

رزومه اعضاء هيات علمى



مشخصات فردى:

نام : رضا

نام خانوادگى: غفارى پور

مرتبه علمى : مربى

پست سازمانى: عضو هيئت علمى – پيمانى (تمام وقت جغرافيايى)

پست اجرايى : معاون آموزشى دانشكده پيراپزشكى

گروه علمى مربوطه : علوم آزمائشگاهى

ايميل: ghaffaripour.r@dums.ac.ir و R.ghaffaripour@gmail.com

آدرس محل كار: دزفول، انتهاي بلوار آزادگان، جنب اداره راهنمايى و رانندگى، معاونت آموزشى دانشگاه علوم پزشكى

دزفول، دانشكده پيراپزشكى

تلفن و تلفكس : ۰۶۱-۴۲۴۲۹۵۳۱

سوابق آموزشى :

الف) تدریس :

- ۱) قارچ شناسى پزشكى تئورى و آزمائشگاه ، رشته پزشكى، مقطع دكتري حرفه اى، دانشگاه علوم پزشكى دزفول
- ۲) قارچ شناسى پزشكى تئورى و آزمائشگاه ، رشته علوم آزمائشگاهى، مقطع كارشناسى، دانشگاه علوم پزشكى دزفول
- ۳) انگل شناسى و قارچ شناسى پزشكى تئورى و آزمائشگاه ، رشته پرستارى، مقطع كارشناسى، دانشگاه علوم پزشكى دزفول
- ۴) ميكروب شناسى (واحد مشترك)، رشته هوشبرى، مقطع كارشناسى، دانشگاه علوم پزشكى دزفول
- ۵) ميكروب شناسى (واحد مشترك)، رشته فوريت هاى پزشكى، مقطع كردانى، دانشگاه علوم پزشكى دزفول
- ۶) ميكروب شناسى (واحد مشترك)، رشته اتاق عمل، مقطع كارشناسى، دانشگاه علوم پزشكى دزفول
- ۷) اصول حفاظت و ايمنى در آزمائشگاه، رشته علوم آزمائشگاهى، مقطع كارشناسى، دانشگاه علوم پزشكى دزفول
- ۸) تضمين كيفيت در آزمائشگاه، رشته علوم آزمائشگاهى، مقطع كارشناسى، دانشگاه علوم پزشكى دزفول
- ۹) مديريت در آزمائشگاه، رشته علوم آزمائشگاهى، مقطع كارشناسى، دانشگاه علوم پزشكى دزفول

- ۱۰) کارآموزی در عرصه، رشته علوم آزمایشگاهی، مقطع کارشناسی، دانشگاه علوم پزشکی دزفول
- ۱۱) مقدمات علوم پایه آزمایشگاهی، رشته الکترونیک گرایش تعمیر و نگهداری از تجهیزات آزمایشگاهی، مرکز آموزش عالی فنی و حرفه ای پسرانه دزفول
- ۱۲) آشنایی با اصول ایمنی و ساختمان آزمایشگاه، رشته الکترونیک گرایش تعمیر و نگهداری از تجهیزات آزمایشگاهی، مرکز آموزش عالی فنی و حرفه ای پسرانه دزفول

ب) برگزاری کارگاه های آموزشی:

- ۱) تست های آزمایشگاهی اورژانس (تجزیه و آنالیز ادرار و CBC)، تحت نظر اداره آموزش مداوم دانشگاه علوم پزشکی دزفول
- ۲) کارگاه طراحی پرایمر جهت PCR، تحت نظر کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی دزفول
- ۳) تست های آزمایشگاهی مایعات بدن از نظر قارچ شناسی، تحت نظر اداره آموزش مداوم دانشگاه علوم پزشکی دزفول
- ۴) جدید یافته های تشخیص آزمایشگاهی ۲-SARS-CoV تحت نظر اداره آموزش مداوم دانشگاه علوم پزشکی دزفول
- ۵) کارگاه عملی استخراج DNA و PCR ساده، تحت نظر انجمن علمی قارچ شناسی پزشکی دانشگاه تربیت مدرس تهران
- ۶) کارگاه مقاله نویسی تحت نظر انجمن علمی قارچ شناسی پزشکی دانشگاه تربیت مدرس تهران
- ۷) کارگاه Real Time PCR به درخواست گروه قارچ شناسی پزشکی دانشگاه تربیت مدرس تهران
- ۸) کارگاه مقدمات PCR به درخواست گروه مامایی دانشگاه تربیت مدرس تهران
- ۹) اصول پایه در طراحی پرایمر ویژه Real Time PCR به درخواست گروه قارچ شناسی پزشکی دانشگاه تربیت مدرس

سوابق پژوهشی :

الف) ترجمه کتاب:

مروری بر پاتوژنز قارچی. رودبار محمدی شهلا، رودباری مریم، براهیمی احمدرضا، غفاری پور رضا. ۱۳۹۴
انتشارات اطمینان؛ تهران، ایران.

ب) مقالات چاپ شده:

- ۱) Eslamifar Z, Moridnia A, Sabbagh S, Ghaffaripour R, Jafaripour L, Behzadifard M. Ameliorative Effects of Gallic Acid on Cisplatin-Induced Nephrotoxicity in Rat Variations of Biochemistry, Histopathology, and Gene Expression. Biomed Res Int. ۲۰۲۱ Oct ۲۶. doi: ۱۰.۱۱۵۵/۲۰۲۱/۲۱۹۵۲۳۸. PMID: ۳۴۷۴۶۲۹۹. (IF: ۲,۶)
- ۲) Arianezhad A, Azizolahi B, Ghaffaripour R. The Association Between COVID-۱۹ and Invasive Pulmonary Aspergillosis: A Challenge for Health Care System. Acta Medica Iranica. ۲۰۲۲ Jul ۱۲. (Scopus)
- ۳) Ghaffaripour R, Eslamifar Z, Sabbagh S. Modulating Effect of Achillea Millefolium Extract on Cisplatin-Induced Nephrotoxicity. IJT ۲۰۲۵; ۱۹ (۲): ۸۳-۹۱. (Scopus)
- ۴) Ghaffaripour R, Samsamipour M, Eslamifar Z, Madmoli M. Inhibitory effect of hydroalcoholic extract of olive leaf (*Olea europaea*) on growth of *Candida albicans*. J Pharm Res Int. ۲۰۱۹: ۱-۸. (ISI)
- ۵) Rahmaty S, Gaeini AA, Ghaffaripour R, Salvand GR, Dolatshahi M. Comparison of ۶ Weeks of High Intensity Interval Training and Continuous Training on Desnutrin, Adiponectin and Adiponectin Receptor ۱ Genes Expression in Two Subcutaneous Adipose Tissue and Quadriceps Muscle Tissue of Obese Male Rats . Medical Science, ۲۰۱۹; ۲۳(۹۹): ۷۰۰-۷۰۹. (ISI)
- ۶) Eslamifar Z, Deihim B, Ghaffaripour R. Multiple Sclerosis and evaluation of vitamin D effect. JPRI, ۲۰۱۹, ۲۹(۶): ۱-۱۵. (ISI)
- ۷) Ghaffaripour R, Rajabi Bazl M, Yadegari M H. A Survey of the Effect of Camphor on INT۱ and EFG۱ Gene Expressions of *Candida albicans* at Three Treatment Times (۲۴, ۴۸, ۷۲ و ۹۶ ساعته) در بیماران مبتلای به دیابت نوع ۲. مجله علمی-پژوهشی، ۲۰۱۶؛ ۱۹ (۳): ۷۲-۵۹ (ISI)
- ۸) Ghaffaripour R, Bargahi A, An'aam M. Antibacterial Effect of Latex and Aqueous and Hydroalcoholic Extracts of *Sonchus Oleraceus* L. Qom University of Medical Sciences Journal. ۲۰۲۱; ۱۵ (۸): ۵۷۴-۵۷۹. (Persian)

ج) آثار شرکت داده شده در همایش های منطقه ای، ملی و بین المللی:

شماره	عنوان مقاله	نام همایش	ملی / بین المللی	نقش داوطلب (نفر اول یا ارایه دهنده)
۱	بررسی تغییرات خونی از نظر تعداد RBC، WBC و PLT و میزان HCT، HGB و RDW در خانم های باردار بستری در بخش لیبر بیمارستان بزرگ دزفول در سال	اولین کنگره پژوهشی داخلی دانشگاه علوم پزشکی دزفول	داخلی	نفر اول و مسئول

			۱۳۹۳	
نفر سوم	ملی منطقه ای	سومین کنگره پژوهشی دانشجویی منطقه جنوب غرب کشور	The effect of the Olive leaf extract on the growth of Candida albicans (Oral lecture)	۲
نفر دوم	بین المللی	شانزدهمین کنگره بین المللی میکروب شناسی ایران	The theoretical study of carbon nanotube effects on Bacillus licheniformis alpha Amylase thermo stability (Oral lecture)	۳
نفر اول و ارائه دهنده	بین المللی	هفدهمین کنگره بین المللی میکروب شناسی	A Survey of the Effect of Camphor on INT ^۱ and EFG ^۱ Genes Expression of Candida albicans in Three Time points of Treatment, ۲۴ hours, ۴۸ hours and ۷۲ hours via Real-time PCR	۴
نفر دوم	بین المللی	هفدهمین کنگره بین المللی میکروب شناسی	The computatioanl evaluation of activity of simulated Bacillus subtilis A-Amylase	۵
داور	ملی منطقه ای	سومین کنگره پژوهشی دانشجویی منطقه جنوب غرب کشور	-	۶
همکار در پوستر تماتیک سال ۱۳۹۹	ملی و بین المللی	سیزدهمین جشنواره آموزشی شهید مطهری ۱۳۹۹	طراحی، اجرا و ارزیابی آزمون صلاحیت تشخیصی کارآموزان رشته علوم آزمایشگاهی در بخش باکتری شناسی بر پایه سامانه های آموزش الکترونیک (LMS)	۷

(د) طرح های پژوهشی و فناوریانه:

شماره	عنوان طرح تحقیقاتی	کشوری/دانشگاهی	مجری/همکار طرح
۱	بررسی تأثیر عصاره اتانولی گیاه درمنه ترکی وماده کامفور بر بیان ژن های دخیل در چسبندگی وتولید هیف ^۱ INT ^۱ و EFG ^۱ در کاندیدا آلیکنس به روش Real Time PCR	پایان نامه مقطع کارشناسی ارشد	مجری (دانشجو)
۲	بررسی تغییرات بیان ۳P-۱۰۴۷-miR و ژن CotH ^۳ و نیز ۳P-۴۹۵-miR و ژن GRP ^{۷۸} ، در قارچ رایزوپوس اوریزا و رده سلولی HUVEC در شروع تهاجم قارچی در حضور گلوکز و ویتامین D و بررسی آن با رنگ آمیزی فلورسنت	رساله دکتری	مجری (دانشجو)
۳	بررسی اثر گالیک اسید در بهبود سمیت کلیوی ناشی از سیس پلاتین در موش بزرگ آزمایشگاهی بوسیله بررسی بیان ژن ^۱ heme oxygenas	پایان نامه دانشگاهی	استاد مشاور
۴	بررسی تأثیر ضد میکروبی عصاره طبیعی ۵ گیاه بومی منطقه دزفول علیه عوامل عفونت زای باکتریایی و قارچی	دانشگاهی	مجری
۵	مقایسه ۶ هفته تمرین تناوبی خیلی شدید و تداومی به همراه غذای استاندارد بر بیان ژن آدیپونکتین و ADIPOR ^۱ بعد از یک دوره مصرف غذای پرچرب در دو بافت چربی زیرپوستی و عضله چهارسر موش های آزمایشگاهی نر چاق	دانشگاهی	همکار
۶	بررسی تأثیر عصاره اتانولی برگ گیاه زیتون بر بیان ژن های دخیل در چسبندگی وتولید هیف ^۱ INT ^۱ و EFG ^۱ در کاندیدا آلیکنس به روش Real Time PCR	دانشگاهی	مجری
۷	بررسی اثر حفاظتی عصاره گیاه بومادران بر سمیت کلیوی ناشی از سیس پلاتین در موش صحرایی (رت)	دانشگاهی	همکار
۸	تعیین اثرات هم افزایی نانوذرات نقره و عصاره هیدروالکلی گیاه سماق بر تعدادی از گونه های جنس کاندیدا شامل: سوش های استاندارد آلیکنس، پاراپسیلوزیس، کروزه ای و تروپیکالیس در شرایط آزمایشگاهی	دانشگاهی	مجری

۹	ارزیابی اثر عصاره آبی-الکلی گیاهان مامیران (Chelidonium majus) و چـریش (Azadirachta indica) به صورت جداگانه در رشد و تشکیل بیوفيلم ایزوله های بالینی کاندیدا آلیکس و گلابراتا و همچنین بررسی میزان بیان ژن های ALS و EPA از طریق Real Time PCR	دانشگاهی	مجری
۱۰	جداسازی و شناسایی باکتری های پروبیوتیک از شیر شتر بومی خوزستان و بررسی اثرات آنها بر علیه باکتریهای عامل اسهال انسانی در شرایط برون تنی	دانشگاهی	مجری
۱۱	تولید انکوباتور هوشمند دارای قابلیت خودتنظیمی و کنترل از راه دور	طرح فناوریانه محصول محور - دانشگاهی	مجری
۱۲	تأسیس آزمایشگاه تشخیص مولکولی کووید-۱۹	طرح فناوریانه محصول محور - دانشگاهی	همکار
۱۳	طراحی، اجرا و ارزیابی آزمون صلاحیت تشخیصی کارآموزان رشته علوم آزمایشگاهی در بخش باکتری شناسی بر پایه سامانه های آموزش الکترونیک (LMS)	طرح پژوهش در آموزش - دانشگاهی	همکار

جوایز و افتخارات علمی :

رتبه اول دانش آموختگی مقطع کارشناسی ارشد رشته قارچ شناسی پزشکی دانشگاه تربیت مدرس با معدل ۱۹,۲۶

رتبه اول دانش آموختگی مقطع دکتری تخصصی رشته قارچ شناسی پزشکی دانشگاه تربیت مدرس با معدل ۱۹,۱۳

استاد برتر دانشگاه علوم پزشکی دزفول در سال ۱۳۹۸

زمینه های پژوهشی:

پاتوژنز قارچ ها در رده سلولی، بررسی بیان ژن به روش Real Time PCR، گیاهان دارویی بومی، بررسی مقاومت های دارویی قارچ ها، اپیدمیولوژی کاندیداها در منطقه

خلاصه سوابق تحصیلی:

(۱) مقطع کاردانی علوم آزمایشگاهی در دانشگاه علوم پزشکی اهواز از سال ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۶

- ۲) مقطع کارشناسی ناپیوسته علوم آزمایشگاهی در دانشگاه علوم پزشکی اهواز از سال ۱۳۸۷ تا ۱۳۸۹
- ۳) مقطع کارشناسی ارشد قارچ شناسی پزشکی دانشکده علوم پزشکی دانشگاه تربیت مدرس از سال ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۴
- ۴) مقطع دکتری تخصصی قارچ شناسی پزشکی دانشکده علوم پزشکی دانشگاه تربیت مدرس از سال ۱۴۰۰ تا ۱۴۰۵

خلاصه سوابق اجرایی مدیریتی:

- ۱) معاون آزمایشگاه تشخیص طبی بیمارستان بزرگ دزفول از ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۱
 - ۲) مسئول اداره آموزش دانشکده پیراپزشکی د ع پ دزفول از ۱۳۹۳ تا ۱۳۹۵
 - ۳) معاون آموزشی دانشکده پیراپزشکی د ع پ دزفول از ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۰
 - ۴) مدیر گروه علوم آزمایشگاهی از ۱۴۰۰ تا ۱۴۰۱
 - ۵) معاون آموزشی دانشکده پیراپزشکی د ع پ دزفول از ۱۴۰۳ تا کنون
- نیروی داوطلبانه فنی و تخصصی آزمایشگاه تشخیص مولکولی امام حسین (ع) مرکز تشخیص کووید-۱۹ د ع پ دزفول از ۱۳۹۹ تا ۱۴۰۰