

# سوابق طرح های ارتباط با صنعت انجام شده در دانشگاه علوم پزشکی شیراز

## دانشکده بهداشت

### سوابق مربوط به طرح های ارتباط با صنعت گروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

#### الف- طرح های پژوهشی و خدماتی

ردیف	موضوع	نام شرکت کارفرما	مجری
۱	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در پالایشگاه اول پارس جنوبی سال ۱۴۰۲	پالایشگاه اول	دکتر سعید یوسفی نژاد
۲	اندازه گیری عوامل زیان آور شیمیایی در پتروشیمی پارس ۱۴۰۲	پتروشیمی پارس	دکتر سعید یوسفی نژاد
۳	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در پالایشگاه دوم ۱۳۹۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	دکتر مجتبی کمالی نیا
۴	ارزیابی ریسک خطرات بهداشتی محیط کار مشاغل مناطق عملیاتی بهره برداری شرکت نفت و گاز زاگرس جنوبی	شرکت خدماتی ارتباطی موج بر شیراز	دکتر مجتبی کمالی نیا
۵	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در پتروشیمی اروند	شرکت پتروشیمی اروند	دکتر اسماعیل سلیمانی
۶	پایش اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در پالایشگاه دوم پارس جنوبی	پالایشگاه دوم پارس جنوبی	دکتر سعید یوسفی نژاد
۷	پروژه تدوین و استقرار برنامه حفاظت تنفسی در پتروشیمی اروند	شرکت پتروشیمی اروند	دکتر مهدی جهانگیری
۸	پایش بیولوژیک بنزن شرکت بازارگاد منطقه اقتصادی پارس	شرکت بازارگاد منطقه اقتصادی پارس	دکتر سعید یوسفی نژاد
۹	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در پالایشگاه سوم مجتمع گاز پارس جنوبی	پالایشگاه سوم مجتمع گاز پارس جنوبی	دکتر مجتبی کمالی نیا
۱۰	پایش هوا و بیولوژیک بنزن و کروم در شرکت پلیمر آریاساسول	شرکت پلیمر آریاساسول	دکتر اسماعیل سلیمانی
۱۱	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی	منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی	دکتر اسماعیل سلیمانی
۱۲	خدمات بهداشت حرفه ای و پروفایل مواد شیمیایی	پالایشگاه هفتم مجتمع پارس جنوبی	دکتر مجتبی کمالی نیا
۱۳	پالایش بیولوژیک بنزن شرکت اویکو	شرکت اویکو	دکتر سعید یوسفی نژاد
۱۴	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در پتروشیمی اروند	شرکت پتروشیمی اروند	دکتر مهدی جهانگیری
۱۵	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار از دیدگاه بهداشت حرفه ای	شرکت پتروشیمی مرارید	دکتر مجتبی کمالی نیا
۱۶	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در کارخانجات کاشی و سرامیک حافظ	کارخانجات کاشی و سرامیک حافظ	دکتر اسماعیل سلیمانی
۱۷	اندازه گیری عوامل زیان آور بهداشتی در انبار شهید تندگویان	انبار شهید تندگویان	دکتر مجتبی کمالی نیا
۱۸	اندازه گیری وارزیابی عوامل زیان آور محیط کار صنایع دریایی شهید صفائی	صنایع دریایی شهید صفائی	دکتر اسماعیل سلیمانی
۱۹	پایش بیولوژیکی ادرار کارکنان پیمان خدمات و فضای سبز شرکت پتروشیمی نوری	شرکت پتروشیمی نوری	دکتر سعید یوسفی نژاد
۲۰	پایش بیولوژیکی ادرار کارکنان تعمیرات شرکت پتروشیمی نوری	شرکت پتروشیمی نوری	دکتر سعید یوسفی نژاد
۲۱	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار شرکت مشکفام فارس	شرکت مشکفام فارس	دکتر اسماعیل سلیمانی
۲۲	پایش بیولوژیک بنزن و کروم در کارکنان منتخب شرکت پلیمر آریاساسول در سال ۱۴۰۰	شرکت پلیمر آریاساسول	دکتر سعید یوسفی نژاد
۲۳	مشاوره و اندازه گیری آلاینده های شیمیایی در شرکت شیمیایی سینا	شرکت شیمیایی سینا	دکتر سعید یوسفی نژاد

۲۴	مشاوره و اندازه گیری آلاینده های شیمیایی هوا در شرکت لعابیران	شرکت لعابیران	دکتر سعید یوسفی نژاد
۲۵	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار پروژه پالایش پارسین سپهر عسلویه	پالایش پارسین سپهر عسلویه	دکتر مجتبی کمالی نیا
۲۶	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در پالایشگاه هشتم	پالایشگاه هشتم	دکتر مجتبی کمالی نیا
۲۷	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در مجتمع شرکت پتروشیمی مروارید	شرکت پتروشیمی مروارید	دکتر مجتبی کمالی نیا
۲۸	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در پالایشگاه سوم مجتمع گاز پارس جنوبی	پالایشگاه سوم مجتمع گاز پارس جنوبی	دکتر مجتبی کمالی نیا
۲۹	خدمات اندازه گیری آلاینده های شیمیایی مربوط به شرکت کاوش محیط پارسین	شرکت کاوش محیط پارسین	دکتر سعید یوسفی نژاد
۳۰	اندازه گیری و تحلیل میزان آلاینده های شیمیایی و بیولوژیکی در بخش های بستری، اتاق های عمل، آزمایشگاه و بخش های تاسیساتی بیمارستان کوثر	بیمارستان کوثر	دکتر سعید یوسفی نژاد
۳۱	اندازه گیری عوامل زیان آور بهداشتی انبار نفت شهید تندگویان در آبان ماه ۱۴۰۱	انبار نفت شهید تندگویان	دکتر سعید یوسفی نژاد
۳۲	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در پالایشگاه دوم ۱۴۰۱	پالایشگاه دوم	دکتر سعید یوسفی نژاد
۳۳	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار سازمان صنایع دریایی شهید صفایی در سال ۱۴۰۲	سازمان صنایع دریایی شهید صفایی	دکتر اسماعیل سلیمانی
۳۴	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در پتروشیمی مارون ۱۴۰۲	شرکت پتروشیمی مارون	دکتر اسماعیل سلیمانی
۳۵	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در سازمان منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی ۱۴۰۲	منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی	دکتر اسماعیل سلیمانی
۳۶	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در شرکت زرین نقش، ۱۴۰۲	شرکت زرین نقش	دکتر سعید یوسفی نژاد
۳۷	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در پالایشگاه دوم در سال ۱۴۰۲	پالایشگاه دوم	دکتر سعید یوسفی نژاد
۳۸	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در شرکت پارسا پلاست رهاورد فارس	شرکت پارسا پلاست رهاورد فارس	دکتر سعید یوسفی نژاد
۳۹	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در شرکت مینوسادر سال ۱۴۰۲	شرکت مینوسا	دکتر سعید یوسفی نژاد
۴۰	پروژه ارزیابی ریسک های بهداشت حرفه ای گروه های شغلی به روش HRA	شرکت پتروشیمی اروند	دکتر مهدی جهانگیری
۴۱	بررسی نظام های نوبت کاری و مشکلات ناشی از آن در مجتمع های پتروشیمی و پیشنهاد نظام مناسب	شرکت صنایع ملی پتروشیمی	دکتر علیرضا چوبینه
۴۲	ارزیابی ارگونومیک خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی - عضلانی و ارائه راهکار مناسب جهت کاهش ریسک مربوطه در کارکنان شرکت پتروشیمی فجر	شرکت پتروشیمی فجر	دکتر علیرضا چوبینه
۴۳	ارزیابی ارگونومیک شرایط محیط کار در شرکت پتروشیمی نوری در عسلویه	پتروشیمی نوری در عسلویه	دکتر چوبینه
۴۴	بررسی اثربخشی تغییر برنامه نوبت کاری بر شیوع مشکلات بهداشتی در سه شرکت پتروشیمی	شرکت صنایع ملی پتروشیمی	دکتر چوبینه
۴۵	ارزیابی ارگونومیک خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی - عضلانی در شرکت مهندسی و ساخت ژنراتور مینا	شرکت مهندسی و ساخت ژنراتور مینا	دکتر چوبینه
۴۶	ارزیابی ارگونومیک خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی - عضلانی در شرکت پتروشیمی تبریز	پتروشیمی تبریز	دکتر علیرضا چوبینه
۴۷	ارزیابی ارگونومیک خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی - عضلانی در سازمان منطقه ویژه پتروشیمی ماهشهر	منطقه ویژه پتروشیمی ماهشهر	دکتر علیرضا چوبینه
۴۸	بررسی میزان تراکم بیوائروسول های هوا برد در تصفیه خانه های صنایع پتروشیمی	شرکت ملی صنایع پتروشیمی	دکتر نقاب-دکتر جهانگیری

دکتر مسعود نقاب	شرکت ملی صنایع پتروشیمی	بررسی میزان مواجهه شغلی آلی و ارزیابی اثرات آنها بر سلامت کارکنان مجتمع های پتروشیمی منطقه پارس	۴۹
دکتر مهدی جهانگیری	بهداشت و درمان صنعت نفت فارس	استقرار نظام مدیریت سلامت ، ایمنی و محیط زیست در سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت فارس	۵۰
دکتر مهدی جهانگیری	شرکت پتروشیمی فجر	تعیین طول عمر کارتریج و بررسی میزان انطباق (Fit test) ماسک های تنفسی	۵۱
دکتر مهدی جهانگیری	شرکت پتروشیمی آریاساسول	ارزیابی اثرات بهداشتی ناشی از عوامل زیان آور شغلی با رویکرد ریسک بهداشت حرفه‌ای در شرکت پلیمر آریاساسول	۵۲
دکتر مهدی جهانگیری	شرکت پتروشیمی پارس	ارزیابی اثرات بهداشتی ( Health Impact Assessment ) ناشی از مواجهه با عوامل زیان آور شغلی با رویکرد ارزیابی ریسک بهداشت حرفه‌ای	۵۳
دکتر مهدی جهانگیری	شرکت پتروشیمی بوعلی سینا	تدوین و اجرای برنامه حفاظت تنفسی در گروه‌های شغلی در شرکت پتروشیمی بوعلی سینا	۵۴
دکتر مجتبی کمالی نیا	شرکت نفت و گاز زاگرس جنوبی	ارزیابی ریسک خطرات بهداشتی محیط کار مشاغل عملیاتی بهره برداری شرکت نفت و گاز زاگرس جنوبی با JHA	۵۵
دکتر مسعود نقاب	شرکت عملیات غیر صنعتی بازارگاد	بررسی سمیت خونی، کبدی و کلیوی ناشی از مواجهه با آلاینده های شغلی در کارکنان شرکت های پتروشیمی منطقه پارس	۵۶
دکتر مهدی جهانگیری	شرکت پتروشیمی زاگرس	ارزیابی قابلیت اطمینان انسانی در مشاغل حساس و بحرانی صنعت پتروشیمی	۵۷
دکتر مهدی جهانگیری	شرکت ملی صنایع پتروشیمی	ارزیابی وضعیت ایمنی ذاتی در یک شرکت پتروشیمی	۵۸
دکتر مهدی جهانگیری	شرکت پتروشیمی فجر	ارزیابی ریسک بهداشتی گروه های شغلی	۵۹
دکتر مهدی جهانگیری	شرکت پتروشیمی لاله	ارزیابی ریسک بهداشتی گروه های شغلی	۶۰

### ب-سوابق کارگاه های آموزشی ارتباط با صنعت

محل برگزاری	موضوع	ردیف
<b>الف-کارگاه های ایمنی و مدیریت HSE</b>		
شهرداری شیراز	مدیریت و ارزیابی ریسک	۱
شرکت نفت و گاز پارسه شرکت ملی گاز ایران	اصول کاربردی در انتخاب و کاربرد تجهیزات حفاظت فردی	۲
شرکت فولاد هرمزگان	تحلیل و بررسی حوادث صنعتی	۳
سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت فارس	سیستم های مدیریت ایمنی	۴
شرکت برق شیراز	شناسایی و ارزیابی خطاهای انسانی	۵
صنایع الکترونیک	ایمنی ماشین آلات پرسکاری	۶
صنایع الکترونیک	ایمنی در تعمیرات ، نگهداری	۷
شرکت توزیع برق استان فارس	مبانی روش های شناسایی، ارزیابی و مدیریت ریسک	۸
شرکت نفت و گاز زاگرس جنوبی	شناسایی خطرات بهداشتی محیط کار گروه های شغلی (SEG)مناطق عملیاتی بهره برداری	۹
مجتمع صنعتی فجر شیراز	ارزیابی ریسک	۱۰
<b>ب- مهندسی بهداشت حرفه‌ای و ایمنی کار</b>		
مناطق عملیاتی بهره برداری شرکت نفت و گاز زاگرس جنوبی	شناسایی خطرات بهداشتی محیط کار گروه‌های شغلی	۱
شرکت ملی صنایع پتروشیمی	حفاظت تنفسی	۲

۳	حفاظت شنوایی	شرکت ملی صنایع پتروشیمی
۴	تشریح الزامات کتابچه OEL کشوری	شرکت پخش فرآورده های نفتی، شرکت پتروشیمی امیرکبیر، شرکت ملی گاز
۵	رفاه کارکنان و شرایط فیزیکی محیط کار	اداره برق
۶	کارگاه توانمندی مسئولین فنی شرکت های ارائه دهنده خدمات بهداشت حرفه ای	دانشکده بهداشت
۷	آشنایی با تجهیزات اندازه گیری عوامل زیان آور و استراتژی های نمونه برداری از آلاینده های هوا	شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس، منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس - عسلویه، سازمان منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی ماهشهر، شرکت فولاد هرمزگان، دانشگاه های علوم پزشکی کلان منطقه ۵ کشور، شرکت پتروشیمی پارس، دانشگاه علوم پزشکی شیراز
۸	حدود مواجهه شغلی (OELs) و کاربرد آن در ارزیابی مواجهه شغلی با مواد شیمیایی	شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس ، منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس - عسلویه، سازمان منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی ماهشهر، دانشگاه های علوم پزشکی کلان منطقه ۵ کشور، مراکز بهداشت شیراز
۹	بیماری های شغلی و راه های پیشگیری	شرکت پتروشیم امیر کبیر- ماهشهر، پالایشگاه دوم - عسلویه، پالایشگاه دهم - عسلویه
۱۰	سم شناسی شغلی و پایش بیولوژیک	شرکت ملی صنایع پتروشیمی خلیج فارس منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس - عسلویه، سازمان منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی ماهشهر، پالایشگاه دوم - عسلویه
۱۱	اشتباهات رایج در اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار	معاونت بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شیراز
۱۲	ارزیابی ریسک های بهداشتی	منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس- عسلویه ، سازمان منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی-ماهشهر، دانشگاه های علوم پزشکی کلان منطقه ۵ کشور، دانشگاه علوم پزشکی شیراز دانشگاه علوم پزشکی یزد
۱۳	ارزیابی و اندازه گیری گازها و بخارات شیمیایی با گروماتوگرافی گازی	دانشکده بهداشت
۱۴	نکات کاربردی در اندازه گیری عوامل زیان آور شیمیایی محیط کار	معاونت بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شیراز
۱۵	نکات کاربردی در اندازه گیری عوامل زیان آور فیزیکی محیط کار	معاونت بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شیراز

### ج- برخی سوابق مربوط به خدمات آزمایشگاهی

ردیف	عنوان /موضوع	سازمان طرف قرارداد

شرکت بهداشت حرفه ای سطح ۱ و ۲ در استان های تهران ، اصفهان ، فارس ، خوزستان و یزد	آنالیز دستگاهی گازها و بخارات شیمیایی	۱
سازمان محیط زیست استان فارس	VOC در نمونه های آب	۲
دانشگاه علوم پزشکی فسا و آزمایشگاه های بالینی	آنالیز نمونه های سرب در خون	۳

## سوابق مربوط به طرح های ارتباط با صنعت گروه مهندسی بهداشت محیط

### الف- طرح های پژوهشی و خدماتی

ردیف	موضوع	نام شرکت کارفرما	مجری
۱	ارزیابی نگرش مردم شیراز نسبت به بازیافت	سازمان بازیافت شیراز	دکتر ابوالفضل ازدرپور
۲	پایش بیومارکهای مرتبط با آلودگی هوا	شرکت نفت عسلویه	دکتر محمد حسینی
۳	پایش بیواتروسول ها در هوای محل دفن پسماند	سازمان بازیافت شیراز	دکتر محمدرضا سمایی
۴	پایش آلاینده های فرار در هوای محل دفن پسماند	سازمان بازیافت شیراز	دکتر محمدرضا سمایی
۵	پایش آلاینده ها در هوای تصفیه خانه فاضلاب	شرکت آب و فاضلاب شیراز	دکتر منصوره دهقانی
۶	بازیابی پساب تصفیه خانه اصفهان	شرکت آب و فاضلاب اصفهان	دکتر حسن هاشمی
۷	تصفیه شیرابه کارخانه کمپوست اصفهان	شهرداری اصفهان	دکتر حسن هاشمی
۸	بازچرخش پساب پالایشگاه نفت کرمانشاه	پالایشگاه نفت کرمانشاه	دکتر حسن هاشمی
۹	حذف مواد آلی از آب سد درودزن	آب منطقه ای فارس	دکتر حسن هاشمی
۱۰	مطالعات پژوهشی ارزیابی اثرات بهداشتی (HIA) پتروشیمی آمونیاک و اوره هنگام	پتروشیمی هنگام	دکتر حسن هاشمی
۱۱	تهیه پیوست سلامت شهرک سلامت شیراز	شرکت توسعه صنایع و صادرات ایران، منطقه ویژه اقتصادی شیراز	دکتر حسن هاشمی
۱۲	تهیه پیوست سلامت پتروشیمی	پتروشیمی بوشهر	دکتر حسن هاشمی
۱۳	تهیه پیوست سلامت پتروشیمی	پتروشیمی نوری	دکتر حسن هاشمی
۱۴	انجام مطالعات طرح تکمیلی تصفیه شیرابه	سازمان مدیریت پسماند شهرداری شیراز	دکتر حسن هاشمی
۱۵	مدیریت پسماندهای بنادر و ارائه راهکارهای امحاء و بازیافت منطبق بر استانداردهای محیط زیست	سازمان بنادر و دریانوردی	دکتر حسن هاشمی
۱۶	ارتقاء، راه اندازی و بهره برداری تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی	صنایع فجر	دکتر حسن هاشمی

دکتر حسن هاشمی	شرکت آب و فاضلاب شیراز	ارتقاء تصفیه خانه فاضلاب شیراز	۱۷
دکتر حسن هاشمی	پتروشیمی مهر	ارتقاء تصفیه خانه پساب صنعتی	۱۸
دکتر حسن هاشمی	مجتمع گاز پارس جنوبی	فرایند سیستم تصفیه فاضلاب بهداشتی پالایشگاه پنجم و ارائه تکنولوژی مناسب برای بکارگیری و استفاده مفید از پساب	۱۹
دکتر حسن هاشمی	اداره کل امور عشایر فارس و سازمان برنامه و بودجه فارس	تحلیل شاخصهای سلامت در جامعه عشایری فارس	۲۰
دکتر محمد رضا سمایی	سازمان مدیریت پسماند	بررسی تراکم قارچ ها در توده کمپوست و هوای اطراف آن در کارخانه کمپوست شیراز	۱۰
دکتر محمد رضا سمایی	سازمان مدیریت پسماند	بررسی ترکیبات BTEX در بیوگاز تولیدی از چاهک های دفنگاه پسماندهای شهری شیراز	۱۱
دکتر حسن هاشمی	شرکت پتروشیمی نوری	مطالعات پژوهشی تهیه گزارش و اخذ تائیدیه پیوست سلامت(HIA)	۱۲
دکتر حسن هاشمی	شرکت پلیمر آریاساسول	مطالعات پژوهشی پیوست سلامت طرح توسعه واحد جدید پلی اتیلن متوسط و سنگین(MDHD) شرکت پلیمر آریاساسول	۱۳
دکتر حسن هاشمی	مجتمع پتروشیمی بوشهر	انجام مطالعات پژوهشی پیوست سلامت(HIA) مجتمع پتروشیمی بوشهر	۱۴
دکتر محمدعلی بقاءپور	شرکت آب و فاضلاب شیراز	مدلسازی و بهینه سازی عملکرد تصفیه خانه فاضلاب شهری شماره یک شیراز با استفاده از نرم افزار GPS_X جهت تامین کیفیت پایدار پساب خروجی	۱۵

### ب- سوابق کارگاه های آموزشی ارتباط با صنعت

محل برگزاری	موضوع	ردیف
<b>الف- کارگاه های مهندسی بهداشت محیط</b>		
شرکت آب و فاضلاب شیراز	روشهای حذف مواد مغذی	۱
شرکت آب و فاضلاب شیراز	بهره برداری از تصفیه خانه فاضلاب	۲
پارس جنوبی	ارزیابی اثرات زیست محیطی طرح های توسعه	۳
پتروشیمی زاگرس	مبانی محیط زیست	۴
پتروشیمی مهر	تصفیه فاضلاب های صنعتی	۵

مدیریت فاضلاب در اجتماعات کوچک	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۶
مدیریت پسماند های پزشکی و پسماند های وابسته	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۷
سنجش آلاینده های محیطی	فولاد	۸
بهداشت مواد غذایی	پارس جنوبی	۹
مدیریت پسماندهای آزمایشگاهی	پارس جنوبی	۱۰
بهره برداری از سیستمهای تصفیه آب	فولاد	۱۱
مدیریت ایمن پسماندهای شیمیایی و خطرناک	پتروشیمی	۱۲
صنعت سبز	پالایشگاه گاز	۱۳
حقوق و قوانین محیط زیست	پتروشیمی	۱۴
ارزیابی جنبه های زیست محیطی	انتقال گاز	۱۵
الزامات پیوست سلامت	پتروشیمی	۱۶

## سوابق مربوط به طرح های ارتباط با صنعت گروه ارگونومی

### الف- طرح های پژوهشی و خدماتی

ردیف	موضوع	نام شرکت کارفرما	مجری
۱	بررسی نظام های نوبت کاری و مشکلات ناشی از آن در مجتمع های پتروشیمی و پیشنهاد نظام مناسب	شرکت صنایع ملی پتروشیمی	دکتر علی رضا چوبینه
۲	ارزیابی ارگونومیک خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی- عضلانی و ارائه راهکار مناسب جهت کاهش ریسک مربوطه در کارکنان	شرکت پتروشیمی فجر	دکتر علی رضا چوبینه
۳	ارزیابی ارگونومیک شرایط محیط کار	پتروشیمی نوری در عسلویه	دکتر علی رضا چوبینه
۴	بررسی اثربخشی تغییر برنامه نوبت کاری بر شیوع مشکلات بهداشتی در سه شرکت پتروشیمی	شرکت صنایع ملی پتروشیمی	دکتر علی رضا چوبینه
۵	ارزیابی ارگونومیک خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی- عضلانی	شرکت مهندسی و ساخت ژنراتور مینا	دکتر علی رضا چوبینه
۶	ارزیابی ارگونومیک خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی- عضلانی	پتروشیمی تبریز	دکتر علی رضا چوبینه
۷	ارزیابی ارگونومیک خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی- عضلانی	منطقه ویژه پتروشیمی ماهشهر	دکتر علی رضا چوبینه
۸	برنامه مداخله ای ارگونومی مشارکتی با تأکید بر کاهش شیوع اختلالات اسکلتی- عضلانی	شرکت فولاد مبارکه	دکتر علی رضا چوبینه

۹	بررسی نظام‌های نوبت کاری و مشکلات ناشی از آن و پیشنهاد نظام مناسب	شرکت فولاد مبارکه	دکتر علی‌رضا چوبینه
۱۰	ارزیابی ارگونومیک ریسک ابتلا به اختلالات اسکلتی - عضلانی	مجمع مس سرچشمه	دکتر هادی دانشمندی
۱۱	ارزیابی ارگونومیک محیط کار در کارکنان و ارائه راهکار مناسب جهت کاهش ریسک مربوطه	شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی	دکتر هادی دانشمندی
۱۲	ارزیابی ارگونومیک مشاغل	پالایشگاه دوم عسلویه	دکتر هادی دانشمندی
۱۳	ارزیابی بار کار جسمانی و مقایسه‌ی آن با ظرفیت انجام کار فیزیکی در کارکنان	پالایشگاه هفتم عسلویه	دکتر هادی دانشمندی
۱۴	ارزیابی ارگونومیک مشاغل	پالایشگاه سوم عسلویه	دکتر هادی دانشمندی
۱۵	بررسی شیوع علائم اختلالات اسکلتی - عضلانی و ارزیابی ریسک ابتلا به این اختلالات در کارگران	شرکت پالایش گاز فجر جم	دکتر هادی دانشمندی
۱۶	ارائه‌ی راهکارهای ارگونومیک	پالایشگاه اول عسلویه	دکتر هادی دانشمندی
۱۷	ارائه‌ی راهکارهای ارگونومیک	شرکت پالایش پارسین سپهر	دکتر هادی دانشمندی
۱۸	ارائه‌ی راهکارهای ارگونومیک	پالایشگاه هشتم عسلویه	دکتر هادی دانشمندی
۱۹	ارائه‌ی راهکارهای ارگونومیک	پتروشیمی مروارید	دکتر هادی دانشمندی
۲۸	تدوین مدل برای تبیین تمایل به ترک شغل	شرکت پایانه ملی نفت ایران	دکتر حمیدرضا مکرمی
۲۹	انجام مداخلات مبتنی بر ارگونومی مشارکتی بر مشکلات اسکلتی - عضلانی	گاوداری‌های شهرستان یاسوج	دکتر حمیدرضا مکرمی
۳۰	ارزیابی عوامل تأثیرگذار بر توانایی کار و کیفیت زندگی	صنایع شهرستان یاسوج	دکتر حمیدرضا مکرمی
۳۱	ارزیابی ریسک‌های مرتبط با سلامت	شرکت بهره‌برداری نفت و گاز گچساران	دکتر حمیدرضا مکرمی
۳۲	طراحی و توسعه ابزار ارزیابی استرس شغلی	پایانه‌های نفتی ایران	دکتر حمیدرضا مکرمی
۳۳	شناسایی و ارزیابی عوامل روانی - اجتماعی مرتبط با سامانه کار و ارائه راهکارهای کنترلی مبتنی بر رویکرد ارگونومی مشارکتی	شرکت گاز استان آذربایجان شرقی	دکتر حمیدرضا مکرمی
۳۴	ارزیابی عوامل زیان‌آور روانی محیط کار کارکنان شرکت گاز استان آذربایجان شرقی	شرکت گاز استان آذربایجان شرقی	دکتر حمیدرضا مکرمی
۳۵	اندازه‌گیری روشنایی و صدا آزمایشگاه دکتر دانشبد شیراز	آزمایشگاه دکتر دانشبد	دکتر زهرا زمانیان
۳۶	بررسی و ارزیابی ارگونومیک خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی عضلانی در بین کارکنان اداری و ارائه پیشنهادی عملیاتی برای کنترل یا کاهش عوامل ریسک مرتبط	بیمارستان کوثر شیراز	دکتر حمیدرضا مکرمی
۳۷	بررسی سلامت روان کارکنان در معرض میدان‌های مغناطیسی با فرکانس‌های بی‌نهایت کم	شرکت پالایش گاز فجر جم	دکتر رضا کاظمی

### ب- سوابق کارگاه‌های آموزشی ارتباط با صنعت

ردیف	موضوع	محل برگزاری
------	-------	-------------



پتروشیمی بندر امام	ارگونومی	۱
پتروشیمی بندر امام	ارگونومی در صنایع فرآیندی	۲
پتروشیمی پارس	خطای انسانی	۳
پتروشیمی بندر امام	مدیریت ریسک	۴
سازمان میراث فرهنگی استان فارس	ارگونومی در صنایع دستی	۵
معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی شیراز	اختلالات اسکلتی-عضلانی در محیط کار	۶
معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی شیراز	روش‌های ارزیابی ریسک ارگونومی	۷
پتروشیمی پارس	ارزیابی عوامل ارگونومیک در محیط کار	۸
مجتمع مس سرچشمه	ارزیابی عوامل ارگونومیک در محیط کار	۹
پایانه‌های نفتی ایران	طراحی و توسعه ابزار ارزیابی استرس	۱۰
پالایشگاه چهارم شرکت گاز- عسلویه	راهکارهای پیشگیری از غیبت‌های شغلی	۱۱
صبا باتری	ارزیابی و کنترل آلاینده‌ها و خطرات محیط کار	۱۲
سازمان تأمین اجتماعی شیراز	ارگونومی در محیط‌های کار اداری	۱۳
سازمان منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر	اختلالات اسکلتی-عضلانی در محیط کار	۱۴

## سوابق مربوط به طرح‌های ارتباط با صنعت گروه آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت

### الف- طرح‌های پژوهشی و خدماتی

ردیف	موضوع	نام شرکت کارفرما	مجری
۱	بررسی تاثیر آموزش مهارت‌های مثبت اندیشی بر اساس تئوری رفتار برنامه ریزی شده بر تاب آوری پرستاران در شرایط همه گیری کووید - ۱۹	بیمارستان	دکتر لیلا قهرمانی
۲	بررسی تاثیر مداخله آموزشی از طریق شبکه‌های اجتماعی بر قصد فرزندآوری جمعیت زوجین متاهل بدون فرزند شهر شیراز: کاربرد از نظریه رفتار برنامه ریزی شده	معاونت بهداشتی	دکتر لیلا قهرمانی
۳	بررسی تاثیر مداخله آموزش تاب آوری بر سرمایه روانشناختی زنان بیوه کم برخوردار شهر فسا	کمیته امداد	دکتر لیلا قهرمانی
۴	بررسی تاثیر مداخله آموزشی فعالیت فیزیکی، مدیریت دیسترس و حمایت اجتماعی درک شده بر بهبود کیفیت زندگی زنان مبتلا به سرطان پستان: کاربرد مدل درگیری بیمار در سلامت	بیمارستان	دکتر لیلا قهرمانی
۵	بررسی تاثیر مداخله آموزشی بر درک از پیری، روابط با فرزندان و سازگاری در مردان بازنشسته ارتش جمهوری اسلامی ایران	کانون بازنشستگان ارتش	دکتر لیلا قهرمانی
۶	تاثیر مداخله آموزشی و تمرینات آرام سازی بر نشانگان بازنشستگی و کیفیت زندگی در مردان سالمند بازنشسته در شهر صفاشهر	کانون بازنشستگان	دکتر لیلا قهرمانی
۷	بررسی تاثیر مداخله آموزشی بر تاب آوری، سرمایه اجتماعی، بهزیستی روانشناختی و سبک زندگی ارتقا دهنده سلامت کارکنان اداری: با استفاده از نظریه شناختی اجتماعی تعبیه شده در الگوی پرسید-پروسید	معاونت بهداشتی	دکتر محمدحسین کاوه
۸	تاثیر آموزش مبتنی بر مدل A5 بر توانمندی، خود کارآمدی و رفتارهای خودمراقبتی در سالمندان مراجعه کننده به کلینیک دیابت شهرستان فسا	کلینیک دیابت	دکتر محمدحسین کاوه

دکتر محمدحسین کاوه	انجمن MS	طراحی مدل ارتقا خودمراقبتی مرتبط با بیماری مالتیپل اسکلروزیس و ارزشیابی مداخله آموزشی مبتنی بر آن بر رفتارهای خودمراقبتی ارتقا دهنده سلامت و کیفیت زندگی نمونه ای از بیماران؛ کرمان- ایران	۹
دکتر محمدحسین کاوه	آموزش و پرورش	بررسی تاثیر مداخله آموزشی مبتنی بر تئوری شناختی اجتماعی (SCT) بر پیشگیری از رفتارهای خودآسیبی در دانش آموزان دختر دبیرستانی، شهر مرودشت	۱۰
دکتر مهین نظری	معاونت بهداشتی	بررسی تاثیر مداخله آموزشی از طریق کمپین بر اضطراب سلامت و مشارکت میانسالان در غربالگری سرطان کلورکتال براساس مدل اعتقاد بهداشتی	۱۱
دکتر مهین نظری	بیمارستان	طراحی و اجرای برنامه آموزشی بر اساس رویکرد آموزش روانی برای مراقبین بیماران مبتلا به اختلال دو قطبی و ارزشیابی اثر بخشی آن بر بار مراقبتی آن ها (مطالعه ترکیبی)	۱۲
دکتر مهین نظری	نیروی انتظامی	بررسی تاثیر آموزش مهارت های مدیریت هیجان به تاب آوری سربازان فرماندهان انتظامی شهرستان مرودشت- کاربردی از مدل خودکارآمدی	۱۳
دکتر مهین نظری	تاکسیرانی اهواز	طراحی و ارزیابی تاثیر مداخله آموزشی مبتنی بر مدل پرسید- پرسید بر مدیریت خشم و عملکرد ایمنی رانندگان تاکسی درون شهری	۱۴
دکتر عبدالرحیم اسداللهی	بنیاد مراقب روزانه فرزنانگان شیراز	طراحی و ارزیابی نرم افزار اندرویدی تشخیص سرگردانی و سقوط در سالمندان مبتلا به اختلال شناختی: کنترل کیفیت نرم افزار	۱۵
دکتر عبدالرحیم اسداللهی	بنیاد مراقب روزانه فرزنانگان شیراز	تاثیر جوراب ضد لغزش بر حفظ تعادل، هراس و پیشگیری از سقوط در زنان سالمند عضو بنیاد فرزنانگان شیراز در منزل: یک کارآزمایی شاهددار موازی	۱۶
دکتر عبدالرحیم اسداللهی	بنیاد مراقب روزانه فرزنانگان شیراز	شناسایی و ارزیابی زیره کفشهای ضدلغزش موجود در بازار ایران برای حفظ تعادل و پیشگیری از سقوط در زنان سالمند بنیاد فرزنانگان فرهیخته شیراز: یک کارآزمایی شاهددار موازی	۱۷
دکتر مسعود کریمی	بیمارستان امام رضا مشهد	بررسی تاثیر برنامه آموزش مراقبت در منزل بر شدت دلیریوم، وضعیت عملکردی سالمندان پس از ترخیص از بیمارستان امام رضاع) مشهد و بار مراقبت و کیفیت زندگی مراقبین غیر رسمی آن ها.	۱۸
دکتر مسعود کریمی	بنیاد فرزنانگان	تاثیر آموزش مبتنی بر گروه کوچک بر تبعیت از رژیم مدیترانه ای و کیفیت زندگی زنان سالمند در شهر شیراز	۱۹
دکتر مسعود کریمی	معاونت بهداشتی فسا	تاثیر مداخله آموزشی بر تعیین کننده های قصد انجام رفتارهای پیشگیری کننده آنفولانزا در سالمندان، کاربردی از مدل اعتقاد بهداشتی	۲۰
دکتر مسعود کریمی	معاونت بهداشتی جهرم	مقایسه تاثیر مداخله آموزشی حضوری و مجازی با تاکید بر مصرف غذاهای حاوی فیتواستروژن بر علائم یائسگی زنان میانسال شهرستان جهرم	۲۱
دکتر عبدالرحیم اسداللهی	بنیاد فرزنانگان فرهیخته شیراز	برنامه اندرویدی تشخیص سرگردانی و سقوط در سالمندان مبتلا به اختلال شناختی	۲۲
دکتر عبدالرحیم اسداللهی	بنیاد فرزنانگان فرهیخته شیراز	تاثیر جوراب های ضدلغزش، هراس و پیشگیری از سقوط در زنان سالمند عضو بنیاد فرزنانگان شیراز در منزل: یک کارآزمایی شاهددار موازی	۲۳
دکتر عبدالرحیم اسداللهی	بنیاد فرزنانگان فرهیخته شیراز	رتبه بندی کفی کفش های ضد لغزش موجود در بازار ایران برای پیشگیری از سقوط در زنان سالمند عضو بنیاد فرزنانگان شیراز	۲۴

## ب- سوابق کارگاههای آموزشی ارتباط با صنعت

ردیف	موضوع	محل برگزاری
۱	کارگاه آمادگی برای دوران بازنشستگی	کانون بازنشستگی و سایر سازمان های متقاضی
۲	کارگاه توانمندسازی نیروهای پلیسی راهور در زمینه سلامت و امداد پیش بیمارستانی	نیروی انتظامی راهور
۳	برگزاری کارگاه آموزشی یک هفته ای برای پرسنل شرکت نفت تهران	تهران
۴	برگزاری کارگاه کشوری تغییر رفتار در کارکنان حوزه ستاد دانشگاههای علوم پزشکی	شیراز

## سوابق مربوط به طرح های ارتباط با صنعت گروه بهداشت عمومی

### الف- طرح های پژوهشی و خدماتی

ردیف	موضوع	نام شرکت کارفرما	مجری
۱	بررسی رابطه آگاهی و نگرش جنسی با رضایت زناشویی زنان متاهل ۲۰-۴۰ ساله مراجعه کننده	به پایگاههای سلامت شهرستان کازرون	دکتر طیبه رخشانی دکتر سیدمنصور کشفی
۲	بررسی موانع استفاده از مراقبتهای پیش از بارداری توسط زنان باردار مراجعه	خانه های بهداشت استان خوزستان	دکتر طیبه رخشانی
۳	بررسی میزان هوش هیجانی و ارتباط آن با عملکرد شغلی	دانشکده علوم پزشکی لار	دکتر سیدمنصور کشفی دکتر رخشانی
۴	تاثیر هوش هیجانی بر مهارت های مدیران موثر در جمعیت هلال احمر	هلال احمر استان های بوشهر، فارس، کهکیلویه و بویر احمد	دکتر طیبه رخشانی
۵	بررسی سطح سواد سلامت و موثرترین راههای انتقال آن در رابطه با ریسک فاکتورهای محیطی در بیماران قلبی عروقی	در بیمارستان در شهرستان دشت آزادگان	دکتر طیبه رخشانی ، دکتر علی خانی جیحونی
۶	بررسی ارتباط سواد سلامت با رفتارهای غربالگری سرطانهای شایع در زنان مراجعه کننده	واحد بهداشت خانواده مرکز بهداشتی درمانی شهری بوشهر	دکتر طیبه رخشانی ، دکتر علی خانی جیحونی
۷	تاثیر آموزشهای مبتنی بر فعالیت فیزیکی منظم بر کیفیت زندگی زنان یائسه	دانشگاه علوم پزشکی بوشهر (خورموج)	دکتر طیبه رخشانی

دکتر عای خانی جیحونی			
دکتر طیبه رخشانی	مسجد سلیمان	مقایسه میزان اضطراب ، افسردگی و حمایت اجتماعی در مادران کودکان سالم با مادران کودکان اوتیستیک - بیش فعال	۸
دکتر طیبه رخشانی	معاونت بهداشتی آذربایجان شرقی	حمایت اجتماعی برای قربانیان زلزله زده آذربایجان شرقی	۹
دکتر طیبه رخشانی	دانشگاه علوم پزشکی ایران	بررسی تاثیر مداخله آموزشی بر هوش هیجانی دستیاران طب اورژانس	۱۰
دکتر طیبه رخشانی	بیمارستان های شیراز	ارتباط بین هوش هیجانی و استرس شغلی میان پرستاران	۱۱
دکتر سید منصور کشفی	مرکز بهداشتی درمانی نادر کاظمی شیراز	بررسی تأثیر برنامه آموزشی بر اساس مدل اعتقاد بهداشتی بر مراقبت از پا در بیماران مبتلا به دیابت نوع II واحد دیابت	۱۲
دکتر طیبه رخشانی	مسجد سلیمان	بررسی تاثیر مشاوره معنویت و مشاوره حمایت اجتماعی بر اضطراب و افسردگی همسر در زنان باردار	۱۳
دکتر طیبه رخشانی دکتر علی خانی جیحونی	بیمارستان شهر بهبهان	تأثیر مداخله آموزشی مبتنی بر وب بر مدیریت استرس شغلی پرستاران	۱۴
دکتر سید منصور کشفی	بیمارستان ابن سینا شیراز	بررسی الگوی فصلی افسردگی و اختلال دو قطبی در بیماران	۱۵
دکتر سید منصور کشفی دکتر طیبه رخشانی	مراکز بهداشتی درمانی والفجر شیراز	بررسی شیوع افسردگی پس از زایمان و عوامل مؤثر بر آن در مراجعین	۱۶
دکتر سید منصور کشفی	بیمارستان نمازی شیراز	بررسی ارتباط گروه های خونی با سرطان کولون در بیماران مراجعه کننده به بیمارستان نمازی شیراز	۱۷
دکتر علی خانی جیحونی دکتر طیبه رخشانی	بهورزان شهرستان مرودشت	بررسی رفتارهای پیشگیری کننده از آرتروز زانو در سالمندان واجرای مداخله آموزشی	۱۸
دکتر سید منصور کشفی دکتر طیبه رخشانی	مراکز بهزیستی شهر شیراز	بررسی ارتباط برخی بیماری های جسمی (دیابت، بیماری های قلبی، فشارخون، چربی خون) با بیماری آلزایمر	۱۹
دکتر طیبه رخشانی دکتر علی خانی جیحونی	قهوه خانه های شهرستان آبادان	بررسی ارتباط بین حمایت اجتماعی و سلامت معنوی با کنترل عواطف در مصرف کنندگان قلیان و سیگار	۲۰

دکتر طیبه رخشانی دکتر علی خانی جیحونی	کلینیک بیمارستان امام خمینی اهواز	بررسی تاثیر ورزش یوگا بر اختلال خواب و گرگرفتگی در زنان یائسه	۲۱
دکتر طیبه رخشانی	بیمارستان دزفول	بررسی ارتباط بین کیفیت زندگی و خود مراقبتی در بیماران سرطانی	۲۲
دکتر علی خانی جیحونی	ستاد مبارزه با مواد مخدر	بررسی سلامت معنوی والدین و نقش آنان در پیشگیری از اعتیاد فرزندان با استفاده از نظریه رفتار برنامه ریزی شده	۲۳
دکتر علی خانی جیحونی	ستاد مبارزه با مواد مخدر	بررسی تأثیر برنامه مداخله آموزشی بر اساس نظریه رفتار برنامه ریزی شده در پیشگیری از مصرف سیگار و مواد مخدر دانش آموزان دبیرستان جهرم	۲۴

### ب- سوابق کارگاه های آموزشی ارتباط با صنعت

ردیف	موضوع	محل برگزاری
۱	مهارت مادران در مراقبت جنسی	مهد کودک های استان فارس
۲	کیفیت زندگی و سبک زندگی بیماران	مراکز جامع سلامت رامهرمز
۳	سلامت معنوی در زنان یائسه	کلینیک بیمارستان امام خمینی اهواز
۴	هوش هیجانی در کارکنان	بهورزان جنوب ایران
۵	رفتارهای ارتقاء دهنده سلامت در بیماران مزمن	مراکز جامع سلامت اهواز
۶	حمایت اجتماعی در پیشگیری از سرطان	کشاورزان فارس
۷	ارتقاء مهارت فردی معتادان	دبیرستان های فسا
۸	پیشگیری از خودکشی	مراکز ترک اعتیاد شیراز
۹	سبک زندگی سالم	مدارس داراب
۱۰	خود مراقبتی در بیماران مالتیپل اسکلروزیس	مرکز درمانی لار

## سوابق مربوط به طرح های ارتباط با صنعت گروه بیولوژی و کنترل ناقلین بیماری ها

### الف- طرح های پژوهشی و خدماتی

ردیف	موضوع	نام شرکت کارفرما	مجری
۱	بررسی و کنترل ناقلین و مخازن بیماری لیشمانیوز (سالک و کالاآزار)	شهرداری شیراز	دکتر کوروش عزیزی
۲	بررسی میزان تیتراز آنتی بادی اختصاصی IgG علیه ویروس چیکن گونیا در نمونه های سرم خون ساکنین استان هرمزگان در سال ۱۳۹۶.	دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان	دکتر کوروش عزیزی
۳	مقایسه اثر لاروکشی و دور کنندگی عصاره و نانوذرات نقره بایوسنتز شده با گیاه آویشن شیرازی روی آنوفل استفنسی.	دانشگاه علوم پزشکی فارس	دکتر کوروش عزیزی
۴	بررسی آلودگی کنه های سخت (Ixodidae) ناقل تب هموراژیک کریمه کنگو (CCHF) در شترهای وارداتی از کشورهای خارجی در اسکله شهید رجایی بندرعباس	دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان	دکتر کوروش عزیزی
۵	بررسی آلودگی طبیعی پشه های جنس Aedes به ویروس چیکن گونیا به روش RT-PCR در استان هرمزگان در سال ۹۷-۱۳۹۶.	دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان	دکتر کوروش عزیزی
۶	ارزیابی روش زالو درمانی در فرآیند دبریدمان زخم سالک در حیوان آزمایشگاهی آلوده شده به انگل Leishmania major به روش تجربی.	دانشگاه علوم پزشکی فارس	دکتر کوروش عزیزی
۷	بررسی شاخص های اپیدمیولوژیک بیماران و بررسی رابطه تغییرات اقلیمی و رفاهی مردم در کاهش موارد مالاریا در استان هرمزگان طی سالهای ۱۳۸۵ تا ۱۳۹۵.	دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان	دکتر کوروش عزیزی
۸	بررسی اثر حشره کش سیستمیک فیپرونیل و مدیریت تلفیقی آفات (IVM) در کنترل و کاهش بروز بیماری لیشمانیوز پوستی و مقایسه آن با روشهای رایج کنترلی در کانونهای اندمیک منتخب استان فارس.	دانشگاه علوم پزشکی فارس	دکتر کوروش عزیزی
۹	شناسایی بندپایان اکتوپارازیت پستانداران و پرندگان باغ و حش شیراز و تعیین شاخص انسان دوستی (Anthropophilic Index) گونه های خونخوار غالب.	باغ وحش شیراز	دکتر کوروش عزیزی
۱۰	بررسی به کارگیری کنترل تلفیقی ناقلین (IVM) در کنترل و کاهش بروز بیماری لیشمانیوز پوستی در کانون های اندمیک منتخب استان فارس	دانشگاه علوم پزشکی فارس	دکتر کوروش عزیزی
۱۱	شناسایی گونه ها و بررسی مورفومتریک و اکولوژیک گونه های غالب کژدم های (Arachnida: Scorpionidae) استان فارس در مقایسه با سایر مناطق کژدم خیز کشور.	دانشگاه علوم پزشکی فارس	دکتر کوروش عزیزی

دکتر کوروش عزیزی	دانشگاه علوم پزشکی فارس	پرورش آزمایشگاهی ماگوت های <i>Musca domestica</i> و <i>Lucilia sericata</i> و ارزیابی آنها در فرآیند دبریدمان زخم های سوختگی عفونت یافته تجربی در <i>Rattus norvegicus</i>	۱۲
دکتر کوروش عزیزی	شهرداری شیراز	همکاری در زمینه شناسایی و زهرگیری از کژدم ها	۱۳
دکتر مؤمن بالله فرد	آموزش و پرورش شیراز	شیوع شپش در مدارس دخترانه	۱۴
دکتر ابوذر سلطانی	آموزش و پرورش شیراز	بررسی شیوع فوبیا از حشرات در مدارس ابتدایی و متوسطه شهر شیراز	۱۵
دکتر ابوذر سلطانی	شهرداری شیراز	بررسی میزان باقیمانده سموم در سبزی و صیفیجات میدان میوه و تره بار شهر بندر عباس	۱۶
دکتر ابوذر سلطانی	علوم پزشکی تهران	بررسی آلودگی خوابگاه های دانشگاه علوم پزشکی تهران به سوسری ها	۱۷
دکتر ابوذر سلطانی	علوم پزشکی شیراز	بررسی آلودگی خوابگاه های دانشگاه علوم پزشکی شیراز به مایت های آلرژن	۱۸
دکتر حمزه علیپور	مرکز تحقیقات علوم پزشکی (نیماد)	شناسایی بیان و تولید پروتئین نوترکیب نترین به منظور کاربرد در بهبود زخم	۱۹
دکتر حمزه علیپور	علوم پزشکی شیراز	شناسایی آنزیم جدید مستخرج از حشرات بمنظور کاربرد در بهبود زخم دیابتیک	۲۰
دکتر مؤمن بالله فرد	اداره کل پزشکی قانونی	کشت و شناسایی بندپایان پیوسته با صحنه جرم در پزشکی قانونی شیراز	۲۱
دکتر مؤمن بالله فرد	علوم پزشکی شیراز	آلودگی باکتریایی سوسری های بیمارستان های شیراز	۲۲
دکتر مؤمن بالله فرد	دامپزشکی خراسان	آلودگی دام ها به کنه های ناقل ویروس تب کریمه کنگو در خراسان	۲۳
دکتر ابوذر سلطانی	علوم پزشکی شیراز	بررسی وضعیت بیماری ، پایش و کنترل لیشمانیازیس جلدی (سالک) در منطقه ویژه اقتصادی شیراز	۲۴
دکتر حمزه علیپور	علوم پزشکی شیراز	بررسی اپیدمیولوژیک لیشمانیوز جلدی در منطقه اندمیک شهرستان جهرم	۲۵
دکتر حمزه علیپور	علوم پزشکی شیراز	بررسی وضعیت آلودگی ولباخیایی ناقلین مالاریا در استان فارس	۲۶
دکتر حمزه علیپور	علوم پزشکی شیراز	بررسی فونستیک و پراکنش جغرافیایی کنه های سخت ( <i>Ixodidae</i> ) با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) در شهرستان اهواز، سال	۲۷
دکتر حمزه علیپور	علوم پزشکی شیراز	حذف ژن <i>gp ۶۳</i> در انگل لیشمانیا ماژور قابل انتقال توسط پشه خاکی ها از طریق <i>CRISPR-Case ۹</i> در شرایط <i>Invitro</i>	۲۸
دکتر مؤمن بالله فرد	علوم پزشکی شیراز	ممیزی ملکولی جهش های <i>kdr</i> در شپش های سر طبیعی شهرستان های منتخب استان فارس	۲۹

دکتر مؤمن بالله فرد	علوم پزشکی شیراز	بررسی تغییرات هیستوپاتولوژیک و خواص لاروکشی نانولیپوزوم های روغن های فرار هل و زنیان علیه ناقل اصلی مالاریا؛ آنوفل استغفنی.	۳۰
دکتر مؤمن بالله فرد	علوم پزشکی شیراز	بررسی امکان ردیابی ویروس هپاتیت B توسط ساس های تختخواب در شرایط آزمایشگاهی	۳۱
دکتر مؤمن بالله فرد	علوم پزشکی شیراز	طرح با پزشکی قانونی شیراز: "بررسی امکان بازیابی و شناسایی Y-STR دی . ان . آ. انسان با کمک لارو و سفیره های کرایزومیا آلبیپس	۳۲
دکتر عظیم پاکسا	علوم پزشکی شیراز	بررسی عفونت جمعیت پشه های آئدس کاسپیوس و کولکس پیپینس به باکتری وولباخیا به عنوان ناقلین بالقوه ویروس تب نیل غربی در شهر شیراز در ۱۴۰۱	۳۳
دکتر عظیم پاکسا	علوم پزشکی شیراز	بررسی خصوصیات فیزیکی تله چسبان بر میزان کارایی صید فلیبوتوموس پاپاتاسی در کانون لیشمانیوز جلدی روستایی، شهرستان شیراز، استان فارس	۳۴
دکتر عظیم پاکسا	علوم پزشکی شیراز	ارزیابی میزان جذب سوسری های آلمانی به جذب کننده های غذایی در شرایط آزمایشگاهی و فیلد	۳۵
دکتر عظیم پاکسا	علوم پزشکی شیراز	بررسی عوامل موثر در آلودگی به شپش سر در بین دانش آموزان دوره ابتدایی مناطق روستایی و شهری شیراز در سال ۱۴۰۱	۳۶
دکتر عظیم پاکسا	علوم پزشکی شیراز	شناسایی نوع خون خورده شده توسط پشه خاکی ها به روش مولکولی در شهرهای منتخب استان فارس، جنوب ایران	۳۷
دکتر عظیم پاکسا	علوم پزشکی شیراز	بررسی فونستیک و ترجیح خونخواری گونه غالب کمپلکس کولکس پیپینس به روش مولکولی در مناطق منتخب استان فارس در سال ۱۴۰۱	۳۸
دکتر سعید شهبابی	علوم پزشکی شیراز	ارزیابی وضعیت آرایه شناختی عقرب های جنس هوتنتوتا در جنوب ایران با استفاده از داده های ملکولی ژن COI و صفات ریخت شناسی	۳۹
دکتر سعید شهبابی	علوم پزشکی شیراز	بررسی اپیدمیولوژی مارگزیدگی در استان فارس در ده سال اخیر و فون مارهای شهرستان شیراز	۴۰
دکتر سعید شهبابی	علوم پزشکی شیراز	مدل سازی نواحی بالقوه و تطابق پذیری شرایط محیطی برای بیماری لیشمانیوز پوستی زئونوتیک در استان فارس با استفاده از داده های مولکولی و خروجی نرم افزار MaxEnt	۴۱
دکتر سعید شهبابی	علوم پزشکی شیراز	بررسی شیوع کروناویروس ها در خفاش های ایران و بررسی میزان شباهت ژنتیکی آنها با کرونا ویروس عامل COVID-19 با روش Real Time PCR	۴۲
دکتر سعید شهبابی	صندوق حمایت از پژوهشگران جوان	بررسی مخازن و ناقلین و بیماران لیشمانیوز جلدی و ساختار فیلوژنتیکی گونه های لیشمانیا در کانون نوپدید این بیماری در منطقه شمال غرب شیراز	۴۳



دکتر ابوذری سلطانی	اداره دامپزشکی	بررسی فونستیک مگس های مهم از نظر پزشکی و دامپزشکی اطراف کشتارگاه های دام شهرستان شیراز، سال ۱۴۰۰	۴۴
دکتر ابوذری سلطانی	اداره آموزش و پرورش یاسوج	بررسی عوامل اپیدمیولوژیک موثر بر بیماری پدیوکولوزیس در دانش آموزان مقطع ابتدایی شهرستان یاسوج در سالهای ۱۳۹۴-۱۳۹۸	۴۵
دکتر ابوذری سلطانی	بیمارستان های شیراز	تعیین فراوانی ویروس کووید-۱۹ در مگس خانگی ( <i>Musca domestica</i> Linnaeus)	۴۶
دکتر ابوذری سلطانی	اداره آموزش و پرورش شیراز	بررسی شیوع ترس از حشرات ( <i>Entomophobia</i> ) و عنکبوتیان ( <i>Arachnophobia</i> ) در دانش آموزان ابتدایی و دبیرستانی شهر شیراز، سال ۹۶	۴۷
دکتر محسن کلانتری	علوم پزشکی شیراز	بررسی آلودگی اهداکنندگان خون سازمان انتقال خون و گونه های غالب پشه های کولیسیده مناطق منتخب جنوب استان فارس به آربوویروس های چیکونگونیا و وست نایل به روش مولکولی در سال ۱۴۰۱	۴۸
دکتر محسن کلانتری	علوم پزشکی شیراز	بررسی آلودگی سوسری ها به ویروس کرونا ۱۹ به روش RT-PCR در شیراز	۴۹
دکتر محسن کلانتری	علوم پزشکی شیراز	بررسی امکان آلودگی و انتقال ویروس هپاتیت C توسط ساس تختخواب تغذیه شده با خون آلوده در شرایط آزمایشگاهی	۵۰
دکتر محسن کلانتری	علوم پزشکی شیراز	بررسی شیوع بروسلوزاز نمونه های انتخاب شده در شهرستان ممسنی	۵۱
دکتر محسن کلانتری	علوم پزشکی شیراز	بررسی شیوع توکسوپلاسموز به روش پی سی آر و مقایسه نتایج آن با روش سرولوژی در دانشجویان دختر در آستانه ازدواج دانشگاه های ممسنی در سال تحصیلی ۱۳۹۴	۵۲
دکتر محسن کلانتری	علوم پزشکی شیراز	بررسی امکان آلودگی و انتقال ویروس هپاتیت C در آنوفل استفنسی تغذیه شده با خون آلوده در شرایط آزمایشگاهی	۵۳
دکتر محسن کلانتری	علوم پزشکی شیراز	ارزیابی فونستیک و ناقلین احتمالی مالاریا در کانون ممسنی استان فارس	۵۴
دکتر محسن کلانتری	علوم پزشکی شیراز	بررسی فونستیک عنکبوتیان زهرآگین و موارد عقربزدگی در کانونهای منتخب استان خراسان رضوی در سال ۱۴۰۱	۵۵
دکتر محسن کلانتری	علوم پزشکی شیراز	بررسی موارد عقربزدگی و مارگزیدگی در کانونهای منتخب استان کهگیلویه در سال ۱۴۰۱	۵۶
دکتر محسن کلانتری	علوم پزشکی شیراز	بررسی سرواپیدمیولوژی عفونت توکسوپلاسمایی در دانشجویان دختر شهرستان ممسنی	۵۷

۵۸	بررسی مصونیت دندانپزشکان و تیم آنها نسبت به عفونت هپاتیت B در مراکز دولتی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شیراز در شهرستان های ممسنی و شیراز	علوم پزشکی شیراز	دکتر محسن کلانتری
۵۹	بررسی وضعیت بیماری، پایش و کنترل بیماری لیشمانیازیس جلدی(سالک) در منطقه ویژه اقتصادی شیراز	منطقه ویژه اقتصادی شیراز	دکتر ابوذر سلطانی

### ب- سوابق کارگاه های آموزشی ارتباط با صنعت

ردیف	موضوع	محل برگزاری
۱	کنترل آفات شهری با تاکید بر آفات بیمارستانی	بیمارستان شهید رجایی
۲	کارگاه کنترل ناقلین بیماری ها در بحران و مراکز نظامی	سپاه پاسداران
۳	کنترل ناقلین بیماری ها در بلایای طبیعی	سازمان هلال احمر
۴	عقرب شناسی و روش های زهرگیری	جهاد دانشگاهی
۵	کنترل جوندگان و ناقلین بیماری ها در بیمارستان ها ویژه کارشناسان بهداشت محیط	معاونت بهداشتی
۶	آشنایی با شپش ها و روش های پیشگیری و درمان	آموزش و پرورش
۷	راهکارهای پیشگیری و کنترل شپش	اداره بهداشت نهجا
۸	راهکارهای پایش و مراقبت از پشه های آئدس	معاونت بهداشتی فارس
۹	راهکارهای کنترل جوندگان در محیط های بیمارستانی	بیمارستانهای شیراز
۱۰	راهکارهای پیشگیری و کنترل شپش در محیط های پر جمعیت	شهرداری شیراز
۱۱	دوره آموزشی لیشمانیوز، کنترل جوندگان و آشنایی با سموم مرتبط در مناطق صنعتی	منطقه ویژه اقتصادی
۱۲	دوره آموزشی اهمیت خفاش ها و بیماری های منتقله از آنها	هیأت غار نوردی استان فارس
۱۳	دوره آموزشی جانوران زهراگین کنترل آنها و اقدامات پیشگیرانه	هیأت کوه نوردی استان فارس

### ج- سوابق مربوط به خدمات آزمایشگاهی

ردیف	عنوان / موضوع	سازمان طرف قرارداد
۱	شناسایی مورفولوژیک و مولکولی ناقلین بیماری ها	سایر گروه های آموزشی و بیمارستان ها
۲	جداسازی مولکولی عامل بیماری ها (انگل، ویروس و باکتری ها) و شناسایی آنها	سایر گروه های آموزشی و بیمارستان ها
۳	زهرگیری از عقرب با تکنیک های جدید	جهاد دانشگاهی
۴	تشخیص میکروسکوپ ناقلین پاتوژنها با کمک LM,TEM,SEM	سایر گروه های آموزشی و بیمارستان ها

۵	انجام PCR	سایر گروه های آموزشی و بیمارستان ها
۶	نمونه گیری از فیلد با ابزار روش های اختصاصی مختلف	سایر گروه های آموزشی و بیمارستان ها
۷	ارائه لارو استریل شده <i>Lucilia sericata</i> جهت لارو درمانی	بیمارستان ها و بخش های درمانی

## طرح های ارتباط با صنعت مرکز تحقیقات علوم بهداشتی

- ۱- بررسی نظام های نوبت کاری و مشکلات ناشی از آن در مجتمع های پتروشیمی و پیشنهاد نظام مناسب طرف قرارداد : شرکت ملی صنایع پتروشیمی.
- ۲- بررسی وضعیت سلامت و تغذیه و تعیین عوامل موثر بر آن در کارکنان شرکت های پتروشیمی تحت پوشش شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران طرف قرارداد : شرکت ملی صنایع پتروشیمی.
- ۳- ارزیابی ارگونومیک خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی - عضلانی و ارائه راهکار مناسب جهت کاهش ریسک مربوطه در پتروشیمی فجر طرف قرارداد : شرکت پتروشیمی فجر.
- ۴- ارزیابی ارگونومیک شرایط محیط کار در شرکت پتروشیمی نوری واقع در عسلویه، طرف قرارداد: شرکت پتروشیمی نوری (برزویه)
- ۵- بررسی اثربخشی تغییر برنامه نوبت کاری بر شیوع مشکلات بهداشتی در سه شرکت پتروشیمی طرف قرارداد: شرکت ملی صنایع پتروشیمی.
- ۶- استقرار نظام مدیریت سلامت و ایمنی محیط زیست در سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت فارس طرف قرارداد: سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت فارس
- ۷- ارزیابی عوارض خونی، کبدی کلیوی ناشی از مواجهه با آلاینده های شیمیایی در کارکنان شرکت های پتروشیمی مستقر در منطقه ویژه اقتصادی پارس طرف قرارداد: شرکت عملیات غیر صنعتی بازارگاد.
- ۸- برنامه مداخله ای ارگونومی مشارکتی با تاکید بر کاهش شیوع اختلالات اسکلتی- عضلانی در شرکت فولاد مبارکه طرف قرارداد: شرکت فولاد مبارکه.
- ۹- بررسی میزان مواجهه شغلی با آلاینده های شیمیایی آلی و ارزیابی اثرات آنها بر سلامت کارکنان مجتمع های پتروشیمی منطقه پارس جنوبی: شرکت ملی صنایع پتروشیمی
- ۱۰- ارزیابی ارگونومیک خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی-عضلانی در سازمان منطقه ویژه پتروشیمی ماهشهر: سازمان منطقه ویژه پتروشیمی ماهشهر
- ۱۱- بررسی میزان مواجهه شغلی با آلاینده های شیمیایی آلی و ارزیابی عوارض بهداشتی آنها در کارکنان مجتمع های پتروشیمی واقع در منطقه اقتصادی پارس جنوبی: شرکت ملی صنایع پتروشیمی
- ۱۲- ارزیابی ارگونومیک خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی-عضلانی در شرکت پتروشیمی تبریز: شرکت پتروشیمی تبریز
- ۱۳- شناسایی مشکلات بهداشتی محیط کار گروه های های شغلی مناطق عملیاتی بهره بردار شرکت نفت و گاز زاگرس جنوبی طرف قرارداد: شرکت نفت و گاز زاگرس جنوبی.
- ۱۴- ارزیابی اثرات بهداشتی ناشی از مواجهه با عوامل زیان آور شغلی با رویکرد ارزیابی ریسک بهداشت حرفه ای طرف قرارداد: شرکت پتروشیمی پارس.
- ۱۵- تدوین و اجرای برنامه حفاظت تنفسی در گروه های شغلی در شرکت پتروشیمی بوعلی سینا طرف قرارداد: شرکت پتروشیمی بوعلی سینا.
- ۱۶- بررسی میزان تراکم بیوائروسلهای هوابرد در تصفیه خانه های صنایع پتروشیمی: شرکت ملی صنایع پتروشیمی
- ۱۷- بررسی میزان تراکم بیوائروسلهای هوابرد در تصفیه خانه های صنایع پتروشیمی: شرکت ملی صنایع پتروشیمی
- ۱۸- تعیین طول عمر کارتریج و بررسی میزان انطباق ماسک های تنفسی در واحدهای تصفیه پساب شرکت پتروشیمی فجر: شرکت پتروشیمی فجر

- ۱۹- ارزیابی ارگونومی و تعیین سطح مواجهه ریسک فاکتورهای اختلالات اسکلتی-عضلانی در کلیه کارکنان در شرکت مینا: شرکت مهندسی و ساخت ژنراتور مینا(پارس)
- ۲۰- تدوین و بازنگری استانداردها و دستورالعمل های بهداشت صنعتی و حدود تماس شغلی عوامل بیماریزا در صنعت پتروشیمی: شرکت ملی صنایع پتروشیمی
- ۲۱- ارزیابی اثرات بهداشتی ناشی از مواجهه با عوامل زیان آور شغلی با رویکرد ارزیابی ریسک بهداشت حرفه ای در شرکت پلیمر آریاساسول: شرکت پلیمر آریاساسول
- ۲۲- تهیه دستورالعمل و مشاوره در خصوص ارزیابی ریسک بهداشت حرفه ای در مجتمع پتروشیمی امیرکبیر: شرکت پتروشیمی امیرکبیر
- ۲۳- انجام پایش هوا و بیولوژیک بنزن و کروم شرکت پلیمر آریاساسول: شرکت پلیمر آریاساسول
- ۲۴- تدوین و اجرای برنامه حفاظت تنفسی در شرکت پتروشیمی اروند: شرکت پتروشیمی اروند
- ۲۵- پایش هوا و پایش بیولوژیک کارکنان در مواجهه با بنزن، تولوئن، ایتل بنزن و زایلن (BTEX): شرکت پتروشیمی نوری
- ۲۶- برنامه مداخله ای ارگونومی مشارکتی با تاکید بر کاهش شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی در شرکت فولاد مبارکه
- ۲۷- شناسایی مشکلات بهداشتی محیط کارگروه های های شغلی مناطق عملیاتی بهره بردار شرکت نفت و گاز زاگرس جنوبی
- ۲۸- برنامه مداخله ای ارگونومی مشارکتی با تاکید بر کاهش شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی در واحد مهندسی نورد شرکت ذوب آهن اصفهان

## دانشکده پزشکی

### سوابق مربوط به طرح‌های ارتباط با صنعت گروه فارچ شناسی و انگل شناسی پزشکی

ردیف	موضوع	نام شرکت کارفرما	مجری
۱	مشاوره در ساخت و تضمین کیفیت میکروسکوپیها و تجهیزات اپتیکی	صنایع اپتیک اصفهان	دکتر حسین خدادادی
۲	مشاوره در تولید و تضمین کیفیت کیت‌های آزمایشگاهی	شرکت بیورکس فارس	دکتر حسین خدادادی
۳	طراحی و ساخت دستگاه‌های هموزنایزر آزمایشگاهی	شرکت تابان داده سپاهان	دکتر حسین خدادادی
۴	اعتبار سنجی کیت بتا گلوکان DYNAMIKER	شرکت امرا فر تهران	دکتر حسین خدادادی
۵	تعیین آلاینده‌های میکروبی در نمونه‌های محیطی	شرکت ایمن صنعت کیمیا شیراز	دکتر حسین خدادادی
۶	شناسایی عوامل و تعیین بار آلودگی بیوآئروسول‌های فارچی و باکتریایی در نمونه‌های ارسالی جمع‌آوری شده از اماکن صنعتی بهداشتی درمانی و عمومی	شرکت ایمن کیمیا صنعت زاگرس	دکتر حسین خدادادی

### سوابق مربوط به طرح‌های ارتباط با صنعت گروه فیزیولوژی

ردیف	موضوع	نام شرکت کارفرما	مجری
۱	ارزیابی عملکردی و اثربخشی دارویی سورفکتانت ساخته شده توسط شرکت در مقایسه با داروی خارجی سورفکتانت در مدل نارسایی ریوی موش صحرایی ویستار	شرکت داروسازی نوارژن	دکتر کتابچی
۲	ارزیابی عملکردی و اثربخشی دارویی سورفکتانت ساخته شده توسط شرکت در مقایسه با داروی خارجی سورفکتانت در مدل نارسایی ریوی موش صحرایی ویستار	شرکت داروسازی نوارژن	دکتر کتابچی
۳	کارآزمایی بالینی	شرکت داروسازی نوارژن	دکتر کتابچی

### سوابق مربوط به طرح‌های ارتباط با صنعت گروه پزشکی اجتماعی

ردیف	موضوع	نام شرکت کارفرما	مجری
۱	ارایه شیوه نامه کاهش خطرات شغلی برای کارگران فعال در بخش‌های مختلف مدیریت پسماند	شهرداری شیراز	دکتر عسکریان
۲	اجرای پروژه مشاوره توانمند سازی کارشناسان ارشد تامین اجتماعی در زمینه روشهای تحقیق در سلامت	سازمان تامین اجتماعی	دکتر عسکریان
۳	ارایه مشاوره و آموزش	شرکت مدیریت صنعتی جنوب	دکتر کشتکار

## دانشکده تغذیه و علوم غذایی

### سوابق مربوط به طرح‌های ارتباط با صنعت گروه تغذیه بالینی

ردیف	موضوع	نام شرکت کارفرما	مجری
۱	تهیه سایت پلان	مجتمع نان امیریه	دکتر بابا جعفری
۲	تهیه سایت پلان، طراحی برچسب	شرکت تولیدی مسقطی (عباس رحیمی)	دکتر بابا جعفری

### سوابق مربوط به طرح‌های ارتباط با صنعت گروه بهداشت و ایمنی مواد غذایی

#### الف- طرح‌های پژوهشی و خدماتی

ردیف	موضوع	نام شرکت کارفرما	مجری
۱	تهیه سایت پلان	تهیه مواد شوینده (فرنوش شاهرخ)	عنایت اله بریزی
۲	تهیه سایت پلان	شرکت آشام گسترش (تولید قهوه)	عنایت اله بریزی
۳	تهیه سایت پلان	تهیه خوراک دام (محمدی کوچی)	عنایت اله بریزی
۴	HACCP	شرکت گوشت بهین	عنایت اله بریزی
۵	بازدید	تهیه سالاد (امید زارع)	عنایت اله بریزی
۶	بازدید	تهیه حلوا (زینب رشیدی)	عنایت اله بریزی
۷	تهیه سایت پلان	سرکه وردا (شاهیجانی)	اعظم عباسی
۸	تهیه سایت پلان	پاک کننده سطوح (سونیا بحرانی)	فاطمه همتی
۹	تهیه سایت پلان	تولید مسقطی (منصور مروج)	مریم عباس والی
۱۰	تهیه سایت پلان	آشامیدنی بر پایه عرقیات	عنایت اله بریزی

#### ب- برخی سوابق مربوط به خدمات آزمایشگاهی

ردیف	موضوع	نام شرکت کارفرما
۱	آزمایش کشت سالمونلا	فرماندهی بهداشتی نندسا (عنایت اله بریزی)
۲	تولید لیپوزوم	شرکت جهان سبز (عنایت اله بریزی)
۳	اصلاح فرمولاسیون	شرکت پنیر هزارو یک چیز (اعظم عباسی)

## سوابق مربوط به طرح‌های ارتباط با صنعت گروه تغذیه جامعه

ردیف	موضوع	نام شرکت کارفرما	مجری
۱	تهیه سایت پلان	آشامیدنی بر پایه عرقیات	زهرا سهرابی

## طرح‌های ارتباط با صنعت مرکز تحقیقات علوم تغذیه

ردیف	موضوع	مجری
۱	تولید آب انار سین بیوتیک برای بیماران PCOS	دکتر باباجعفری دکتر سهرابی
۲	بررسی اثر فرآورده خوراکی تهیه شده از پای مرغ بر شاخص‌های آنتروپومتریک، پروفایل لیپیدی، کاهش درد، کاهش التهاب، بهبود کیفیت زندگی و تجزیه کلاژن در بیماران مبتلا به استئوآرتریت زانو	دکتر باباجعفری مسلم عسکرپور
۳	بررسی اثر کیک تهیه شده با آرد بلوط بر شاخص‌های گلیسمیک، پروفایل لیپیدی، استرس اکسیداتیو و شاخص‌های تن سنجی در بیماران مبتلا به دیابت نوع دو: کارآزمایی بالینی دوسو کور	دکتر باباجعفری نجمه ساسانی
۴	بررسی اثر محصول تولیدشده از جلبک اسپیرولینا بر شاخص‌های تن سنجی، شاخص‌های گلیسمیک، پروفایل لیپیدی، مالوندی آلدهید و اشتها در بیماران مبتلا به دیابت نوع ۲	دکتر باباجعفری مجتبی رضاییان
۵	بررسی اثر اتم صرف محصول غذایی حاوی جلبک اسپیرولینا بر فشارخون، پارامترهای تن سنجی، پروفایل لیپیدی سرم و شاخص‌های التهابی و استرس اکسیداتیو در بیماران مبتلا به پرفشاری خون	دکتر باباجعفری زهرا قائم فر
۶	بررسی اثر مصرف پودر آلوئه‌ورا خوراکی بر قند خون ناشتا، پروفایل لیپیدی، شاخص‌های تن سنجی، ترکیب توده بدنی و فشار خون بیماران مبتلا به دیابت نوع	دکتر باباجعفری نجمه زارعیان
۷	بررسی تاثیر نوشیدنی کفیر بر شاخص‌های آنتروپومتري کومتابولیک، آدیپوکاینوسپین، اندوتوکسمی متابولیک و وضعیت اشتها در مقایسه با دوغ در بیماران تحت جراحی باریاتریکو پیگیری متعاقب تغییرات وزن، تصورات بدنی، دریافت غذایی و اشتهای بیماران بعد از اتمام مرحله مداخله	دکتر باباجعفری دکتر ریحانه بصیرت
۸	بررسی اثر نوشیدنی حاوی پروتئین وی بر کاهش توده چربی، شاخص‌های تن سنجی و فشار خون در دانش آموزان دارای اضافه وزن یا چاق	دکتر باباجعفری سیده زهرا هاشمی
۹	بررسی اثر مصرف کیک غنی شده با جوانه گندم و جو دوسر بر کنترل گلاسمی، پروفایل لیپیدی و عملکرد کبد در زنان مبتلا به دیابت بارداری مراجعه کننده به درمانگاه مطهری شیراز سال ۱۳۹۶	دکتر سیاوش باباجعفری ارمغان شابیگی
۱۰	تولید آب انار سین بیوتیک حاوی اینولین و باکتری لاکتوباسیلوس پلانتروم درون پوشانی شده	دکتر سیاوش باباجعفری-زهرا اسماعیل پور
۱۱	مقایسه اثر مصرف روغن بذرتان و روغن آفتابگردان بر سطوح خونی آلفالینونولیک اسید، ایکوزاپنتانویک اسید، دکوزاهگزانویک اسید و آراشیدونیک اسید در افراد ۳۰ تا ۶۰ سال مبتلا به سندرم متابولیک	دکتر سیاوش باباجعفری-فرزاد نیک آئین
۱۲	خدمات مشاوره تغذیه ای و ایمنی مواد غذایی شاغلین در منطقه عملیاتی پارسین با همکاری شرکت بهره برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی	دکتر سید محمد مظلومی دکتر سمانه رحمدل- دکتر سیاوش باباجعفری

دکتر سید محمد مظلومی دکتر سمانه رحمدل- دکتر سیاوش باباجعفری	بررسی تأثیر آموزش اصول بهداشت و ایمنی مواد غذایی، اصول تغذیه و سبک زندگی سالم و اصلاح منوی غذایی در بهبود شاخص های سلامتی کارکنان منطقه عملیاتی اینار با همکاری شرکت بهره برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی	۱۳
دکتر سید محمد مظلومی دکتر مریم اکرام زاده دکتر سیاوش باباجعفری	ارزیابی وضعیت تغذیه ای، ویژگی های آنترپومتریکی، منوی غذایی، شاخص های مرتبط با سلامت کارکنان و آموزش اصول بهداشت مواد غذایی به شاغلین در واحد خدمات غذایی شرکت پتروشیمی مروارید با همکاری شرکن پتروشیمی و مروارید	۱۴
دکتر زهرا سهرابی	تولید ماست غنی شده با بتاهیدروکسی بتامتیل بوتیرات بر توده و قدرت عضلانی سالمندان با سارکوپنی با همکاری شرکت زرین غزال (دایتی)	۱۵
دکتر کاظمی، شیوا فقیه	بررسی میزان ضایعات میوه و سبزی در سطح خرده فروشی های شهر شیراز	۱۶
دکتر هدایتی، دکتر مظلومی دکتر باباجعفری	تولید روغن ساختاردهی شده به عنوان جایگزین شورتنینگ در فرمولاسیون بیسکویت	۱۷
دکتر هدایتی، دکتر مظلومی دکتر باباجعفری	استخراج نشاسته گاوदानه و مقایسه ویژگی های فیزیکوشیمیایی آن با سایر منابع نشاسته	۱۸
دکتر هدایتی، دکتر مظلومی	کاهش آلودگی سم آفلاتوکسین در بذر کینوا ( <i>Chenopodium quinoa Willd.</i> ) توسط اسانس گیاه چویل ( <i>Ferulago angulate</i> )	۱۹
دکتر باباجعفری	ارتباط بین مصرف غذاهای فوق فرآوری شده و خطر سوء تغذیه پروتئین - انرژی و سارکوپنی در افراد مبتلا به بیماری مزمن کلیه مرحله ۳ - ۵ در شیراز در سال ۱۴۰۲	۲۰
دکتر باباجعفری	ارتباط بین شاخص رژیمی سالم ( <i>planetary health diet index</i> ) و خطر سارکوپنی، سوء تغذیه پروتئین-انرژی در افراد مبتلا به نارسایی مزمن کلیه مرحله ۳ - ۵ در شیراز در سال ۱۴۰۲	۲۱
دکتر باباجعفری دکتر مظلومی	بررسی اثر سویای تراریخته بر بافت های مختلف موش صحرایی	۲۲
دکتر هدایتی، دکتر مظلومی دکتر باباجعفری	استفاده از مدل تصمیم گیری چند معیاره به منظور بهینه سازی فرمولاسیون کیک بدون تخم مرغ	۲۳
دکتر سید محمد مظلومی	بررسی ویژگیهای شیمیایی، بافتی و حسی نان با محتوای پروتئین بالا با فرموله شده با کُنسانتره پروتئین شیر و ایزوله پروتئین سویا	۲۴
دکتر سید محمد مظلومی	بررسی وضعیت تراریختگی ذرت و محصولات آن در بازار مصرف شیراز با استفاده از PCR	۲۵
دکتر سید محمد مظلومی	تولید فیلم خوراکی بر پایه ایزوله پروتئین بادام وحشی و صمغ فارسی	۲۶
دکتر سید محمد مظلومی	بررسی اثر سلنیوم بر رشد و کیفیت سیب زمینی و غنی سازی سلنیوم در آن	۲۷
دکتر سید محمد مظلومی	بررسی نقش تنظیم کننده های رشد گیاهی در تجمع آرسنیک در سبزی برگی اسفناج	۲۸



دکتر اسما کاظمی، دکتر مظلومی دکتر باباجعفری	بررسی اثر درمانه بر کنترل قند خون با استفاده از مرور سیستماتیک و متاآنالیز	۲۹
دکتر سید محمد مظلومی	بررسی اثر براسینواسٹروئید و سالیسیلیک اسید بر تجمع کادمیوم در اسفناج	۳۰
دکتر اسما کاظمی	تاثیر پودر هسته خرما بر مارکرهای گلیسمی و پروفایل لیپیدی خون در زنان دارای اضافه وزن یا چاقی	۳۱
دکتر زهرا درخشان	تعیین و ارزیابی ریسک بهداشتی غلظت نیترات در نمونه های رب گوجه فرنگی سنتی در سال ۱۴۰۱: شبیه سازی مونت کارلو و آنالیز حساسیت سوپول	۳۲
دکتر الهام اشرفی دهکردی، دکتر عنایت بریزی	شناسایی تقلب در نوع گوشت مصرفی و تشخیص بافت های غیر مجاز استفاده شده در همبرگرهای دست ساز عرضه شده در اغذیه فروشی های سطح شهر شیراز با استفاده از تکنیک PCR و آزمون بافت شناسی	۳۳
دکتر مریم اکرام زاده	تعیین اثر پودر آب کرفس بر کنترل گلیسمی، پروفایل لیپیدی و وزن در افراد چاق با دیابت نوع ۲	۳۴
دکتر سید جلیل معصومی	ارزیابی کیفیت برنامه های تلفن همراه در زمینه تغذیه و مدیریت وزن	۳۵

## دانشکده داروسازی

### سوابق مربوط به طرح‌های ارتباط با صنعت در گروه داروسازی سنتی

#### الف) طرح‌های پژوهشی و خدماتی

ردیف	موضوع	نام شرکت کارفرما	مجری
۱	شناسایی گیاهان مربوط به طرح‌های پژوهشی	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	خانم خادمیان کارشناس آزمایشگاه
۲	خرده نگاری گیاهان مربوط به پایان نامه هاو شرکت های تولید داروهای گیاهی	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	خانم خادمیان کارشناس آزمایشگاه

#### ب) سوابق کارگاه های آموزشی ارتباط با صنعت

ردیف	موضوع	محل برگزاری
۱	کارگاه آموزش روش های شناسایی گیاهان با انجمن آداب(دانش بومی سنتی)	شهر شیراز
۲	کارگاه آنلاین منابع شناسایی فلور ایران برای رشته علوم گیاهی دانشگاه الزهرا تهران	شهر شیراز
۳	کارگاه آنلاین مناطق فلوربستیکی ایران برای رشته علوم گیاهی دانشگاه الزهرا تهران	شهر شیراز

#### سوابق ارتباط با صنعت گروه فارماسیوتکس

ردیف	موضوع	نام شرکت	مجری
۱	۲ پروژه	پارس بو علی	دکتر سلیمان محمدی سامانی
۲	مشاورمدیرعامل در واحد تحقیق وتوسعه	داروسازی اکسیر- بروجرد	دکتر سعید دانش آموز
۳	مشاور مدیرعامل در واحد تحقیق وتوسعه،	شرکت داروسازی زاگرس فارمد-بروجرد	دکتر سعید دانش آموز
۴	مشاور مدیرعاملدر پروژه های سرمایه گذاری و کمیته های فنی وتوسعه کسب و کار	شرکت سرمایه گذاری دارویی تامین، تهران، ایران	دکتر سعید دانش آموز
۵	مشاور آزمایشگاه رفرانس کنترل مواد غذایی آرایشی-بهداشتی و دارویی	معاونت غذا-دارو، دانشگاه علوم پزشکی شیراز	دکتر سعید دانش آموز
۶	مشاور مدیرعامل در واحد تحقیق وتوسعه،	شرکت داروسازی سبحان انکولوژی-رشت	دکتر سعید دانش آموز
۷	آموزش کاربردی فرمولاسیون به داروسازان و مدیران صنایع دارویی	تدریس برای سندیکای داروسازی:	دکتر سعید دانش آموز

## سوابق مربوط به طرح‌های ارتباط با صنعت گروه داروسازی سنتی

ردیف	موضوع	نام شرکت	مجری
۱	مقایسه اثربخشی و ایمنی پروگراف® در برابر ساپروتاک® در پیشگیری از رد پیوند کبد	نانوالوند	دکتر مجتبی شفیعی خانی
۲	پروتکل مطالعه post-marketing surveillance بررسی ایمنی تی گلوبولین ۲۵ (ATG) برای القای ایمنوساپرسیوتراپی در بالغین با پیوند کلیه	زیست فناوری کوثر	دکتر مجتبی شفیعی خانی

## سوابق مربوط به طرح‌های ارتباط با صنعت گروه شیمی دارویی

### الف) سوابق پژوهشی و خدماتی

ردیف	موضوع	نام شرکت کارفرما	مجری
۱	طرح سنتز سولباکتام	دانشکده داروسازی دانشگاه علوم پزشکی تهران	دکتر سارا رسول امینی
۲	طرح سنتز سولتامیسیلین	دانشکده داروسازی دانشگاه علوم پزشکی تهران	دکتر سارا رسول امینی
۳	تهیه ماده اولیه داروئی لنالیدوماپد در مقیاس نیمه صنعتی	دانشکده داروسازی شیراز	دکتر صغری خواب نادیده و دکتر حسین صادق پور

### ب) سوابق مربوط به کارگاه‌های آموزشی

ردیف	موضوع	محل برگزاری
۱	آموزش روش‌های آنالیز رایج برای ترکیبات پروتئینی	شرکت داروسازی اکسیر-بروجرد

### ج) سوابق مربوط به خدمات آزمایشگاهی

ردیف	موضوع	نام شرکت کارفرما	مجری
۱	تهیه ماده اولیه داروئی لنالیدوماپد در مقیاس نیمه صنعتی	دانشکده داروسازی شیراز	دکتر صغری خواب نادیده و دکتر حسین صادق پور

### سوابق مربوط به طرح‌های ارتباط با صنعت گروه فارماکوگنوزی

ردیف	موضوع	نام شرکت کارفرما	مجری
۱	طراحی فرمولاسیون دارویی	هولدینگ برکت	دکتر اردلان پاسداران لشکری
۲	طراحی فرمولاسیون دارویی	هولدینگ تیپکو	دکتر آزاده حامدی
۳	شرکتهای تولید کننده عرقیجات دارویی	دانشکده دارو سازی شیراز	اعضای گروه فارماکوگنوزی

### سوابق مربوط به طرح‌های ارتباط با صنعت گروه نانو فناوری دارویی

ردیف	موضوع	نام شرکت کارفرما	مجری
۱	میسسل پلیمری حاوی پاکلیتاکسل	شرکت نانو فرسان	دکتر غلامحسین یوسفی
۲	فراورده پگ آسپاراژیناز	شرکت نانو فرسان	دکتر غلامحسین یوسفی دکتر علی محمد تمدن
۳	تاسیس شرکت	دانش بنیان نانوفناوری دارویی فرسان	دکتر غلامحسین یوسفی دکتر علی محمد تمدن

### طرح‌های ارتباط با صنعت مرکز تحقیقات بیوتکنولوژی

ردیف	موضوع	نام شرکت کارفرما	مجری
۱	تهیه نانوکامپوزیت پلی اتیلن با خاصیت ضد میکروبی جهت تولید مجموعه بازی ضد میکروبی	شرکت آروند آزمای دانش گستر	دکتر احمد غلامی
۲	تولید پیلوت فرمولاسیون فراورده مکمل سین بیوتیکی مبتنی بر لاکتوباسیلوس اسپوروزنز و امکان سنجی آن برای مصارف درمانی	بهار استوار پارسیان	دکتر احمد غلامی
۳	بررسی سطح آلودگی به فلزات سنگین در محصولات چمن مصنوعی	شرکت قصر بازی پارسیان	دکترعلیرضا ابراهیم نژاد
۴	مشاوره در خصوص تمدید گواهی نانو مقیاس به شماره ۳۱۲-۲۳۷۷۴	شرکت قصر بازی پارسیان	دکترعلیرضا ابراهیم نژاد
۵	روشهای نوین و تسهیل شده در طراحی و ساخت نانوساختارها	شرکت آریو برزن شیراز	دکترعلیرضا ابراهیم نژاد
۶	طراحی فرمولاسیون ژلی حاوی پروبیوتیک های مناسب جهت استفاده موضعی در زخم	بهار استوار پارسیان	دکتر احمد غلامی

### سوابق مربوط به طرح‌های ارتباط با صنعت مرکز تحقیقات فراوری گیاهان دارویی

ردیف	موضوع	نام شرکت	مجری
۱	کنترل کیفیت عرقیجات	ناب میمند	ناصر ساده میمندی

## دانشکده علوم نوین

### سوابق مربوط به طرح های ارتباط با صنعت گروه بیوتکنولوژی پزشکی

ردیف	موضوع	مجری
۱	اخذ مجوز از اداره تجهیزات پزشکی کیت استخراج RNA کروناویروس	دکتر امیر سواردشتکی
۲	قرارداد فناوری کیت تشخیص کوید ۱۹ بر مبنای ریل تایم PCR و اخذ مجوز از اداره تجهیزات پزشکی	دکتر امین رضانی

### سوابق مربوط به طرح های ارتباط با صنعت گروه بیومدیکال مقایسه ای

ردیف	موضوع	نام شرکت کارفرما	مجری
۱	تولید Ariclot (پودر هموستاز زیست تخریب پذیر)	بانی زیست بسپار هیلدا	--

### سوابق مربوط به طرح های ارتباط با صنعت گروه علوم اعصاب

ردیف	موضوع	نام شرکت کارفرما	مجری
۱	- تهیه پروفایل شناختی کارکنان پالایشگاه مجتمع پارس جنوبی	پالایشگاه پارس جنوبی	--

## دانشکده مدیریت

### سوابق مربوط به طرح‌های ارتباط با صنعت در گروه مدیریت خدمات بهداشتی درمانی

#### الف) سوابق کارگاه‌های آموزشی ارتباط با صنعت

ردیف	موضوع	محل برگزاری
۱	آموزش مفاهیم پایه مدیریت، مدیریت زمان و مدیریت تغییر	بیمارستان خلیلی
۲	کارگاه آموزشی کارکنان	درمانگاه شهید مطهری
۳	کارگاه آموزشی دوره‌های مدیریتی	درمانگاه شهید مطهری
۴	کارگاه آموزشی کارکنان	درمانگاه پوستچی
۵	آموزش نحوه پیاده‌سازی کارت امتیازی متوازن	بیمارستان شهید رجایی
۶	کارگاه آموزشی دوره‌های مدیریت	بیمارستان شهید رجایی
۷	کارگاه آموزشی کارکنان	درمانگاه امام رضا (ع)
۸	کارگاه آموزشی کارکنان	درمانگاه شهید مطهری
۹	کارگاه آموزشی دوره‌های مدیریت	دانشگاه آزاد اسلامی استهبان
۱۰	تدریس کارگاه مجازی «کاربرد مدل‌های سری زمان منقطع» تحلیل اثر سیاست‌های بخش سلامت» و «حمایت‌طلبی در برنامه‌های سلامت»	
۱۱	خدمات آموزشی	بیمارستان پیوند اعضاء ابوعلی سینا
۱۲	استفاده از خدمات آموزشی در راستای بهبود مهارت «ارتباط موثر» در میان کارکنان	

#### ب) سوابق قراردادهای ارتباط با صنعت

ردیف	موضوع	محل برگزاری
۱	ارائه خدمات مشاوره و طراحی و پیاده‌سازی نظام مدیریت کیفیت ISO 9001	بیمارستان آنکولوژی امیر
۲	خدمات مشاوره جهت محاسبه بهای تمام شده	بیمارستان مادر و کودک
۳	انجام خدمات مشاوره‌ای	درمانگاه شهید مطهری
۴	انجام خدمات مشاوره‌ای	بیمارستان آنکولوژی امیر
۵	تهیه محتوای آموزشی برای کارگاه‌های مجازی «کاربرد مدل‌های سری زمان منقطع در تحلیل اثر سیاست‌های بخش سلامت» و «حمایت‌طلبی در برنامه‌های سلامت»	
۶	بازنگری بسته خدمات مرتبط با سرطان پستان، فشار خون و اختلال اسکیزوفرنیا، تحلیل وضعیت بر اساس compondivm uhc	WHO
۷	چارچوب بازنگری پایش بسته‌های بیمه‌ای پایه نظام سلامت ایران	WHO

## سوابق مربوط به طرح‌های ارتباط با صنعت در گروه اقتصاد سلامت

### الف) سوابق کارگاه‌های آموزشی ارتباط با صنعت

ردیف	موضوع	محل برگزاری
۱	ارزیابی کارایی در نظام سلامت به روش DEA	جهاد دانشگاهی
۲	کارگاه آموزشی هزینه و درآمد بیمارستان	مجمع بیمارستان‌های شیراز
۳	خدمات آموزشی	بیمارستان شهید فقیهی

### ب) سوابق قراردادهای ارتباط با صنعت

ردیف	موضوع	محل برگزاری
۱	راهکارهای ارتقاء درآمد بیمارستان	بیمارستان شهید فقیهی
۲	همکاری در جمع‌آوری و تحلیل داده و تدوین نهایی طرح پژوهشی «بررسی هزینه اثر بخشی داروی ریواروکسابان در مقایسه با آسپرین در بیماران CAD و PAD»	شرکت داروسازی
۳	همکاری در جمع‌آوری و تحلیل داده و تدوین گزارش نهایی طرح پژوهشی «برآورد هزینه کمرشکن سلامت در بیمه شدگان سلامت ایران و عوامل مرتبط با آن»	سازمان بیمه سلامت
۴	برآورد هزینه‌های ارائه خدمات سلامت	شهرداری تهران
۵	بررسی هزینه‌های بیمه شدگان	سازمان تامین اجتماعی استان فارس

## سوابق مربوط به طرح‌های ارتباط با صنعت در گروه سلامت در بلايا و حوادث

### الف) سوابق کارگاه‌های آموزشی ارتباط با صنعت

ردیف	موضوع	محل برگزاری
۱	انجام مشاوره برای اجرای برنامه کمک‌های اولیه	شرکت آرمان سلامت بیشاپور
۲	گازهای طبی در بیمارستان (حمل و نگهداری، جابجایی، انبارش و ایمنی)	بیمارستان ابوعلی سینا (پیوند اعضا)
۳	برگزاری مجموعه دوره‌های آموزشی	بیمارستان پیوند اعضا شیراز
۴	خدمات مشاوره مدیریت حوادث و بلايا	بیمارستان قلب کوثر
۵	آموزش تریاژ در بحران و بلايا	بیمارستان علوی
۶	کمک‌های اولیه	هیات کاراته استان فارس
۷	اصول پانسمان و تزریقات	دانشکده علوم و فن‌آوری‌های نوین پزشکی
۸	مشاوره، طراحی و اجرای دوره‌های آموزشی	مرکز آموزش‌های مهارتی و حرفه‌ای علوم پزشکی نیکان شریف
۹	انجام مشاوره برای اجرای برنامه آموزشی کمک‌های اولیه	کارخانجات کابل‌سازی ایران
۱۰	انجام مشاوره برای اجرای برنامه آموزش پدافند غیرعامل	بیمارستان پیوند اعضا ابوعلی سینا

اورژانس	انجام مشاوره برای اجرای برنامه آموزش کمک های اولیه و احیای پایه و پیشرفته و فوریت های پزشکی و مراقبت های بیماری های واگیر و غیرواگیر	۱۱
بیمارستان میرحسینی شیراز	تریاز در بحران و بلایا	۱۲
بیمارستان میرحسینی شیراز	حوادث CBRNE	۱۳

### ب) سوابق قراردادهای ارتباط با صنعت

محل برگزاری	موضوع	ردیف
شرکت آرمان سلامت بیشاپور	انجام مشاوره برای اجرای برنامه کمک های اولیه	۱
بیمارستان ابوعلی سینا (پیوند اعضا)	گاز های طبی در بیمارستان (حمل و نگهداری، جابجایی، انبارش و ایمنی)	۲
بیمارستان پیوند اعضا شیراز	برگزاری مجموعه دوره های آموزشی	۳
بیمارستان قلب کوثر	خدمات مشاوره مدیریت حوادث و بلایا	۴
بیمارستان علوی	آموزش تریاز در بحران و بلایا	۵
هیات کاراته استان فارس	کمک های اولیه	۶
دانشکده علوم و فن آوری های نوین پزشکی	اصول پانسمان و تزریقات	۷
مرکز آموزش های مهارتی و حرفه ای علوم پزشکی نیکان شریف	مشاوره، طراحی و اجرای دوره های آموزشی	۸
کارخانجات کابل سازی ایران	انجام مشاوره برای اجرای برنامه آموزشی کمک های اولیه	۹
بیمارستان پیوند اعضا ابوعلی سینا	انجام مشاوره برای اجرای برنامه آموزش پدافند غیر عامل	۱۰
اورژانس	انجام مشاوره برای اجرای برنامه آموزش کمک های اولیه و احیای پایه و پیشرفته و فوریت های پزشکی و مراقبت های بیماری های واگیر و غیرواگیر	۱۱
بیمارستان میرحسینی شیراز	تریاز در بحران و بلایا	۱۲
بیمارستان میرحسینی شیراز	حوادث CBRNE	۱۳

### سوابق مربوط به طرح های ارتباط با صنعت در گروه مدیریت اطلاعات سلامت

#### الف) سوابق کارگاه های آموزشی ارتباط با صنعت

محل برگزاری	موضوع	ردیف
بیمارستان قلب کوثر	آشنایی پزشکان عمومی و متخصص با تشخیص کتاب های ICD-10	۱