

باسمه تعالی

وزارت جهاد کشاورزی

موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور

فرم خلاصه سوابق (C.V)



الف - مشخصات فردی:

نام: محمد باقر	نام خانوادگی: رضایی	تاریخ تولد: ۱۳۳۲/۱۰/۲۴	شماره شناسنامه: ۱۵۹
عضو هیأت علمی <input checked="" type="checkbox"/>	مرتبه علمی: استاد پژوهش	پایه علمی: ۲۳	
سابقه خدمت: ۲۰ سال	محل خدمت: موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور		
عنوان پست سازمانی: عضو هیأت علمی موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور			
آدرس محل کار: موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور تلفن محل کار: ۴۴۵۸۰۲۲۹ تلفن همراه: ۰۹۱۲۱۹۳۲۵۶۵			

ب) وضعیت تحصیلی:

مدرک تحصیلی	نام دانشگاه/کشور	سال شروع	سال اخذ مدرک	رشته تحصیلی
کارشناسی	دانشگاه بهوپال هندوستان	1983	1987	علوم پایه
کارشناسی ارشد	دانشگاه کانپور هندوستان	1987	1989	شیمی
دکتری	دانشگاه کانپور هندوستان	1989	1992	شیمی گیاهی

ج) سوابق علمی - پژوهشی:

- ۱- تالیف و تدوین ۸ جلد کتاب
- ۲- چاپ مقالات علمی جمعاً مقاله در مجلات ISI، ISC، بین المللی ۴۹ و مجلات علمی-پژوهشی ۱۲۸ داخل کشور و مجلات معتبر ترویجی ۱۲ مورد
- ۳- ارائه ۹۵ مقاله در کنفرانس‌های بین المللی و داخلی
- ۴- سرپرستی پایان نامه به عنوان استاد راهنما یا مشاور در مقاطع فوق لیسانس یا دکتری ۴۰ عنوان.
- ۵- نقد، ویراستاری و داوری علمی کتب و مقالات متعدد (بیش از ۲۰۰ مورد)

ح) تقدیر و تشویق:

ردیف	عنوان تقدیر کننده	سال
۱	پژوهشگر نمونه وزارت جهاد کشاورزی در سطح ملی	۱۳۸۳
	مقاله برتر در هشتمین جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی	۱۳۸۱

(د) عضویت در مجامع علمی (کمیسیون، کمیته، هیأت و شوراهای علمی):

ردیف	نوع فعالیت	شماره و تاریخ حکم	محل
۱	رئیس انجمن گیاهان دارویی ایران	۳/۳۷۴۰ ۸۸/۶/۲۲	وزارت علوم
۲	سردبیر مجله پژوهشی (JMPB)	۱۳۹۱	انجمن علمی گیاهان دارویی
۲	سردبیر مجله پژوهشی تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران	۲۷۷۰/۳۰ ۸۲/۳/۱۰	موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور
۳	عضو هیات تحریریه مجله علوم گیاهی دانشگاه گرگان	۸/۴۳۸۷ ۸۴/۶/۳۰	دانشگاه آزاد گرگان
۴	عضو هیأت تحریریه مجله محیط شناسی	۸۴-۱۲۱۱ ۸۳/۴/۱۴	دانشگاه تهران
۵	سردبیر مجله پژوهشی اکوفیتوشیمی گیاهان دارویی	۱۳۹۱	دانشگاه آزاد گرگان
۶	عضو هیات تحریریه مجله زراعت و فناوری زعفران	۱۳۹۱	مجتمع آموزش عالی تربت حیدریه

(و) سوابق و مشاغل مدیریتی:

ردیف	از تاریخ	تا تاریخ	سمت	سازمان محل خدمت
۱	۱۳۷۱	۱۳۷۸	مسئول بخش تحقیقات ژنتیک و فیزیولوژی	موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور
۲	۱۳۷۴	۱۳۷۵	معاونت پشتیبانی معاون پژوهشی	موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور
۳	۱۳۷۵	۱۳۸۴	مسئول بخش تحقیقات گیاهان دارویی	موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور
۴	۱۳۸۴	تاکنون	مشاور رئیس موسسه در امور علمی	موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور
۵	۱۳۸۳	۱۳۸۶	دبیر شبکه پژوهش و فناوری گیاهان دارویی	وزارت علوم
۶	۱۳۸۶	تاکنون	رئیس انجمن گیاهان دارویی	وزارت علوم
۷	۱۳۹۶	تاکنون	رئیس بخش تحقیقات علوم چوب و فرآورده های آن	موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور

تعداد مقالات در نشریات نمایه شده بین‌المللی

ردیف	نام مقاله	نام مجله	شماره نشریه	سال انتشار	نام نویسندگان
1	Vari-inseed.comp.due to plant population and capifula, sen.....	Agrochimica	1	1995	Jaimand,K Rezaee,M.B.
2	Studies on the storage quality of sunflower oil	Agrochimica	4	1996	Jaimand,K. Rezaee,M.B.
3	Effect of neem leaf extract on production of aflatoxins and activities of fatty acid synthetase, isocitrate dehydrogenase and glutathione S-transferase in Aspergillus parasiticus	Mycopathologia (ISI)	(154)	2001	Allameh,A. ; Razzaghi Abyaneh,M. ; Shams,M. ; Rezaee,M.B. & Jaimand, K.
4	Comparative study of the essential oils of three Achillea species from Iran	J.Essent. Oil Res (ISI)	.(13)	2001	Jaimand,K. – Rezaee,M.B.
5	Path analysis of the essential oil-related characters in Mentha spp.	Flavour & fragrance(ISI)	16	2001	Mirzai nodoushan-h, rezaee,M.B. Jaimand,K
6	Chemical constituents of essential oils from Mentha longifolia (L.) Hudson var. asiatica (Boiss.) Rech.f. from Iran	J. Essent. Oil Res (ISI)	.(14)	2002	Jaimand,K. and Rezaee,M.B.
7	The influence of water stress on plant height herbal and essential oil yield and composition in Satureja hartensis	Flavour & fragrance(ISI)	(17)	2002	Baher,Ghorbanli, ,Rezaee,M.B
8	Bioactivity and chemical properties of essential oil from zataria multiflora, Mentha	J.Essn.Oil Res(ISI)	.(14)	2002	Rasooli,Rezaee,M.B.
9	Headspace analysis of the male and female flowers of kiwifruit grown in Iran	J.EssnOil Res(ISI)	.(14)	2002	Samadi,Shariat,Zarei,M.Rezaee,M.B
10	Chemical constituents of Essential Oils from Mentha longifolia (L.)Hudson var.asiatica(Boriss.)	J.Essn Oil Res(ISI)	14	2002	Jaimand,K and Rezaee,M.B
11	Susceptibility of microorganisms to Myrtus Communis L. Essential Oil and its chemical Composition	Journal of Agricultural Science and Technology		2002	Rasooli,M.L.Moosavi,M.B.Rezaee and k.jaimand
12	Microbial sensitivity and chemical properties of the Essential Oil of Artemisia annua L	J.Essn.Oil Res(ISI)	(15)	2003	Rasooly,RezaeeM.B.,Jaimand.K.
13	Essential chemical constituents of essential oils from Anthemis altissima l.var altissima from Iran	J.Essn Oil Res(ISI)		2004	Rezaee,M.B,Jaimand,K. and Assareh, M.H

14	Voolatile Coonstituents of Teucrium stocksaianum Boiss.subsp stocksaianum from iran	J.Essent. Oil Res (ISI)		Juiay2004	Jaimand,K- rezaee,M.B.
15	Chemical Constiituents of the leaf and flower oils from Achillea millefolium subsp elbursensis Hub-Mor from iran rich in chamazulene	J.Essent. Oil Res (ISI)		Juiay2004	Jaimand,K- rezaee,M.B.
16	Ultrastructural studies on antimicroial efficacy of thyme essential oils on listeria monocytogenes	Journal of infectious diseases		2005	Rasooli,i.rezaee,M.B.Allameh,A.
17	Evaluation of oil composition of Iranian(menthe ssp.)	J.Essn Oil Res(ISI)		2005	Zeinali,H.Arzani,A.Razmjoo,k.rezaee,M.B.
18	Growth inhibition and morphological altartions of aspergillus niger by essential oils from thymus ericalyx and thymus x-porlock	Journal of Infectious diseases		2005	Rasooli,i.rezaee,M.B.Allameh,A. rezaee,M.B.
19	Chemical composition of leaf,flower and fruit oils of vitex pscudo-negundo	J.Essent. Oil Res (ISI)		2005	M,afif- rezaee,M.B.
20	Chemical constituents of essential oils from Tanacetum balsamita from Iran	J.Essn Oil Res(ISI)		2005	Jaimand,K and Rezaee,M.B
21	Biochemical activities of Iranian Mentha piperita L.AND Myrtus communis L.essential oils	phytochemistry		April2006	Yadegarinia.D,Gachkar.L,Rezaee M.B,Taghizadeh.M,Alipoor Astaneh.SH, Rasooli I
22	Chemikal and biological characteristics of Cuminum cyminum and Rosmarinus officinalis essential oils	phytochemistry		2006	Rasooli,M.L, rezaee,M.B.
23	Growth inhibition and morphological altartions of Aspergillus niger by essential oils from Thymus ericalyx and thymus x-porlock	Food control		2006	I.RasooliA..Allameh, , rezaee,M.B.

24	Chemical constituents of essential oils from <i>Astragalus microcephalus</i> Willd.	J.Essn.Oil Res(ISI)		2006	Rezaee,M.B,Jaimand,K. and Karimi,M
25	A survey on distribution of <i>Aspergillus</i> section <i>Flavi</i> in corn field soils in Iran: population patterns based on aflatoxins, cyclopiazonic acid and sclerotia production	Mycopathologia (ISI)	161	2006	Razzaghi abyaneh,Shams-ghahfarokhi,Allameh,Kazeroon shiri,Ranjbar,Mirzahosseini,Rezaee
26	Chemical Constituents of the Leaf and Flower Oils from <i>Anthemis altissima</i> L. var. <i>altissima</i> from Iran	Journal Essential Oil Research		2006	Jaimand,K. and Assareh, M. H.
27	Volatile constituents of <i>Teucrium stocksianum</i> Boiss. Ssp. <i>Stocksianum</i> from Iran	Journal Essential Oil Research		2006	K. Jaimand ; M.B. Rezaee ; M.A. Soltanipoor and V. Mozaffarian
28	Volatile Oil Constituents of Leaves of the <i>Eucalyptus gillii</i> Maiden and <i>E. microcarpa</i> Subsp. <i>macrocarpa</i> Hook from Iran	Iranian Journal of Pharmaceutical Research		2006	Jaimand,K.; Assareh,M.H. and Rezaee,M.B
29	Chemical Constituents of the Leaf and Flower Oils from <i>Achillea millefolium</i> ssp. <i>Elbursensis</i> Hub.- Mor. from Iran Rich in Chamazulene	Journal Essential Oil Research		2006	Jaimand,K.; Rezaee,M.B and Mozaffarian,V.
30	Morphological and oil content variations amongst Damask rose (<i>Rosa damascena</i> Mill.) landraces from different regions of Iran	Scientia Horticulturae	113	2007	Seyed Reza Tabaei-Aghdai ; Alireza Babaei ; Morteza Khosh-Khui ; Kamkar Jaimand ; Mohammad Bagher Rezaee ; Mohammad Hassan Assareh and Mohammad Reza Naghavi
31	Chemical Composition of the Essential Oils of Six <i>Eucalyptus</i> species (Myrtaceae) from South West of Iran	Journal of Essential Oil Research	19	2007	Assareh,M.H. ;Jaimand,K. ; Rezaee,M.B.
32	Phytobiological properties of <i>Ammi visnaga</i> L. and <i>Lavandula angustifolia</i> Mill. Essential oils	International Journal of Essential Oil Therapeutics	1	2007	I.Rasooli; M.Taghizadeh ; S.D.Astaneh; M.B.Rezaee ; K.Jaimand

33	Inhibitory effects of <i>Satureja hortensis</i> L. essential oil on growth and aflatoxin production by <i>Aspergillus parasiticus</i>	International Journal of Food Microbiology		2008	Razzaghi-Abyaneh,M. ; Shams-Ghahfarokhi,M. ; Yoshinari,T. ; Rezaee,M.B. ; Jaimand,K. ; Nagasawa,H. ; Sakuda,S.
34	Chemical Constituents of the leaf and flower Oils from <i>Anthemis triumfettii</i> (L.) All. Subsp. <i>Triumfettii</i> from Iran	Journal of Essential Oil Research	20	2008	Rezaee M.B Jaimand,K.
35	Volatile Oil Constituents of the <i>Eucalyptus viridis</i> R.T. Baker and <i>Eucalyptus oleosa</i> F. Muell. Leaves from Iran	Journal of Medicinal Plants	Vol.8	2009	Jaimand, K. ; Rezaee M.B and Bagher Kandy, M.N.
36	Chemical Composition and antiaflatoxic activity of <i>Carum carvi</i> L., <i>Thymus vulgaris</i> and <i>Citrus aurantifolia</i> essential oils	Food Control	Vol. 20	2009	Razzaghi-Abyaneh,M. ; Shams-Ghahfarokhi,M. ; Rezaee M.B Jaimand,K. ; Alinezhad,S. ; Saberi,R. and Yoshinari,T.
37	Volatile Oil Constituents of the <i>Eucalyptus viridis</i> R.T. Baker and <i>Rucalyptus oleosa</i> F. Muell. Leaves from Iran	Journal Of Medicinal Plants	8	2009	Jaimand,K., Rezaee M.B, Nadery Hajee Bagher Kandy,M.
38	Phytoprevention of aflatoxin production	Journal Of Medicinal plants	8	2009	Rasooli I,,fakoor MH , Allameh
39	Effect of <i>Matricaria Chamomilla</i> L. flower essential oil on the growth and Ultrastructure of <i>Aspergillus niger</i> Van Tieghem	International Journal of Food Microbiology	139	2010	Tolouee,M.; Alinezhad,S. ; Saberi,R. ; Eslamifar,A. ; Zad,S.J.; Jaimand,K. ; Taeb,J. Rezaee M.B.;Kawachi,M. ; Shams-ghahfarokhis,M. ; Razzaghi-Abyaneh,M.
40	lipid peroxidation inhibition superoxide anion and nitric oxide radical scavenging properties of <i>thymus daensis</i> and <i>anethum graveolens</i> essential oils	journal of medicinal plants	no 10 v10 37		Dadashpour, Rasouli, Sefidkon,F; Rezaee M.B, Alipour
41	Search for novel antifungals from indigenous medicinal plants: <i>Foeniculum vulgare</i> and <i>Platycladus orientalis</i> as strong inhibitors of aflatoxin production by <i>Aspergillus parasiticus</i>	Ann Microbiol		2011	Alinejad, Kamalzadeh, Shams, Rezaee M.B, Jaimand.K

۴۲	Biochemical properties of irradiated caraway essential oils	jobname		۲۰۱۱	Fatemi, Alameh, Kalafi, Rejae, Davodian. Rezaee M.B
۴۳	Effect of irradiation on the chemical composition an antioxidant properties of cumin extracts	journal of food biochmistry			Fatemi, Dadkhah, Rezaee M.B, Dini
۴۴	Plant flora of Iran : history and application in traditional medicine	JMPB	Vol1 no.1	۲۰۱۲	Razaghi-Abyaneh.M, Rezaee M.B, Jaimand.K, Shams.M,
۴۵	Chemical composition of the essential oils of six hypericum species from iran	JMPB	Vol1 no.1	۲۰۱۲	Jaimand.K, Rezaee M.B, Ndadri.M, Mozzfarian.V, Azadi.R, Karimi.SH, Gholipoor.M
۴۶	Chemical composition of the essential oil of tanacetum polycephalum subsp.pilycephalum from different locations of Azarbayjan province, Iran	JMPB	Vol1 no.1	۲۰۱۲	Rezaee M.B, Jaimand.K, Naderi.M

تعداد مقالات در نشریات داخلی با اعتبار علمی - پژوهشی

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام همکاران	تاریخ چاپ	سریال
۱	اثرات نفت خاک بر زنده مانی گیاهان	پژوهش و سازندگی	غلامرضا نبی، محمدباقر رضایی، کامکار جایمند	۱۳۷۵	شماره ۳۳
۲	استخراج آگار - آگار از گونه جلبک قرمز خلیج فارس <i>Gracilaria canaliculata</i> Sonder	پژوهش و سازندگی	محمدباقر رضایی، کامکار جایمند	۱۳۷۶	شماره ۳۴
۳	ارزیابی تاثیر عصاره گیاهان بر باکتری عامل بیماری آتشک درختان دانه دار	پژوهش و سازندگی	محمدباقر رضایی، نادر حسن زاده ،	۱۳۷۶	شماره ۳۷

شماره ۳۷	۱۳۷۶	محمدباقر رضایی- کامکار جایمند- جلوه سهرابی پور	پژوهش و سازندگی	استخراج اسید آلزینات از جلبکهای قهوه ای	۴
جلد ۷	۱۳۷۷	ایرج رسولی - محمدباقر رضایی	مجله زیست شناسی ایران	ترکیب شیمیایی و فعالیت ضدباکتریایی اسانس آویشن و گلپر	۵
شماره ۳۹	۱۳۷۷	نادر حسن زاده محمدباقر رضایی، کامکار جایمند	پژوهش و سازندگی	اثرات ضد میکروبی برخی از عصاره های گیاهی بر روی عامل شانکر باکتریایی مرکبات	۶
شماره ۳۸	۱۳۷۷	غلامرضا نبی ، محمد باقر رضایی	پژوهش و سازندگی	تشخیص مواد هیومیک در کودهای گیاهی به روش ژل کروماتوگرافی و دستگاه ماوراء بنفش	۷
جلد ۳	۱۳۷۸	محمدباقر رضایی	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	بررسی ترکیبهای شیمیایی اسانس رازک	۸
جلد ۴	۱۳۷۸	محمدباقر رضایی	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	بررسی ترکیبهای شیمیایی اسانس اکلیل کوهی	۹
جلد ۴	۱۳۷۸	کامکار جایمند، محمدباقر رضایی، محمد مهدی برازنده	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	بررسی ترکیبهای موجود در اسانس گل بومادران هزار برگ	۱۰
جلد ۵	۱۳۷۸	کامکار جایمند، محمدباقر رضایی،	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	بررسی ترکیبهای شیمیایی اسانس گونه های بومادران بیابانی، زرد و زاگرسی	۱۱
جلد ۱۲ شماره ۲	۱۳۷۸	ایرج رسولی - محمدباقر رضایی	علوم پایه	ترکیبات اسانس دار آویشن شیرازی و نعنای تاثیر ضد میکروبی آنها بر اشرشیا کلی و استافیلوکوکوس اورئوس	۱۲
شماره ۴۷	۱۳۷۹	کامکار جایمند- محمد باقر رضایی - یحیی دهقان شورکی - محمد مهدی برازنده	پژوهش و سازندگی	بررسی ترکیبهای شیمیایی اسانس پوست میوه بنه <i>Pistacia atlantica subsp. mutica</i> در دوره رشد	۱۳
شماره ۴۸	۱۳۷۹	کامکار جایمند- محمد باقر رضایی	پژوهش و سازندگی	بررسی ترکیبهای شیمیایی اسانس بابونه گاوی <i>Tanacetum parthenium (L.) Schultz-Bip.</i> توسط دو ستون قطبی و غیر قطبی	۱۴

شماره ۴۸	۱۳۷۹	کامکار جایمند - محمد باقر رضایی - مهدی میرزا	پژوهش و سازندگی	بررسی ترکیبهای تشکیل دهنده اسانس گونه های بومادران بیابانی، زرد و زاگرس <i>Achillea tenuifolia</i> Lam. <i>Achillea filipendulin</i> , Lam, <i>Achillea biebersteinii</i> Afan	۱۵
شماره ۴۸	۱۳۷۹	کامکار جایمند - محمد باقر رضایی - محمد مهدی برازنده	پژوهش و سازندگی	بررسی ترکیبهای موجود در اسانس گل بومادران هزار برگ <i>Achillea millefolium</i> L. subsp. <i>millefolium</i>	۱۶
شماره ۴۸	۱۳۷۹	محمد باقر رضایی - کامکار جایمند - زیبا جمزاد	پژوهش و سازندگی	بررسی و مقایسه اسانس پونه سرخ آبادی <i>Mentha long</i> (L.) Hudson var. <i>chlorodictya</i> متعلق به سه منطقه مختلف	۱۷
شماره ۴۹	۱۳۷۹	کامکار جایمند - محمد باقر رضایی	پژوهش و سازندگی	بررسی ترکیبهای شیمیایی اسانس زنجبیل شامی <i>Inula helenium</i> L.	۱۸
شماره ۴۹	۱۳۷۹	غلامرضا نبی - کامکار جایمند - محمد باقر رضایی	پژوهش و سازندگی	استخراج اسانس بابونه به روش دی اکسید کربن فوق بحرانی و آنالیز آن توسط گاز کروماتوگرافی کوپل شده با اسپکتروسکوپی جرمی	۱۹
شماره ۴۹	۱۳۷۹	ایرج رسولی - محمد باقر رضایی	پژوهش و سازندگی	ترکیب و تاثیر ضد میکروبی روغنهای فرار پونه و گلپر بر <i>S.aureus</i> و <i>E.coli</i>	۲۰
جلد ۶	۱۳۷۹	کامکار جایمند محمد باقر رضایی، غلامرضا نبی	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	بررسی ترکیبهای اسانس دو رقم نعنا فلفلی	۲۱
جلد (۱)	۱۳۷۹	رضا طبایی - محمد باقر رضایی	تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران	بررسی تکثیر و ریشه زایی در قلمه های گل محمدی	۲۲
جلد ۱۴	۱۳۷۹	ایرج رسولی - محمد باقر رضایی	مجله علوم صنایع کشاورزی	فعالیت ضد میکروبی اسانس شوید و مریم گلی	۲۳
	۱۳۷۹	ایرج رسولی - محمد باقر رضایی	مجله دانشگاه علوم پزشکی کرمان	بررسی فعالیت ضد میکروبی اسطوخودوس و مریم گلی	۲۴
شماره ۲۵۶ جلد ۷	۱۳۸۰	کامکار جایمند - محمد باقر رضایی - یحیی دهقانی شورکی	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	بررسی ترکیبهای شیمیایی اسانس پوست میوه و برگ بنه	۲۵
شماره ۲۶۰ جلد ۸	۱۳۸۰	شهین مهرپور - محمد باقر رضایی - احمد مجد - کامکار جایمند	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	اثر پرتوهای فرابنفش بر تغییرات کمی و کیفی اسانس گیاه نعناع <i>Mentha spicata</i> L.	۲۶
جلد ۸	۱۳۸۰	محمد باقر رضایی، محمد مهدی برازنده ، حسین شاکر - کیوان آقایی	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	تاثیر روش اسانس گیری بر کمیت و ترکیبهای تشکیل دهنده اسانس اوکالیپتوس کامالدولنسیس از ایران	۲۷

۲۸	اسانس و دستگاہهای اسانس گیری	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	کامکار جایمند، محمد باقر رضایی،	۱۳۸۰	جلد ۹
۲۹	بررسی ترکیبهای شیمیایی اسانس بابونه <i>Matricaria chamomilla L.</i>	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	کامکار جایمند - محمد باقر رضایی - فاطمه عسگری - سعیده مشکی زاده	۱۳۸۰	شماره ۲۷۰ جلد ۱۰
۳۰	بررسی ترکیبهای شیمیایی اسانس کاه مکی <i>Cymbopogon olivieri Boiss. Bor.</i>	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	محمد باقر رضایی - کامکار جایمند	۱۳۸۰	جلد ۱۰
۳۱	تاثیر زمان جمع آوری بر میزان و ترکیبهای شیمیایی اندامهای گیاه رازیانه <i>Foeniculum vulgare Mill.</i>	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	محمد باقر رضایی - کامکار جایمند - احمد مجد - مهدخت مداح	۱۳۸۰	جلد ۱۱
۳۲	بررسی تغییرات کمی و کیفی اسانس مرزه	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	زهرا باهر - محمد باقر رضایی - مهدی میرزا - بهلول عباس زاده	۱۳۸۰	جلد ۱۱
۳۳	ویژگیهای تشریحی گونه هایی از نعنا (<i>Mentha</i>)	تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران	رضا طبایی - محمد باقر رضایی	۱۳۸۰	جلد (۸)
۳۴	مقایسه اثر ضد میکروبی آمپی سیلین و اسانس آویشن شیرازی	مجله پژوهشی حکیم	ایرج رسولی، محمد باقر رضایی	1380	دوره چهارم شماره ۳
۳۵	بررسی ترکیبهای شیمیایی اسانس دو کولتیوار نعناع فلفلی (<i>Mentha x piperita</i>)	پژوهش و سازندگی منابع طبیعی	کامکار جایمند - محمد باقر رضایی - غلامرضا نبی	۱۳۸۰	۵۱
۳۶	بررسی برخی از پارامترهای رشد و تغییرات کمی و کیفی ترکیبات موجود در اسانس مرزه تحت تاثیر رژیم های مختلف آبیاری در طی دوره های رویشی و زایشی	پژوهش و سازندگی منابع طبیعی	مه لقا قربانلی - زهرا باهر - مهدی میرزا - محمد باقر رضایی	۱۳۸۰	۵۲
۳۷	بررسی ترکیبهای شیمیایی اسانس به لیمو <i>Lippia citrodora H.B. et K.</i>	پژوهش و سازندگی زراعت	محمد باقر رضایی - کامکار جایمند -	۱۳۸۰	۵۳
۳۸	بررسی روابط بین صفات موثر بر تولید اسانس در گونه هایی از نعنا	پژوهش و سازندگی زراعت و باغبانی	حسین میرزایی ندوشن - محمد باقر رضایی - کامکار جایمند - زیبا جمزاد	۱۳۸۰	۵۳
۳۹	بررسی تغییرات کیفی و کمی اسانس <i>thymus pubescens</i> در چند نقطه رویشی لار	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	فاطمه سفیدکن - فاطمه عسگری - محمد باقر رضایی	۱۳۸۱	جلد ۱۲
۴۰	بررسی تاثیر پرتوهای فرابنفش بر کمیت و کیفیت اسانس	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	محمد باقر رضایی - کامکار جایمند -	۱۳۸۱	جلد ۱۲

		ابراهیم شریفی - مهدخت مداح - احمد مجد	معطر	رازیانه در مراحل مختلف رویشی	
جلد ۱۳	۱۳۸۱	کامکار جایمند - محمد باقر رضایی	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	Matricaria بررسی ترکیبهای اسانس بابونه دارویی chamomilla L. از سه منطقه مختلف	۴۱
جلد ۱۳	۱۳۸۱	محمد باقر رضایی - محمود نادری	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	Echium استخراج و تعیین میزان املاح در گل گاوزبان amoenum Fisch and Mey	۴۲
جلد ۱۴	۱۳۸۱	کامکار جایمند - محمد باقر رضایی	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	Glycyrrhiza اندازه گیری گلیسیریزین در شیرین بیان glabra L. توسط کروماتوگرافی مایع با کار کرد عالی (HPLC)	۴۳
جلد ۱۴	۱۳۸۱	محمد باقر رضایی - کامکار جایمند - محبوبه کریمی ستوده - قاسم اسدیان - پرویز زندی	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	Astragalus بررسی عناصر معدنی کتیرا در گون سفید gossypinus در چهار استان کشور	۴۴
جلد ۱۵	۱۳۸۱	حسین شاکر - محمد مهدی برازنده - محمد باقر رضایی	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	Eucalyptus camaldulensis Dehn تاثیر رویشگاه بر بازده و ترکیبهای شیمیایی اسانس	۴۵
جلد ۱۵	۱۳۸۱	کامکار جایمند - محمد باقر رضایی	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	Achillea vermicularis Trin بررسی ترکیبهای شیمیایی اسانس بومادران کوهستانی	۴۶
جلد ۱۵	۱۳۸۱	معصومه مازندرانی - محمد باقر رضایی	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	Mentha بررسی و مقایسه اسانس پونه سرخ آبادی longifolia (L.) Hudson var. chlorodictya Rech.f. در دو رویشگاه متفاوت	۴۷
جلد ۱۵	۱۳۸۱	محمد باقر رضایی - محمود نادری	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	(Aloe vera (L)Burm.F) اندازه گیری کربوهیدراتهای محلول در ژل گیاه صبر	۴۸
جلد ۱۷	۱۳۸۱	محمد باقر رضایی - فرانسواز برنار - حمید شفیعی دارابی	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	باریجه	۴۹
جلد ۱۸	۱۳۸۱	احمد اکبری نیا - امیر قلاوند - زین العابدین طهماسبی - فاطمه سفیدکن - ابراهیم شریفی - محمد باقر رضایی	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	بررسی تاثیر سیستمهای مختلف تغذیه بر عملکرد و میزان اسانس دانه گیاه دارویی زنیان	۵۰

۵۱	بررسی ترکیبهای شیمیایی روغن اسانس آویشن کرمانی <i>Thymus coarmanicus JALAS ,spec .nov</i>	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	معصومه مازندرانی - محمد باقر رضایی	۱۳۸۱	جلد ۱۸
۵۲	بررسی مقایسه ای اسانس سنبل الطیب کوهستانی <i>Valeriana sisymbriifolia Vahl</i> از سه منطقه رویشگاهی	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	محمد باقر رضایی - کامکار جایمند - محمود معلمی	۱۳۸۱	جلد ۱۸
۵۳	مقایسه دو دستگاه تقطیر با بخار (طراحی جدسد) و اثرات آنها بر میزان و ترکیبهای اسانس نعنا فلفلی <i>Mentha x piperita</i>	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	کامکار جایمند - محمد باقر رضایی - فاطمه عسگری	۱۳۸۱	جلد ۱۸
۵۴	ترکیبهای اسانس سرو مردابی <i>Taxodium distichum(L)</i> در زمانهای مختلف تقطیر با آب	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر	کامکار جایمند - محمد باقر رضایی -	۱۳۸۱	جلد ۱۸
۵۵	تأثیر اسانس گیری بر کمیت و ترکیبات شیمیایی اسانس های گیاه رازیانه زیر گونه کاپیلاستوم (<i>Foeniculum vulgare Mill. Ssp. Capillaceum</i>) منطقه رویشی ایران	پژوهش و سازندگی زراعت و باغبانی	محمد باقر رضایی - محمد مهدی برازنده - کامکار جایمند - مهدخت مداح	۱۳۸۱	۵۴
۵۶	بررسی ترکیبات متشکله اسانس <i>Eucalyptus camaldulensis</i> که به سه روش مختلف استخراج +شده است	پژوهش و سازندگی منابع طبیعی	محمد باقر رضایی - حسین شاکر - محمد مهدیبرازنده - کیوان آقایی	۱۳۸۱	۵۴
۵۷	حساسیت میکروبی به روغن فرارپونه سنبله ای (<i>Mentha spicata L.</i>)	پژوهش و سازندگی منابع طبیعی	ایرج رسولی - محمد باقر رضایی - کامکار جایمند	۱۳۸۱	۵۵
۵۸	بررسی تغییرات کیفی و کمی اسانس <i>thymus pubescens</i> در چند نقطه رویشی لار	پژوهش و سازندگی منابع طبیعی	فاطمه عسگری - فاطمه سفیدکن - محمد باقر رضایی	۱۳۸۱	۵۷-۵۶
۵۹	اثر پرتوهای فرابنفش بر ساختار تشریحی " مقدار و نوع اسانس اندامهای مختلف گیاه رازیانه. <i>Foenhculum vulgare Mill</i>	مجله زیست شناسی ایران	احمد مجد - محمد باقر رضایی - کامکار جایمند - مهدخت مداح	۱۳۸۱	جلد ۱۲ شماره ۱
۶۰	مطالعات مقدماتی کاربوتیپ جمعیتهایی از گونه <i>Aloe litoralis</i>	تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران	حسین میرزایی - شهین مهرپور - محمد باقر رضایی - سعید رشوند	۱۳۸۱	جلد (۹)

جلد(۱۱)	۱۳۸۲	رضا طبایی - محمد باقر رضایی	تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران	ارزیابی تنوع موجود در ژنوتیپهای گل محمدی (Rosa damascena Mill.) کاشان از نظر عملکرد گل	۶۱
جلد(۱۱)	۱۳۸۲	رضا طبایی - محمد باقر رضایی - کامکار جایمند	تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران	ارزیابی تنوع در اجزاگل و عملکرد اسانس در زنونتیپهای گل محمدی کاشان Rosa damascene Mill	۶۲
جلد ۱۹(۱)	۱۳۸۲	مریم نیاکان - رمضانعلی خاورینژاد - محمد باقر رضایی	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	تاثیر کودهای شیمیایی بر کمیت و کیفیت اسانس گیاه نعنا فلفلی (Mentha piperita L.) در مرحله رویشی (برگ) و زایشی (سرشاخه های گلدار)	۶۳
جلد ۱۹(۱)	۱۳۸۲	محمد امین سلطانی پور - علی مرادشاهی - محمد باقر رضایی - حسین میرزایی ندوشن	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	بررسی تاثیر اسانس برگ گیاه مورخوش (Zhumeria majdae) بر تقسیم میتوز در سلولهای ریشه پیاز	۶۴
جلد ۱۹(۱)	۱۳۸۲	محمد باقر رضایی - کامکار جایمند - رضا طبایی - محمد مهدی برازنده	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	مقایسه نمونه آزمایشگاهی و صنعتی اسانس گل محمدی Rosa damascena Mill. از لحاظ کمیت و کیفیت ترکیبهای عمده از منطقه کاشان	۶۵
جلد ۱۹(۲)	۱۳۸۲	محمد باقر رضایی - کامکار جایمند - حسین دیان	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	روش پایداری ژل گیاه صبر (Aloe vera L.)	۶۶
جلد ۱۹(۲)	۱۳۸۲	محمود نادری - محمد باقر رضایی - کامکار جایمند	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	بررسی کمی و کیفی کربوهیدراتهای صمغ گونه Acacia nilotica	۶۷
جلد ۱۹(۲)	۱۳۸۲	کامکار جایمند - محمد باقر رضایی	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	مقایسه ترکیبهای شیمیایی اسانس گیاه Rosmarinus officinalis	۶۸
جلد ۱۹(۳)	۱۳۸۲	محمود نادری - محمد باقر رضایی - کامکار جایمند	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	مقایسه کمی کربوهیدراتهای محلول در آگار تهیه شده از دو جلبک Gracilaria و Gracilaria canaliculata foliifera	۶۹
۵۸	۱۳۸۲	احمد اکبری نیا - فاطمه سفید کن - محمد باقر رضایی - بخشی	پژوهش و سازندگی منابع طبیعی	بررسی ترکیب های موجود در اسانس Nepeta pogonosperma در شرایط کشت شده و طبیعت	۷۰

۵۹	۱۳۸۲	محبوبه کریمی ستوده، محمدباقررضایی	پژوهش و سازندگی منابع طبیعی	بررسی عناصر معدنی کتیرای گون سفید وکتیرای گون زردازسه منطقه ایران	۷۱
۶۰	۱۳۸۲	کامکار جایمندو محمدباقررضایی	پژوهش و سازندگی منابع طبیعی	مقایسه دو دستگاه تقطیر با بخار و تاثیر آن بر میزان اسانس و نوع ترکیبهای موجود در ۲ گونه بابونه کاذب	۷۲
۶۰	۱۳۸۲	محمد امین سلطانی پور، علی مرادشاهی ، محمد باقررضایی، محمد مهدی برازنده	پژوهش و سازندگی منابع طبیعی	بررسی کمی و کیفی اسانس گیاه مورخوش (<i>Zhumeria</i> (<i>majdaee</i>) در مراحل مختلف رویشی	۷۳
۶۱	۱۳۸۲	احمد اکبری نیا- امیرقلاوند-فاطمه سفیدکن-محمدباقررضایی-ابراهیم شریفی عاشورآبادی	پژوهش و سازندگی	بررسی تاثیر کودهای شیمیایی دامی و تلفیقی بر عملکرد و میزان اسانس دانه گیاه دارویی زنیان	۷۴
۶۵-جلد ۱۷	۱۳۸۳	محمد امین سلطانی پور- محمدباقررضایی-علی مرادشاهی	پژوهش و سازندگی در زراعت و باغبانی	بررسی اثر آللوپاتیک اسانس گیاه مورخوش بر علف های هرز <i>Echinochloa crus-</i> و <i>Lepidium sativum</i> <i>galli</i>	۷۵
۶۵-جلد ۱۷	۱۳۸۳	کامکار جایمند-محمدباقررضایی- سیدرضا طبایی عقدایی-محمد مهدی برازنده	پژوهش و سازندگی در زراعت و باغبانی	بررسی اسانس گل محمدی <i>Rosa damascene Mill</i> مناطق مختلف استان اصفهان	۷۶
۱۹- (۴)	۱۳۸۳	محمدباقررضایی، کامکار جایمند، سیدرضا طبایی عقدایی، محمد مهدی برازنده و سعیده مشکی زاده	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	بررسی اسانسهای گل محمدی مناطق مرکزی و شمال غربی کشور	۷۷
۱۹- (۴)	۱۳۸۳	سیدرضا طبایی عقدایی، محمدباقر رضایی، اکبرنجفی آشتیانی	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	بررسی تنوع در ژنوتیپهای سه گونه نعناع در واکنش به شوری	۷۸
جلد ۲۰ (۱)	۱۳۸۳	معصومه مازندرانی، مهرداد کسایی ، محمدباقر رضایی	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	معرفی گیاهان دارویی کوهستان زیارت گرگان	۷۹
جلد ۲۰ (۱)	۱۳۸۳	کامکار جایمند، محمدباقررضایی	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	بررسی ترکیبهای شیمیایی اسانس گل و برگ بومادران	۸۰
جلد ۲۰ (۱)	۱۳۸۳	سیدرضا طبایی عقدایی،	فصلنامه گیاهان دارویی و	بررسی عملکرد گل و صفات مورفولوژیکی در تعدادی از	۸۱

		محمدباقر رضایی، مریم جبلی	معطر	ژنوتیپهای گل محمدی	
جلد ۲۰ (۲)	۱۳۸۳	کامکار جایمند، محمدباقر رضایی	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	بررسی ترکیبهای شیمیایی اسانس اندام هوایی گیاه بومادران با روش تقطیر	۸۲
جلد ۲۰ (۲)	۱۳۸۳	سیدرضا طبایی عقدایی، مهبد صاحبی، علی اشرف جعفری، محمدباقر رضایی	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	استفاده از روشهای آماری چند متغییره در ارزیابی عملکرد و خصوصیات ظاهری ژنوتیپ گل محمدی	۸۳
جلد ۲۰ (۲)	۱۳۸۳	مریم نیاکان، رمضانعلی خاوری نژاد، محمدباقر رضایی	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	اثر نسبتهای مختلف سه کود ازت فسفر و پتاسیم بر وزن تر، وزن خشک، سطح برگو میزان اسانس گیاه نعنا	۸۴
جلد ۲۰ (۲)	۱۳۸۳	پرویز اولیا، حوریه صادری، سیداحمد طباطبایی نژاد، محسن ناصری، محمدباقر رضایی	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	مقایسه اثر ضد میکروبی عصاره روتا گراویولنس و جنتامایسین بر پسودوموناس آئرو جینوزا	۸۵
جلد ۲۰ (۳)	۱۳۸۳	زهرا بهرنیک، محمدباقر رضایی، مه لقا قربانلی، فاطمه عسگری، محمد کاظم عراقی،	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	بررسی تغییرات متابولیسمی حاصل از تنشهای خشکی در گیاه مرزه	۸۶
جلد ۲۰ (۳)	۱۳۸۳	محمد امین سلطانی پور، محمدباقر رضایی، علی مرادشاهی،	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	بررسی اثرات ضد میکروبی اسانس گیاه مورخوش	۸۷
جلد ۲۰ (۳)	۱۳۸۳	محمدباقر رضایی، محمود نادری حاجی باقر کندی، سیدرضا طبایی عقدایی،	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	عناصر معدنی در ژنوتیپ های مختلف گل محمدی استانهای تهران، آذربایجان شرقی و گلستان	۸۸
جلد ۲۰ (۳)	۱۳۸۳	کامکار جایمند، پروین بقایی، محمدباقر رضایی، سیدابوالفضل سجادی پور، ملیحه نصرآبادی	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	تعیین میزان ژوگلون در برگ و میوه سبز درخت گردو توسط کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	۸۹
جلد ۲۰ (۳)	۱۳۸۳	سیدرضا طبایی عقدایی، محمدباقر رضایی	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	مطالعه تنوع در عملکرد گل محمدی مناطق غربی کشور	۹۰
جلد ۲۰ (۳)	۱۳۸۳	محمود نادری حاجی باقر کندی، محمدباقر رضایی	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	بررسی فیتوشیمیایی گل گاوزبان	۹۱
جلد ۲۰ (۴)	۱۳۸۳	ابوالفضل کمرکی فراهانی- پروین بقایی- محمدباقر رضایی- کامکار جایمند	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	شناسایی کاروتنوئیدهای گلیکوزیدی زعفران (Crocus sativus.L) به روش کروماتوگرافی لایه نازک (TLC)	۹۲

جلد ۲۰ (۴)	۱۳۸۳	زهرا آبروش - محمدباقر رضایی - فاطمه اشرفی	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	اثر فعالیت ضد باکتریایی اسانس <i>Salvia officinalis</i> L.	۹۳
جلد ۲۰ (۴)	۱۳۸۳	سیدرضا طبایی عقدایی - محمدباقر رضایی - کامکار جایمند	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	بررسی تنوع ژنوتیپهای گل محمدی (<i>Rosa damascena</i> Mill) غرب ایران در تولید اسانس	۹۴
جلد ۲۱ (۱)	۱۳۸۴	سیدرضا طبایی عقدایی - محمدباقر رضایی - کامکار جایمند	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	بررسی تنوع در میزان اسانس گل محمدی (<i>Rosa damascena</i> Mill) استانهای مرکزی ایران	۹۵
۱	۱۳۸۳	ایرج رسولی، موسوی، محمدباقر رضایی، کامکار جایمند	علوم کشاورزی و تکنولوژی	حساسیت میکروارگانیسمها به اسانس مورد و ترکیبات شیمیایی آن	۹۶
جلد ۱۲ (۱)	۱۳۸۳	حسین میرزایی ندوشن - محمدباقر رضایی	تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران	بررسی رفتارهای کروموزومی در جمعیت‌هایی از دو گونه صبر زرد <i>Aloe vera</i> و <i>Aloe littoralis</i>	۹۷
۶۰	83	کامکار جایمند، محمد باقر رضایی	نشریه پژوهش و سازندگی	مقایسه دو دستگاه تقطیر با بخار و تاثیر آن بر میزان اسانس و نوع ترکیبهای موجود در گونه بابونه کاذب	۹۸
جلد ۲۱ - (۲)	۱۳۸۴	کامکار جایمند، محمدباقر رضایی، اکبر نجفی آشتیانی	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر جلد	استخراج و تعیین میزان ترکیب اولئوروپین در پساب حاصل از شستشوی میوه <i>Olea europaea</i> L.	۹۹
جلد ۲۱ - (۲)	۱۳۸۴	سیدرضا طبایی عقدایی، ساسان فرهنگیان، علی اشرف جعفری، محمدباقر رضایی	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر جلد	مطالعه تنوع موجود در صفات مورفولوژیکی ژنوتیپ‌های گل محمدی جمع آوری شده از شش استان مرکزی کشور	۱۰۰
دوره ۸ شماره ۳	84	مهدی قربانیان، مهدی رزاقی ابیانه، غلامرضا بابایی، عبدالامیر علامه، معصومه شمس قهفرخی، محمد باقر رضایی	مجله پژوهشی حکیم	تاثیر پارامتر زمان بر رشد قارچ آسپرژیلوس پارازیتیکوس و تولید آفلاتوکسین توسط آن در مجاورت گیاه چریش	۱۰۱
	۳۷۸۱۳	محمدباقر رضایی، محمود نادری، کامکار جایمند	فصلنامه گیاهان دارویی پژوهشکده گیاهان دارویی	ارزیابی میزان عناصر معدنی در برگ گیاه صبر <i>Aloe littoralis</i> Baker	۱۰۲
۲۷۱۵	غلط	محمد باقر رضایی - کامکار جایمند	پژوهش و سازندگی	بررسی ترکیبهای اسانس سنبل الطیب کوهستانی (مقالات کوتاه بر روی یک گونه)	۱۰۳

جلد ۲۱ شماره ۱	۱۳۸۴	سیدرضا طباطبائی عقدائی، محمدباقر رضایی - کامکار جایمند	فصلنامه تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران	بررسی تنوع در میزان اسانس گل محمدی (<i>Rosa damascena</i> Mill.) استانهای مرکزی ایران	۱۰۴
جلد ۲۱ شماره ۲	۱۳۸۴	زهرا آبروش، احمد مجد، محمدباقر رضایی، صدیقه مهربان	فصلنامه گیاهان دارویی و معطر	اثر ضد میکروبی اسانس گیاه <i>Ammi visnaga</i> بر برخی از باکتریهای فلور دهان	۱۰۵
جلد ۲۱ شماره ۳	۱۳۸۴	کامکار جایمند، محمدباقر رضایی - محمد حسن عصاره و محمد مهدی برازنده	فصلنامه تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران	مقایسه کمیت و کیفیت اسانس گل محمدی <i>Rosa damascena</i> Mill. حاصل از طرحهای مختلف دستگای تقطیر با آب	۱۰۶
جلد ۲۱ شماره ۴	۱۳۸۴	کامکار جایمند، محمد حسن عصاره و محمد مهدی برازنده	فصلنامه تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران	بررسی و تعیین ترکیبهای شیمیایی اسانس برگ <i>Eucalyptus stricklandii</i> Maiden و <i>Eucalyptus erythrocorys</i> F. Muell.	۱۰۷
جلد ۲۵ شماره ۴	۱۳۸۴	فائزه فاطمی، عبدالمیر علامه، محمد باقر رضایی حسین خلفی، مرضیه سیحون	فصلنامه علمی - پژوهشی تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران	تأثیر اسانس و عصاره هیدرو الکلی زیره سیاه (<i>Carum carvi</i> L.) روی پارامترهای استرس اکسیداتیو در رت‌های مبتلا به التهاب حاد ریوی قبل و بعد از پرتو دهی گاما	۱۰۸
جلد ۲۲ شماره ۱	۱۳۸۵	کامکار جایمند - زهرا آبروش - مصطفی گلی پور - مرتضی شریفی	فصلنامه تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران	استخراج و تعیین میزان ترکیب اولئوروپین در ۹ رقم زیتون <i>Olea europa</i> L. کشت شده در ایستگاه تحقیقاتی فدک (دزفول)	۱۰۹
۱۹	۱۳۸۵	داراب یزدانی - محمد باقر رضایی - سعید کیانپخت - سجاد خسروانی	فصلنامه تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران	مروری بر جنبه های مختلف گیاه صبر زرد دارویی	۱۱۰
۱	۱۳۸۵	معصومه مازندرانی - محمدباقر رضایی - قائمی - بهمنش - احمدی - چمنی	فصلنامه پژوهش های علوم گیاهی دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان	Ethnobotany chemical composition and antibacterial activity of the essential oil form achillea L. in Golestan province	۱۱۱
۲۲	۱۳۸۶	کامکار جایمند - محمد باقر رضایی	فصلنامه پژوهش های علوم گیاهی دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان	بررسی ترکیبهای شیمیایی اسانس گل و برگ <i>Achillea pachycephola</i> Rech. F.	۱۱۲

جلد ۲۳ شماره ۲	۱۳۸۶	محمد باقر رضایی- کامکار جایمند	فصلنامه گیاهان دارویی	استخراج و بررسی ترکیبهای شیمیایی اسانس گیاه Anthemis cotula L. از استان گیلان	۱۱۳
جلد ۷ شماره ۱	۱۳۸۶	محمد باقر رضایی - کامکار جایمند - معصومه مازندرانی	فصلنامه پژوهش های علوم گیاهی دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان	بررسی ترکیبهای شیمیایی اسانس Anthemis kotschyana Boiss. Var. discoides (bornm.) Grierson	۱۱۴
جلد ۸ شماره ۲	۱۳۸۶	کامکار جایمند- محمد باقر رضایی - معصومه مازندرانی	فصلنامه پژوهش های علوم گیاهی ، دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان	بررسی ترکیبهای شیمیایی اسانس بومادران Achillea wilhelmsii C. Koch.	۱۱۵
جلد ۲۳ شماره ۲	۱۳۸۷	کامکار جایمند - محمد باقر رضایی - اکبر نجفی آشتیانی	فصلنامه علمی - پژوهشی تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران	تأثیر مدت زمان نگهداری کلاله زعفران Crocus sativus L. بر میزان ترکیب crocin	۱۱۶
جلد ۱۱ شمترخ ۳	۱۳۸۷	کامکار جایمند ، محمد باقر رضایی ، محمد حسن عصاره، سید رضا طبایی عقدایی، سعیده مشکی زاده	فصلنامه پژوهش های علوم گیاهی دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان	استخراج و اندازه گیری ترکیب های فلاونویدی quercetin و Kaempferol در گلبرگ های گل محمدی Rosa damascene Mill. مناطق شمال و شمال شرقی ایران	۱۱۷
جلد ۲۵ شماره ۷		کامکار جایمند - محمد باقر رضایی - ولی ا... مظفریان - رحمان آزادی - محمود نادری حاجی باقر کندی - سعیده مشکی زاده - مصطفی گلی پور	فصلنامه گیاهان دارویی	اندازه گیری میزان ترکیب هیپریسین در برگ و گل ۸ گونه Hypericum	۱۱۸
جلد ۲۴ شماره ۳	۱۳۸۷	محمد باقر رضایی- کامکار جایمند - ولی ا... مظفریان	فصلنامه تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران	بررسی ترکیبهای شیمیایی اسانس گیاه Anthemis coelopoda Boiss.	۱۱۹
جلد ۱۱ شماره ۱	۱۳۸۷	کامکار جایمند- محمد باقر رضایی- محمد حسن عصاره - سید رضا طبایی عقدائی و سعیده مشکی زاده	فصلنامه پژوهش های علوم گیاهی دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان	استخراج و اندازه گیری ترکیب های kaempferol و quercetin در گلبرگهای گل محمدی مناطق شمال و شمال شرقی ایران	۱۲۰
جلد ۱ شماره ۴	۱۳۸۸	کامکار جایمند - محمد باقر رضایی -	فصلنامه پژوهش های علوم	استخراج و مقایسه میزان اولئوروپین از برگ و میوه گیاه	۱۲۱

		اکبر نجفی آشتیانی ، مصطفی گلی پور	گیاهی دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان	زیتون <i>Olea europaea L.</i> در سه استان گیلان، تهران و فارس	
جلد ۲۵ شماره ۴	۱۳۸۸	کامکار جایمند - محمد باقر رضایی - محمد حسن عصاره - سید رضا طباطبائی عقدائی و سعیده مشکی زاده	فصلنامه تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران	استخراج و اندازه گیری ترکیبهای فلاونوئیدی کامفرول و کوئرستین در گلبرگ ده ژنوتیپ از گل محمدی <i>Rosa</i> <i>damascene Mill.</i> از مناطق غربی ایران	۱۲۲
ویژه نامه منابع طبیعی	۱۳۸۷	ایرج رسولی - داود یادگاری نیا - لطیف گچکار - محمد باقر رضایی - محمد هادی فکور - عبدالامیر علامه	پژوهش و سازندگی	مهار تولید آفلاتوکسین فارچ <i>Aspergillus</i> <i>parasiticus</i> توسط روغن های اسانسی	۱۲۳
جلد ۲۶ شماره ۳	۱۳۸۹	سیده مریم شرفی - ایرج رسولی - طلوع ا. قدری - محمدرضا جلالی ندوشن - محمد باقر رضایی	فصلنامه تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران	فعالیت های ضد میکروبی آنتی اکسیدانی هماتولوژی و سمیت سلولی اسانس لیموترش	۱۲۴
۱۸	۱۳۹۱	مهدی داداش پور - ایرج رسولی - محمد باقر رضایی - فاطمه سفیدکن - مسعود تقی زاده - شکبیا درویش	دانشور پزشکی	کلاتینگ یون فروس، رادیکال زدایی نیتریک اکاسد و سمیت سلولی اسانس مرزه سهند	۱۲۵
سال نهم شماره ۳۶	۱۳۹۰	کامکار جایمند، محمد باقر رضایی، محمد حسن عصاره، سید رضا طباطبائی عقدایی و سعیده مشکی زاده	فصلنامه گیاهان دارویی	ارزیابی میزان استخراج و ترکیبهای فلاونوئیدی گونه های گل محمدی	۱۲۶
جلد ۲۷ شماره ۲	۱۳۹۰	کامکار جایمند - محمد باقر رضایی - سیدرضا طباطبائی عقدایی - محمود نادری حاجی باقر - سعیده مشکی زاده	تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران	تعیین میزان تانن در گلاب پساب و نفاله گل محمدی	۱۲۷
ویژه نامه شماره ۸	۱۳۹۰	بهلول عباس زاده - محمد باقر رضایی - معصومه لایق حقیقی	فصلنامه گیاهان دارویی	بررسی ویژگیهای مورفولوژیک و ترکیبات اسانس ۱۲ اکوتیپ پونه سوسنمبر	۱۲۸

تعداد مقالات در نشریات داخلی با اعتبار علمی - ترویجی

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام همکاران	تاریخ چاپ	سریال
۱	بررسی فعالیت ضد میکروبی اسطوخودوس و مریم گلی	مجله دانشگاه علوم پزشکی کرمان	ایرج رسولی - محمد باقر رضایی	پاییز ۷۹	
۲	مقایسه فعالیت بیولوژیکی و ترکیب شیمیایی اسانس آویشن و پونه	مجله دانشور	محمد باقر رضایی - ایرج رسولی	اسفند ۱۳۷۹	۳۱
۳	مقایسه تاثیر ضد میکروبی آمپی سیلین و اسانس آویشن شیرازی	مجله حکیم	ایرج رسولی - محمد باقر رضایی	۱۳۸۰	
۴	شناخت اوزون و تاثیر آن بر گیاهان	جنگل و مرتع	محمد باقر رضایی - کامکار جایمند	پاییز ۷۴	شماره ۲۸
۵	گیاهان طلایاب	مزرعه	محمد باقر رضایی	دی ماه ۷۵	شماره اول
۶	گیاه مارچوبه هم خوراکی، هم دارویی، هم صادراتی	مزرعه	محمد باقر رضایی	مهر ۷۶	شماره ۷
۷	ترکیبات اسانس دار آویشن شیرازی و نعنا و تاثیر ضد میکروبی آنها بر اشرشیا کلی و استافیلوکوکوس اورئوس	علوم پایه	ایرج رسولی - محمد باقر رضایی	۱۳۷۸	جلد ۱۲ شماره ۲
۸	اعجاز گیاه صبر و خواص درمانی آن	مزرعه	محمد باقر رضایی، کامکار جایمند	۱۳۷۷	شماره دوم
۹	معرفی گیاه صبر Aloe برای مناطق خشک	معاونت زراعت	محمد باقر رضایی، کامکار جایمند	۱۳۸۱	جلد ۱
۱۰	بررسی و تعیین ترکیبهای شیمیایی دو گونه اکالیپتوس	فصلنامه تحقیقات علوم گیاهی گرگان	محمد حسن عصاره - کامکار جایمند - محمد باقر رضایی - محمد مهدی برازنده	۱۳۸۵	جلد ۱

۱۱	بررسی ترکیبهای شیمیایی اسانس anthemis hyaline از استان قزوین	فصلنامه داروهای گیاهی	محمد باقر رضایی - کامکار جایمند- ولی ا... مظفریان	۱۳۸۹
۱۲	تاثیر شرایط محیط کشت و نگهداری کلالة زعفران بر میزان ترکیب کروستین	فصلنامه داروهای گیاهی	کامکار جایمند - محمد باقر رضایی - اکبر نجفی آشتیانی	۱۳۸۹

تعداد کتب تألیف شده

ردیف	عنوان کتاب	انتشارات	مؤلفین	سال انتشار	سریال
۱	آگار - آگار	موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع	محمد باقر رضایی، کامکار جایمند	۱۳۷۶	۱۶۵-۱۳۷۶
۲	شناخت گیاه صبر و ترکیبهای دارویی و شیمیایی آن	موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع	محمد باقر رضایی، کامکار جایمند، ولی ا... مظفریان	۱۳۷۵	۱۶۰-۱۳۷۵
۳	ترکیبهای شیمیایی در گیاهان دارویی (۱)	موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع	محمد باقر رضایی، کامکار جایمند	۱۳۷۶	۱۶۳-۱۳۷۶
۴	ترکیبهای شیمیایی در گیاهان دارویی (۲)	موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع	محمد باقر رضایی، کامکار جایمند	۱۳۷۹	۲۳۳-۱۳۷۹
۵	اسانس، دستگاههای تقطیر، روش های آزمون و شاخص های بازدارنده در تجزیه اسانس	انجمن گیاهان دارویی	کامکار جایمند - محمد باقر رضایی	۱۳۸۵	
۶	Natural Aflatoxin	Springer	محمد باقر رضایی	۱۳۸۸	
۷	Antimicrobial Efficacy of Thyme Essential oils as Food Preservatives	Nova publishers	ایرج رسولی - عبدالامیر علامه - محمد باقر رضایی	۲۰۰۵	
۸	Growth inhibition and morphological alterations of aspergillus niger by essential oils from thymuys eriocalyx and thymus x- porlock	آمریکا	محمد باقر رضایی	۲۰۰۵	