

## سوابق شغلی ، تجربی و اجرایی :

ردیف	عنوان	تاریخ
۱	عضو هیات علمی دانشگاه شاهد	۷۹/۱۱/۱
۲	عضو شورای آموزشی دانشگاه شاهد (بیشتر از یک سال)	۸۳/۹/۲۴
۳	عضو شورای پژوهشی و برنامه ریزی مرکز تحقیقات گیاهان دارویی دانشگاه شاهد (۲ سال)	۸۳/۳/۲۴
۴	معاون آموزشی - پژوهشی دانشکده علوم پایه دانشگاه شاهد	۸۳
۵	معاون پژوهشی دانشکده علوم پایه	۸۴
۶	مدیر گروه زیست شناسی	۸۴

## عضویت در مجامع علمی

ردیف	عنوان	تاریخ
۱	دبیر علمی اولین همایش سراسری دانشجویان کارشناسی زیست شناسی و فناوری زیستی	۱۳۸۱/۲/۳۰
۲	عضو هماهنگ کننده کنفرانس دانشجویی زیست شناسی و فناوری زیستی	اسفندماه ۱۳۸۲
۳	طراح سوال پنجمین المپیاد علمی زیست شناسی	تابستان ۸۳
۴	عضویت در جامعه بین المللی علوم باغبانی	۲۰۰۴-۲۰۰۶
۵	عضویت در انجمن علمی زیست شناسی ایران	ابتدای تاسیس تاکنون

## زمینه های مورد علاقه تحقیقاتی :

گیاهان دارویی -	بیوشیمی و شیمی گیاهی -	بیوتکنولوژی و مهندسی ژنتیک -	فیزیولوژی گیاهی -
-----------------	------------------------	------------------------------	-------------------

## داوری مقالات علمی :

ردیف	عنوان مقاله	فرستنده	تاریخ
۱	The Effect of different concentrations of NaCl ...	دانشگاه تهران	۸۳/۴/۱۵
۲	Genetic Diversity Among Selected Varieties ...	دانشگاه تهران	۸۳/۶/۲۱
۳	داوری مقاله های اولین کنفرانس علوم و تنوع زیستی گیاهی ایران	دانشگاه تهران	۸۱/۴/۲۷
۴	بررسی اثرات علف کش تجارتي ...	مجله علمی کشاورزی شهید چمران	۸۳/۵/۱۲
۵	بررسی مقدماتی خصوصیات مقاومت به سرما در برخی ...	مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع	۸۳
۶	بررسی کمی و کیفی روغن زیتون در طی رسیدگی میوه	مجله علوم دانشگاه تهران	۸۳/۵/۳۱
۷	Adventitious shoot proliferation from ...	مجله بین المللی علوم جمهوری اسلامی ایران	۸۳/۵/۱۷
۸	Micropropagation of liliy through ...	مجله بین المللی علوم	۸۳/۵/۱۷

	جمهوری اسلامی ایران		
۸۲/۹/۴	مجله علوم دانشگاه تهران	Comparative study of proteins in seeds of some ...	۹
۸۳/۲/۲۸	دانشگاه الزهراء	بررسی اثر اسید سالیسیک بر میزان آنتوسیانین های ...	۱۰
۸۲/۷/۷	دانشگاه تهران	Selection of Salt Tolerant Cell Lines ...	۱۱
۸۳/۷/۱۴	مجله علوم دانشگاه تهران	جذب، انتقال و باز انتقالی دو عنصر مس و منگنز در غلظتهای مسموم کننده در ...	۱۲
۸۲/۱۰/۶	مجله بین المللی علوم جمهوری اسلامی ایران	Anthocyanin pigments of Siahe Sardasht ...	۱۳
۸۴/۳/۲۳	مجله علوم دانشگاه تهران	تاثیر برخی فراورده های جلبکی بر ریشه زایی و .....	۱۴
۸۴	مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع	بررسی نحوه جوانه زنی و رفع خفتگی بذرهای ....	۱۵
۸۳	مجله بین المللی علوم جمهوری اسلامی ایران	Calcium Sulphate Crystals ....	۱۶
۸۴	مجله علوم دانشگاه تهران	اثر رویان های هاپلوئیدی .....	۱۷
۸۴	مجله علوم دانشگاه تهران	رویان زایی پیکری و نوپیدی گیاه در .....	۱۸
۸۴	مجله علوم دانشگاه تهران	Induction of somatic embryogenesis ....	۱۹
۸۴	مجله علوم دانشگاه تهران	بررسی کالزایی و مطالعه اثر غلظتهای .....	۲۰
۸۴	مجله زیست شناسی ایران	اثر نفتالین اسید استیک و بنزیل ...	۲۱

## مقالات علمی چاپ شده در مجلات علمی و پژوهشی

Date	Pages	Vol.	Journal	Authors	Title
Nov., 4, 2004	500- 507	51	Russian Journal of Plant Physiology .	P. Abrishamchi ,T. Radjabian,  And H. Ebrahimzadeh	Changes in the polypeptide Composition during the Ontogenetic Development of the Shoot Apex of Crocus sativus
2001	324- 328	38	J. Food Sci. Technol .	T. Radjabian,Saboora  H. Naderimanesh  and H. Ebrahimzadeh	Comparative Analysis of Crocetion and Its Glycosyl Esters from Crocus sativus L. and Crocus hausknechtii Boiss. As An Alternative Source of Saffron
			Isfahan University Research Bulletin	H. Ebrahimzadeh  And T. Radjabian	Production of Callus and NEOFORMANT ORGANS ON FLOWER EXPLANTS OF CROCUS SATIVUS L.
No. 2 , 1988	127	9	J. Sci. I. R. Iran	H. Ebrahimzadeh and  T. Rajabian	COMPARATIVE ANALYSIS OF PIGMENTS IN PETALS AND STIGMATA OF CROCUS ALMEHENSIS C.BRICKELL AND B.MATHEW AND CROCUS

					SATIVUS L.
2000	141-150	32 (1)	Pak. J. Bot.	H. EBRAHIMZADEH T. RADJABIAN AND R. KARAMIAN	IN VITRO PRODUCTION OF FLORAL OF FLORAL BUDS AND STIGMA-LIKE STRUCT
۱۳۷۷	۹۱	۳۸	مجله پژوهشی و سازندگی	حسن ابراهیم زاده و طیبه رجیبیان	بررسی روش تکثیر زعفران مزروعی ( <i>Crocus sativus</i> L.) از طریق تولید ریزینه در شیشه
۱۳۸۳	۳۳	۴	فصلنامه گیاهان دارویی	طیبه رجیبیان، حسن فلاح حسینی، منیژه کرمی، بهنام زرپاک، ایرج رسولی	بررسی اثر سیلی مارین حاصل از بذر گیاه بومی و اصلاح شده خار مریم بر میزان چربی خون و پلاک آترواسکلروز در آئورت خرگوش هایپرکلسترولمی
۱۳۸۳	۷	۴	فصلنامه گیاهان دارویی	سید علی ضیایی، حسن فلاح حسینی، طیبه رجیبیان، لیلا پورحسینی، حسنعلی نقدی، شمسعلی رضازاده	بررسی اثر حلال های مختلف در استخراج سیلی مارین از بذر گیاه خار مریم
۱۳۷۸	۲۱	۱	مجله پژوهشی دانشگاه اصفهان	حسن ابراهیم زاده - طیبه رجیبیان	تولید کالوس و اندامهای نوپدید روی قطعات ....

## فهرست مقالات ارائه شده در مجامع علمی

Date	Country	Congress Name	Authors	Article Title
ISSBB 2003	SPAIN	1 INTERNATIONAL SYMPOSIUM  SAFFRON BIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	Abrishamchi P.  And Radjabian T.	Changes in the polypeptide Composition during the ontogenetic development of the shoot apex of crocus sativus L. Analyzed by two-dimentional gel electrophoresis
ISSBB 2003	SPAIN	1 INTERNATIONAL SYMPOSIUM  SAFFRON BIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	Radjabian T.  Karamian R.  and Ebrahimzadeh H.	IN VITRO PRODUCTION OF FLORAL BUDS AND STIGMA- LIKE STRUCTURES ON FLORAL ORGANS OF CROCUS SATIVUS L.

ISSBB 2003	SPAIN	1 INTERNATIONAL SYMPOSIUM  SAFFRON BIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	Radjabian T. Abrishamchi P. and Saboora A.	QUALITATIVE ANANLYSIS OF CARBOHYDRATES IN STIGMAS OF CROCUS SPECIES OF IRAN BY TLC AND GLC METHODS
ISSBB 2003	SPAIN	1 INTERNATIONAL SYMPOSIUM  SAFFRON BIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	Saboora A. Radjabian T. Abrishamchi P.  And Ebrahimzadeh H.	PHENETIC STUDIES BY SDS- PAGE AND PAGE ANALYSIS OF CORM PROTEINS IN IRANIAN CROCUS SPECIES AND POPULATIONS
۹-۱۱ شهریور ۱۳۷۸	ایران - کرمانشاه	هشتمین کنفرانس سراسری زیست شناسی ایران - دانشگاه رازی	طیبه رجیبیان، رویا کریمیان و حسن ابراهیم زاده	بررسی تشکیل گل و اندامهای گلی نوپدید بر روی قطعات جداگشت گل زعفران (Crocus مزروعی sativus L.)
۳ تا ۵ شهریور ۷۶	ایران - کرمان	ششمین کنفرانس سراسری زیست شناسی ایران -	طیبه رجیبیان و حسن ابراهیم زاده	بررسی مقایسه‌ای رنگیزه‌ها در کلالة و گلبرگ زعفران

		دانشگاه شهید باهنر		
۱۲-۱۴ شهریور ۸۰	ایران - شیراز	دهمین کنفرانس سراسری زیست شناسی ایران - دانشگاه شیراز	عذرا صبورا، طیبه رجبیان و حسن ابراهیم زاده	بررسی کمی رنگیزه‌های کاروتنوئیدی محلول در آب در کلاله های گونه های مختلف زعفران ایران
۱۹-۲۱ شهریور ۸۱	ایران - تهران	اولین کنفرانس علوم و تنوع زیستی گیاهان ایران	پروانه ابریشم‌چی، طیبه رجبیان، حسن ابراهیم زاده	بررسی تغییرات اوتوژنتیکی در ترکیب پلی پپتیدی مریستم انتهایی ساقه زعفران (مزروعی Crocus sativus L.) با استفاده از الکتروفورز دوبعدی
۱۹-۲۱ شهریور ۸۱	ایران - تهران	اولین کنفرانس علوم و تنوع زیستی گیاهان ایران	طیبه رجبیان، پروانه ابریشم‌چی، عذرا صبورا	بررسی کیفی کربوهیدراتها در کلاله‌های زعفرانهای ایران با استفاده از روشهای کروماتوگرافی لایه نازک (TLC) و کروماتوگرافی گاز-مایع (GLC)

## فهرست مقالات ارائه شده در مجامع علمی

Date	Country	Congress Name	Authors	Article Title
۱۹-۲۱ شهریور ۸۱	ایران - تهران	اولین کنفرانس علوم و تنوع زیستی گیاهان ایران	پروانه ابریشم چی- طیبهرجیبیان و عذار صبورا	تشکیل گل در زعفران (مزروعی Crocus sativus L.) و ارتباط آن با تغییرات اکسین، ترکیبات فنلی، فعالیت پراکسیدازی، اکسین اکسیدازی و پلی فنل اکسیدازی
۱۹-۲۱ شهریور ۸۱	ایران - تهران	اولین کنفرانس علوم و تنوع زیستی گیاهان ایران	عذار صبورا، حسن ابراهیم زاده طیبهرجیبیان، مسعود شیدایی	بررسی پراکنش آگلیکونهای فلاوونوئیدی در گل‌های ۸ گونه زعفران ایرانی
۱۰-۱۲ شهریور ۸۳	ایران - همدان	دوازدهمین کنفرانس سراسری زیست شناسی ایران دانشگاه بوعلی سینا	طیبهرجیبیان، عذار صبورا و پروانه ابریشم چی	بررسی مقایسه‌ای رنگیزه‌های کاروتنوئیدی کلاله‌های زعفرانهای ایران به روش کروماتوگرافی مایع پرتوان (HPLC)
۱۰-۱۲ شهریور ۸۳	ایران - همدان	دوازدهمین کنفرانس سراسری زیست شناسی ایران -	عذار صبورا، طیبهرجیبیان	بررسی کمی و کیفی گلیکوفلاوونوئیدهای گلپوش ۸ گونه زعفران ایرانی با

		دانشگاه بوعلی سینا		استفاده از روشهای TLC و HPLC
2005	Austria	XVII International Botanical Congress	T.Radjabian.P.Abrishamchi.A.Saboora.H.Ebrahimzadeh	Isolation and Identification of Crocetin Aglycons in Crocus sativus L. and Some Wild Crocus Species Stigmas by Chromatographic and Spectroscopic Methods
2005	Austria	XVII International Botanical Congress	A.Saboora.H.Ebrahimzadeh.T.Radjabian.P.Abrishamchi	Comparison of leaf flavonoids in Crocus species (Iridaceae) from Iran
۸۴	دانشگاه گیلان	سیزدهمین کنفرانس سراسری و اولین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران	طیبه رجیبیان، حسن فلاح حسینی، منیژه کرمی، بهنام زرپاک	بررسی اثر سیلی مارین حاصل از بذر گیاه بومی و اصلاح شده خار مریم بر تراز چربی خون و پلاک اترواسکلروز در آئورت خرگوش های پیر کلسترولمی

۸۵	سئول-کره جنوبی	بیست و هفتمین کنگره بین المللی باغبانی	دکتر طیبه رجیبیان	شناسایی و تعیین مقدار فلاونولیگانهای نمونه های مختلف سیلی مارین در گیاهان اصلاح شده و بومی ماری تیغال بوسیله HPLC
----	-------------------	----------------------------------------------	-------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

- طرح های تحقیقاتی اجرا شده و در دست اقدام:

توضیحات	تاریخ	عنوان طرح	مجری
اتمام یافته	۱۳۸۲ لغایت ۱۳۸۴	بررسی اثر عصاره گیاهی ماری تیغال بومی و اصلاح شده روی کاهش کلسترول و آترواسکلروز در خرگوش هایپرکلسترولی	دکتر طیبه رجیبیان
اتمام یافته  خانم دکتر طیبه رجیبیان به عنوان همکار طرح بوده اند.	۱۳۸۱	بررسی بیوشیمیایی و فیزیولوژیکی اندامها در گونه ....	دکتر حسن ابراهیم زاده
مجری	در دست اقدام	بررسی اثر آب میوه و روغن دانه انار بر تراز لیپیدهای سرم خون و پیشرفت آترواسکلروز در رت های هایپرکلسترولمی	دکتر طیبه رجیبیان
مجری	در دست اقدام	بررسی اثر مواد موثر SIM-6 بر پاسخ ایمنی سلولی در موش Balb/c	دکتر طیبه رجیبیان

## کتاب ( نگارش یا ترجمه )

ردیف	نام کتاب	مولفان	تصحیح و تجدید نظر
۱	واژه نامه زیست شناسی	دکتر حسن ابراهیم زاده - دکتر حسن دیانت نژاد - دکتر داریوش فرهود دکتر محمود کرمی	دکتر طیبه رجیبیان - دکتر وحید نیکنام
۲	فیزیولوژی گیاهی ۵ (فیتوکرم)	دکتر حسن ابراهیم زاده با همکاری: طیبه رجیبیان، اعظم سلیمی و خدیجه کیارستمی	

## داوری دفاعیه پایان نامه

ردیف	دانشگاه	نام دانشجو	مقطع	تاریخ
۱	بوعلی سینا	خانم نجفیان	کارشناسی ارشد	۸۲/۶/۳۱
۲	تهران	باقر شریفی زاده	کارشناسی ارشد	۸۳/۲/۱۲
۳	تهران	مظفر باقرزاده همایی	کارشناسی ارشد	۸۳/۳/۱۳
۴	تهران	نعیمه مهدوی	کارشناسی ارشد	۸۲/۱۰/۲۸
۵	تهران	سیدمهدی رجائی	کارشناسی ارشد	۸۲/۶/۱۵
۶	بوعلی سینا	لیلا معلمیان	کارشناسی ارشد	۸۳/۷/۱۴
۷	تهران	اکبر قربانی	کارشناسی ارشد	۸۳/۱۱/۱۲
۸	تهران	محمد آقاله	کارشناسی ارشد	۸۲/۶/۱۵

۹	تهران	لادن غیرتمند	کارشناسی ارشد	۸۳/۶/۲۸
---	-------	--------------	---------------	---------

### فهرست کارگاه‌های آموزشی و پژوهشی

ردیف	عنوان کارگاه	برگزار کننده	تاریخ
۱	انتقال و بیان ژن در گیاهان	مرکز ملی تحقیقات مهندسی ژنتیک و تکنولوژی زیستی	۲۵ لغایت ۳۰ خرداد ماه سال ۸۱
۲	چگونه یک کارگاه برگزار کنیم	مرکز توسعه آموزش و پژوهشی دانشگاه شاهد	۸۱/۱۲/۲
۳	تکنولوژی آموزشی	مرکز توسعه آموزش و پژوهشی دانشگاه شاهد	۸۰/۱۲/۱۹
۴	انتقال و بیان ژن	مرکز ملی تحقیقات مهندسی ژنتیک و تکنولوژی زیستی	۷۵/۵/۲۷ لغایت ۷۵/۶/۴
۵	تدوین استراتژی پژوهشی دانشگاه شاهد	دانشگاه شاهد	مرداد ۸۴

### سوابق تدریس

ردیف	دانشگاه	تاریخ
۱	عضو هیات علمی گروه زیست شناسی دانشکده علوم پایه شاهد فیزیولوژی گیاهی ۱ و ۲ و آزمایشگاه های مربوطه - مبانی فیزیولوژی گیاهی و آزمایشگاه آن - رشد و نمو گیاهی - تشریح و	۱۳۷۹

	مورفولوژی گیاهی و آزمایشگاه آن - مباحثی در بیوشیمی )	
نیمسال اول سال تحصیلی ۸۳-۸۲	تدریس درس بیوشیمی گیاهی ( ۲ واحد برای دانشجویان دوره دکتری (دانشگاه تهران - دانشکده علوم پایه) )	۲
نیمسال دوم ۸۲-۸۱	تدریس درس فتوسنتز برای دانشجویان کارشناسی ارشد ( ۲ واحد) (دانشگاه الزهراء (دانشکده علوم پایه)	۳
نیمسال اول ۸۵-۸۴	بیوشیمی گیاهی ( ۲ واحد برای دانشجویان کارشناسی ارشد )	۴