



نام و نام خانوادگی: رویا رضوی زاده

مدرک تحصیلی: دکتری زیست شناسی - فیزیولوژی گیاهی

رتبه علمی: دانشیار گروه زیست شناسی

آدرس: گروه زیست شناسی - دانشکده علوم - دانشگاه پیام نور

Email: razavi.roya@gmail.com

مدارک تحصیلی:

1. دکتری: رشته زیست شناسی - فیزیولوژی گیاهی - محل تحصیل: دانشگاه اصفهان - سال 1388
2. کارشناسی ارشد: رشته زیست شناسی - فیزیولوژی گیاهی - محل تحصیل: دانشگاه اصفهان - سال 1381
3. کارشناسی: رشته زیست شناسی علوم گیاهی - محل تحصیل: دانشگاه اصفهان -

Curriculum Vitae of Roya Razavizadeh

Personal

First Name: Roya

Last Name: Razavizadeh

E-mail: razavi.roya@gmail.com

Affiliation: **Associated Professor, Department of Biology, Faculty of Science, Payame Noor University, Tehran, Iran.**

Degree received:

PhD: Plant Physiology, 2010, University of Isfahan, Isfahan- Iran

First Grade

Supervisor: Professor Ali Akbar Ehsanpour

Title of PhD thesis: Evaluation of P5CS gene over expression on some physiological parameters and proteomics of transgenic tobacco plants under *in vitro* salt stress.

Master of Science(MSc): Plant Physiology,2003, University of Isfahan, Isfahan - Iran

First Grade

Supervisor: Professor Ali Akbar Ehsanpour

Title of MSc. thesis: The effect of UV-C radiation on selection of drought tolerant callus in *Medicago sativa* (alfalfa)

Bachelor of science (BSc): Plant Biology, 1998, University of Isfahan, Isfahan – Iran

Scholarships and Awards:

Scholarship from Ministry of science, Research and technology of I.R. as a Fellowship in Institute of Crop Science Of Japan. **(NICS). Tsukuba- Japan**

Research interests:

1. **Plant tissue culture**
2. **Evaluation of salt stress, drought stress and nanoparticles on plant growth and development, antioxidant enzymes activities and protein patterns under *in vitro* culture**
3. **Plant proteomic analysis**
4. **Gene transformation and RT-PCR analysis of genes in Plants**

Teaching courses

1. Plant physiology
2. Plant biology
3. Plant Metabolism
4. Plant cell, tissue and organ culture

3-1- مقاله علمی - پژوهشی منتشر شده در مجلات علمی - پژوهشی معتبر داخلی و خارجی

ردیف	عنوان مقاله	نام نشریه	نوع نمایه علمی نشریه	مؤسسه/کشور محل انتشار	ضریب تأثیر با ذکر پایگاه استنادی	ضریب تأثیر متوسط	مشخصات نشریه		نام متقاضی و همکاران به ترتیب
							سال انتشار	شماره مجله	
1	Chitosan effects on the elevation of essential oils and antioxidant activity of <i>Carum copticum</i> L. seedlings and callus cultures under in vitro salt stress	Journal of Plant Biochemistry and Biotechnology	ISI	انتشارات - Springer USA		1.038	2020	29(1)	<u>Roya Razavizadeh</u> Fatemeh Adabavazeh and Setsuko Komatsu
2	Chitosan enhances rosmarinic acid production in shoot cultures of <i>Melissa officinalis</i> L. through the induction of methyl jasmonate	Botanical Studies	ISI	انتشارات - Springer USA		1.796	2019	60(1)	Ghazaleh Fooladi vanda <u>Leila Shabani</u> Roya Razavizadeh
3	In vitro application of chitosan effects on essential oil content and physiological characteristics of <i>Dracocephalum kotschy</i> Boiss	Journal of plant press and function	علمی-پژوهشی ISC	دانشگاه صنعتی اصفهان - ایران	0.013			8(31)	<u>Roya Razavizadeh</u> Fatemeh Adabavazeh

Roya Razavizadeh Farnaz Farahzadianpoor Fatemeh Adabavazeh <u>Setuko komatsu</u>	55	2018	1/057		انتشارات - Springer- USA	ISI	In Vitro Cellular & Developmental Biology - Plant	Physiological and morphological analyses of <i>Thymus vulgaris</i> L. in vitro cultures under polyethylene glycol (PEG)-induced osmotic stress	4
معصومه خلیلی <u>رویا رضوی زاده</u> امیر حسین فرقانی	11(2)			----	دانشگاه اصفهان	علمی-پژوهشی ISC	زیست شناسی گیاهی ایران	تغییرات رنگیزه‌ها و متابولیت های ثانویه گیاهچه های درمنه کوهی (<i>Artemisia aucheri</i>) در پاسخ به پرتوهای UV و زمان نمونه گیری در شرایط <i>in vitro</i>	5
<u>رویا رضوی زاده</u>				----	دانشگاه الزهرا- تهران- ایران	علمی-پژوهشی ISC	زیست شناسی کاربردی	اثر نانو ذرات نقره بر ظرفیت آنتی اکسیدان و الگوی پروتئین محلول کل در گیاهچه- های گوجه در شرایط این ویترو	6
زهرا قاسمی <u>رویا رضوی زاده</u> نگار نورمهند	26	1397		0.013	دانشگاه صنعتی اصفهان- ایران	علمی-پژوهشی ISC	مجله فرآیند و کارکرد گیاهی	اثر متیل جاسمونات بر میزان بیان ژنهای کاتالاز، پرولین سنتتاز، بتائین آلدهید دهیدروژناز و SOS1 در گیاه دارویی بابونه تحت تنش شوری	7
<u>رویا رضوی زاده</u> فاطمه ادب آوازه اکرم قادری سامانی	2(31)	1397		----	دانشگاه الزهرا- تهران- ایران	علمی-پژوهشی ISC	زیست شناسی کاربردی	بررسی پاسخ های دفاعی گیاهچه‌های آویشن (<i>Thymus vulgaris</i> L.) تحت تنش خشکی در شرایط این ویترو	8
<u>Roya Razavizadeh</u> Behrokh Shojaie Setuko komatsu	24 (4)	2018	1.151		انتشارات - Springer- USA	ISI	Physiology and Molecular Biology of Plants	Characterization of PP2A-A3 mRNA expression and growth patterns in <i>Arabidopsis thaliana</i> under drought stress and abscisic acid	9
<u>Roya Razavizadeh</u> Setuko komatsu	12	2018	1/181		انتشارات - Springer- USA	ISI	Journal of food measurement and characterization	Changes in essential oil and physiological parameters of callus and seedlings of <i>Carum copticum</i> L. under in vitro drought stress	10
<u>رویا رضوی زاده</u> مژده متقی آرش مختاری محمود اطرشی		1396		0.197	دانشگاه تهران- ایران	علمی-پژوهشی ISC	مجله پژوهش‌های گیاهی	تعیین شرایط بهینه برای ریزازدیادی گیاه زالزالک (<i>Crataegus aronia</i>) در شرایط درون شیشه‌ای	11

12	Antioxidant capacity and chemical composition of <i>Carum copticum</i> under PEG treatment	Iranian journal of plant physiology	علمی-پژوهشی ISC	دانشگاه آزاد اسلامی ساوه- ایران	0.153		139 6	8 (2)	رویا رضوی زاده مژده کرمی
13	بررسی محتوای ترکیبات فنیل پروپانوییدی شیرابه و ترکیبات شیمیایی اسانس گیاه آنگوزه (<i>Ferula assa-foetida</i> L.) در برخی رویشگاه‌های طبیعی استان کرمان	مجله پژوهش‌های گیاهی	علمی-پژوهشی ISC	دانشگاه تهران- ایران	0.197	1/405	139 6	3	سعیده نصیری رویا رضوی زاده حکیمه علومی
14	Comparative study of osmotic stress effects on the defense mechanisms and secondary etabolites in <i>Carum copticum</i> seedling and callus	Journal of plant press and function	علمی-پژوهشی ISC	دانشگاه صنعتی اصفهان- ایران	0.013	1/405	201 7	5 (18)	Roya Razavizadeh Fateme Adabavazeh Fateme Rostami Abbas Teimouri
15	بررسی مقایسه‌ای تاثیر تنش خشکی بر شاخص‌های فیزیولوژیکی و دفاعی برخی ارقام گیاه سورگوم در شرایط کشت درون شیشه ای	مجله فرآیند و کارکرد گیاهی	علمی-پژوهشی ISC	دانشگاه صنعتی اصفهان- ایران	0.013	1/405	139 6	19	رویا رضوی زاده الهام شهریاری
16	Effects of sorbitol on essential oil of <i>Carum copticum</i> L. under <i>in vitro</i> culture)	Romanian Biotechnologica l Letters Journal	ISI	University of Bucharest رومانی	0.396	1.405	201 6	22(1)	Roya Razavizadeh Fateme Adabavazeh
17	همزیستی قارچ‌های میکوریز آربوسکولار با گیاه دارویی آویشن کوهی در فصل‌های بهار و پاییز و ارتباط آن با عناصر خاک در حوزه آبخیز نوژیان لرستان	فصلنامه زیست‌شناسی گیاهی ایران	علمی-پژوهشی ISC	دانشگاه اصفهان ایران	0.05	1/405	139 5	28	پروین رامک سوسن ترکاشوند رؤیا رضوی‌زاده
18	بررسی اثرات آلودگی هوا بر برخی از شاخصهای فیزیولوژیکی گیاه <i>Pyracantha crenulata</i> وارپته kansuensis در دو منطقه پاک و آلوده تهران	نشریه فیزیولوژی محیطی گیاهی	علمی-پژوهشی ISC	دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان-ایران	0.076	1.405	139 5	42	طاہره ظفری مریم بی خوف تربتی فرهنگ مراقبی رویا رضوی زاده
19	بررسی ویژگی‌های فیزیولوژیک، دفاعی و محتوای دو رقم قرمز و جارویی سورگوم (<i>Sorghum bicolor</i>) در تنش شوری در شرایط کشت درون شیشه	زیست‌شناسی گیاهی ایران	علمی-پژوهشی ISC	دانشگاه اصفهان ایران	0.05		139 5	30	رویا رضوی زاده ندا طلایی صلواتی

Abbas Teimouri Mohammad Azadi Zahra Shams Ghahfarokhi <u>Roya Razavizadeh</u>	28(1)	2016	1.405	1.9	Taylor & Francis- United Kingdom انگلیس	ISI	Journal of Biomaterials Science, Polymer Edition	Preparation and characterization of novel β - chitin/nanodiopside/nanohy- droxyapatite composite scaffolds for tissue engineering applications	20
Athar Moatary, Abbas Teimouri, Mojtaba Bagherzadeh, Alireza Najafi Chermahini, <u>Roya Razavizadeh</u>	43 (2017)	2016	1.405	2.986	انتشارات Elsevier United Kingdom انگلیس	ISI	Ceramics International	Design and fabrication of novel chitin hydrogel/chitosan/nano diopside composite scaffolds for tissue engineering	21
Roya Razavizadeh	52(2-1)	2015	1.405		Poznań Society- Poland	ISI	Biological Letters	Protein pattern of canola (<i>Brassica napus</i> L.) changes in response to salt and salicylic acid in vitro	22
<u>رویا رضوی زاده</u> نسیم محقیقان(دانشجو)	26	1394	1/405	0.05	دانشگاه اصفهان ایران	علمی-پژوهشی ISC	فصلنامه زیست شناسی گیاهی ایران	بررسی تغییرات فعالیت آنزیم‌های آنتی اکسیدان و متابولیت‌های ثانویه گیاهچه‌های (<i>Thymus vulgaris</i> L.) آویشن تحت تنش شوری در شرایط کشت درون شیشه	23
مهديه شفقت (دانشجو) شهلا نجفی <u>رویا رضوی زاده</u>	68	1394	1/405		انتشارات انجمن متخصصین بیماریهای عفونی و گرمسیری ایران تهران- ایران	علمی-پژوهشی ISC	فصلنامه بیماری‌های عفونی و گرمسیری وابسته به انجمن متخصصین بیماری‌های عفونی و گرمسیری	خواص فیتوشیمیایی و ضد باکتریایی اسانس گیاه دارویی زنیان به روش میکرو دایلوژن	24
<u>رویا رضوی زاده</u> زهرا طباطبایی پژوه (دانشجو) فاطمه رستمی	22	1394	1/405	0.047	دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارسنجان-ایران	علمی-پژوهشی ISC	مجله اکوفیزیولوژی گیاهی	تأثیر نانوقره بر شاخصهای رشدی و فیزیولوژیکی گیاهچه‌های کلزا (<i>Brassica napus</i>) در شرایط کشت درون شیشه	25
<u>رویا رضوی زاده</u> مهديه شفقت(دانشجو) شهلا نجفی	22	1393	1/405	0.05	دانشگاه اصفهان ایران	علمی-پژوهشی ISC	فصلنامه زیست شناسی گیاهی ایران	اثر تنش کمبود آب بر شاخص‌های مورفولوژیک و فیزیولوژیک گیاه زنیان	26
<u>رویا رضوی زاده</u> مهری عموبیگی(دانشجو)	2(1)	1392	1/339	0.013	دانشگاه صنعتی اصفهان- ایران	علمی-پژوهشی ISC	مجله فرایند و کارکردگیهای	تأثیر پاکوبوترازول بر بهبود تحمل به خشکی در گیاهچه‌های کلزا (<i>Brassica</i> <i>napus</i> در شرایط کشت درون شیشه (in vitro))	27

28	پاسخ‌های فیزیولوژیکی و فعالیت آنزیم‌های آنتی‌اکسیدانی در گیاهچه‌های شاهی تحت تنش متیل‌ایزوتیوسیانات	مجله فرایند و کارکرد گیاهی	علمی-پژوهشی ISC	دانشگاه صنعتی اصفهان- ایران	0.013	1/339	139 2	2(3)	فریناز فرزادنژاد (دانشجو) <u>رویا رضوی‌زاده</u> لیلا شبانی
29	اثر پاکلوبوترازول بر برخی شاخص‌های فیزیولوژیکی گیاهچه‌های کلزا در شرایط تنش شوری	فصلنامه علمی پژوهشی فیزیولوژی گیاهان زراعی	علمی-پژوهشی ISC	دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز - ایران	0.078	1/339	139 2	19	<u>رویا رضوی‌زاده</u> مریم کاظم زاده (دانشجو) شکوفه انتشاری
30	بررسی تغییرات میزان برخی متابولیت‌های گیاهچه شیرین بیان در تیمار اکسید مس و روی	فصلنامه زیست شناسی گیاهی ایران	علمی-پژوهشی ISC	دانشگاه اصفهان ایران	0.05	1/339	139 2	5(18)	راضیه سلطانی نژاد (دانشجو) <u>رویا رضوی‌زاده</u> حکیمه علومی
31	استفاده از الگوهای پروتئینی در بررسی تنوع ژنتیکی برخی ارقام منتخب کلزا	مجله تاکسونومی و بیوسیستماتیک	علمی-پژوهشی ISC	دانشگاه اصفهان ایران	0.103	1/339	139 2	5(16)	<u>رویا رضوی‌زاده</u> فاطمه رستمی
32	فعال سازی پاسخ های دفاعی تحت تنش ایزوتیوسیانات در گیاهچه های کلزا	مجله زیست شناسی گیاهی ایران	علمی-پژوهشی ISC	دانشگاه اصفهان - ایران	0.05	1/339	139 2	5(16)	فهیمه توکلی زانیانی (دانشجو) لیلا شبانی <u>رویا رضوی‌زاده</u>
33	تاثیر تنش خشکی و پاکلوبوترازول بر میزان تجمع فلاونوئیدها و عناصر معدنی در گیاه کلزا (<i>Brassica napus</i> L.) در شرایط کشت درون شیشه (in vitro)	مجله فیزیولوژی محیطی گیاهی (پژوهش های اکوفیزیولوژی گیاهی ایران) دانشگاه ازاد گرگان	علمی-پژوهشی ISC	دانشگاه ازاد گرگان - ایران	0.047	1/339	139 2	3(31)	مهری عموییگی (دانشجو) <u>رویا رضوی‌زاده</u>
34	کاربرد نشانگر پروتئینهای ذخیره‌ای بذر در جداسازی هفت رقم سویا (Glycine max)	مجله سلول و بافت	علمی-پژوهشی ISC	دانشگاه اراک - ایران	0.038	1/339	139 1	3(4)	<u>رویا رضوی‌زاده</u> علی اکبر احسانپور
35	Role of mycorrhizal fungi and salicylic acid in salinity tolerance of <i>Ocimum basilicum</i> resistance to salinity	African Journal of Biotechnology	ISI	Academic journals- African Journal of Biotechnology - Kenya	0.57	1/287	201 2	11(9)	Shokoofeh Enteshari Sepideh Hajbagheri <u>Roya Razavizadeh()</u>
36	Proteome analysis of soybean leaves, hypocotyles and roots under salt stress	Proteome Science	ISI	BioMed Central UK انگلیس	2.36	1/102	201 0	8(19)	Hamid Sobhanian <u>Roya Razavizadeh</u> Yohei Nanjo Ali Akbar Ehsanpour Ferdous Rastegar Jazi NasrinMotamed Setsuko Komats

Farinaz farzadnejad <u>Roya Razavizadeh</u>	8(2)	2014	1/405	SJIF 2012 = 2.726	American-Eurasian Network for Scientific Information Publications Jordan	ISI	Advances in Environmental Biology	Effect of Propyl Isothiocyanate on Antioxidant Eenzymes of Garden Cress Seedlings Under in vitro Condition	37
--	------	------	-------	-------------------------	--	-----	---	--	----

ردیف	تاریخ	عنوان همایش علمی معتبر ملی و بین‌المللی	محل برگزاری		برگزار کننده همایش	عنوان مقاله	نام متقاضی و همکاران به ترتیب
			کشور	شهر			
1	هجری شمسی			هلند	آمستردام	The effect of silver nanoparticles on the antioxidant capacity and total soluble protein pattern in tomato seedlings under in vitro culture	رویا رضوی زاده
	روز	ماه	سال				
	میلادی						
	روز	ماه	سال				
	23 - 25	اگوست	2018				
2	هجری شمسی			فرانسه	پاریس	Adaptive Responses of Carum copticum to in vitro Salt Stress	رویا رضوی زاده فاطمه ادب آوازه مرضیه رضائی چرمهینی
	روز	ماه	سال				
	میلادی						
	روز	ماه	سال				
	-23 24		2017				
3	هجری شمسی			ایران	زنجان	دانشگاه زنجان	قاسم مهران زاده رویا رضوی زاده زهرا صادقی
	روز	ماه	سال				
	9-8	6	1396				
	میلادی						
	روز	ماه	سال				
4	هجری شمسی			ایران	زنجان	دانشگاه زنجان	مژده کرمی چمگردانی رویا رضوی زاده
	روز	ماه	سال				
	9-8	6	1396				
	میلادی						
	روز	ماه	سال				

5	هجری شمسی	روز	ماه	سال	پنجمین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران	ایران	زنجان	دانشگاه زنجان	بررسی اثر تیمارهای مختلف بر جوانه زنی و کالوس زایی گیاه دارویی زرین گیاه (<i>Drecocephalum kotschyi</i>) در شرایط این ویترو	رویا رضوی زاده فاطمه ادب آوازه			
											میلادی		
											روز	ماه	سال
6	هجری شمسی	روز	ماه	سال	پنجمین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران	ایران	زنجان	دانشگاه زنجان	بررسی مقایسه ای اثرات مانیتول و سوربیتول بر ترکیب های اسانس کالوس ها و گیاهچه های زنیان در شرایط این ویترو	رویا رضوی زاده فاطمه ادب آوازه			
											میلادی		
											روز	ماه	سال
7	هجری شمسی	روز	ماه	سال	دومین همایش بین المللی و دهمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران	ایران	کرج	سالن همایش های تحقیقات اصلاح و تهیه نهایت و بذر	تاثیر کیتوزان بر محتوی رزمارینیک اسید در کشت ساقه بادرنجبویه (<i>Melissa officinalis</i>)	غزاله فولادی وندا لیلا شبانی رویا رضوی زاده			
											میلادی		
											روز	ماه	سال
8	هجری شمسی	روز	ماه	سال	3 rd international conference on science and engineering	Turkey	Istanbul		Effect of chemical mutation EMS and radiation UV-C on morphological & phenotypeic characterictics of Coriander (<i>Corianderum sativum</i> L.)	Zabihollah Mohammad Alipour <u>Roya Razavizadeh</u> Behrooz Mir Derikvand Hadi Khavari			
											میلادی		
											روز	ماه	سال
											2	6	2016
9	هجری شمسی	روز	ماه	سال	دومین همایش ملی تنش های محیطی در گیاهان	ایران	کرمان	دانشگاه شهید باهنر کرمان	اثر تنش خشکی (مانیتول) بر میزان قند و پرولین در ارقام سورگوم در کشت درون شیشه	الهام شهرباری رویا رضوی زاده			
											میلادی		
											روز	ماه	سال

10	هجری شمسی			ایران	کرمان	دومین همایش ملی تنش های محیطی در گیاهان	دانشگاه شهید باهنر کرمان	بررسی اثر پلی اتیلن گلیکول بر شاخص های مورفولوژیکی و رنگیزه های فتوسنتزی گیاه آویشن در شرایط کشت درون شیشه	فرناز فرح زادیان پور رویا رضوی زاده
	روز		سال						
	17	-18	94						
	میلادی								
	روز		سال						
11	هجری شمسی			UAE	Dubai	International conference on science and engineering		Effect of humic acid and calcium to salinity stress tolerance in barely (<i>Hurdeum vulgare</i> L.)	Samira Aminian Roya Razavizadeh Amanollah Javanshah
	روز		سال						
	میلادی								
	روز		سال						
	1		2015						
12	هجری شمسی			ایران	کرمان	دومین همایش ملی تنش های محیطی در گیاهان	دانشگاه شهید باهنر کرمان	آنالیز پروتئوم گیاه تنباکو تحت تنش شوری	رویا رضوی زاده
	روز	ماه	سال						
	17	-18	94						
	میلادی								
	روز	ماه	سال						
13	هجری شمسی			ایران	کرمان	دومین همایش ملی تنش های محیطی در گیاهان	دانشگاه شهید باهنر کرمان	بررسی نقش هیومیک اسید و کلسیم بر روی تحمل به تنش شوری در نهال های پسته	سمیرا امینیان رویا رضوی زاده امان ... جوانشاه
	روز	ماه	سال						
	17	-18	94						
	میلادی								
	روز	ماه	سال						
14	هجری شمسی			ایران	همدان	سومین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار	دانشگاه شهید مفتاح	بررسی امواج ترکیبی اشعه UV بر مورفولوژی و ترکیب شیمیایی بر گیاهچه های درمنه کوهی در شرایط in vitro	معصومه خلیلی رویا رضوی زاده
	روز	ماه	سال						
	21	3	94						
	میلادی								
	روز	ماه	سال						
15	هجری شمسی			ایران	تهران	همایش بین المللی	شرکت تعاونی علم گستران	اثر امواج ترکیبی پرتوهای UV بر ترکیب	معصومه خلیلی

	پژوهش های کاربردی در کشاورزی			پیشواز ایرانیان- تهران	شیمیایی گیاهچه های درمنه کوهی تحت شرایط کشت درون شیشه ای	روپا رضوی زاده
16	اولین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران	ایران	تهران	مرکز راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار و انجمن حمایت از طبیعت ایران	بررسی مقایسه ای برخی صفات مرفولوژیکی و فیزیولوژیکی ارقام سورگوم در پاسخ به تنش شوری در شرایط کشت درون شیشه	ندا حلالی روپا رضوی زاده فاطمه رستمی
17	دومین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار	ایران	تهران	موسسه آموزش عالی مهر اروند- گروه ترویجی دوستدارن محیط زیست و انجمن حمایت از طبیعت ایران	تاثیر نانو نقره بر میزان فعالیت آنزیم های آنتی اکسیدان در گیاه کلزا در شرایط کشت درون شیشه	زهرا طباطبایی(دانشجو) روپا رضوی زاده
18	اولین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران	ایران	تهران	مرکز راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار و انجمن حمایت از طبیعت ایران	تغییرات پروتئین و پرولین دو رقم سورگوم در پاسخ به شوری در شرایط کشت درون شیشه	ندا حلالی روپا رضوی زاده فاطمه رستمی
19	International conference of sustainable development, strategies and challenges	ایران	تبریز	دانشگاه هنر اسلامی تبریز	بررسی اثر ماورا بنفش بر خصوصیات فیزیولوژیک و موفولوژیک گیاهچه های درمنه کوهی در شرایط in vitro	معصومه خلیلی روپا رضوی زاده
20	دومین همایش مباحث نوین در کشاورزی،	ایران	ساوه	دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساوه	بررسی تنوع ژنتیکی 15 ژنوتیپ نخود زراعی با استفاده از نشانگر ریز ماهواره SSR	پرستو قبادی (دانشجو) رضا دریکوند روپا رضوی زاده آرام سلاورزی

21	هجری شمسی			ایران	اصفهان	دانشگاه اصفهان	بررسی مقایسه ای مقاومت به تنش خشکی در چهار وارپته کلزا در شرایط این ویترو	فاطمه ادب آوازه (دانشجو) <u>رویا رضوی زاده</u>
	روز	ماه	سال					
	11-10	8	91					
	میلادی							
	روز	ماه	سال					

22	هجری شمسی			ایران	تهران	دانشگاه پیام نور تهران	بررسی مقایسه ای اثر تنش خشکی بر میزان تغییرات قندهای محلول و آنتوسیانین ها در چهار وارپته کلزا در شرایط این ویترو	فاطمه ادب آوازه (دانشجو) <u>رویا رضوی زاده</u>
	روز	ماه	سال					
	26-28	9	91					
	میلادی							
	روز	ماه	سال					

3-6- خلاصه مقاله علمی ارائه شده در همایش های علمی معتبر ملی و بین المللی

ردیف	تاریخ	عنوان همایش علمی معتبر ملی و بین‌المللی	محل برگزاری		برگزار کننده همایش	عنوان خلاصه مقاله	نام متقاضی و همکاران به ترتیب
			کشور	شهر			
1	هجری شمسی			Netherlands	Amsterdam	The effect of silver nanoparticles on the antioxidant capacity and total soluble protein pattern in tomato seedlings under in vitro culture	رویا رضوی زاده
	روز	ماه	سال				
	میلادی						
	روز	ماه	سال				
	23-25	اگوست	2018				
2	هجری شمسی			ایران	اصفهان	دانشگاه اصفهان	اکرم قادری سامانی رویا رضوی زاده فاطمه ادب آوازه
	روز	ماه	سال				
	30 – 29	2	1395				
	میلادی						

						روز	ماه	سال	
3	رویا رضوی زاده	Effect of silver nanoparticle on protein pattern and antioxidant enzymes activities of canola (<i>Brassica napus</i> L.) under in vitro conditions	دانشگاه اصفهان	اصفهان	ایران	دومین کنفرانس ملی علوم پروتئینی و پپتیدی	هجری شمسی		
							روز	ماه	سال
							9 - 8	2	1395
							میلادی		
							روز	ماه	سال
4	فاطمه ادب آوازه <u>رویا رضوی زاده</u>	بررسی مکانیسمهای تحمل به تنش خشکی در کالوسها و گیاهچههای زنیان (<i>Carum copticum</i>) در شرایط کشت درون شیشه ای	دانشگاه تربیت مدرس تهران	تهران	ایران	چهارمین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران	هجری شمسی		
							روز	ماه	سال
							11-12	6	94
							میلادی		
							روز	ماه	سال
5	<u>رویا رضوی زاده</u> فرناز فرح زادیان پور	بررسی تغییرات پارامترهای فیزیولوژیکی گیاه آویشن تحت تیمار پلی اتیلن گلیکول در شرایط کشت درون شیشه ای	دانشگاه تربیت مدرس تهران	تهران	ایران	چهارمین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران	هجری شمسی		
							روز	ماه	سال
							11-12	6	94
							میلادی		
							روز	ماه	سال
6	<u>رویا رضوی زاده</u> مژده کرمی	اثر تنش خشکی ناشی از پلی اتیلن گلیکول بر خصوصیات فیزیولوژیکی و مورفولوژیکی گیاه زنیان در شرایط کشت درون شیشه ای	دانشگاه تربیت مدرس تهران	تهران	ایران	چهارمین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران	هجری شمسی		
							روز	ماه	سال
							11-12	6	94
							میلادی		
							روز	ماه	سال
7	<u>رویا رضوی زاده</u> پرژک ذوفن بتول موسایی	بررسی اثر کادمیم بر برخی پارامترهای رشدی و رنگیتهای فتوسنتزی در سلمک برگ گزنه ای در محیط کشت هیدروپونیک	دانشگاه تربیت مدرس تهران	تهران	ایران	چهارمین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران	هجری شمسی		
							روز	ماه	سال
							11-12	6	94
							میلادی		
							روز	ماه	سال

8	هجری شمسی			ایران	تهران	دانشگاه تربیت مدرس تهران	ارزیابی برخی شاخص های مرتبط با جذب کادمیم در گیاه سلمک برگ گزنه ای	رویا رضوی زاده پرژک ذوفن بتول موسایی
	روز	ماه	سال					
	11-12	6	94					
	میلادی							
	روز	ماه	سال					
9	هجری شمسی			ایران	تهران	دانشگاه تربیت مدرس تهران	The effect of different soil properties on arbuscular mycorrhizal colonization of thymus in Nujan watershed	پروین رامک رویا رضوی زاده سوسن ترکاشوند سعید شریفی فر
	روز	ماه	سال					
	23-22	2	94					
	میلادی							
	روز	ماه	سال					
10	هجری شمسی			ایران	تهران	دانشگاه تربیت مدرس تهران	اثر فصل های پاییز و بهار بر رشد رویشی و اسانس گیاه آویشن کوهی (Thymus kotschyanu Boiss. Hohen.) در ارتفاعات مختلف حوزه آبخیز نوژیان لرستان	پروین رامک رویا رضوی زاده سوسن ترکاشوند محمد مهرنیا
	روز	ماه	سال					
	11-12	6	94					
	میلادی							
	روز	ماه	سال					
11	هجری شمسی			ایران	تهران	شبکه ملی پژوهش و فناوری گیاهان دارویی	Evaluation of secondry metabolites content in latex of asafotida from some natural localities of kerman province	سعیده نصیری رویا رضوی زاده حکیمه علومی
	روز	ماه	سال					
	22-23	2	94					
	میلادی							
	روز	ماه	سال					
12	هجری شمسی			ایران	تهران	دانشگاه خوارزمی	بررسی اثر تیمار شوری بر پارامترهای فیزیولوژیکی کالوس و گیاه زنیان در شرایط کشت درون شیشه ای	مرضیه رضایی چرمهینی رویا رضوی زاده فاطمه رستمی
	روز	ماه	سال					
	4-7	6	1393					
	میلادی							
	روز	ماه	سال					
13	هجری شمسی			ایران	مشهد	انشگاه فردوسی مشهد	Optimization of	رویا رضوی زاده مرضیه رضایی
	روز	ماه	سال					

چرمهینی (دانشجو)	Callogenesis and Plant Regeneration of <i>Carum Capticum</i> L				دانشگاه فردوسی مشهد	1393	2	24-25	
						میلادی			
						سال	ماه	روز	
Maryam Akbarzadeh (دانشجو) Roya Razavizadeh Gholam Hossein Mohebi	Thy study of oil and fatty acids 2- varieties kernal of date in bushehr	دانشگاه فردوسی مشهد	Mashhad	Iran	3 rd National congress on medicinal plants, Mashhad, Iran	هجری شمسی			14
						سال	ماه	روز	
						1393	2	-24-25	
						میلادی			
						سال	ماه	روز	
زهرا جمشیدی(دانشجو) سیما یحیی آبادی رویا رضوی زاده	بررسی غلظت‌های مختلف فلز تیتانیوم و نانوذره آن بر درصد جوانه زنی ومیزان رنگیزه های فتوسنتزی گیاه لوبیا	دانشگاه اصفهان	اصفهان	ایران	کنگره ملی دانشجویی علوم زیستی، دانشگاه اصفهان	هجری شمسی			15
						سال	ماه	روز	
						1392	7	4-3	
						میلادی			
						سال	ماه	روز	
شهلا نجفی رویا رضوی زاده مهديه شفقت (دانشجو)	اثر تنش خشکی بر برخی از ترکیب های موثره گیاه دارویی زنیان	دانشگاه تربت حیدریه	تربت حیدریه	ایران	نخستین همایش ملی کاربرد گیاهان دارویی در سبک زندگی و طب سنتی، دانشگاه تربت حیدریه	هجری شمسی			16
						سال	ماه	روز	
						1392	9	6	
						میلادی			
						سال	ماه	روز	
فهیمه توکلی زانیانی (دانشجو) لیلا شبانی رویا رضوی زاده	تاثیر متیل و پروپیل ایزوتیوسیانات بر درصد نشت الکترولیتی گیاهچه های کلزا	دانشگاه شهید باهنر کرمان	کرمان	ایران	هفدهمین کنفرانس سراسری و پنجمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران، دانشگاه شهید باهنر کرمان	هجری شمسی			17
						سال	ماه	روز	
						1391	6	16-14	
						میلادی			
						سال	ماه	روز	
فریناز فرزاد‌نژاد (دانشجو) رویا رضوی زاده	بررسی تاثیر متیل و پروپیل ایزوتیوسیانات بر رنگیزه های فتوسنتزی وپارامترهای مورفولوژیک در	دانشگاه شهید باهنر کرمان	کرمان	ایران	هفدهمین کنفرانس سراسری و پنجمین کنفرانس بین المللی	هجری شمسی			18
						سال	ماه	روز	
						1391	6	16-14	

لیلا شبانی	گیاه شاهی (<i>Lepidium sativum</i>) در شرایط این ویترو				زیست شناسی ایران، دانشگاه شهید باهنر کرمان	میلادی			
						روز	ماه	سال	
فاطمه ادب آوازه (دانشجو) <u>رویا رضوی زاده</u>	اثر تنش خشکی بر فلاونوئید و پارامترهای رشد چهار وارپته از کلزا در شرایط این ویترو	دانشگاه ملایر	ملایر	ایران	کنفرانس ملی علوم و تکنولوژی های نوین زیستی، دانشگاه ملایر	هجری شمسی			19
						روز	ماه	سال	
						5	11	1391	
						میلادی			
						روز	ماه	سال	
یزدان پاک مهر (دانشجو) رویا کرمان <u>رویا رضوی زاده</u>	بررسی کالزایی و ریشه زایی جداکشتهای لپه و هیپوکتیل در گیاه <i>Brassica napus</i> تحت تنش شوری در شیشه	دانشگاه یزد	یزد	ایران	دومین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران، دانشگاه یزد	هجری شمسی			20
						روز	ماه	سال	
						8-9	2	1390	
						میلادی			
						روز	ماه	سال	
Pakmehr, Y. (دانشجو) <u>Razavizadeh, R</u> Karamian, R.	Evaluation of callogenesis and roogenesis of cotyledone and hypocotyl explants in <i>Brassica napus</i> L. under in vitro salt stress		Melbourne	Australia	XVIII International Botanical Congress, Australian national Botanic Garden	هجری شمسی			21
						روز	ماه	سال	
						میلادی			
						روز	ماه	سال	
						30-23	7	2011	

ردیف	عنوان مقاله	نام نشریه	نوع نمایه علمی نشریه		مؤسسه/کشور محل انتشار	ضریب تأثیر با ذکر پایگاه استنادی	ضریب تأثیر متوسط	مشخصات نشریه		نام متقاضی و همکاران به ترتیب
								سال انتشار	شماره مجله	
1	Proteome analysis of tobacco leaves under salt stress	Peptides	ISI	مانند: علمی پژوهشی وزارتین/ علمی پژوهشی حوزه علمیه/ ISC/ISI/	انتشارات Elsevier UK	2.778	2.614	2009	30	Roya Razavizadeh Ali Akbar Ehsanpour Nagib Ahsan Setsuko Komatsu
2	Effect of salt stress on proline content, expression of delta-1-pyrroline-5-carboxylase, and activities of catalase and ascorbate peroxidase in transgenic tobacco plants	Bolologic al letters	ISI		Poznań Society- Poland			2009	46(2)	Roya Razavizadeh Ali Akbar Ehsanpour

ردیف	عنوان گزارش علمی طرح پژوهشی و فناوری خاتمه یافته در داخل موسسه	شماره و تاریخ گواهی خاتمه طرح	تاریخ انجام		نام متقاضی و همکاران به ترتیب
			شروع	پایان	
1	ارزیابی بیان ژن کدکننده زیر واحد تنظیمی (A3) پروتئین PP2A تحت شرایط مختلف تنش خشکی و غلظتهای مختلف اسید آبسزیک در ریشه ها و قسمتهای هوایی آراییدوپسیس تالیانا	1397/3/5 03/035/7811	آبان 94	خرداد 97	رویا رضوی زاده
2	مطالعه تأثیرات زیست محیطی، سمیت و یا سازگاری زیستی نانو ذرات نقره بر گیاه گوجه (<i>Solanum lycopersicum</i>) در شرایط کشت در شیشه	1392/8/25 03/1/7675	آذر 92	خرداد 94	فاطمه رستمی رویا رضوی زاده
3	بررسی اثر تنظیم کننده اسید سالیسیلیک در تحمل به تنش شوری گیاه زراعی کلزا در شرایط این ویترو	1391/7/8 03/1/12335	تیر 1391	تیر 1392	رویا رضوی زاده
4	تأثیرات سوربیتول و مانیتول به عنوان عوامل اسمزی محیط کشت بر شاخص های فیزیولوژیکی و ترکیبات موثره دارویی کالوسهای گیاه زنیان (<i>Carum copticum</i> L.) در شرایط کشت درون شیشه	1393/12/26 03/83/10169	اسفند 93	اسفند 94	رویا رضوی زاده

ردیف	عنوان پایان نامه/رساله دکتری تخصصی	مقطع تحصیلی		نام دانشجو	تاریخ دفاع	دانشگاه محل تحصیل دانشجو	اسامی استادان راهنما
		کارشناسی ارشد/ سطح 3 حوزه/ دکتری حرفه‌ای	دکتری تخصصی/ سطح 4 حوزه				
1	بررسی مقایسه ای عوامل اسمزی بر شاخصهای فیزیولوژیکی گیاهچه های آویشن در شرایط کشت درون شیشه‌ای	کارشناسی ارشد		اکرم قادری سامانی	1396/6/14	دانشگاه پیام نور مرکز نجف آباد	رویا رضوی زاده
2	اثر تنش خشکی ناشی پلی اتیلن گلیکول بر ویژگی های فیزیولوژیکی و مورفولوژیکی کالوسها و گیاهچه های گیاه زنیان (<i>Carum capticum</i> L)	کارشناسی ارشد		مژده کرمی چمگردانی	1396/3/3	دانشگاه پیام نور مرکز اصفهان	رویا رضوی زاده
3	اثر متیل جاسمونات بر میزان بیان ژنهای کاتالاز، پرولین سنتتاز، بتائین آلدهید دهیدروژناز و SOS1 در گیاه دارویی بابونه تحت تنش شوری	کارشناسی ارشد		زهرا قاسمی سمسایی	1396/3/2	دانشگاه پیام نور مرکز اصفهان	رویا رضوی زاده نگار نورمهند (همکار)
4	بررسی تاثیر اشعه ماورا بنفش به صورت تک موج و ترکیبی بر شاخصهای فیزیولوژیکی و مورفولوژیکی گیاه زنیان تحت شرایط کشت درون شیشه ای	کارشناسی ارشد		قاسم مهران زاده	1396/6/20	دانشگاه پیام نور مرکز اصفهان	رویا رضوی زاده
5	بررسی اثر تنش شوری بر کالوس دهی، اندام زایی گیاه زنیان (<i>Carum capticum</i> L) در شرایط کشت در شیشه	کارشناسی ارشد		مرضیه رضایی چرمهینی	1395/11/14	دانشگاه پیام نور مرکز اصفهان	رویا رضوی زاده
6	بررسی مقایسه ای مقاومت به تنش شوری برخی ارقام گیاه سورگوم در شرایط کشت درون شیشه ای	کارشناسی ارشد		ندا طلایی صلواتی	1395/4/13	دانشگاه پیام نور مرکز نجف آباد	رویا رضوی زاده
7	تاثیر تنش خشکی بر پارامترهای فیزیولوژیکی برخی ارقام گیاه سورگوم در شرایط کشت درون شیشه ای	کارشناسی ارشد		الهام شهریاری	1395/6/17	دانشگاه پیام نور مرکز نجف آباد	رویا رضوی زاده
8	بررسی تاثیر اشعه ماورا بنفش به صورت تک موج و ترکیبی بر رنگیزه های فتوسنتزی و متابولیت های ثانویه گیاهچه های درمنه کوهی تحت شرایط کشت درون شیشه ای	کارشناسی ارشد		معصومه خلیلی	1395/2/22	دانشگاه پیام نور مرکز نجف آباد	رویا رضوی زاده
9	بررسی امکان ریزازدیادی گیاه زالزالک (<i>crataegus</i> spp.) استفاده از تکنیک کشت بافت گیاهی در محیط کشت MS	کارشناسی ارشد		مژده متقی	1395/8/16	دانشگاه پیام نور مرکز اصفهان	محمود اطریشی رویا رضوی زاده (همکار)

10	بررسی پلی اتیلن گلیکول بر شاخص های فیزیولوژیکی و دارویی گیاه آویشن در شرایط کشت درون شیشه ای	کارشناسی ارشد		فرناز فرح زادیان پور	/11/24 1394	دانشگاه پیام نور مرکز اصفهان	رویا رضوی زاده
11	بررسی امکان ریز ازدیادی گیاه زالزالک (crataegus spp.) استفاده از تکنیک کشت بافت گیاهی در محیط کشت wpm	کارشناسی ارشد		فاطمه روستایی	/11/18 1394	دانشگاه پیام نور مرکز اصفهان	رویا رضوی زاده (همکار)
12	بررسی اثر آلودگی هوا بر برخی ویژگیهای فیزیولوژیکی، مورفولوژیکی و دارویی دو وارسته زینتی گیاه <i>Pyracantha crenulata</i> در شهر تهران	کارشناسی ارشد		طاهره ظفری	1394/9/9	دانشگاه پیام نور مرکز نجف آباد	مریم بی خوف رویا رضوی زاده (همکار)
13	مقایسه مقاومت به تنش شوری گیاهچه ها و کالوس های حاصل از گیاه دارویی آویشن (<i>Thymus vulgaris</i>)	کارشناسی ارشد		نسیم محقیان	/4/20 1394	دانشگاه پیام نور مرکز اصفهان	رویا رضوی زاده
14	تاثیر خواص شیمیایی و فیزیکی خاک بر همزیستی قارچهای میکوریزی آربسکولار با گیاه دارویی آویشن در حوزه آبخیز نوژیان	کارشناسی ارشد		سوسن ترکاشوند	/6/16 1394	دانشگاه پیام نور مرکز اصفهان	پروین رامک (همکار)
15	بررسی توانایی تجمع کادمیوم در گیاه سلمک برگ گزنه ای جمع آوری شده از مناطق اطراف صنایع فولاد سازی اهواز	کارشناسی ارشد		بتول موسایی	1394/3/6	دانشگاه پیام نور مرکز نجف آباد	رویا رضوی زاده پرژک ذوفن (همکار)
16	بررسی مقایسه ای دو موتازن فیزیکی (اشعه uv) و موتازن شیمیایی (اتیل متان سولفونات EMS) بر خصوصیات مورفولوژیکی و فنوتیپی گیاه گشنیز (<i>Coriandrum sativum</i>)	کارشناسی ارشد		ذبیح ا... محمد علیپور	/1/30 1394	دانشگاه پیام نور مرکز اصفهان	رویا رضوی زاده
17	بررسی نقش هیومیک اسید و کلسیم بر روی تحمل به تنش شوری در گیاهان پسته و جو	کارشناسی ارشد		سمیرا امینیان نسب	/2/30 1394	دانشگاه پیام نور مرکز اصفهان	رویا رضوی زاده امان ا... جوانشاه
18	مقایسه محتوای رزین و تانن در ترشحات گونه (<i>Ferula assefoetida</i> L.) در برخی رویشگاه های طبیعی استان کرمان	کارشناسی ارشد		سعیده نصیری بزنجانی	/11/25 1393	دانشگاه پیام نور مرکز نجف آباد	رویا رضوی زاده حکیمه علومی
19	بررسی روابط خویشاوندی و تنوع ژنتیکی برخی ارقام زراعی گندم با استفاده از نشانگر ریز ماهواره در ایران	کارشناسی ارشد		نسیم سلیمانیان	/6/30 1393	دانشگاه پیام نور مرکز اصفهان	رویا رضوی زاده روح الله رجبی

20	تاثیر فلز تیتانیوم و نانو ذرات تیتانیوم بر جوانه زنی و برخی از پارامترهای فیزیولوژیکی و فعالیت آنزیم های آنتی اکسیدان در گیاه لوبیا چیتی (Phaseolus vulgarisl) و گیاه کدو (Cucurbita pepo L.)	کارشناسی ارشد	زهره جمشیدی	4/30/1393	دانشگاه پیام نور مرکز اصفهان	رویا رضوی زاده سیما یحیی آبادی
21	اثر نانوتقره، به عنوان مهارکننده فعالیت اتیلن برپارامترهای مورفولوژی و فیزیولوژی گیاه کلزا (<i>Brassica napus</i>) در شرایط کشت درون شیشه	کارشناسی ارشد	زهره طباطبایی پزوه	2/16/1393	دانشگاه پیام نور مرکز اصفهان	رویا رضوی زاده محمد فضیلتی
22	مقایسه اثر سالیسیلیک اسید و دو گونه قارچ میکوریزی بر مقاومت گیاه ریحان نسبت به سمیت آلومینیوم	کارشناسی ارشد	فهیمة میزایان	10/25/1392	دانشگاه پیام نور مرکز اصفهان	شکوفه انتشاری
23	تاثیر کاربرد پاکلوبوترازول در تحمل به تنش خشکی گیاه کلزا در شرایط کشت درون شیشه ای (<i>in vitro</i>)	کارشناسی ارشد	مهری عموییگی	02/22/1392	دانشگاه پیام نور مرکز اصفهان	رویا رضوی زاده
24	بررسی تنوع فیتو شیمیایی و آنتی اکسیدانی عصاره برگ ارقام و گونه های مختلف بادام در استان چهارمحال و بختیاری	کارشناسی ارشد	مهدی ریسی	06/03/1393	دانشگاه پیام نور مرکز نجف آباد	رویا رضوی زاده عبداله قاسمی
25	مطالعه پارامترهای فیزیولوژیکی و فعالیت آنزیم های آنتی اکسیدانت در گیاه شاهی (<i>Lepidium sativum</i> L.) تحت تاثیر متیل و پروپیل ایزوتیوسیانات در شرایط این ویترو	کارشناسی ارشد	فریناز فرزاد نژاد	06/20/1392	دانشگاه پیام نور مرکز نجف آباد	رویا رضوی زاده
26	بررسی تنوع ژنتیکی 15 ژنوتیپ نخود زراعی با استفاده از نشانگر ریز ماهواره SSR	کارشناسی ارشد	پرستو قبادی	09/03/1392	دانشگاه پیام نور مرکز اصفهان	رویا رضوی زاده محمد فضیلتی
27	اثر تنش خشکی بر خصوصیات کمی، کیفی و فعالیت ضد میکروبی گیاه دارویی زنیان (<i>Carum copticum</i>)	کارشناسی ارشد	مهدیه شفت	09/04/1392	دانشگاه پیام نور مرکز نجف آباد	رویا رضوی زاده شهلا نجفی
28	تاثیر کاربرد پاکلوبوترازول در تحمل به تنش شوری گیاه کلزا در شرایط کشت درون شیشه ای (<i>in vitro</i>)	کارشناسی ارشد	مریم کاظم زاده	09/27/1392	دانشگاه پیام نور مرکز اصفهان	رویا رضوی زاده
29	بررسی تاثیر متیل و پروپیل ایزوتیوسیانات بر پارامترهای رشد و فعالیت آنزیم های آنتی اکسیدانت در گیاهچه های کلزا	کارشناسی ارشد	فهیمة توکلی	11/18/1391	دانشگاه پیام نور مرکز اصفهان	رویا رضوی زاده لیلا شبانی
30	اثر فلزات سنگین روی و مس در تولید برخی متابولیت های ثانویه گیاه شیرین بیان در کشت درون شیشه ای	کارشناسی ارشد	راضیه سلطانی نژاد	11/25/1391	دانشگاه پیام نور مرکز اصفهان	رویا رضوی زاده حکیمه علومی
31	ارزیابی کمی و کیفی اسیدهای چرب در سه رقم زراعی گیاه خرما در استان بوشهر	کارشناسی ارشد	مریم اکبری	01/21/1391	دانشگاه پیام نور مرکز نجف آباد	رویا رضوی زاده

32	بررسی اثر سالیسیلیک اسید و دو گونه قارچ میکوریزی بر مقاومت به تنش شوری در گیاه ریحان	کارشناسی ارشد		سپیده حاج باقری	04/16/1390	دانشگاه پیام نور مرکز اصفهان	شکوفه انتشاری
33	بررسی فنولوژی، مورفولوژی و اجزای توده‌های بومی پیاز لدی مقاوم و حساس به پوسیدگی ریشه و طبق	کارشناسی ارشد		نرگس اشرفی خیرآبادی	04/20/1390	دانشگاه پیام نور مرکز نجف آباد	مهدی نصر اصفهانی رویا رضوی‌زاده
34	مطالعه اثر شوری بر پارامترهای رشدی و اندام زایی در گیاه کلزا (<i>Brassica napus</i>)	کارشناسی ارشد		یزدان پاک مهر	12/25/1389	دانشگاه پیام نور مرکز نجف آباد	رویا کریمیان رویا رضوی‌زاده
35	تأثیر غلظت های مختلف کیتوزان بر محتوای رزمارینیک اسید و بیان ژن رزمارینیک اسید سنتاز در کشت بافت بادرنجبویه	کارشناسی ارشد		غزاله فولادی وندا	1396 بهمن	دانشگاه شهرکرد	لیلا شبانی
36	تأثیر تش خشکی بر میزان رزمارینیک اسید و بیان ژن‌هیدروکسی سیناموئیل-کوآنزیم آ : هیدروکسی فنیل استات هیدروکسی سیناموئیل ترانسفراز در گیاه بادرنجبویه	کارشناسی ارشد		نوال موالی	12/8/1395	دانشگاه شهرکرد	لیلا شبانی فریبا رفیعی

