

رزومه



مرداد ماه ۱۴۰۱ (۱۴۰۱/۰۵/۰۹)

اطلاعات شخصی:

نام و نام خانوادگی: آزاده اشتری نژاد

تخصص: سم شناسی

محل تولد: تهران

آدرس محل کار: تهران، اتوبان همت، پردیس همت، دانشگاه علوم پزشکی ایران، دانشکده بهداشت، گروه بهداشت حرفه ای

تلفن: ۰۲۱-۸۶۷۰۴۷۵۴

پست الکترونیک: ashtarinezhad.a@iums.ac.ir, a.ashtarinezhad@gmail.com

تحصیلات:

- کارشناسی در رشته بهداشت عمومی - تهران، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، دانشکده بهداشت، گروه بهداشت عمومی - ۱۳۸۳.
- کارشناسی ارشد در رشته سم شناسی - اهواز، دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور، دانشکده داروسازی، گروه سم شناسی - ۱۳۸۶.
- دکترای تخصصی در رشته سم شناسی - تهران، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، دانشکده داروسازی، گروه سم شناسی - ۱۳۹۲.

کسب رتبه های علمی-آموزشی:

عناوین پایان نامه ها:

پایان نامه (استاد راهنما):

- اشتری نژاد آزاده، علی محمدی ایرج، مقدسی نرگس. بررسی القای استرس اکسیداتیو ناشی از مواجهه با امواج الکترومغناطیسی موبایل در موش سوری باردار. دانشگاه علوم پزشکی ایران. استاد راهنما، ۱۳۹۴.
- علی محمدی ایرج، اشتری نژاد آزاده، ابوالقاسمی جمیله، مسروری بتول. بررسی اثرات تجمعی صدا و سرب روی افت شنوایی موش صحرایی. استاد راهنما (دوم)، ۱۳۹۵.
- اشتری نژاد آزاده، علی محمدی ایرج، ابراهیمی حسین، بیگانه جمال. بررسی رابطه شخصیت و فرسودگی شغلی با استرس اکسیداتیو در پرستاران. استاد راهنما. ۱۳۹۵.

- علی محمدی ایرج، اشتری نژاد آزاده، ابوالقاسمی جمیله، یکزمانی پروانه. بررسی اثر شدت روشنایی بر میزان ترشح هورمون ملاتونین و کورتیزول و بیومارکرهای استرس اکسیداتیو در موش صحرائی. استاد راهنما (دوم)، ۱۳۹۵.
- اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد، یاراحمدی رسول، سلیمانی دودران مسعود، عمری شکفتیک سقراط. بررسی مقدماتی علائم کارکنان صنایع نانو و تعیین ارتباط این علائم با کار آن ها. استاد راهنما، ۱۳۹۶.
- اشتری نژاد آزاده، یاراحمدی رسول، صالحی مسعود، مهدی احمدیان. مطالعه پارامترهای کیفیت هوا در محیط بسته قهوه خانه های سنتی شهر تهران (مطالعه موردی در منطقه ۱۲ تهران). استاد راهنما، ۱۳۹۷.
- اشتری نژاد آزاده، یاراحمدی رسول، صالحی مسعود، ویدا ابراهیمی. بررسی مواجهه شغلی ناخن کاران با ترکیبات آلی فرار و ذرات قابل استنشاق در آرایشگاه های بانوان شهر تهران. استاد راهنما، ۱۳۹۷.
- اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد، یاراحمدی رسول، شکرپور سارا. بررسی اثر سینرژسم مواجهه تحت حاد تتراکلرید کربن و دیکلوفناک بر روی کبد موش های صحرائی نر ویستار. استاد راهنما، ۱۳۹۸.
- حسینی شیرازی فرشاد، اشتری نژاد آزاده، بابایی، ترشایی. بررسی تاثیر نانو پارتیکل ها در تغییر بیان ژن های کارکنان بخش های نانو. استاد راهنما، ۱۳۹۹.
- اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد، مهرپرور ندا. طراحی ابزار ارزیابی ریسک بهداشت و ایمنی کارخانه های تولیدکننده و مصرف کننده نانو مواد. استاد راهنما، ۱۳۹۹.
- اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد، زهرا پیوندی. بررسی اثرات نانوذرات سیلیکا در بیان ژن اینترلوکین ۶ در رده سلول ریوی انسانی (۵۴۹A). استاد راهنما، ۱۴۰۰.

□ فرشاد علی اصغر، اشتری نژاد آزاده، شمس حدیث. بررسی بیولوژیکی مهار استیل کولین استرازد در کشاورزان مواجهه یافته با آفت کش دیازینون در استان لرستان. استاد راهنما، ۱۴۰۰.

پایان نامه (استاد مشاور):

- علی محمدی ایرج، اشتری نژاد آزاده، اسدی پروانه. مطالعه ارتباط آزدگی صوتی واسترس اکسیداتیو در کارگران یک واحد صنعتی. استاد مشاور، ۱۳۹۴.
- یاراحمدی رسول، اصیلیان مهابادی، اشتری نژاد آزاده، بیک محمدلو. بررسی فرایند جذب تولوئن بر روی کربن فعال اصلاح شده با کمک پلاسمای سرد. استاد مشاور، ۱۳۹۵.
- یاراحمدی رسول، اشتری نژاد آزاده، صالحی مسعود، محسن ضیایی پور. بررسی نقش سیلیس آزاد بر ایجاد آسیب DNA کارگران شاغل در صنعت ریخته گری. استاد مشاور، ۱۳۹۶.
- یاراحمدی رسول، اشتری نژاد آزاده، مینائیان، صفری اکرم. مطالعه کارایی پلاسمای سرد در غیرفعالسازی بیوآئروسول های هوا در محیط های بسته. استاد مشاور، ۱۳۹۹.

کتاب و مقالات چاپ شده (فارسی):

- اشتری نژاد آزاده، سرهرودی شادی. ترجمه و ویرایش کتاب فارماکولوژی لیپینکات (۱۳۹۵).
- اشتری نژاد آزاده. حدود مجاز مواجهه شغلی. بازنگری و تدوین ویرایش چهارم کتاب. ۱۳۹۵.
- سرهرودی شادی، ارضی اردشیر، ساوالها، اشتری نژاد آزاده. آنتی بیوتیک درمانی بدون نسخه در میان دانشجویان ایرانی. ژورنال بین المللی فارماکولوژی. ۲۰۱۰، ۶ (۱): ۴۸-۵۲.

- اشتری نژاد آزاده، شادنیا شاهین، وطن پور حسین. معرفی قرص برنج. ماهنامه علمی-فرهنگی، کمیته پژوهشی دانشجویان. ۲۰۱۰، شماره ۷۰.
- خدیجه یعقوبی، ایرج علی محمدی، جمیله ابوالقاسمی، مهدی شیرین شاندیز، ناهید ابوطالب، آزاده اشتری نژاد. بررسی اثر صدا بر فشار خون و ضربان قلب کارگران در یک صنعت خودروسازی. مجله مهندسی بهداشت حرفه ای. ۱۳۹۶، دوره ۴، شماره ۱، صفحات ۲۶ تا ۳۴.
- جمال بیگانه، جمیله ابوالقاسمی، ایرج علی محمدی، حسین ابراهیمی، زهرا ترابی، آزاده اشتری نژاد. بررسی اثر استرس شغلی بر فرسودگی شغلی در میان پرستاران. مجله دانش و تندرستی. ۱۳۹۷، ۱۳ (۱): ۱۰-۱۸.
- دهداری طاهره، آزاده اشتری نژاد، ابوالقاسمی جمیله، یکزمانی پروانه، مسروری بتول. طراحی و اعتباریابی ابزار بررسی آگاهی و عملکرد کشاورزان پسته کار در مورد سم آفلاتوکسین و راه های پیشگیری از تولید آن در محصول پسته. فصلنامه آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت ایران. پذیرفته شده (۱۳۹۸).
- عمری شکفتیک سقراط، حسینی شیرازی فرشاد، یاراحمدی رسول، سلیمانی دودران مسعود، رسولی محبوبه، اشتری نژاد آزاده. بررسی مقدماتی علائم کارکنان شرکت های فعال در زمینه نانوفناوری در شهر تهران در سال ۹۷. مجله بهداشت حرفه ای همدان. ۱۳۹۸، ۶ (۲): ۶۱-۷۰.
- پروانه یکزمانی، آزاده اشتری نژاد، طاهره دهداری، بتول مسروری، جمیله ابوالقاسمی. طراحی و اعتباریابی ابزار بررسی آگاهی و عملکرد کشاورزان پسته کار در مورد سم آفلاتوکسین و راه های پیشگیری از تولید آن در محصول پسته. ۱۳۹۸، ۷ (۳): ۳۲۸-۳۳۸.
- پروانه بیک محمدلو، رسول یاراحمدی، حسن اصیلیان، آزاده اشتری نژاد، مجید اسماعیلی. اصلاح کربن فعال شده بوسیله پلاسمای سرد و تاثیر آن بر جذب سطحی تولوئن. مجله سلامت کار ایران. ۱۳۹۸، ۱۶ (۴): ۱-۱۰.

□ سقراط عمری شکفتیک، اشتری نژاد آزاده، یاراحمدی رسول، سلیمانی دودران مسعود، رسولی محبوبه، حسینی شیرازی فرشاد. ارتباط ترکیب شیمیایی و حالت فیزیکی نانومواد مورد استفاده در شرکت‌های نانوفناوری با نوع و فراوانی علائم کارکنان این شرکت‌ها در تهران، ایران. مجله سلامت کار ایران. ۱۳۹۹، ۱۷ (۱): ۱-۱۵.

□ بتول مسروری، طاهره دهداری، پروانه یکزمانی، آزاده اشتری نژاد. طراحی و روانسنجی پرسشنامه آگاهی و عملکرد پسته کاران درباره ایمنی سموم دفع آفات پسته. مجله علوم و فناوری پسته. ۱۳۹۹، ۵ (۹): ۲۰۱-۱۸۸.

□ ابراهیمی ویدا، قاسمی رعنا، ابوالقاسمی جمیله، اشتری نژاد آزاده. طراحی و اعتبارسنجی پرسشنامه بررسی علائم خودگزارشی تکنسینهای سالنهای ناخن در اثر مواجهه با مواد شیمیایی در شهر تهران. جله مهندسی بهداشت حرفه ای. ۱۴۰۰: ۸ (۳): ۹-۱۸.

□ پروانه یکزمانی، آزاده اشتری نژاد، جمیله ابوالقاسمی، بتول مسروری، مائده عربیان، ایرج علیمحمدی. بررسی اثر شدتهای مختلف روشنایی در محیطهای کاری بر تغییرات ریتم سیرکادینی با استفاده از مدل حیوانی. فصلنامه علمی تخصصی طب کار. ۱۴۰۱: ۱۴ (۱): ۱۹-۲۸.

کتاب و مقالات چاپ شده (لاتین):

□ حسینی شیرازی و همکاران. تألیف فصل پنجم: تحقیقات سلولی موفقیت آمیز بر علیه سرطان پستان با استفاده از ترکیبات سنتتیک. کتاب سرطان پستان با فوکوس بر سلول بنیادی و سرطان پستان: انتشارات In Tech. اولین انتشار در سال ۲۰۱۱.

□ اشتری نژاد آزاده، متین بهار، حسینی شیرازی فرشاد. اثرات پارابن‌ها بر روی گیرنده‌های استروژنی رده سلول سرطان تخمدان انسانی. ژورنال ایرانی علوم دارویی. ۲۰۱۳، ۳۶-۲۹ (۳): ۹

- اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد، محمدزاده اصل بهارک، پناهیب عطا الله، وطن پور حسین، نخجوانی مریم. بررسی الگوی اسپکتروسکوپیک اثرات تراتوژنیک داروی مترونیدازول بر روی جنین موش. ژورنال ایرانی تحقیقات دارویی. ۲۰۱۴، ۱۳: ۱۱۵-۱۰۵.
- اشتری نژاد آزاده، پناهیب عطا الله، محمدزاده اصل بهارک، وطن پور حسین، حسینی شیرازی فرشاد. تعیین الگوی بیواسپکتروسکوپی مادون قرمز اثرات میکونازول بر بافت مغز جنین موش سوری. ژورنال ایرانی علوم دارویی. ۲۰۱۴، (۱) ۱۰، ۸۴-۷۹.
- اشتری نژاد آزاده، محمدزاده اصل بهارک، پناهیب عطا الله، وطن پور حسین، حسینی شیرازی فرشاد. الگوی اسپکتروسکوپیک، تغییرات شیمیایی را در جنین موش به دنبال تجویز فنوباربتال نشان میدهد. ژورنال ایرانی تحقیقات دارویی. ۱۳۰-۱۲۱: (supplement) ۱۴، ۲۰۱۵.
- ابراهیم نجف آبادی کریم، اشتری نژاد آزاده. ارتباط سطح کادمیوم در مایع آمینووتیک و پره اکلامپسی، پره ماچوریتی و خطر تولد با وزن کم: یک مطالعه آینده نگر در تهران، ایران. ژورنال ایرانی نئوناتولوژی. ۲۰۱۵، ۶ (۲): ۱-۶.
- اشتری نژاد آزاده، ابراهیم نجف آبادی کریم. اندازه گیری مقادیر سرب و کادمیوم در شکر تولید شده در استان خوزستان. مجله نوآوری در علوم و فناوری غذایی. ۲۰۱۵، ۴: ۸۴-۸۰.
- نخجوانی مریم، نسترن نیکونژاد، اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد. واکنش سلول کارسینوما ریه انسانی در برابر استرس متابولیک ناشی از کمبود سرم. ژورنال ایرانی تحقیقات دارویی. ۲۰۱۶، ۱۵ (۴): ۸۲۳-۸۱۷.
- اشتری نژاد آزاده، پناهیب عطا الله، شهرزاد شاطرزاده اسکوئی، حسام خوش نیت، محمدزاده اصل بهارک، حسینی شیرازی فرشاد. تشخیص بیواسپکتروسکوپیک اثرات تراتوژنیک فنوباربتال و لوامیزول بر بافت کبد جنین موش سوری. مجله دارویی و تجزیه بیوپزشکی. ۲۰۱۶، (۱۲۸): ۱۷۴-۱۸۳.

- اشتری نژاد آزاده، پناه‌یاب عطا الله، محمدزاده اصل بهارک، حسینی شیرازی فرشاد. تشخیص عوارض میکونازول بر بافت کبد جنین موش سوری با استفاده از دستگاه FTIR-MSP. ژورنال ایرانی تحقیقات دارویی. ۲۰۱۷، ۱۶ (۲): ۶۷۷-۶۸۴.
- ایرج علی محمدی، اشتری نژاد آزاده، بهارک محمدزاده اصل، مسروری بتول، مقدسی نرگس. بررسی اثرات امواج موبایل بر قد، وزن و بافت های جنین موش سوری. ژورنال اطلاعات بطور خلاصه. ۱۳۹۷، ۱۹: ۲۱۸۹-۲۱۹۴.
- مسروری بتول، اشتری نژاد آزاده، یکزمانی آزاده. بررسی اثرات همزمان صدا و سرب بر سطح استرس اکسیداتیو بر موش صحرائی نر. ژورنال اطلاعات به صورت خلاصه. ۱۳۹۷، ۱۸: ۱۱۱۷-۱۱۲۱.
- اشتری نژاد آزاده، پناه‌یاب عطا الله، محمدزاده اصل بهارک، حسینی شیرازی فرشاد. تغییرات اسپکتروسکوپی بافت کبد موش سوری بدنبال تجویز همزمان مترونیدازول و میکونازول. ژورنال International Pharmacy Acta. ۱۳۹۸، ۱ (۳): ۲۳۲-۲۲۲.
- صدقی نوش آبادی ژاله، عمری شکفتیک سقراط، حسینی آغا فاطمه، اشتری نژاد آزاده. سطح سرب خون کارگران یک صنعت چاپ. ژورنال بهداشت حرفه ای یزد. ۱۳۹۸، ۳ (۳): ۵-۳۶۰.
- علی محمدی ایرج، اشتری نژاد آزاده، ابوالقاسمی جمیله، یکزمانی پروانه، بتول مسروری. اثرات تحت حاد مواجهه با سرب بر روی ABR موش صحرائی نر. مجله مسمومیت های ایران، ۱۳۹۸، ۱۳ (۳): ۹-۱۳.
- عمری شکفتیک سقراط، اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد، سلیمانی دودران مسعود، آغا فاطمه حسینی، یاراحمدی رسول. ارزیابی خطرات فعالیت های اصلی شرکت کننده های نانوتکنولوژی بوسیله روش NanoTool. ژورنال بین المللی حرفه ای، ایمنی و ارگونومی. ۱۳۹۸: ۱-۹.
- عمری شکفتیک سقراط، یاراحمدی رسول، مقدسی نرگس، صدقی نوش آبادی ژاله، حسینی آغا فاطمه، اشتری نژاد آزاده. بررسی عملکردهای خوب توصیه شده برای کاهش مواجهه با نانومواد در آزمایشگاه های نانوتکنولوژی در تهران، ایران. ژورنال تحقیقات نانو پارسیکل. ۱۳۹۸: ۲۲ (۳): ۸-۱.

- مسروری بتول، یکزمانی پروانه، مقدسی نرگس، اشتری نژاد آزاده. بررسی آگاهی و عملکرد کشاورزان پسته کار در مورد ایمنی کار با آفت کش ها. مجله انسان و ارزیابی ریسک اکولوژیکی: یک ژورنال بین المللی. ۱۳۹۹: ۲۷ (۳): ۵۹۵-۶۰۵.
- عمری شکفتیک سقراط، حسینی شیرازی فرشاد، یاراحمدی رسول، رسولی محبوبه، اشتری نژاد آزاده. بررسی رابطه بین مواجهه شغلی با نانومواد و علائم کارکنان شاغل در کارخانه های نانو. مجله آرشیو بهداشت حرفه ای و محیط. ۱۳۹۹. ۱-۱۱.
- خدیجه یعقوبی، ایرج علی محمدی، جمیله ابوالقاسمی، مهدی شیرین شاندیز، ناهید ابوطالب، آزاده اشتری نژاد. بررسی اثر مواجهه شغلی با صدا بر فشار خون سیستولیک و دیاستولیک و سطح کورتیزول کارگران در یک صنعت خودروسازی. ژورنال بین المللی حرفه ای، ایمنی و ارگونومی. ۱۳۹۹: ۲۷ (۱): ۸-۱۳.
- جمال بیگانه، آزاده اشتری نژاد، داوود بهزادی پور، نرگس خانجانی، عاطفه توکلی نیک، مجید باقری حسین آبادی. بررسی رابطه استرس شغلی، بار کاری و استرس اکسیداتیو در پرستاران. ژورنال بین المللی حرفه ای، ایمنی و ارگونومی. ۱۴۰۰: ۲۸ (۲): ۱۱۸۲-۱۱۷۶.
- مجتبی احسانی فر، احمد جنیدی جعفری، زینب منتظری، روشنک رضایی کلانتری، میترا غلامی، آزاده اشتری نژاد. اختلالات یادگیری و حافظه مرتبط با التهاب هیپوتالاموس بعد از مواجهه با آلودگی هوا. مجله علوم و مهندسی بهداشت محیط. ۱۳۹۹: ۱۹ (۱): ۲۶۱-۲۷۲.
- مقدسی نرگس، ایرج علی محمدی، اشتری نژاد آزاده. اثر امواج موبایل بر بیومارکرهای استرس اکسیداتیو موش سوری باردار. ژورنال سلامت خانواده و تولیدمثل. ۲۰۲۱: ۱۵ (۳): ۱۷۲.
- رسول یاراحمدی، اشتری نژاد آزاده. مواجهه شغلی پرسنل مراقبت های بهداشتی با ذرات سارس- کووید ۱۹ در واحد ICU بیمارستان رسول اکرم. ژورنال علوم محیطی و تکنولوژی. ۲۰۲۱:

- جمال بیگانه، جمیله ابوالقاسمی، ایرج علی محمدی، حسین ابراهیمی، مجید باقری حسین آبادی ، آزاده اشتری نژاد. بررسی رابطه شخصیت و فرسودگی شغلی با لیپید پراکسیداسیون در پرستاران یکی از بیمارستان های شهر شاهرود. مجله دانشگاه بهداشت حرفه ای و محیط. ۲۰۲۱: ۴۳ (۴): ۳۹۷-۴۰۸.
- عمری شکفتیک سقراط، صدقی نوش آبادی ژاله، اشتری نژاد آزاده. ایمنی نانوماده: یک مطالعه KAP بین محققین ایرانی شاغل در آزمایشگاه های فناوری نانو. ژورنال بین المللی حرفه ای، ایمنی و ارگونومی. ۱۴۰۰: ۱-۵.
- مسروری بتول، یکزمانی پروانه، ابوالقاسمی جمیله، علیمحمدی ایرج، اشتری نژاد آزاده. مواجهه همزمان سرب و صدا روی بافت بیضه موش صحرائی نر: یک مطالعه تجربی. ژورنال سلامت خانواده و تولیدمثل. ۱۴۰۰: ۱۶ (۲): ۱۳۸-۱۳۲.
- مسروری بتول، علیمحمدی ایرج، ابوالقاسمی جمیله، یکزمانی پروانه، اشتری نژاد آزاده. اثر صدا و سرب بر افت شنوایی در فرکانس ۴ هرتز: یک مطالعه تجربی. ژورنال بهداشت حرفه ای و اپیدمیولوژی. ۱۴۰۰: ۱۱ (۱): ۶۷-۷۵.

مقالات ارائه شده در کنگره ها:

- سرهرودی شادی، جهانبخش فاطمه، ارضی اردشیر، اشتری نژاد آزاده. خود درمانی در بیماران دیابتی شهر اهواز. ۲۰۰۵. http://www.pharmacoepi.org/meetings/21stconf/poster_sessions_8-10.pdf
- اشتری نژاد آزاده، نظری زهرا، سامعی مهدی، محبی غلامحسین. تعیین سطح مالون دی آلدئید در شیر به عنوان مارکر سو تغذیه. نهمین کنگره ایرانی سم شناسی، شیراز. ۲۰۰۷ (۲۲) P. پوستر.
- سامعی مهدی ، نظری زهرا ، اشتری نژاد آزاده، محبی غلامحسین. اندازه گیری مقادیر سرب و کادمیوم در شکر تولید شده در استان خوزستان. نهمین کنگره ایرانی سم شناسی، شیراز. ۲۰۰۷ (۲۲) P. پوستر.

- اشتری نژاد آزاده، نظری زهرا ، همتی علی اصغر. اندازه گیری سطح آترازین و آمیتترین در فرآورده های حاصل از نیشکر در یکی از کارخانه های نیشکر استان خوزستان. هجدهمین کنگره ایرانی فیزیولوژی و فارماکولوژی، مشهد. ۲۰۰۷ (P ۱۴۴). پوستر.
- اشتری نژاد آزاده، محمدزاده اصل بهارک، پناهیب عطا الله، وطن پور حسین، حسینی شیرازی فرشاد. الگوی اسپکتروسکوپی، تغییرات شیمیایی را در جنین موش به دنبال تجویز فنوباربیتال نشان می دهد. سیزدهمین همایش بین المللی علوم دارویی، اصفهان. ۲۰۱۲. پوستر.
- بهتاج ریحانه، اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد. کاربرد تحلیل مولفه های اصلی در تشخیص مقاومت سلولی به سیس پلاتین با استفاده از تکنولوژی FTIR. سیزدهمین همایش بین المللی علوم دارویی، اصفهان. ۲۰۱۲. پوستر.
- اشتری نژاد آزاده، محمدزاده اصل بهارک، پناهیب عطا الله ، وطن پور حسین ، حسینی شیرازی فرشاد. اثرات تراژونیک مترونیدازول بر جنین موش با استفاده از FTIR. سیزدهمین همایش بین المللی علوم دارویی، اصفهان. ۲۰۱۲. پوستر.
- اشتری نژاد آزاده، فرهادی انسیه، حسینی شیرازی فرشاد. کاربرد شبکه عصبی مصنوعی در تشخیص مقاومت سلولی به سیس پلاتین با استفاده از تکنولوژی FTIR. سیزدهمین همایش بین المللی علوم دارویی، اصفهان. ۲۰۱۲. سخنرانی.
- نخجوانی مریم، اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد. مطالعه اثر پروپیل پارابن و متیل پارابن بر منحنی رشد رده سلول کارسینومای پستان انسانی. سیزدهمین همایش بین المللی علوم دارویی، اصفهان. ۲۰۱۲. پوستر.
- اشتری نژاد آزاده، نخجوانی مریم، متین بهار، حسینی شیرازی فرشاد. متیل پارابن همراه با تاموکسیفن، با تکثیر سلولی در رده سلولی کارسینومای تخمدان انسانی مقابله می کند. دوازدهمین کنگره سم شناسی، مازندران، ۲۰۱۳. سخنرانی.

- اشتری نژاد آزاده، محمدزاده اصل بهارک، پناه‌یاب عطا الله ، فرنام گلرخ، راشدی مریم، حسینی شیرازی فرشاد. عدد موجی 1580 cm^{-1} توسط مطالعات میکرواسپکتروسکوپییک بعنوان مارکر تراتوژن‌سیتة دارویی در مغز. دوازدهمین کنگره سم شناسی، مازندران، ۲۰۱۳. پوستر.
- اشتری نژاد آزاده، محمدزاده اصل بهارک، پناه‌یاب عطا الله ، فرنام گلرخ، راشدی مریم، حسینی شیرازی فرشاد. عدد موجی 1540 cm^{-1} توسط مطالعات میکرواسپکتروسکوپییک بعنوان مارکر تراتوژن‌سیتة دارویی در کبد. دوازدهمین کنگره سم شناسی، مازندران، ۲۰۱۳. پوستر.
- اشتری نژاد آزاده، محمدزاده اصل بهارک، پناه‌یاب عطا الله ، فرنام گلرخ، راشدی مریم، حسینی شیرازی فرشاد. عدد موجی 1580 cm^{-1} توسط مطالعات میکرواسپکتروسکوپییک بعنوان مارکر تراتوژن‌سیتة دارویی در مغز. نهمین همایش سالیانه پژوهشی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۲۰۱۳. پوستر.
- اشتری نژاد آزاده، محمدزاده اصل بهارک، پناه‌یاب عطا الله ، فرنام گلرخ، راشدی مریم، حسینی شیرازی فرشاد. عدد موجی 1540 cm^{-1} توسط مطالعات میکرواسپکتروسکوپییک بعنوان مارکر تراتوژن‌سیتة دارویی در کبد. نهمین همایش سالیانه پژوهشی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۲۰۱۳. پوستر.
- نجوانی مریم، اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد. تشخیص اسپکتروسکوپییک آسیب سلولی به دنبال عدم وجود سرم. دوازدهمین کنگره سم شناسی، مازندران، ۲۰۱۳. پوستر.
- گلرخ فرنام، اشتری نژاد آزاده، بهارک محمدزاده اصل، عطا الله پناه‌یاب، فرشاد حسینی شیرازی. کاربرد FTIR میکرواسپکتروسکوپییک در تشخیص اختلالات جنینی ناشی از فنوباربیتال. هجدهمین سمینار داروسازی دانشجویان کشور، تبریز، ۲۰۱۴.
- اشتری نژاد آزاده، عطا الله پناه‌یاب، بهارک محمدزاده اصل، فرشاد حسینی شیرازی. تشخیص اثرات تراتوژنیک یک داروی ضد کرم بر بافت مغز جنین موش سوری با استفاده از FTIR-MSP. دومین کنفرانس بین المللی علوم و مهندسی، ترکیه- استانبول، ۲۰۱۶.

- اشتری نژاد آزاده، عطا الله پناه‌یاب، بهارک محمدزاده اصل، فرشاد حسینی شیرازی. اثرات تراتوژنیک متریونیدازول بر دست و پای جنین موش سوری: مطالعه بیواسپکتروسکوپی. سومین همایش بین‌المللی علوم دارویی و داروسازی دامپزشکی، شهرکرد، ۱۳۹۵. پوستر.
- اشتری نژاد آزاده، عطا الله پناه‌یاب، بهارک محمدزاده اصل، فرشاد حسینی شیرازی. تغییرات بیواسپکتروسکوپی مادون قرمز بافت قلب جنین موش سوری در روزهای ۱۷/۵-۹/۵. چهاردهمین همایش سم‌شناسی، شیراز، ۱۳۹۶. پوستر.
- اشتری نژاد آزاده، عطا الله پناه‌یاب، بهارک محمدزاده اصل، فرشاد حسینی شیرازی. محاسبات ریاضی برای تشخیص طیف‌های بیواسپکتروسکوپی مادون قرمز بدست آمده بافت قلب جنین موش سوری. اولین کنگره بین‌المللی داروسازی نوین، تهران، ۱۳۹۶. سخنرانی.
- صدقی ژاله، عمری شکفتیک سقراط، حسینی آغا فاطمه، اشتری نژاد آزاده. پایش بیولوژیکی سرب در کارگران صنعت چاپ (مطالعه موردی در یکی از صنایع چاپ غرب استان تهران). یازدهمین همایش دانشجویی تازه‌های علوم بهداشتی کشور. ۱۳۹۷. پوستر.
- نرگس مقدسی، علی محمدی ایرج، صفری واریانی علی، مسروری بتول، اشتری نژاد آزاده. لیپید پراکسیداسیون در موش سوری باردار بعد از مواجهه با امواج موبایل. دومین کنگره بین‌المللی داروسازی نوین. ۱۳۹۷. پوستر.
- اشتری نژاد آزاده، عطا الله پناه‌یاب، بهارک محمدزاده اصل، فرشاد حسینی شیرازی. بیواسپکتروسکوپی مادون قرمز در تشخیص تراتوژنسیته فنوباربیتال و لوامیزول بر بافت مغز موش سوری باردار. دومین کنگره بین‌المللی داروسازی نوین. ۱۳۹۷. سخنرانی.
- عمری شکفتیک سقراط، حسینی شیرازی فرشاد، یاراحمدی رسول، سلیمانی دودران مسعود، رسولی محبوبه، اشتری نژاد آزاده. طراحی و اعتبارسنجی پرسشنامه عاظم غیراختصاصی برای کارکنان در معرض مواجهه با نانومواد. دوازدهمین همایش دانشجویی تازه‌های علوم بهداشتی کشور، ۱۳۹۸، پوستر.

- نرگس مقدسی، ایرج علی محمدی، علی صفری واریانی، آغا فاطمه حسینی، آزاده اشتری نژاد. آسیب کروموزومی ناشی از امواج موبایل در موش سوری ماده. پانزدهمین همایش سم شناسی. ۱۳۹۸. پوستر.
- آزاده اشتری نژاد، حسین بهاروند، عطاالله پناهیب، فرشاد حسینی شیرازی. بررسی الگوی بیواسپکتروسکوپییک مادون قرمز سلول های بنیادی جنینی در مراحل مختلف تمایز به سلول های قلبی. پانزدهمین همایش سم شناسی. ۱۳۹۸. سخنرانی.
- اشتری نژاد آزاده، عمری شکفتیک سقراط، حسینی شیرازی فرشاد، یاراحمدی رسول، رسولی محبوبه، سلیمانی دودران مسعود. بررسی ارتباط بین مواجهه شغلی با نانو مواد و علائم ظاهری کارکنان کارخانه های نانو. سومین همایش بین المللی نانوایمنی و نانوپزشکی. ۱۳۹۸. سخنرانی.
- عمری شکفتیک سقراط، یاراحمدی رسول، حسینی شیرازی فرشاد، آغا فاطمه حسینی، اشتری نژاد آزاده. ارزیابی ریسک فعالیت های اصلی شرکت های نانوتکنولوژی به روش NanoTool. سومین همایش بین المللی نانوایمنی و نانوپزشکی. ۱۳۹۸. پوستر.
- مسروری بتول، دهداری طاهره، اشتری نژاد آزاده، یکرمانی پروانه. طراحی و بررسی ویژگی های روانسنجی پرسشنامه آگاهی و عملکرد کشاورزان پسته کار درباره ایمنی سموم دفع آفات پسته. سیزدهمین همایش تازه های علوم بهداشتی کشور. ۱۳۹۹. پوستر.
- مسروری بتول، اشتری نژاد آزاده، یکرمانی پروانه. بررسی اثر همزمان سرب و صدا بر استرس اکسیداتیو بر موش صحرائی نر. سیزدهمین همایش تازه های علوم بهداشتی کشور. ۱۳۹۹. پوستر.
- جمال بیگانه، آزاده اشتری نژاد. بررسی رابطه شخصیت و فرسودگی شغلی با استرس اکسیداتیو در پرستاران. اولین کنفرانس بین المللی (وبینار) ایمنی و بهداشت حرفه ای در بیمارستان ها و مراکز بهداشتی درمانی. ۱۴۰۰. پوستر.

□ ندا مهرپرور، ، آزاده اشتری نژاد، فرشاد حسینی شیرازی. طراحی ابزار ارزیابی ریسک بهداشت و ایمنی در کارخانه های تولیدکننده و مصرف کننده نانومواد. چهارمین کنگره دارویازی نوین. دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی. ۱۴۰۰. پوستر

سخنران مدعو:

□ گیرنده های اوبیوئیدی و اهمیت آنها در سوء مصرف دارو. دومین همایش مسمومیتها و سوء مصرف دارو. یزد، ۹ بهمن ۱۳۹۳.

□ بیواسپکتروسکوپی مادون قرمز در تشخیص تراژنسیته فنوباریتال و لوامیزول بر بافت مغز موش سوری باردار. دومین کنگره بین المللی داروسازی نوین. تهران، ۱۸ بهمن ۱۳۹۷.

مهارت های تخصصی و نرم افزاری:

□ دستگاهی:

کار با دستگاه کروماتوگرافی با عملکرد بالا، دستگاه جذب اتمی، دستگاه میکرواسپکتروسکوپی، دستگاه اسپکتروفتومتری، تکنیک های کشت سلولی، روش های هیستوپاتولوژی و پی سی آر

□ کشت سلولی:

- کشت سلول بنیادی جنینی موشی و تمایز آن به سلول های قلبی.
- کشت سلول بنیادی کارسینومای جنینی موشی و تمایز آن به سلول های قلبی.
- تهیه و کشت فیبروبلاست های جنینی از جنین موش ۱۲/۵ روزه.

□ کامپیوتر:

Word, Excel, PowerPoint, SPSS, جستجو در اینترنت.

□ متلب:

- تحلیل مولفه های اصلی

- شبکه عصبی مصنوعی

برگزاری کارگاه:

□ برگزاری کارگاه کشت سلولی در ۱۲ امین همایش علوم دارویی، زنجان، ۲۰۱۰.

□ کشت سلولی و شناسایی آلودگی میکوپلازما بوسیله پی سی آر در مرکز تحقیقات علوم دارویی

شهید بهشتی، تهران، ۲۰۱۰ (مدرس).

□ کشت سلولی و شناسایی آلودگی میکوپلازما بوسیله پی سی آر در مرکز تحقیقات علوم دارویی

شهید بهشتی، تهران، ۲۰۱۱ (مدرس).

□ کاربرد FTIR در مطالعات بیولوژی. مرکز تحقیقات علوم دارویی شهید بهشتی، تهران، تیر ۱۳۹۳

(مدرس).

□ FTIR و نانو. مرکز تحقیقات علوم دارویی شهید بهشتی، تهران، بهمن ۱۳۹۳ (مدرس).

□ FTIR و نانو. کنگره بین المللی نانو، کیش، اسفند ۱۳۹۳ (مدرس).

□ کارگاه سیستم های مدیریت ایمنی و بهداشت حرفه ای، مرکز تحقیقات بهداشت کار، دانشگاه

علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۵ (همکاری در برگزاری).

□ کارگاه ارزیابی ریسک، مرکز تحقیقات بهداشت کار، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۵

(همکاری در برگزاری).

- کارگاه بهداشت، ایمنی و محیط زیست، مرکز تحقیقات بهداشت کار، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۵ (همکاری در برگزاری).
- کارگاه پرزی، مرکز تحقیقات علوم دارویی شهید بهشتی، تهران، آبان ۱۳۹۶ (مدرس).
- کارگاه مرور سیستماتیک، دفتر توسعه آموزش، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۷ (مسئول برگزاری).
- کارگاه استوری لاین، دفتر توسعه آموزش، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ (مسئول برگزاری).
- کارگاه آموزش پاسخگو، دفتر توسعه آموزش، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۷ (مسئول برگزاری).
- برگزاری پکیج کارگاه اخلاق حرفه ای (پنج کارگاه)، دفتر توسعه آموزش، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۸ (مسئول برگزاری).
- برگزاری پکیج کارگاه های ارتباط با صنعت (پنج کارگاه)، دفتر توسعه آموزش، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۸ (مسئول برگزاری).

شرکت در کارگاه ها:

- کارگاه SPSS. دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز، ۲۰۰۶.
- کارگاه Scopus. دانشکده داروسازی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، تهران، ۲۰۰۹.
- کارگاه کشت سلولی. مرکز تحقیقات علوم دارویی شهید بهشتی، تهران، ۲۰۰۹.
- کارگاه آشنایی با منابع و نحوه اطلاع رسانی داروها و سموم، وزارت بهداشت، معاونت غذا و دارو، ۲۰۰۹.
- سمپوزیوم بین المللی تکنولوژی مولکولی در مسیرهای سلولی در توسعه دارویی، تهران، ۲۰۰۹.
- سمپوزیوم "چطور یک سخنرانی خوب در همایش های بین المللی ارائه دهیم؟". دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، تهران، ۲۰۰۹.

- کارگاه Scopus. دانشکده داروسازی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، تهران، ۲۰۱۰.
- کارگاه آماده سازی نمونه توسط اشعه میکروویو، تهران، ۲۰۱۰.
- دومین مدرسه بین المللی تابستانه رویان: تکامل بیولوژی و سلول بنیادی. پژوهشگاه رویان، تهران، ۲۰۱۱.
- کارگاه کالیبراسیون دستگاه های حجم سنجی، تهران، ۲۰۱۱.
- کارگاه کاربرد علمی و عملی علوم حیوانات آزمایشگاهی در پژوهش های جنین شناسی، پژوهشگاه رویان، تهران، ۲۰۱۴.
- کارگاه Prezi، کمیته EDO در دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۲۰۱۴.
- کارگاه آموزشی طرح درس، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۲۰۱۴.
- کارگاه آموزش مجازی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۲۰۱۵.
- کارگاه روش تحقیق کیفی، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۲۰۱۵.
- کارگاه ارزیابی سمیت استنشاقی نانوپارتیکل ها، دانشگاه علوم پزشکی تهران، تهران، ۲۰۱۵.
- کارگاه علم سنجی، مرکز تحقیقات دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۲۰۱۵.
- کارگاه ترجمان ، تبادل و تجاری سازی دانش، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، شهرپور ۱۳۹۴.
- کارگاه مهندسی کلام سلول های بنیادی، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، دی ۱۳۹۴.
- کارگاه آشنایی با نرم افزار تولید محتوای Camtasia Studio، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۴.
- کارگاه آشنایی با اصول چند رسانه ای، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۴.

- کارگاه پاورپوینت ۲۰۱۳ در سطح پیشرفته، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۴.
- کارگاه ساختار و اصول تدوین سناریوی دروس الکترونیکی، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۴.
- کارگاه توانمندسازی اساتید، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۵.
- کارگاه داوری مقالات، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۵.
- کارگاه سیستم های مدیریت ایمنی و بهداشت حرفه ای، مرکز تحقیقات بهداشت کار، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۵.
- کارگاه روش های ارزشیابی (۲)، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۵.
- کارگاه روش تحقیق کیفی- پدیدارشناسی، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۵.
- کارگاه آئین نگارش انگلیسی- به زبان انگلیسی (عبارت پردازی)، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۵.
- کارگاه آئین نگارش انگلیسی- به زبان انگلیسی (نگارش جملات پیچیده)، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۵.
- کارگاه آئین نگارش انگلیسی- به زبان انگلیسی (ویژگی های متون علمی)، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۵.
- کارگاه ارزیابی ریسک، مرکز تحقیقات بهداشت کار، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۵.
- کارگاه بهداشت، ایمنی و محیط زیست، مرکز تحقیقات بهداشت کار، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۵.
- کارگاه روش های تعیین حجم نمونه، دفتر EDO، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۶.

- کارگاه روش تحقیق مقدماتی، دفتر EDC، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۶.
- کارگاه روش تدریس مقدماتی، دفتر EDC، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۶.
- کارگاه استاد مشاور، دفتر توسعه آموزش، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۷.
- کارگاه آیتم آنالیز، دانشکده پیراپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۷.
- کارگاه ژورنال کلاب، دانشکده پیراپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۷.
- کارگاه آشنایی با دانشگاه های نسل سوم، دفتر EDC، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۷.

- کارگاه استاندارد سازی فرآیند و کار با نرم افزار VISIO، دفتر EDC، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۷.
- کارگاه چگونه یک ژورنال کلاب موثر برگزار کنیم؟، دفتر EDO، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۷.
- کارگاه دانش پژوهی، دفتر EDC، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸.
- شرکت در پکیج کارگاه های اخلاق حرفه ای (پنج کارگاه)، دفتر EDO، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۸.
- شرکت در پکیج کارگاه های ارتباط با صنعت (پنج کارگاه)، دفتر EDO، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۸.
- کارگاه آموزش پاسخگو، دفتر EDO، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۹۸.

طرح های تحقیقاتی:

- اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرهاد. بررسی مقایسه ای طیف مادون قرمز سلول های حساس و مقاوم به سیس پلاتین بوسیله شبکه عصبی مصنوعی. شورای پژوهشی کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (کد ۴۵۸) ۱۳۹۰. (مجری)

- اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد. بررسی مقایسه ای اثرات پارابن ها نسبت به همدیگر بر روی روند منحنی رشد رده سلول C13. شورای پژوهشی کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (کد ۱۱۵۴)، ۱۳۹۰. (مجری)
- اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد. بررسی مقایسه ای تماس همزمان ترکیب متیل پارابن بهمراخ تاموکسیفن و همچنین ترکیب پروپیل پارابن+تاموکسیفن بر روی روند منحنی رشد رده سلول C13. شورای پژوهشی کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (کد ۱۱۵۵)، ۱۳۹۰. (مجری)
- اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد. پیگیری تاثیر همزمان متیل پارابن همراه تاموکسیفن بر روند رشد رده سلولی سرطان تخمدان انسانی. شورای پژوهشی کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (کد ۱۱۵۹)، ۱۳۹۰. (مجری)
- اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد. تعیین ED50 استرادیول والرات در مواجهه با رده سلولی C13. شورای پژوهشی کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (کد ۴۹۷)، ۱۳۹۰. (مجری)
- اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد. تاثیر مواجهه همزمان استرادیول و تاموکسیفن بر رده سلولی کارسینومای تخمدان انسانی. شورای پژوهشی کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (کد ۴۶۲)، ۱۳۹۰. (مجری)
- اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد. بررسی مواجهه با استرادیول والرات با رده سلولی کارسینومای تخمدان انسانی. شورای پژوهشی کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (کد ۴۶۱)، ۱۳۹۰. (مجری)

□ اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد. تعیین LD50 تاموکسیفن در مواجهه با رده سلولی C13. شورای پژوهشی کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (کد ۴۹۶، ۱۳۹۰. (مجری)

□ اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد. پیگیری تاثیر همزمان پروپیل پارابن به همراه تاموکسیفن بر روند رشد رده سلولی سرطان تخمدان انسانی. شورای پژوهشی کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (کد ۱۱۵۷، ۱۳۹۰. (مجری)

□ اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد. مقایسه تاثیر همزمان متیل پارابن+تاموکسیفن، پروپیل پارابن+تاموکسیفن، استرادیول والرات+تاموکسیفن نسبت به تاثیر تاموکسیفن به تنهایی بر روند منحنی رشد سلولهای سرطان تخمدان انسانی مقاوم به سیس پلاتین. شورای پژوهشی کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (کد ۱۱۶۳، ۱۳۹۰. (مجری)

□ اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد. بررسی تاثیر متیل پارابن بر رشد رده سلولی C13. شورای پژوهشی کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه شهید بهشتی (کد ۱۱۵۶، ۱۳۹۰. (مجری)

□ اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد. بررسی تاثیر پروپیل پارابن بر رشد رده سلولی C13. شورای پژوهشی کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (کد ۱۱۵۸، ۱۳۹۰. (مجری)

□ اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد. مواجهه با تاموکسیفن با رده سلولی کارسینومای تخمدان انسانی. شورای پژوهشی کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (کد ۴۶۰، ۱۳۹۰. (مجری)

- اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد. بررسی مقایسه ای طیف مادون قرمز سلول های حساس و مقاوم به سیس پلاتین بوسیله تحلیل مولفه های اصلی. شورای پژوهشی کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (کد ۴۶۹)، ۱۳۹۰. (مجری)
- حسینی شیرازی فرشاد ، اشتری نژاد آزاده، محمدزاده اصل بهارک. بررسی استفاده از FTIR میکرواسپکتروسکوپی برای تحقیقات ترانوژنسیته در بافت های مغز و کبد جنین های موش سوری. مرکز تحقیقات علوم دارویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی. تاریخ تصویب ۱۳۹۲/۱۱/۲۰، شماره قرارداد ۴۰۰/۸۱۷۸. (همکار)
- اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد، عطاء الله پناه‌یاب، محمدزاده اصل بهارک، حسام خوش نیت، شهرزاد شاطرزاده. تشخیص و افتراق طیف های بیواسپکتروسکوپی مادون قرمز بافتهای کبد جنین موش سوری تحت مواجهه با فنوباربیتال، لوامیزول و تجویز همزمان آنها با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی و تحلیل مولفه های اصلی. دانشگاه علوم پزشکی ایران. تاریخ تصویب ۱۳۹۴/۲/۲، شماره قرارداد ۲۵۷۴۲-۲۷-۰۱-۹۴. (مجری)
- میرزایی سحر، فرزاد کیا مهدی، اسرافیلی علی، جنیدی، اشتری نژاد آزاده. تجزیه پذیری و سمیت زدایی پاراکوات با استفاده از فرایندهای سونو-فنتون و سونو-شبه فنتون در محیطهای آبی. دانشگاه علوم پزشکی ایران. ۱۳۹۴. (همکار). ۲۶۶۵۹-۲۷-۰۳-۹۴.
- علی محمدی ایرج، اشتری نژاد آزاده، راضیه اسدی. مطالعه ارتباط آزردهی صوتی واسترس اکسیداتیو در کارگران یک واحد صنعتی، دانشگاه علوم پزشکی ایران. ۱۳۹۴. (همکار). ۲۰۱۵، ۲۶۸۴۵-۲۷-۰۴-۹۴.
- علی محمدی ایرج، اشتری نژاد آزاده، کریم ابراهیم نجف آبادی علمدار خسرقی مرضیه. بررسی اثر صدا در القای استرس اکسیداتیو در موش صحرایی و ارزیابی اثر پارامترهای فیزیکی صوت بر

شدت اثرات اکسیداتیو ایجاد شده، دانشگاه علوم پزشکی ایران. ۱۳۹۴. (مجری دوم). ۹۴-۰۴-۲۷-۲۶۸۴۶.

□ اشتری نژاد آزاده، علی محمدی ایرج، مقدسی نرگس، ابراهیمی حسین، صفری واریانی علی. بررسی القای استرس اکسیداتیو ناشی از مواجهه با امواج الکترومغناطیسی موبایل در موش سوری باردار. دانشگاه علوم پزشکی ایران. ۱۳۹۴. (مجری). ۹۴-۰۵-۲۷-۲۷۳۹۲.

□ اشتری نژاد آزاده، علی محمدی ایرج، مقدسی نرگس، محمدزاده اصل بهارک. بررسی مورفولوژی جنین های موش سوری باردار مواجهه یافته با امواج موبایل. دانشگاه علوم پزشکی ایران. ۱۳۹۴. (مجری). ۹۵-۰۱-۲۷-۲۷۳۹۳.

□ اشتری نژاد آزاده، ابوالقاسمی جمیله، علی محمدی ایرج، ابراهیمی حسین، کابوسی هادی، بیگانه جمال. بررسی رابطه شخصیت و فرسودگی شغلی با استرس اکسیداتیو در پرستاران بیمارستان امام حسین (ع) شهر شاهرود. دانشگاه علوم پزشکی ایران. ۱۳۹۵. (مجری). ۹۵-۰۴-۲۷-۲۹۹۹۵.

□ یاراحمدی رسول، اشتری نژاد آزاده، بیک محمدلو پروانه. بررسی فرایند جذب تولوئن بر روی کربن فعال اصلاح شده با کمک پلاسمای سرد. دانشگاه علوم پزشکی ایران. ۱۳۹۵. (همکار). ۹۵-۰۱-۱۳۲-۲۷۹۳۶.

□ اشتری نژاد آزاده، علی محمدی ایرج، یکزمانی پروانه، مسروری بتول. بررسی رابطه مواجهه تحت حاد صدا و سرب بر افت شنوایی موش صحرايي. دانشگاه علوم پزشکی ایران. ۱۳۹۶. (مجری). ۹۶-۰۱-۲۷-۲۹۴۰۷.

□ دهداری طاهره، اشتری نژاد آزاده، یکزمانی پروانه، مسروری بتول. بررسی آگاهی کشاورزان شهرستان کاشمر در مورد عوارض سموم مورد استفاده جهت دفع آفات پسته. دانشگاه علوم پزشکی ایران. ۱۳۹۶. (مجری). ۹۶-۰۲-۲۷-۳۱۰۷۹.

□ ابراهیمی حسین، علی محمدی ایرج، اشتری نژاد آزاده. ارزیابی ریسک بهداشتی مواجهه کارگران آسفالت کار با هیدروکربن های آروماتیک چند حلقه ای با استفاده از داده های پایش هوای تنفسی و متابولیت های ادراری. دانشگاه علوم پزشکی ایران. ۱۳۹۶. (همکار). ۹۶-۰۱-۲۷-۳۰۶۹۱.

□ رسول یاراحمدی، مهناز صلحی، آزاده اشتری نژاد، سعید مهرزادی، مهدی قاسمخانی، فیروزه صفریان. مدل سازی ریاضی ارزیابی مواجهه با فرمالدئید داخل و خارج در باشگاههای ورزشی دانشگاه علوم پزشکی ایران. مرکز تحقیقات آلودگی هوا، ۱۳۹۷. (همکار).

□ بررسی اثرات تجمعی صدا و سرب به صورت مواجهه تحت حاد بر بافت بیضه در موش صحرایی نر. دانشگاه علوم پزشکی ایران. ۱۳۹۷. (همکار). ۷۷۵۰.

□ بررسی لیپید پراکسیداسیون در موش صحرایی نر بعد از مواجهه با صدا و سرب به صورت همزمان. کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشگاه علوم پزشکی ایران. ۱۳۹۷. (همکار).

□ پایش بیولوژیکی سرب در کارگران صنعت چاپ (مطالعه موردی در یکی از صنایع چاپ غرب استان تهران). کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشگاه علوم پزشکی ایران. ۱۳۹۷. (همکار).

□ بررسی لیپید پراکسیداسیون در کارگران صنعت چاپ. کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشگاه علوم پزشکی ایران. ۱۳۹۷. (همکار).

□ ارزیابی ریسک مواجهه شغلی با نانومواد، در کارکنان شرکت های تولید کننده و مصرف کننده نانومواد در شهر تهران به روش Control Banding nanotool. کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشگاه علوم پزشکی ایران. ۱۳۹۷. (همکار).

□ ابراهیمی ویدا، اشتری نژاد آزاده. بررسی مواجهه شغلی آرایشگران در بخش رنگ مو با BTEX و ارزیابی ریسک سرطان زایی آنها در شهر تهران. کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشگاه علوم پزشکی ایران. ۱۳۹۸. (مجری دوم).

- حسن پور زهرا، اشتری نژاد آزاده. بررسی استرس اکسیداتیو ناشی از مواجهه همزمان تتراکلریدکربن و دیکلوفناک در موش صحرایی نر ویستار. کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشگاه علوم پزشکی ایران. ۱۳۹۸. (مجری دوم).
- اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد، ابوالقاسمی جمیله، مهرپرور ندا. طراحی ابزار ارزیابی ریسک بهداشت و ایمنی کارخانه‌های تولیدکننده و مصرف‌کننده نانو مواد. ۱۳۹۹. (مجری اول).
- اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد، بابایی وحید، مهرپرور ندا. بررسی استرس اکسیداتیو در کارگران مواجهه یافته با آلاینده های موجود در شرکت سازنده پروفیل در و پنجره (حاوی نانو کربنات کلسیم) در یکی از کارخانه های شهر تهران (مطالعه موردی). کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشگاه علوم پزشکی ایران. ۱۴۰۰. (همکار).
- اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد، پیوندی زهرا. بررسی اثرات نانوذرات سیلیکا در بیان ژن اینترلوکین ۶ در رده سلول ریوی انسان (A549). استاد راهنما، ۱۴۰۰. (مجری اول).
- فرشاد علی اصغر، اشتری نژاد آزاده، تاجیک لیلا، ابوالقاسمی جمیله، شمس حدیث. بررسی بیولوژیکی مهار استیل کولین استرازد در کشاورزان مواجهه یافته با آفت کش دیازینون در استان لرستان. استاد راهنما، ۱۴۰۰. (مجری اول).

پایان نامه (استاد راهنما):

- اشتری نژاد آزاده، علی محمدی ایرج، مقدسی نرگس. بررسی القای استرس اکسیداتیو ناشی از مواجهه با امواج الکترومغناطیسی موبایل در موش سوری باردار. دانشگاه علوم پزشکی ایران. استاد راهنما، ۱۳۹۴.
- علی محمدی ایرج، اشتری نژاد آزاده، ابوالقاسمی جمیله، مسروری بتول. بررسی اثرات تجمعی صدا و سرب روی افت شنوایی موش صحرایی. استاد راهنما (دوم)، ۱۳۹۵.

- اشتری نژاد آزاده، علی محمدی ایرج، ابراهیمی حسین، بیگانه جمال. بررسی رابطه شخصیت و فرسودگی شغلی با استرس اکسیداتیو در پرستاران. استاد راهنما. ۱۳۹۵.
- علی محمدی ایرج، اشتری نژاد آزاده، ابوالقاسمی جمیله، یکزمانی پروانه. بررسی اثر شدت روشنایی بر میزان ترشح هورمون ملاتونین و کورتیزول و بیومارکرهای استرس اکسیداتیو در موش صحرائی. استاد راهنما (دوم)، ۱۳۹۵.
- اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد، یاراحمدی رسول، سلیمانی دودران مسعود، عمری شکفتیک سقراط. بررسی مقدماتی علائم کارکنان صنایع نانو و تعیین ارتباط این علائم با کار آن ها. استاد راهنما، ۱۳۹۶.
- اشتری نژاد آزاده، یاراحمدی رسول، صالحی مسعود، مهدی احمدیان. مطالعه پارامترهای کیفیت هوا در محیط بسته قهوه خانه های سنتی شهر تهران (مطالعه موردی در منطقه ۱۲ تهران). استاد راهنما، ۱۳۹۷.
- اشتری نژاد آزاده، یاراحمدی رسول، صالحی مسعود، ویدا ابراهیمی. بررسی مواجهه شغلی ناخن کاران با ترکیبات آلی فرار و ذرات قابل استنشاق در آرایشگاه های بانوان شهر تهران. استاد راهنما، ۱۳۹۷.
- اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد، یاراحمدی رسول، شکرپور، حسن پور زهرا. بررسی اثر سینرژیسیم مواجهه تحت حاد تتراکلرید کربن و دیکلوفناک بر موش صحرائی نر ویستار. استاد راهنما، ۱۳۹۸.
- اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد، ابوالقاسمی جمیله، مهرپرور ندا. طراحی ابزار ارزیابی ریسک بهداشت و ایمنی کارخانه های تولیدکننده و مصرف کننده نانو مواد. استاد راهنما، ۱۳۹۹.
- اشتری نژاد آزاده، حسینی شیرازی فرشاد، پیوندی زهرا. بررسی اثرات نانوذرات سیلیکا در بیان ژن اینترلوکین ۶ در رده سلول ریوی انسان (A549). استاد راهنما، ۱۴۰۰.

- فرشاد علی اصغر، اشتری نژاد آزاده، تاجیک لیلا، ابوالقاسمی جمیله، شمس حدیث. بررسی بیولوژیکی مهار استیل کولین استرازد در کشاورزان مواجهه یافته با آفت کش دیازینون در استان لرستان. استاد راهنما، ۱۴۰۰.

پایان نامه (استاد مشاور):

- علی محمدی ایرج، اشتری نژاد آزاده، اسدی پروانه. مطالعه ارتباط آزدگی صوتی واسترس اکسیداتیو در کارگران یک واحد صنعتی. استاد مشاور، ۱۳۹۴.
- یاراحمدی رسول، اصیلیان مهبابادی، اشتری نژاد آزاده، بیک محمدلو. بررسی فرایند جذب تولوئن بر روی کربن فعال اصلاح شده با کمک پلاسمای سرد. استاد مشاور، ۱۳۹۵.
- یاراحمدی رسول، اشتری نژاد آزاده، صالحی مسعود، محسن ضیایی پور. بررسی نقش سیلیس آزاد بر ایجاد آسیب DNA کارگران شاغل در صنعت ریخته گری. استاد مشاور، ۱۳۹۶.
- یاراحمدی رسول، میناییان سارا اشتری نژاد آزاده، صفری اکرم. کارایی پلاسمای سرد در غیر فعال سازی بیوآئروسول های هوا در محیط های بسته. استاد مشاور، ۱۳۹۸.
-

تدریس:

- سم شناسی شغلی در مقطع کارشناسی - دانشگاه علوم پزشکی ایران
- سم شناسی شغلی در مقطع کارشناسی ارشد - دانشگاه علوم پزشکی ایران
- سم شناسی شغلی کاربردی در مقطع کارشناسی ارشد - دانشگاه علوم پزشکی ایران
- سم شناسی شغلی در مقطع کارشناسی ارشد (۱۳۹۳) - دانشگاه تربیت مدرس

- مبانی نمونه برداری از هوا در مقطع کارشناسی - دانشگاه علوم پزشکی ایران
- ارزشیابی آلاینده های هوا در مقطع کارشناسی ارشد - دانشگاه علوم پزشکی ایران
- فیزیولوژی در مقطع کارشناسی ارشد (۱۳۹۴) - دانشگاه علوم پزشکی ایران
- کلیات بهداشت حرفه ای در مقطع کارشناسی (۱۳۹۳-۱۳۹۵) - دانشگاه علوم پزشکی ایران
- اطلاع رسانی در مقطع کارشناسی ارشد - دانشگاه علوم پزشکی ایران
- کلیات بهداشت حرفه ای در مقطع MD- MPH (۱۳۹۳-۱۳۹۵) - دانشگاه علوم پزشکی ایران
- تجزیه دستگاهی در مقطع کارشناسی - دانشگاه علوم پزشکی ایران
- کشت سلولی در مقطع داروسازی عمومی (۹۲-۱۳۹۰) - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- کشت سلولی در مقطع دکترای تخصصی سم شناسی (۹۲-۱۳۹۰) - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- بهشتی**
- کشت سلولی در مقطع دکترای تخصصی نانو تکنولوژی (۱۳۹۲) - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- بهشتی**
- بیوشیمی در مقطع کارشناسی پیوسته بهداشت حرفه ای (۱۳۹۸-۱۳۹۹) - دانشگاه علوم پزشکی ایران
- ایران**
- عوامل شیمیایی در مقطع MPH (۱۴۰۰-۱۴۰۱) - دانشگاه علوم پزشکی ایران

زمینه های تدریس:

- سم شناسی شغلی
- بهداشت حرفه ای
- عوامل شیمیایی

□ تجزیه دستگاهی

سوابق آموزشی (تدریس):

□ دانشگاه علوم پزشکی ایران

□ دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

□ دانشگاه تربیت مدرس

داوری علمی:

□ داوری مقالات مجله سلامت کار ایران، مجله ایرانی علوم دارویی، مجله ایرانی تحقیقات

دارویی، مجله HSE، مجله Biomarkers، مجله Environmental monitoring and

assessment، مجله سلامت و محیط، فصلنامه بهداشت و ایمنی کار، مجله سرطان، مجله

بهداشت حرفه ای.

□ داوری پوسترها در دوازدهمین کنگره سم شناسی، دانشکده داروسازی، دانشگاه علوم پزشکی

مازندران، مازندران، ۲۰۱۳.

□ داوری پوسترها در سمومین کنگره سموم طبیعی، دانشکده داروسازی، دانشگاه علوم پزشکی

شهید بهشتی، تهران، ۲۰۱۴.

□ داوری پوسترها در کنگره بین المللی نانو، کیش، ایران، ۲۰۱۵.

□ داوری پوسترها، پوستر پرزنتیشن و سخنرانی در کنگره بین المللی داروسازی نوین، تهران،

ایران، ۲۰۱۸.

□ داوری خلاصه مقالات ارسالی در کنگره بین المللی داروسازی نوین، تهران، ایران، ۲۰۱۸

فعالیت های اجرایی:

- عضو دفتر توسعه آموزش دانشگاه علوم پزشکی ایران، ۲۰۱۸-۲۰۱۴.
- مسئول برنامه ریزی درسی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی ایران، ۲۰۱۴- تاکنون.
- عضو کمیته عوامل سم شناسی، وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی، ۲۰۱۴- تاکنون.
- عضو کمیته تدوین حدود مجاز مواجهه شغلی، وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی، ۲۰۱۴- تاکنون.
- عضو شورای پژوهشی مرکز تحقیقات بهداشت کار، دانشگاه علوم پزشکی ایران، ۲۰۱۵- ۲۰۱۷.
- مدیر امور پژوهشی مرکز تحقیقات بهداشت کار، دانشگاه علوم پزشکی ایران، ۲۰۱۵.
- عضو کمیته پایش استانداردهای اعتباربخشی موسسه ای دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی ایران، ۲۰۱۶.
- عضو کمیته برنامه ریزی آموزشی دانشگاه علوم پزشکی ایران، ۲۰۱۷.
- عضو شورای پژوهشی مرکز تحقیقات آلودگی هوا، دانشگاه علوم پزشکی ایران، ۲۰۱۸- تاکنون.
- مسئول دفتر توسعه آموزش دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی ایران، ۲۰۱۹.
- مسئول اعتباربخشی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی ایران، ۲۰۲۰- تاکنون.
- مسئول آموزش مجازی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی ایران، ۲۰۲۰- تاکنون.

کمیته اجرایی همایش ها:

- عضویت در کمیته اجرایی در سومین همایش سموم طبیعی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، دانشکده داروسازی، ۲۰۱۴.

کمیته علمی همایش ها:

□ عضو کمیته علمی در اولین کنگره داروسازی نوین، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی،
۲۰۱۸.

□ عضو کمیته علمی در دومین کنگره داروسازی نوین، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی،
۲۰۱۹.

جوایز و افتخارات:

□ برگزیده علمی در دوازدهمین کنگره سم شناسی، مازندران، ۲۰۱۳.

□ برگزیده علمی در چهاردهمین کنگره سم شناسی، شیراز، ۲۰۱۸.

سرگرمی ها:

□ خواندن کتاب، پیاده روی، شنا کردن، بدمینتون، تماشای برنامه های تلویزیون.