

	نام پدر : ایوب										نام : هاجر									
											نام خانوادگی : صالحی									
											شماره شناسنامه : ۲۹۲									
	تاریخ تولد : روز : ۱ ماه : ۲ سال : ۱۳۶۵										محل تولد : پاوه									
										جنسیت : <input type="checkbox"/> مرد <input checked="" type="checkbox"/> زن										
										کد ملی : ۳۲۳۰۹۰۷۷۰۱										
										محل صدور : - پاوه										
										وضعیت تاهل : <input type="checkbox"/> متاهل <input checked="" type="checkbox"/> مجرد										
										تلفن ثابت : -										
										تلفن همراه : ۰۹۱۸۸۸۵۲۱۴۷										
Email: hajarsalehi.bio@gmail.com																				
hajarsalehi@ymail.com																				
h.salehi92@basu.ac.ir																				

معدل :	دانشگاه محل تحصیل :-	رشته تحصیلی فوق دیپلم :-	میزان تحصیلات
معدل : ۱۷,۶۰	دانشگاه محل تحصیل : دانشگاه بوعلی سینا	رشته تحصیلی کارشناسی : زیست شناسی - گیاهی	
معدل : ۱۸,۱۵	دانشگاه محل تحصیل : دانشگاه بوعلی سینا	رشته تحصیلی کارشناسی ارشد : زیست شناسی گیاهی	
معدل : ۱۸,۵۶	دانشگاه محل تحصیل : دانشگاه بوعلی سینا	رشته تحصیلی دکتری : زیست شناسی سلولی - تکوینی گیاهی	

نام محل کار	نوع شغل	نوع استخدام	استان	شهر	تاریخ شروع	تاریخ پایان
دانشگاه پیام نور	مدرس	حق التدریس	کرمانشاه	پاوه	۹۱/۱۱/۰۱	۹۲/۰۴/۱۰
تدریس خصوصی	مدرس	خصوصی	پاوه	پاوه	۱۳۹۰	۱۳۹۲
Università Cattolica del Sacro Cuore	محقق	-	ایتالیا	میلان	۹۵/۰۷/۱۹	۹۶/۰۶/۱۹
دانشگاه بوعلی سینا	دستیار پژوهشی	-	همدان	ایران	۹۷/۱۰/۰۱	-

نام محل کار	نوع شغل	نوع استخدام	استان	شهر	تاریخ شروع	تاریخ پایان
موسسه فرادرس	مدرس آموزشی	پروژه ای	تهران	تهران	۹۸/۰۷/۱۹	-
ترجمیک	مترجم	پروژه ای	تهران	تهران	۹۷	-

کارشناسی ارشد :
 بررسی بیوسیستماتیکی و تنوع زیستی دو گونه *Achillea tenuifolia* Lam و *Achillea biebersteinii* Afan در استان های همدان و کردستان
 Title: *Biosystematical and biodiversity study of Achillea tenuifolia Lam and Achillea biebersteinii Afan in the province of Hamadan and Kurdistan.*

دکتری :
 ارزیابی پاسخ های سلولی - تکوینی القا شده توسط نانوذرات اکسیدهای فلزی روی و سرب در گیاه لوبیا (*Phaseolus vulgaris* L)
 Title: *The evaluation of cellular and developmental (ontogenesis) responses induced by ZnO and CeO2 nanoparticles in Phaseolus vulgaris L*

زبانهایی که در نگارش و تکلم تسلط دارید : انگلیسی

- (۱) عضو دفتر استعدادهای درخشان دانشگاه بوعلی سینا از سال ۱۳۸۸-اکنون
 (۲) اعطای دوره کارشناسی ارشد بدون آزمون از طرف دفتر استعدادهای درخشان دانشگاه بوعلی سینا
 (۳) کسب رتبه برتر (رتبه ۱۰) در آزمون ورودی دکتری سال ۹۲
 (۴) اعطای اسکولارشیپ فرصت مطالعاتی یکساله در دانشگاه *Università Cattolica del Sacro Cuore*، ایتالیا
 (۵) دانشجوی نمونه و برگزیده دانشگاه بوعلی سینا، سال ۱۳۹۷

الف) مقالات

اسامی نویسندگان	محل درج و انتشار		عنوان مقاله داخلی و خارجی
	سال	مجله	
H Salehi, A Chehregani Rad, A Raza, J-T Chen	2021	Nanomaterials Q1-IF=4.3	Foliar application of CeO ₂ nanoparticles alters generative components fitness and seed productivity in bean crop (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.)
H Salehi, N De Diego, A Chehregani Rad, JJ Benjamin, M Trevisan, L Lucini	2021	Science of the Total Environment Q1-IF=6.5	Exogenous application of ZnO nanoparticles and ZnSO ₄ distinctly influence the metabolic response in <i>Phaseolus vulgaris</i> L
J J Benjamin, B Miras-Moreno, F Araniti, H Salehi, L Bernardo, A Parida, L Lucini	2020	Plants Q1-IF=2.8	Proteomics revealed distinct responses to salinity between the halophytes <i>Suaeda maritima</i> (L.) Dumort and <i>Salicornia brachiata</i> (Roxb)
H Salehi, M Miras-Moreno, A Chehregani Rad, Y Pii, T Mimmo, S Cesco, L Lucini	2020	Journal of Agricultural and Food Chemistry Q1-IF=4.2	Relatively low dosages of CeO ₂ nanoparticles in the solid medium induce adjustments in secondary metabolism and ionic balance of bean (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.) roots and leaves
H Salehi, A Chehregani, L Lucini, A Majd, M Gholami	2018	Science of the Total Environment Q1-IF=6.5	Morphological, proteomic and metabolomic insight into the effect of cerium dioxide nanoparticles to <i>Phaseolus vulgaris</i> L. under soil or foliar application
H Salehi, A Chehregani, L Lucini, A Majd, M Gholami	۱۳۹۸	مجله زیست شناسی ایران (پژوهش‌های گیاهی) ISC	ارزیابی و مقایسه تأثیر نانوذرات اکسید روی و دی اکسید سریم بر میزان انباشت عناصر روی و سریم، برخی پارامترهای رشد و بیوشیمیایی در گیاه لوبیا (<i>Phaseolus vulgaris</i>)
A. Chehregani Rad, H. Salehi, F	2017	The National Academy of Sciences Q3-IF=0.4	Karyomorphological Analysis on Several Diploid Populations of <i>Achillea biebersteinii</i> Afan. (Asteraceae) from Iran
A. Chehregani Rad, H. Salehi	2016	Progress in Biological Sciences ISC	Male and Female gametophyte development in <i>Achillea tenuifolia</i> (Asteraceae)
A. Chehregani Rad, H. Salehi, F. Mohsenzadeh	2014	Journal of Cell and Molecular Research ISC	Investigations on chromosome variation in <i>Achillea tenuifolia</i> Lam and <i>A. biebersteinii</i> Afan (Asteraceae) from Hamedan and Kermanshah in the West of Iran
H. Salehi, A. Chehregani Rad, M. Atri, F. Mohsenzadeh	۱۳۹۲	مجله علمی پژوهشی تاکسونومی و بیوسیستماتیک	بررسی تنوع زیستی با روش DSS و مقایسه الکتروفورزی پروتئین های بذر جمعیت‌های دو گونه بومادران (<i>Achillea</i>) در غرب ایران
A. Chehregani Rad, H. Salehi, F. Mohsenzadeh	۱۳۹۰	فصلنامه علمی پژوهشی زیست شناسی تکوینی	مطالعه تکوین اندام های زایشی (پرچم و تخمک) در <i>Achillea biebersteinii</i> Afan

ب) کارگاه‌های علمی که به پایان رسانده اید.		
عنوان کارگاه داخلی و خارجی	تاریخ	محل انجام کارگاه
Fundamental of Cell Culture	December 10, 2011	BIO-IDEA Company Research & Bu Ali Sina University, Hamedan, Iran
PCR	August 13, 2015	Bu Ali Sina University, Hamedan, Iran
Primer design	February 4, 2016	Iranian Academic Center for Education, Culture and Reserch, Hamedan
HPLC	February 4, 2016	Tehran university of medical science core facility (TCF)
Bioinformatics: computer methods in molecular and systems biology	26-30 june 2017	International Center for Genetic Engineering and Biotechnology (ICGEB), Trieste, Italy
Diagnostic systems using microarray systems	29 Nov, 2017	Tehran university of medical science
Cytotoxicity, genotoxicity and hemocompatibility of nanomaterials	30 Nov, 2017	Tehran university of medical science
Real time PCR principle	24 Dec, 2018	Bu Ali Sina University, Hamedan, Iran
principle of western blot and SDS-PAGE	5-6 Jan, 2019	Iran University of Medical Science, Tehran, Iran

ج) آثار علمی منتشر شده یا مقالات ارائه شده در کنفرانسهای داخلی و خارجی (پوستر و سخنرانی):			
نام و مشخصات کامل اثر ، تالیف ، ترجمه یا مقاله	تاریخ انتشار یا ارائه	نام ناشر و محل انتشار	عنوان و محل کنفرانس
کاربرد پروتئین‌های ذخیره‌ای بذر در مطالعه تنوع درون گونه‌ای ۹ جمعیت از گونه <i>Achillea biebersteinii</i> Afan	۱۷ شهریور ۹۱	هفدهمین کنفرانس سراسری و پنجمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران	هفدهمین کنفرانس سراسری و پنجمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران - دانشگاه شهید باهنر
مطالعه بیوسیس‌توماتیک ۱۲ جمعیت از گونه <i>Achillea tenuifolia</i> Lam در ایران	۱۷ شهریور ۹۱	هفدهمین کنفرانس سراسری و پنجمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران	هفدهمین کنفرانس سراسری و پنجمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران - دانشگاه شهید باهنر
مطالعه تنوع زیستی <i>Achillea Afan biebersteinii</i> در استان همدان با تاکید بر ویژگی‌های کروموزومی و شرایط رویشگاهی	۱۷ شهریور ۹۱	هفدهمین کنفرانس سراسری و پنجمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران	هفدهمین کنفرانس سراسری و پنجمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران - دانشگاه شهید باهنر
بررسی فلورستیک-اکولوژیک گیاه <i>Consolida.orientalis</i> در غرب و شمال غرب ایران	۱۷ شهریور ۹۱	هفدهمین کنفرانس سراسری و پنجمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران	هفدهمین کنفرانس سراسری و پنجمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران - دانشگاه شهید باهنر
بررسی ویژگی‌های تکوینی پرچم، بساک و دانه‌گرده در گونه <i>Achillea tenuifolia</i> Lam	۱۰-۱۱ اسفند ۹۰	اولین همایش ملی علوم زیستی	اولین همایش ملی علوم زیستی - دانشگاه آزاد فلاورجان
مطالعه تنوع درون گونه‌ای <i>Achillea Afan biebersteinii</i> با استفاده از مارکر فلورستیک -	۱۰-۱۱ اسفند ۹۰	اولین همایش ملی علوم زیستی	اولین همایش ملی علوم زیستی - دانشگاه آزاد فلاورجان

			اکولوژیک در استان‌های همدان و سنندج
Tabriz, Iran	19 th National and 7 th International Congress of Biology	30 Aug-1 Sep 2016	Evidence of Translocation, Physiological and Biochemical Impacts of Foliar Applied CeO₂ Nanoparticles on bean (<i>phaseolus vulgaris L.</i>) Plants
Tabriz, Iran	19 th National and 7 th International Congress of Biology	30 Aug-1 Sep 2016	Evaluation of physiological and biochemical responses of bean (<i>phaseolus vulgarisL.</i>) plant exposed to (zinc oxide nanoparticles and zinc sulfate salt (ZnSO₄
Piacenza, italy	PhD-winter school, of the Italian Society of Agricultural Chemistry	February 13-16 2017	Evaluation of physiological and biochemical responses of bean (<i>phaseolus vulgaris L.</i>) plant exposed to zinc oxide and cerium oxide nanoparticles
Tehran university of medical science	2 nd nanomedicine and nanosafety conference	29-30 Nov, 2017	Cerium Oxide Nanoparticles lead to modification in proteome and metabolome of bean plant as an important ingredient in human diet

(د) سایر موارد

		از سال ۱۳۹۵-اکنون	<p>- داوری بیش از ۳۰ مقاله در مجله پژوهش های علوم گیاهی (مجله زیست شناسی ایران) و کفرانس های داخلی</p> <p>- داوری ۹ مقاله در کنفرانس ملی زیست شناسی و اکولوژی</p> <p>- داور ژورنال Scientific reports</p> <p>- داور ژورنال International Journal of Plant & Soil Science</p> <p>- داور Environmental Science: Processes & Impacts</p> <p>- دارای روحیه کار گروهی و روابط اجتماعی بالا</p>
--	--	-------------------	---

تخصص و توانایی تدریس در دروس زیر:

- ریخت‌زائی و اندام زائی در گیاهان
- تشریح و مورفولوژی گیاهی
- زیست شناسی تکوینی گیاهی
- زیست شناسی سلولی و ملکولی
- تکوین و یاخته شناسی
- زیست شناسی عمومی
- فناوری نانو در زیست شناسی
- کشت بافت گیاهی
- فیزیولوژی گیاهی
- بیوشیمی و شیمی دارویی
- سیستماتیک گیاهی و رده‌بندی
- اکولوژی گیاهی
- درس علوم در تمامی مقاطع
- درس زیست شناسی دوره دبیرستان
- زبان انگلیسی

معرف‌ها:

-دکتر عبدالکریم چهرگانی راد، پروفسور گروه زیست شناسی، دانشگاه بوعلی سینا، همدان: شماره تماس: +۹۱۸۸۱۲۹۴۳۰، پست الکترونیکی: chehregani@basu.ac.ir

-دکتر لویجی لویچینی، پروفسور مرکز تحقیقات پروتئومیکس و متابولومیکس، *Università Cattolica del Sacro Cuore*، ایتالیا
پست الکترونیکی: luigi.lucini@unicatt.it

-دکتر احمد مجد، استاد گروه زیست شناسی، دانشگاه خوارزمی و علوم تحقیقات تهران
پست الکترونیکی: a_majd@iau-tnb.ac.ir

نرم افزارها: Word-PowerPoint-excel-Photoshop-SPSS، آشنایی کامل با اینترنت و روش‌های صحیح جست و جو در پایگاه‌های اطلاعاتی، آشنایی با نرم افزارهای تخصصی در زمینه پروتئومیکس و متابولومیکس

اینجانب هاجر صالحی با درستی و دقت کامل به سئوالات این پرسشنامه پاسخ گفتم و نسبت به صحت پاسخ‌های داده شده خود را مسئول می‌دانم.

آدرس پست الکترونیکی: hajarsalehi@gmail.com

همراه: +۹۱۸۸۸۵۲۱۴۷

شماره تلفنی که در مواقع ضروری بتوان با آن تماس گرفت: