دارویی، کشاورزی ارگانیک-مشهد ۱۳۹۷
1-Cytogenetical study of <i>Chaman Shour Saheli</i> (<i>Aeluropus littoralis</i>). The Approach of Organic Agriculture: New Markets, Food security and a clean Environment-19-21 August 2009- Bangkok-Thailand. (Yousefzadeh M., Razban-Haqiqi A., Javadi H.)
2-Cytogenetics studies in different populations of <i>Tanacetum chiliophyllum</i> from natural resources gene bank. 4 th National congress on Medicinal Plants. 12,13 May 2015,836, Tehran-Iran.(Afshar S., Javadi H., Salehi-Shanjani P.)
3- Chromosome study in different populations of <i>Tanacetum parthenifolium</i> from natural resources gene bank. 4 th National congress on Medicinal Plants. 12,13 May 2015,837, Tehran-Iran.(Afshar S., Javadi H., Salehi-Shanjani P.)
4- The Effects of Pre-chilling on Germination Traits in Different Populations of <i>Achillea tenuifolia</i> Lam. 7 th National congress on Medicinal plants 12-14 th May 2018, Shiraz, Iran.(Javadi, H. & Salehi Shanjani. P.)
5-Karyological Data of <i>Tanacetum polycephalum</i> and <i>T. parthenium</i> (Asteraceae) Populations. 7 th National congress on Medicinal plants 12-14 th May 2018, Shiraz, Iran.(Javadi, H. & Salehi Shanjani. P.)

داوری گزارش نهایی

۱- بررسی و ارزیابی واکنش بذور گونه های مهم جنس آگروپایرون و بروموس نسبت به عامل قارچ *Fusarium* spp.

محمد علی علیزاده (۸۶)

۲- جمع آوری، شناسایی و حفاظت بذور گیاهان مرتعی به منظور تقویت بانک ژن -فاز اول- عباس اکبرزاده-استان گیلان(۸۷)
۳- جمع آوری، شناسایی و حفاظت بذور گیاهان مرتعی به منظور تقویت بانک ژن -فاز اول-محمد حسن زاده-استان خوزستان(۸۸)
۴- بررسی نقش اقدامات به زراعی (انفرادی) در بهبود بازدهی درختان بنه-معصومه ایزدپناه(۸۸)
۵- پروژه ملی جمع آوری بذر گیاهان مرتعی به منظور تقویت و تکمیل بانک ژن گیاهان مرتعی-حسن مداح عارفی (۸۸)
۶- جمع آوری، شناسایی و حفاظت بذور گیاهان مرتعی به منظور تقویت بانک ژن-ماشاله غنچه ای-فاز اول-استان کرمان(۸۹)
۷- جمع آوری، شناسایی و حفاظت بذور گیاهان مرتعی به منظور تقویت بانک ژن -فاز اول-رضا کریمی-استان کرمانشاه(۸۹)
۸- جمع آوری، شناسایی و حفاظت بذور گیاهان مرتعی به منظور تقویت بانک ژن-فاز اول- محمد محرابی-استان کهگیلویه و بویراحمد(۸۹)
۹- جمع آوری بذور گیاهان مهم و خوشخوراک مرتعی استان کهگیلویه و بویراحمد-محمد محرابی- استان کهگیلویه و بویراحمد(۸۹)
۱۰- بررسی سیتوژنتیکی گونه های جنس خلر (<i>Lathyrus spp.</i>) استان آذربایجان شرقی -احمد رزبان حقیقی(۹۰).
۱۱- جمع آوری، شناسایی، ارزیابی و حفاظت بذور گیاهان دارویی به منظور تقویت بانک ژن(فاز دوم)- محمدامین سلطانی پور۹۲-استان هرمزگان
۱۲- جمع آوری، شناسایی، ارزیابی و حفاظت بذور گیاهان مرتعی به منظور تقویت بانک ژن(فاز دوم)-جلال فرامرزی۹۲- استان همدان
۱۳- جمع آوری، شناسایی، ارزیابی و حفاظت بذور گیاهان دارویی به منظور تقویت بانک ژن(فاز دوم)-حمید هویزه۹۲- استان خوزستان
۱۴- جمع آوری، شناسایی، ارزیابی و حفاظت بذور گیاهان دارویی به منظور تقویت بانک ژن(فاز دوم)-احمد موسوی۹۳- استان زنجان
۱۵- جمع آوری، شناسایی، ارزیابی و حفاظت بذور گیاهان دارویی به منظور تقویت بانک ژن(فاز دوم)-لیلا روشندل۹۳- استان فارس
۱۶- جمع آوری، شناسایی، ارزیابی و حفاظت بذور گیاهان دارویی به منظور تقویت بانک ژن(فاز دوم)-صادق اسفندیاری۹۳-استان کرمانشاه
۱۷- شناسایی و مطالعه صفات مورفولوژیکی و فنولوژیکی تعدادی از نمونه بذری از گونه های <i>Anthemis nobilis</i> و <i>Anthemis sp</i> <i>Anthemis persica</i> و <i>Matricaria sp</i> -سید اسماعیل سیدیان۹۳

۱۸- جمع آوری، شناسایی، ارزیابی مقدماتی و حفاظت بذور گیاهان دارویی به منظور تقویت بانک ژن (فاز سوم)-ماشاله غنچه ای ۹۴- استان کرمان
۱۹- جمع آوری، شناسایی، ارزیابی مقدماتی و حفاظت بذور گیاهان دارویی به منظور تقویت بانک ژن (فاز سوم)-علی زرنگار ۹۴- استان قزوین
۲۰- جمع آوری، شناسایی، ارزیابی مقدماتی و حفاظت بذور گیاهان دارویی به منظور تقویت بانک ژن (فاز سوم)-حسن قلیچ نیا ۹۴- استان مازندران
۲۱- بررسی جوانه زنی ۵ گونه درخت و درختچه ای ارسباران به منظور احیای در رویشگاه های طبیعی-رویا مقیمی فام-۱۳۹۵
۲۲- بررسی تنوع، شناسایی، ارزیابی و احیاء نمونه های بذری جنس نعناع (<i>Mentha</i>) موجود در بانک ژن منابع طبیعی ایران-علی اشرف جعفری-۱۳۹۵
۲۳- ارزیابی لگوم های علوفه ای مورد استفاده در عرصه های منابع طبیعی استان فارس-زرین تاج بردبار-۱۳۹۵
۲۴- جمع آوری، شناسایی، ارزیابی مقدماتی و حفاظت بذور گیاهان مرتعی به منظور تقویت بانک ژن (فاز سوم)-علی اشرف جعفری-۱۳۹۵

داوری مقاله

۱- داوری مقاله "بررسی کمی و کیفی اسانس اندامهای مختلف (ساقه، برگ، گل و کل اندام هوایی) بومادران خزری (<i>Achillea filipendula</i> Lam)"-مجله علوم باغبانی
۲- داوری مقاله " بررسی مولکولی القا کلروز توسط ژنهای <i>rolC</i> و <i>trolC</i> در گیاه توتون" مجله پژوهش های سلولی و ملکولی"
۳- داوری مقاله " بررسی سیتوژنتیکی برخی از ژنوتیپ های گونه توت (<i>M.alba, M.rubra</i>) در مناطق ایران". مجله پژوهش های سلولی و ملکولی.
۴- داوری مقاله :
" Inheritance of Main Morphological Traits and Chemical Parameters's Analysis of Oriental Tobacco "-Journal of Agricultural Science Technology "
۵- داوری مقاله:
"Inheritance of Tuber Flesh Color in Diploid Native Potatoes"- Journal of Agricultural Science Technology. "
۶- داوری مقاله: بررسی تنوع فیزیوشیمیایی و مولکولی گیاه دارویی خیارآب پران (<i>Ecballium elaterium</i>) با استفاده از نشانگر ISSR در رویشگاه های مختلف استان اردبیل ". مجله گیاهان دارویی و معطر ایران.
۷- داوری مقاله " شمشادهای خزری بر لبه فرسایش ژنتیکی قرار دارند". مجله طبیعت ایران.

تدریس

۱- تدریس درس گیاهشناسی تئوری و عملی در دانشگاه علمی-کاربردی تبریز

۲- تدریس درس اکولوژی گیاهی در دانشگاه آزاد اسلامی تبریز

۳- تدریس درس گیاهشناسی در دانشگاه پیام نور تهران

راهنمایی و مشاوره در پایاننامه های دانشجویی

۱- بررسی فلورستیک و بیوسیستماتیک جنس *Allium* در اطراف تبریز-سکینه مرادخانی-۱۳۸۰ (مشاور)

۲- بررسی فلورستیک و بیوسیستماتیک زیر تیره *Scilloidea* از تیره *Liliaceae* در اطراف تبریز-نادر ولی زاده-۱۳۸۱ (مشاور)

۳- بررسی فلورستیک و بیوسیستماتیک پوشش گیاهی کوه عون بن علی- شهاب میری نژاد-۱۳۸۴ (مشاور)

۴- بررسی سیتوژنتیکی پنج گونه از تیره گندمیان-مهیار یوسف زاده-۱۳۸۵ (مشاور)

۵- ارزیابی مورفولوژیکی و بیوشیمیایی اکوتیپها و گونه های بومادران *A. tenuifolia* *A. willhelmsii* و *A. vermicularis* در شرایط تنش خشکی -محمد رضا محمدپور-۱۳۹۰ (مشاور)

۶- بررسی تنوع ژنتیکی بین جمعیت های مختلف گونه های *Anthemis tinctoria* و *Anthemis altissima* به وسیله مطالعات سیتوژنتیکی - حسین امامی-۱۳۹۰ (مشاور)

۷- بررسی تنوع درون و بین گونه ای در جمعیت های مختلف چهار گونه بابونه ، *A. nobilis*, *A. odontostephana* ، *A. haussknechtii*, *A. hyaline* به وسیله مطالعات سیتوژنتیکی و مارکرهای پروتئینی و آنزیمی - مریم السادات ذکری-۱۳۹۰ (مشاور)

۸- بررسی عملکرد و صفات مورفولوژیکی جمعیت های مختلف گونه های بومادران *A. Wilhelmsii* *A. tenifolia* *vermicularis* - محمد جاسمی-۱۳۹۱ (مشاور)

۹- بررسی تنوع سیتوژنتیکی درون و بین گونه ای در جمعیت های مختلف جنس بابونه (*Anthemis spp.*) و بابونه اروپایی (*Matricarias spp.*) -هما علیزاده-۹۳/۶/۱۶ (مشاور)

۱۰- مطالعه تنوع سیتوژنتیکی جمعیت های برخی از گونه های جنس پونه سا (*Nepeta spp.*) - سارا باقری- ۹۳/۶/۳۰ (راهنما)

۱۱- ارزیابی تنوع سیتوژنتیکی جمعیت های مختلف سه گونه بابونه گاوی *Tanacetum polycephalum* *Tanacetum pinatum* ، *parthenifolium* - سارا افشار-۱۳۹۳ (راهنما)

۱۲- مطالعه سیتوژنتیکی جمعیت های مختلف از چهار گونه بومادران *A. eriophora* *Achillea biebersteinii* *A. wilhelmsii* *millefolium* - جواد قاطع-۱۳۹۴ (راهنما)

۱۳- بررسی تنوع ژنتیکی بین جمعیت های مختلف پنج گونه بومادران *A. tenifolia* *Achillea nobilis* *A. vermicularis* *pachycephala* - نسترن ظاهری اردبیلی-۱۳۹۴ (راهنما)

<p>۱۴- مطالعه سیتوژنتیکی جمعیت های مختلف از گونه های <i>Astragalus fasciculifoli</i>, <i>A.cephalanthus</i>, <i>A. obtusifolius</i>, <i>A. podolobus</i>, <i>A. cicer</i>, <i>A. effusus</i>, <i>A. siliquosus</i> - سمانه تقی پور گودرزی-۱۳۹۴- (راهنما) ۱۳۹۵</p>
<p>۱۵- ارزیابی تنوع سیتوژنتیکی جمعیت های مختلف چند گونه آلیوم (<i>Allium sp.</i>) - کتایون اروجی سلماسی-۱۳۹۴- (راهنما) ۱۳۹۵</p>
<p>۱۶- ارزیابی تنوع سیتوژنتیکی جمعیت های مختلف از ده گونه گون (<i>Astragalus megalotropis</i>, <i>A. jacobsii</i>, <i>A. aduncus</i>, <i>A. comosus</i>, <i>A. dactylocarpus</i>, <i>A. cephalanthus</i>, <i>A. curvirostris</i>, <i>A. cyclophyllon</i>, <i>A. fasciculifolius</i>, <i>A. speciosus</i>) - یاسمین شمس الشعرا-۱۳۹۴-۱۳۹۵ (راهنما)</p>
<p>۱۷- مطالعه سیتوژنتیکی جمعیت های مختلف از هشت گونه گیاه دارویی گون (<i>Astragalus jodostachys</i>, <i>A. bombycinus</i>, <i>A. iranicus</i>, <i>A. odorantus</i>, <i>A. glycyphyllos</i>, <i>A. vegetus</i>, <i>A. macrourus</i>, <i>A. eucosmus</i>) - زهرا غلامزاده-۱۳۹۴-۱۳۹۵ (راهنما)</p>

کشف و اختراع

<p>۱- کشف سه گونه جدید از جنس گون: <i>Astragalus oligoflorus</i>, <i>Astragalus alyssiformis</i>, <i>Astragalus qaratchaicus</i></p>
<h3>تشویقات</h3>
<p>۱- تشویق معاون وزیر- به خاطر مطالعه سیتوژنتیک گونه های (<i>Astragalus spp.</i>) موجود در منطقه شمال غرب کشور</p>
<p>۲- تشویق مدیر کل منابع طبیعی استان آذربایجان شرقی- به خاطر ارائه بهترین مقاله در همایش علمی نقش منابع طبیعی در توسعه پایدار کشور</p>
<p>۳- احراز نفر اول مسابقه کتابخوانی با عنوان مسئله حجاب- ۱۳۸۸</p>

سمت ها

<p>۱- عضو زیر کمیته "حفاظت و احیای در برنامه راهبردی تحقیقات" جمع آوری، ارزیابی، حفاظت و استفاده از ذخائر توارثی گیاهی جنگلی، مرتعی و داروی"</p>
<p>۲- عضو کارگروه آموزش موسسه</p>
<p>۳- عضو و دبیر کمیته تخصصی گروه بانک ژن موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور</p>

۴- عضو کمیسیون ایندکس کروموزومی
۵- مدیرفنی و جانشین مدیرارشد آزمایشگاههای بانک ژن منابع طبیعی
۶- مسئول ساماندهی نمونه های گیاهی خشک بانک ژن

دوره های آموزشی

۱- شرکت در طرح جامع "آموزشی زبان انگلیسی" - ۱۳۷۷
۲- شرکت در دوره "مفاهیم پایه فن آوری اطلاعات" - ۱۳۸۲ - ۱۲ ساعت
۳- شرکت در دوره "اخلاق پیامبران از دیدگاه قرآن" - ۱۳۸۳ - ۱۸ ساعت
۴- شرکت در دوره آموزش ضمن خدمت عقیدتی "سلوک نبوی" - ۸۵/۹/۱۵ لغایت ۸۵/۱۲/۱۵
۵- شرکت در دوره آموزش ضمن خدمت عقیدتی "دنیا و آخرت از دیدگاه قرآن" - ۸۶/۶/۱۰ لغایت ۱۸-۸۶/۸/۹
۶- شرکت در برنامه "هفته انتقال یافته های تحقیقاتی" - ۴ اسفند ۱۳۸۸ - به مدت ۲ روز
۷- شرکت در دوره کارآموزی "کوهپیمای" - ۱۳۹۰ - از تاریخ ۱۳۹۰/۵/۲۸ تا ۱۳۹۰/۵/۳۰ - به مدت ۳ روز
۸- شرکت در دوره آموزشی "خانواده و مناسبات حاکم بر آن" - ۱۳۹۱ - از تاریخ ۱۳۹۱/۵/۷ لغایت ۱۳۹۱/۵/۷
۹- شرکت در دوره کارگاه آموزشی ملی "ذخائر توارثی جنگل در ایران" - ۱۳۹۱ - به مدت ۸ ساعت
۱۰- شرکت در دوره آموزشی "کاربرد نرم افزار SAS" - ۱۳۹۱ - به مدت ۱۸ ساعت
۱۱- شرکت در کارگاه "تهیه کرم های گیاهی" - ۱۳۹۳ - به مدت ۸ ساعت
۱۲- شرکت در دوره آموزشی "روش ها و فنون تدریس" - ۱۳۹۳ - به مدت ۱۶ ساعت
۱۳- شرکت در کارگاه آموزشی "تولید بذر و نهال گواهی شده ی گیاهان دارویی" - ۱۳۹۳ - به مدت ۳ ساعت
۱۴- شرکت در کارگاه "ارزش گذاری فناوری ها و نوآوری های حوزه ی گیاهان دارویی، فراورده های طبیعی و طب سنتی" - ۱۳۹۳ - به مدت ۲ ساعت
۱۵- شرکت در کارگاه آموزشی "روش های استخراج و آنالیز مواد موثره ی گیاهان دارویی" - ۱۳۹۳ - به مدت ۲ ساعت
۱۶- شرکت در کارگاه آموزشی "اصلاح سبک زندگی براساس اصول شش گانه طب سنتی ایران" - ۱۳۹۳ - به مدت ۳ ساعت
۱۷- شرکت در دوره آموزشی "اخلاق علمی و حرفه ای" - ۱۳۹۳ - به مدت ۱۸ ساعت
۱۸- شرکت در دوره آموزش عقیدتی "اقتصاد و فرهنگ با عزم ملی و مدیریت جهادی" - ۱۳۹۳ - به مدت ۱۸ ساعت (۳ روز).
۱۹- شرکت در دوره آموزش عقیدتی "سوره عنکبوت" - ۱۳۹۴ - به مدت ۱۲ ساعت
۲۰- شرکت در دوره آموزشی "تفسیر نمونه جلد ۳" - ۱۳۹۴ - به مدت ۳۶ ساعت
۲۱- شرکت در دوره آموزشی "قوانین نامگذاری گیاهان" - ۱۳۹۴ - به مدت ۲۴ ساعت

۲۲- شرکت در دوره آموزشی " استفاده از سامانه طرح‌ها و پروژه‌های تحقیقاتی " -۱۳۹۵- به مدت ۸ ساعت
۲۳- شرکت در دوره آموزشی " شبکه و امنیت اطلاعات در سازمانها " -۱۳۹۵- به مدت پنج روز
۲۴- شرکت در دوره آموزشی " آشنایی با معارف اسلامی(۱) " -۱۳۹۵- به مدت ۱۶ ساعت
۲۵- شرکت در دوره آموزشی " آشنایی با سامانه علم‌سنجی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی " -۱۳۹۵- به مدت چهار ساعت
۲۶- شرکت در دوره آموزشی " مقاله نویسی به زبان انگلیسی " -۱۳۹۵- به مدت ۸ ساعت
۲۷- شرکت در دوره آموزشی " مقاله نویسی به زبان انگلیسی بر اساس استاندارد ISI " -۱۳۹۵- به مدت ۱۲ ساعت
۲۸- شرکت در دوره آموزشی " تخمین عدم قطعیت اندازه‌گیری در آزمایشگاههای آزمون " -۱۳۹۶- به مدت ۱۲ ساعت
۲۹- شرکت در دوره آموزشی " روشهای شناسایی گیاهان با استفاده از منابع فلوری " -۱۳۹۶- به مدت ۲۴ ساعت
۳۰- شرکت در دوره آموزشی " آشنایی با کاربرد Google earth در منابع طبیعی و آب و خاک " -۱۳۹۶- به مدت ۱۲ ساعت
۳۱- شرکت در دوره آموزشی " روشهای انبارداری و اصول نگهداری بذور " -۱۳۹۶- به مدت ۱۸ ساعت
۳۲- شرکت در دوره آموزشی " معیارهای طبقه‌بندی حفاظتی گونه‌ها بر اساس دستورالعمل IUCN " -۱۳۹۵- به مدت ۲۴ ساعت.
۳۳- شرکت در دوره آموزشی " تضمین کیفیت در نتایج آزمایشگاه " -۱۳۹۷- به مدت ۲۴ ساعت
۳۴- شرکت در دوره آموزشی " آشنایی با قوانین و مقررات ترفیع و ارتقای اعضای هیات علمی " -۱۳۹۷- به مدت ۸ ساعت
۳۵- شرکت در دوره آموزشی " صحنه‌گذاری فرایندها و روش های آزمون " -۱۳۹۷- به مدت ۱۶ ساعت
۳۶- شرکت در کارگاه آموزشی " ترویج و انتقال یافته های تحقیقاتی " -۱۳۹۷- به مدت ۲ ساعت
۳۷- شرکت در دوره آموزشی " آشنایی با نرم افزار EXCEL " -۱۳۹۷- به مدت ۲۴ ساعت
۳۸- شرکت در دوره آموزشی " آشنایی با الزامات فنی و مدیریتی ایزو ۱۷۰۵ " -۱۳۹۷- به مدت ۱۶ ساعت
۳۹- شرکت در دوره آموزشی " ممیزی داخلی سیستم کیفیت آزمایشگاهها بر اساس استاندارد ISO/IEC1705 " -۱۳۹۷- به مدت ۱۲ ساعت
۴۰- شرکت در دوره آموزشی " امداد و کمک های اولیه " -۱۳۹۷- به مدت ۱۲ ساعت
۴۱- شرکت در دوره آموزشی " آشنایی با معرف اسلامی ۵(تاریخ علم و تاریخ تمدن اسلامی) " -۱۳۹۸- به مدت ۱۶ساعت
خدمات: راه اندازی آزمایشگاه فیزیولوژی و تکنولوژی بذر-۱۳۸۰- استان آذربایجان شرقی