

عکس پرسنلی

مشخصات فردی

نام	نام خانوادگی	تاریخ تولد	ملیت	جنسیت	وضعیت تاهل
هنگامه	طاهری	۱۳۵۷/۴/۳۱	ایرانی	زن	متاهل

تلفن	فکس	ایمیل
۰۹۱۶۳۱۵۸۱۵۹		hetaheri@ut.ac.ir

محل تولد	آدرس محل سکونت	آدرس محل کار
خرمشهر		خوزستان، اهواز، ملاثانی، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان، گروه مهندسی تولید و ژنتیک گیاهی

مشخصات تحصیلی

درجه تحصیلی	رشته تحصیلی	دانشگاه یا موسسه مربوطه	عنوان پایان نامه	تاریخ دریافت
دکتری	اصلاح نباتات. مهندسی ژنتیک و ژنتیک مولوکولی	دانشگاه تهران	بررسی پاسخ به تنش خشکی در گیاه جو با استفاده از پروتئومیکس	۱۳۹۰
ارشد	بیوتکنولوژی کشاورزی	دانشگاه تهران	بررسی الگوی بیان MAP کینازها تحت تنش خشکی در گندم نان	۱۳۸۳
کارشناسی	مهندسی کشاورزی	دانشگاه شهید چمران اهواز		۱۳۷۹
دیپلم	تجربی			۱۳۷۵

تدریس

شماره	عنوان درس	مقطع
۱	زیست شناسی، بیوشیمی، ژنتیک، آمار و احتمالات	کارشناسی
۲	بیوشیمی، ژنتیک مولکولی، ژنتیک پیشرفته، ژنومیک کارکردی، میکروبیولوژی	کارشناسی ارشد
۳		
۴		

کلاس‌ها و کارگاه‌ها

شماره	کارگاه	برگزار کننده	کشور	سال
۱				
۲				
۳				

برگزاری کلاس‌ها و کارگاه‌ها

شماره	عنوان کارگاه	محل برگزاری	سال
۱			
۲			
۳			

فعالیت‌های فرهنگی

شماره	عنوان فعالیت فرهنگی	تاریخ
۱	هم‌اندیشی تأثیر شبکه‌های اجتماعی مجازی	
۲	هم‌اندیشی پدافند غیر عامل در حوزه کشاورزی	
۳	هم‌اندیشی اهداف و آرمان‌های یک دانشگاه کشاورزی	
۴		
۵		

سوابق شغلی و فعالیت‌های اجرایی

شماره	عنوان شغل	نام دانشگاه، شرکت یا سازمان	تاریخ
۱			
۲			
۳			

مشاوره در پایان نامه

شماره	نام دانشجو	مقطع	عنوان پایان نامه	تاریخ
۱				
۲				
۳				
۴				

راهنما در پایان نامه

شماره	نام دانشجو	مقطع	عنوان پایان نامه	تاریخ
۱	فاطمه عقیلی نسب	ارشد	ارزیابی تنوع ژنتیکی یونه معطر جتوب غرب ایران با استفاده از نشانگرهای ISSR	۹۳
۲	مرضیه جمادی	ارشد	بررسی الگوی بیان تعدادی از ژنهای پاسخ دهنده به تنش شوری در کلزا با استفاده از راهکار Real time PCR	۹۳
۳	اعظم بهرامی گهرونی	ارشد	بررسی الگوی بیان ژن های پاسخ دهنده به تنش کوتاه مدت گرما در لاین والدی کلزا رقم هایولا ۴۰۱ با استفاده از qRT-PCR	۹۴
۴	تینا افشاری	ارشد	بررسی الگوی بیان ژن های پاسخ دهنده به تنش کوتاه مدت سرما در لاین والدی کلزا (رقم هایولا ۴۰۱) با استفاده از qRT-PCR در مرحله گیاهچه	۹۴
۵	فرید سلیمانی	ارشد	بررسی نحوه پاسخ ژن های مسیر بیوسنتزی منتول در گیاه نعناع فلفلی به محرک های متیل جاسمونات و کیتوزان	۹۴
۶	منصور قسمتی	ارشد	بررسی اثر عصاره قارچ آندوفیت <i>Piriformospora indica</i> بر میزان رونویسی دو ژن دخیل در مسیر بیوشیمیایی سنتز والرینیک اسید در گیاه سنبل الطیب	۹۴
۷	سکینه مالکی	ارشد	بررسی تاثیر برخی الیستورهای مؤثر در نحوه پاسخ ژنهای کلیدی تولید منتول در گیاه نعنا فلفلی (<i>Mentha piperita</i>)	۹۵
۸	معصومه دژآباد	ارشد	بررسی اثر تلقیح باکتری <i>Bacillus thuringiensis</i> بر بیان ژن های دفاعی علیه پژمردگی فوزاریومی گیاه گوجه فرنگی	۹۷
۹	زهرا مطهر پور	ارشد	بررسی تاثیر قارچ میکوریز <i>Rhizophagus irregularis</i> بر بیان برخی ژن های پاسخ دهنده به کادمیوم و اندازه گیری میزان جذب آن در گیاه یونجه " <i>Medicago sativa</i> "	۹۷
۱۰	محبوبه نودزی	ارشد	بررسی تاثیر قارچ میکوریز <i>Rhizophagus irregularis</i> بر میزان فعالیت و رونویسی برخی ژن های کد کننده آنزیم های آنتی اکسیدانسی در یونجه تحت تنش کادمیوم	۹۷

شماره	نام نویسندگان	سال	عنوان مقاله	نام مجله
۱	طاهری، هنگامه، بی همتا، م. حسین زاده، ع. نقوی، م. و م. تیموتی.	۱۳۹۰	بررسی پروتئوم پاسخ به تنش خشکی در گیاه جو (<i>Hordeum vulgare</i> L.) با استفاده از تکنولوژی DIGE. ژنتیک نوین، تابستان ۹۰.	. ژنتیک نوین
۲	سکینه مالکی، هنگامه طاهری*.	۱۳۹۸	پاسخ رونویسی ژن های ساختاری و تنظیمی موثر در بیوسنتز ایزوپرن ها و ارتباط آن با بیوسنتز اسانس به الیسیتورهای سالیسیلیک اسید و آبسزیک اسید در گیاه نعناع فلفلی	فصلنامه گیاهان دارویی

مقالات چاپ شده انگلیسی

شماره	نام نویسندگان	سال	عنوان مقاله	نام مجله
1	Farid. Soleymani, Hengameh Taheri* , Ali Reza Shafeinia	2017	Relative expression of genes of menthol biosynthesis pathway in peppermint (<i>Mentha piperita</i> L.) after chitosan, gibberellic acid and methyl jasmonate treatments	Russian Journal of Plant Physiology
2	Fahimeh Mohammadi, Mohammad Farkhari, Hengamrh Taheri , Payam Pour Mohammadi, Mohammad Barzegari	2017	DNA Molecular Markers Depicted Genetic Variability and Heterotic Pattern among Maize Inbred Lines.	Journal of Applied Biotechnology Reports
3	Mansour Ghesmati, Hengameh Taheri* , Ali Akbar Meratan, Payam Pour Mohammadi	2017	Cell Wall Extract from <i>Piriformospora indica</i> Enhances Valerenic Acid Content in Valerian Roots via Modulating Sesquiterpene Synthase Genes	Journal of Applied Biotechnology Reports
4	Hengameh Taheri* , Mansour Ghesmati	2018	Enhancement of Valerenic Acid Production in Valerian Roots by MeJA-Mediated Transcriptional Reprogramming of Sesquiterpene Synthase Genes	. Iranian Journal of Plant Physiology
5	Hengameh Taheri*	2019	Transcriptional Modulation of Structural and Regulatory Genes Involved in Isoprene Biosynthesis, and Their Relevance to Oil Yield and Menthol Content in Peppermint	Russian Journal of Plant Physiology

			(<i>Mentha piperita</i> L.) upon MeJA and GA3 Treatments	

همایش‌ها و کنفرانس‌های داخلی و خارجی

شماره	نویسندگان	عنوان مقاله	برگزار کننده	تاریخ
۱	سلطانی، ن.، عالمی سعید، خ.، <u>طاهری، ه.</u> و ع. شافعی نیا	شناسایی قطعات مرتبط با آنزیم فرولیل استراز از ژنوم نخل خرما. هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران	انجمن بیوتکنولوژی و انجمن ایمنی زیستی جمهوری اسلامی ایران و مرکز اطلاعات بیوتکنولوژی ایران	۹۱
۲	عقیلی نسب، ف.، <u>طاهری، ه.</u> ، صلواتی، ا. و خلیل عالمی سعید.	بررسی مسیرهای بیوستتزی و راهکارهای افزایش تولید منتول در جنس <i>Mentha</i> با تکیه بر مهندسی ژنتیک.	هفتمین همایش ملی یافته‌های پژوهشی کشاورزی. دانشگاه کردستان	۱۳۹۳
۳	جمادی، مرضیه، <u>طاهری، ه.</u> ، شافعی نیاع، قاسمی گوجانی ا.	بررسی الگوی بیان ژنهای proline dehydrogenase و Glutamate dehydrogenase (کلزا <i>Brassica napus</i> L.) تحت تنش شوری.	اولین کنگره ملی زیست‌شناسی و علوم طبیعی ایران	۱۳۹۳
۴	جمادی، مرضیه، <u>طاهری، ه.</u> ، شافعی نیاع، قاسمی گوجانی ا.	بررسی الگوی بیان ژن Galactinol Delta 1-pyrrolin-5-synthase 1 و <i>carboxylate synthetase</i> در کلزا (<i>Brassica napus</i> L.) تحت تنش شوری.	اولین همایش الکترونیکی یافته‌های نوین در محیط زیست و اکوسیستم‌های کشاورزی	۱۳۹۳
۵	محمدی ثانی، ف.، فرخاری، م.، <u>طاهری، ه.</u> ، پورمحمدی، پ و برزگری، م.	بررسی تنوع ژنتیکی تعدادی از اینبردلای نهی ذرت خوزستان با استفاده از نشانگر مولکولی ISSR.	اولین کنگره بین‌المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر.	۹۳
۶	مالکی س / <u>طاهری ه</u>	بررسی بیان نسبی ژنهای کلیدی مسیر MEP تحت تنش آبسزیک اسید در گیاه نعنای فلفلی با استفاده از qRT-PCR	دومین همایش و نمایشگاه تخصصی روش‌های افزایش ماندگاری فرآورده‌های غذایی	۹۵
۷	مرون ش / شافعی نیاع، الف / <u>طاهری ه</u>	بررسی اثر متیل جاسمونات بر روی بیان برخی ژن‌های درگیر در مسیر بیوستتز کاروتنوئیدها در گشنیز	دومین همایش و نمایشگاه تخصصی روش‌های افزایش ماندگاری فرآورده‌های غذایی	۹۵
۸	سبزواری ع / زرغایکی نسب س / <u>طاهری ه</u>	پلی مورفسم‌های تک نوکلئوتیدی (SNP) و روشهای ژنوتایپینگ آن	International conference on research in science and technology	۲۰۱۵
۹	دزآباد م / <u>طاهری ه</u> / پاکدامن ب	بررسی اثر تلقیح باکتری <i>Bacillus thuringiensis</i> بر میزان بیان ژنهای	نهمین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار	۹۷

		دفاعی گوجه فرنگی و تاثیر آن بر شدت بیماری پژمردگی فوزاریومی	
۲۰۱۸	سومین کنگره بین المللی و پانزدهمین کنگره ملی ژنتیک ایران	Effect of Mycorrhizal Fungus on the Expressions of NRAMP1 Transporter in Medicago sativa under Cadmium Stress	مطهر پور ز / طاهری ه / نادیان قمشه ح. ۱۰

انتشار کتاب

شماره	نویسندگان	انتشارات	عنوان کتاب	تاریخ
۱				
۲				
۳				

طرح های پژوهشی

شماره	حمایت کننده	عنوان طرح	تاریخ
۱	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی خوزستان	اثرات کاربرد برون زاد متیل جاسمونات و جیبرلین در تولید ایزوپرنوئیدها و میزان رونوشت ژن های مسیر MEP و ژن های موثر در نمو تریکوم های گیاه نعناع فلفلی (<i>Mentha piperita</i> L.).	۹۶
۲			
۳			

داوری مقالات و کنگره ها

شماره	نام مجله یا کنگره	تاریخ
۱		
۲		
۳		
۴		

اختراعات

شماره	عنوان اختراع	نام دانشگاه، شرکت یا سازمان	تاریخ
۱			
۲			
۳			

افتخارات و مقام های کسب شده

سال	کشور	دانشگاه یا موسسه مربوطه	عنوان	شماره
				۱
				۲
				۳

عضویت‌ها

تاریخ	نام دانشگاه، شرکت یا سازمان	عنوان عضویت	شماره
			۱
			۲
			۳

مهارت‌های نرم افزاری

نام نرم افزار	شماره
	۱
	۲
	۳
	۴