



سید حمیدرضا رضانی

دانشیار

دانشکده: کشاورزی

گروه: مهندسی تولید و ژنتیک گیاهی

سوابق تحصیلی			
مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی ارشد		مهندسی کشاورزی- اصلاح نباتات	دانشگاه شیراز
کارشناسی		مهندسی کشاورزی- زراعت و اصلاح نباتات	دانشگاه بیرجند
دکترای تخصصی		اصلاح نباتات ژنتیک بیومتری	دانشگاه تهران

اطلاعات استخدامی				
محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
دانشکده کشاورزی بیرجند	عضو هیئت علمی گروه تولید و ژنتیک گیاهی	رسمی قطعی	تمام وقت	۹

سوابق اجرایی

مدیر گروه های زراعت و محیط زیست از سال ۱۳۹۶ تا ۱۴۰۱

مسئول آزمایشگاه کشت بافت گیاهی از سال ۱۴۰۲ تاکنون

جوایز و تقدیر نامه ها

پژوهشگر برتر دانشگاه بیرجند در سال ۹۸

مدرس برتر دانشگاه بیرجند در سال تحصیلی ۹۸-۹۷

استاد برتر در زمینه آموزش الکترونیکی دانشگاه بیرجند در سال تحصیلی ۹۹-۹۸

استاد برتر در زمینه راهنمایی دانشجویان غیر تحصیلات تکمیلی دانشگاه بیرجند در سال تحصیلی ۹۸-۹۹

پژوهشگر برتر دانشگاه بیرجند در سال ۹۶

تدریس و مسوولیت در دانشگاه جامع علمی کاربردی

مدرس سابق دانشگاه پیام نور و آزاد اسلامی بیرجند،

مدیر گروه گیاهان دارویی و مسوولیت مجتمع آموزش جهادکشاورزی استان

پژوهشگر در مرکز تحقیقات کشاورزی استان- تولید کننده بذور پایه مادری و هیبرید

پژوهشگر بخش تحقیقات دانه های روغنی موسسه اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج

پژوهشگر برتر دانشگاه جامع علمی کاربردی در سال ۸۶

پژوهشگر برتر استان در سال ۸۶

مسوول امور فرهنگی دانشکده کشاورزی سرایان در سال ۹۶.

پژوهشگر برتر دانشکده از نظر شاخص H در سال ۱۳۹۹

موضوعات تدریس تخصصی

دروس مرتبط با اصلاح نباتات- اصلاح مولکولی- ژنتیک بیومتری- گیاهان دارویی- آمار و طرح آزمایشات کشاورزی- زبان تخصصی- بیوتکنولوژی- کشت بافت گیاهی- ژنومیک- مهندسی ژنتیک

فعالیت های علمی و اجرایی

مدیر گروه های زراعت و محیط زیست

عضو انجمن ژنتیک ایران

عضو سازمان نظام مهندسی کشاورزی منابع طبیعی خراسان جنوبی

دارای پروانه مشاوره از سازمان نظام مهندسی کشاورزی منابع طبیعی خراسان جنوبی

عضو انجمن زراعت و اصلاح نباتات ایران

عضو کمیته تخصصی مهندسی ژنتیک و زیست فناوری- کارگروه آکادمیک اتحادیه کشورهای حاشیه اقیانوس هند

زمینه های تدریس

دروس طرح آزمایشات کشاورزی ۱ و ۲- آمار و احتمالات- به نژادی گیاهان زراعی و دارویی، اصول به نژادی گیاهی، ژنتیک بیومتری- ژنتیک مولکولی- کشت بافت گیاهان، مهندسی ژنتیک و انتقال ژن، ژنومیک مقدماتی، بیوتکنولوژی، زبان تخصصی، روش تحقیق در کشاورزی، زیست شناسی، ژنتیک عمومی، آمار چند متغیره و دروس مرتبط

مقالات در همایش ها

۱. سید حمید رضا رضانی، مبینا مکتب داران، محمدحسن سیاری زهان، مجید جامی الاحمدی، غلامرضا زمانی، بررسی ارتباط غلظت آهن بنه زعفران با عملکرد ماده خشک در دو منطقه قائن و نهبندان در خراسان جنوبی، هفتمین همایش ملی زعفران، شماره صفحات ۵-۰، بیرجند، ۲۴ ۱۱ ۱۳.

۲. سید حمید رضا رضانی، فائزه خالقدادی، محمدقادر قادری، بهینه سازی تولید کالوس در گیاه جارو علوفه ای (*Kochia Scoporia* L.)، اولین همایش ملی به نژادی گیاهان دارویی، شماره صفحات ۰-۵۰، کرمان، ۲۴-۲۵ ۰۱ ۲۸.
۳. سید حمید رضا رضانی، پرایمینگ لیزری، روشی موثر برای تحمل به خشکی در گیاهان دارویی، اولین همایش ملی به نژادی گیاهان دارویی، شماره صفحات ۰-۵۰، کرمان، ۲۴-۲۵ ۰۱ ۲۸.
۴. سید حمید رضا رضانی، گوار، گیاهی سازگار با مناطق کم آب و متحمل به تنش خشکی، اولین همایش بین المللی و دومین همایش ملی مدلسازی و فناوری های جدید در مدیریت آب، شماره صفحات ۰-۵۰، بیرجند، ۲۳-۲۴ ۰۲ ۲۱.
۵. سید حمید رضا رضانی، نقش محرک های زیستی برای بهبود تحمل به خشکی در غلات، اولین همایش بین المللی و دومین همایش ملی مدلسازی و فناوری های جدید در مدیریت آب، شماره صفحات ۰-۵۰، بیرجند، ۲۳-۲۴ ۰۲ ۲۱.
۶. سید حمید رضا رضانی، مهدی الله رسانی، مطالعه اثر غلظت های نانوذره آهن صفر ظرفیتی بر شاخص های جوانه زنی، رشد و بیوشیمیایی گیاه نخود (*Cicer arietinum* L.)، سومین کنفرانس بین المللی مهندسی کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، شماره صفحات ۰-۵۰، تهران، ۲۰-۲۱ ۰۷ ۱۰.
۷. سید حمید رضا رضانی، مهدی الله رسانی، اثر کودهای بیولوژیک نیتروژن و فسفر دار بر عملکرد و اجزاء عملکرد گیاه ذرت رقم سینگل کراس کارون ۷۰۱، سومین کنفرانس بین المللی مهندسی کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، شماره صفحات ۰-۵۰، تهران، ۲۰-۲۱ ۰۷ ۱۰.
۸. سید حمید رضا رضانی، موسوی سید غلامرضا، ثقه الاسلامی جواد، یوسفی طیبه، جویبان زین العابدین، انصاری نیا الهه، تاثیر دور آبیاری و مقادیر نیتروژن بر عملکرد و اجزای عملکرد ارزن دانه ای، چهارمین همایش ملی کاربرد فناوری های نوین در علوم مهندسی، شماره صفحات ۲۳۰-۲۳۵، تربت حیدریه، ۱۷-۱۸ ۰۲ ۲۳.
۹. سید حمید رضا رضانی، موسوی سید غلامرضا، مقاله اثر سطوح مختلف تنش خشکی بر خصوصیات جوانه زنی گیاه دارویی شبلیله، اولین کنفرانس ملی فناوری های نوین در علوم مهندسی، شماره صفحات ۰-۵۰، بیرجند، ۱۶-۱۷ ۱۲ ۰۷.
۱۰. سید حمید رضا رضانی، موسوی سید غلامرضا، ثقه الاسلامی محمد جواد، یوسفی طیبه، فاضلی رستم پور منصور، مقاله تاثیر دور آبیاری و مقادیر کود نیتروژن بر صفات مورفولوژیکی، عملکرد و اجزای عملکرد علوفه ارزن در بیرجند، اولین کنفرانس ملی فناوری های نوین در علوم مهندسی، شماره صفحات ۰-۵۰، بیرجند، ۱۶-۱۷ ۱۲ ۰۷.
۱۱. سید حمید رضا رضانی، کاربرد لیزر در القای رشدی و بررسی تغییر ریخته ارثی گیاهان، اولین همایش سراسری پژوهش های نوین در کشاورزی و علوم دامی، شماره صفحات ۰-۵۰، تهران، ۱۶-۱۷ ۰۵ ۱۹.
۱۲. سید حمید رضا رضانی، تجلی حمید، بررسی و مقایسه عملکرد لاین های امیدبخش جو در شرایط زارعیین خراسان جنوبی، اولین همایش سراسری پژوهش های نوین در کشاورزی و علوم دامی، شماره صفحات ۵-۹، تهران، ۱۶-۱۷ ۰۵ ۱۹.
۱۳. سید حمید رضا رضانی، تجلی حمید، بررسی و مقایسه عملکرد لاین ها و ارقام تریپتیکاله در شرایط زارعیین خراسان جنوبی، اولین همایش سراسری پژوهش های نوین در کشاورزی و علوم دامی، شماره صفحات ۰-۵۰، تهران، ۱۶-۱۷ ۰۵ ۱۹.
۱۴. سید حمید رضا رضانی، کاربرد سیستم اطلاعات جغرافیایی در ژنتیک مولکولی و چشم انداز ژنتیکی، اولین همایش سراسری پژوهش های نوین در کشاورزی و علوم دامی، شماره صفحات ۰-۵۰، تهران، ۱۶-۱۷ ۰۵ ۱۹.
۱۵. سید حمید رضا رضانی، قزوینی حبیب اله، ابراهیمی محسن، جلال کمالی محمد رضا، ایزدی دربندی علی، درزیینگیکر سوزانه، بررسی توزیع اکو جغرافیایی ژنهای موثر در بهاره سازی در ارقام اصلاح شده گندم ایران، اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی، شماره صفحات ۰-۵۰، کرج، ۱۴-۱۵ ۰۸ ۲۶.
۱۶. سید حمید رضا رضانی، قزوینی حبیب اله، جلال کمالی محمد رضا، ابراهیمی محسن، درزیینگیکر سوزانه، بررسی تنوع آلی ژنهای موثر در بهاره سازی و پاسخ به فتوپریود در ارقام و لاین های تجاری گندم ایران، اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ژنتیک ایران، شماره صفحات ۰-۵۰، کرج، ۱۴-۱۵ ۰۸ ۲۵.

مقالات در نشریات

۱. حمیدرضا فلاحی، مرتضی قربانی، مهسا اقحوانی شجری، سهراب محمودی، سید حمید رضا رضانی، امکان سنجی تولید کینوا در شرایط کم آبیاری تحت تاثیر محلولپاشی گلیسین بتائین، تنش های محیطی در علوم زراعی، مجلد ۲، شماره ۱۶، شماره صفحات ۳۳۳-۳۳۷، ۲۰۲۳، ISC: ۳۴۷.
۲. مرتضی قربانی، حمیدرضا فلاحی، مهسا اقحوانی شجری، سهراب محمودی، سید حمید رضا رضانی، امکان سنجی تولید کینوا در شرایط کم آبیاری تحت تاثیر محلول پاشی گلیسین بتائین، تنش های محیطی در علوم زراعی، شماره صفحات ۱-۱۸، ۲۰۲۳، ISC: ۱۸.

۳. سید حمید رضا رضانی، مهدی الله رسانی، مقایسه شاخصهای جوانه زنی، صفات مورفو فیزیولوژیک و بیوشیمیایی بذور و گیاهچه های گوار و نخود تحت کاربرد سطوح مختلف نانوذرات روی و آهن، علوم و تحقیقات بذر ایران، مجلد ۳، شماره ۸، شماره صفحات ۲۵۹-۲۰۲۱-۲۷۴، ISC.
۴. سید حمید رضا رضانی، فریبا آرمون، محمدعلی بهدانی، کمی سازی جوانه زنی بذر گوآر (Cyamopsis tetragonoloba) نسبت به دما، پژوهش های بذر ایران، مجلد ۲، شماره ۷، شماره صفحات ۱۲۱-۲۰۲۱-۱۳۳، ISC.
۵. سید حمید رضا رضانی، مهدی حسینی، غلامرضا موسوی، تاثیر رقم، تراکم بوته و دوره تداخل علف-های هرز بر صفات مورفو فیزیولوژیک و کیفی پنبه، پژوهش های پنبه ایران، مجلد ۲، شماره ۸، شماره صفحات ۱-۲۰۲۱-۱۸، ISC.
۶. سید حمید رضا رضانی، اثر کشت مخلوط ارقام تربیتکاله بر برخی خصوصیات مورفولوژیک، عملکرد و اجزای عملکرد، به زراعی کشاورزی، مجلد ۴، شماره ۲۲، شماره صفحات ۴۹۹-۲۰۲۱-۵۱۲، ISC.
۷. سید حمید رضا رضانی، مهدی الله رسانی، اثر کودهای بیولوژیک، شیمیایی و دامی بر صفات بیوشیمیایی، عملکرد و اجزای عملکرد ذرت رقم سینگل کراس ۵۰۰، دانش کشاورزی و تولید پایدار، مجلد ۱، شماره ۳۰، شماره صفحات ۱۲۵-۲۰۲۱-۱۴۳، ISC.
۸. سید حمید رضا رضانی، قزوینی حبیب اله، جلال کمالی محمد رضا، آرمجو الیاس، توزیع آلی برخی از ژنهای موثر در پاکوتاهی ارقام و لاین های گندم ایران، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، مجلد ۱۰، شماره ۲۶، شماره صفحات ۱-۱۱، ۲۰۱۸، ISC.
۹. حمیدرضا فلاحی، رضا طاهرپورکلانتری، امیرحسین اسعدیان، اقحوانی شجری مهسا، سید حمید رضا رضانی، تاثیر انواع حاصلخیزکننده های خاک بر رشد و عملکرد دو گونه دارویی اسفرزه و سیاه دانه، علوم گیاهان زراعی ایران، مجلد ۴۹، شماره ۳، شماره صفحات ۱-۲۰۱۸-۱۱، ISC.
۱۰. سید حمید رضا رضانی، امیرحسین اسعدیان، حمیدرضا فلاحی، تاثیر کم آبیاری و مصرف سطوح مختلف کود شیمیایی نیتروژن بر خصوصیات علوفه ای گیاه کوشیا، اکو فیزیولوژی گیاهی، مجلد ۱، شماره ۵، شماره صفحات ۱-۱۵، ۲۰۱۸، ISC.
۱۱. سید حمید رضا رضانی، علی ایزانلو، محمد ضابط، جامی عالی، ارزیابی خصوصیات مورفو-فیزیولوژیک و کمی اکوتیپ های رازیانه تحت تنش خشکی، بوم شناسی کشاورزی- Journal of Agroecology، مجلد ۱۱، شماره ۳، شماره صفحات ۱-۲۰۱۸-۱۵، ISC.
۱۲. سید حمید رضا رضانی، قزوینی حبیب اله، جلال کمالی محمد رضا، ارزیابی مزرعه ای رفتار رشدی در ژنوتیپ های گندم، پژوهش های کاربردی زراعی، مجلد ۲۹، شماره ۴، شماره صفحات ۴۳-۲۰۱۷-۵۹، ISC.
۱۳. سید حمید رضا رضانی، منصور سعیداله، بررسی روابط صفات کمی در لاین های پیشرفته کنگد، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، مجلد ۹، شماره ۲۳، شماره صفحات ۵۸-۲۰۱۷-۶۶، ISC.
۱۴. سید حمید رضا رضانی، ابراهیمی محسن، قزوینی حبیب اله، جلال کمالی محمد رضا، ایزدی دربندی علی، توزیع جغرافیایی ژن های بهاره سازی در ارقام و لاین های گندم ایران، تحقیقات غلات، مجلد ۵، شماره ۲، شماره صفحات ۱۵۹-۲۰۱۵-۱۷۵، ISC.
15. Seyyd hamid reza Ramazani, Abdipour Moslem, omidi Amir hassan, Younessi, & Hmazekhanlu Mehdi, Artificial neural networks and multiple linear regression as potential methods for modeling seed yield of safflower (*Carthamus tinctorius* L.), *Industrial Crops and Products*, Vol. 127, No. 1, pp. 185-194, 2019, JCR, Scopus.
16. Hamid , Reza Fallahi, Morteza Ghorbany, Seyyd hamid reza Ramazani, Seyed Mousa Mousavi , Kouhi, Effect of Drought Stress and Bio-fertilizer on Yield and Yield Components of Guar *Cyamopsis tetragonoloba* (L.) Taub., *Journal of Medicinal Plants and By-products*, Vol. 8, No. 1, pp. 13-19, 2019, isc.
17. Seyyd hamid reza Ramazani, Abdipour Moslem, Niazian Mohsen, Younessi, & Hmazekhanlu Mehdi, Modeling Oil Content of Sesame (*Sesamum indicum* L.) Using Artificial Neural Network and Multiple Linear Regression Approaches, *Journal of the American Oil Chemists Society*, Vol. 95, pp. 283-297, 2018, JCR, Scopus.
18. Seyyd hamid reza Ramazani, Abdipour Moslem, Statistical Analysis of Grain Yield in Iranian .18 Cultivars of Barley (*Hordeum vulgare*), *Agricultural Research*, Vol. 7, No. 3, pp. 1-8, 2018, ISI, Scopus.
19. Seyyd hamid reza Ramazani, Moosavi Seyed Gholam Reza, Sadeghzadeh Hemayati Saeid, Gholizade Hamid, Effect of Drought Stress on Root Yield and Some Morpho-Physiological Traits in Different Genotypes of Sugar Beet (*Beta Vulgaris* L.), *Journal of Crop Science and Biotechnology*, Vol. 20, No. 3, pp. 167-174, 2017, Scopus.
20. Seyyd hamid reza Ramazani, Abdipour Moslem, Vaezi Behrouz, Younessi, & Hamzekhanlu

- Mehdi, Nonparametric phenotypic stability analysis in advanced barley (*Hordeum vulgare* L.) genotypes, *Journal of Crop Science and Biotechnology*, Vol. 20, No. 4, pp. 305-314, 2017, Scopus
- Seyyed hamid reza Ramazani, Hamid, Reza Fallahi, Morteza Ghorbany, Aghhavan, Shajari. 21
Mahsa, Path and factor analysis of roselle (*Hibiscus sabdariffa* L.) performance, *Journal of Applied Research on Medicinal and Aromatic Plants*, Vol. 6, No. 1, pp. 119-125, 2017, ISI, Scopus
- Seyyed hamid reza Ramazani, Tajjalli Hamid, Mohammad Ghader Ghaderi, Correlation and path coefficient analysis for determining interrelationships among grain yield and related characters in Iranian genotypes of triticale, *RASTENIEVDNI NAUKI*, Vol. 54, No. 1, pp. 35-39, 2017, ISI
- Seyyed hamid reza Ramazani, Tajjalli Hamid, Ghoudsi Masoud, evaluation of grain yield stability of superior triticale genotypes, *Bulgarian Journal of Agricultural Science*, Vol. 22, No. 6, pp. 976-981, 2016, Scopus
- Seyyed hamid reza Ramazani, Surveying the relations among traits affecting seed yield in sesame (*Sesamum indicum* L.), *Journal of Crop Science and Biotechnology*, Vol. 19, pp. 303-309, 2016, Scopus
- Seyyed hamid reza Ramazani, Bahmankar moslem, Ahmadi Nabati Daryoosh, Dehdari. 25
Masood, Genetic Variation and Phylogenetic Relationships of Safflower using Morpho-Phenological Markers, *Electronic Journal of Biology*, Vol. 12, No. 4, pp. 7-12, 2016, ISI
- Seyyed hamid reza Ramazani, Tajjalli Hamid, Analysis of Yield and Some Important Agronomic Traits of Iranian Triticale Genotypes in Farmer Conditions., *Electronic Journal of Biology*, Vol. 12, No. 4, pp. 1-6, 2016, ISI
- Seyyed hamid reza Ramazani, Jouyban Zeinolabedin, Moosavi Seyyed. 27
Gholamreza, Seghatoleslami Mohammad Javad, Ansarinia Elahe, Yield and Qualitative Traits of Sesame as Affected by Irrigation Interval N, *Journal of Medicinal Plants and By-products*, No. 1, pp. 51-57, 2016, isc
- Seyyed hamid reza Ramazani, vernalization and photoperiod genes in Iranian wheat cultivars, *International Journal of Advanced Biotechnology and Research*, Vol. 7, No. 2, pp. 579-591, 2016, ISI
- Seyyed hamid reza Ramazani, Ebrahimi Mohsen, Ghazvini Habib allah, Jalal Kamali Mohammad. 29
Reza, Izadi, & Darbandi Ali, Growth habit and vernalization requirement in some of Iranian bread wheat cultivars, *Biological Forum*, Vol. 1, No. 7, pp. 1360-1368, 2015, ISI

پایان نامه ها

۱. بررسی کارایی تریکودرما هارزیانوم، مایکوریزا و سالیسیلیک اسید بر خصوصیات رشدی و عملکردی گیاه گوار در شرایط تنش کم آبی، امیرحمزه مسیحی، ۱۴۰۳/۶/۲۷
۲. کالوس زایی گیاه جارو علوفه ای (*Kochia Scoporina* L.) تحت تاثیر عوامل هورمونی و ریز نمونه، فائزه خالقدادی، ۱۴۰۲/۱۱/۳۰
۳. اثر کاربرد اشکال مختلف کود گوگرد بر عملکرد و اجزای عملکرد ارقام گلرنگ بهاره، مهدی الله رسانی، ۱۳۹۸/۱۱/۶

کتابها

۱. اصلاح گیاهان ادویه ای (فلفل سیاه، هل، زنجبیل، زردچوبه)
۲. Chapter ۹ Triticale (X Triticosecale Wittmack): Role and Responses under Abiotic Stress Sustainable Remedies for Abiotic Stress in Cereals