



## لیست قراردادهای ارتباط با صنعت و جامعه

### دانشکده بهداشت

طی سال های 1387-1401

معاونت پژوهشی دانشکده بهداشت

دفتر ارتباط با صنعت و جامعه

## لیست قراردادهای ارتباط با صنعت دانشکده بهداشت در سال 1387

ردیف	طرف قرارداد	نام مجری /مجریان	موضوع قرارداد
1	شرکت خدمات صنعتی ایران خودرو	دکتر مجید معتمدزاده	پروژه علمی و آموزشی در زمینه ارگونومی در چارچوب پروژه استانداردسازی
2	شرکت زیست یاور الوند	دکتر رضا شکوهی	مشاوره در خصوص مرحله اول طرح تصفیه خانه فاضلاب شرکت بهار شور شهرستان بهار
3	شرکت ملی صنایع پتروشیمی	دکتر رستم گلمحمدی	کارگاه آموزش اندازه گیری و ارزیابی روشنایی محیط کار در صنایع پتروشیمی
4	دانشگاه تهران	دکتر رستم گلمحمدی	ویراستاری لاتین 2 شماره مجله پژوهش در علوم بهداشتی و پیگیری نمایه سازی
5	شرکت ملی صنایع مس ایران	دکتر عبدالرحمن بهرامی	ساخت حمل و نصب و راه اندازی دستگاه غبارگیر نوع ونچوری
6	شرکت پتروشیمی ماهشهر	دکتر عبدالرحمن بهرامی	ارزیابی عوامل شیمیایی منتشره در سطح منطقه اقتصادی ماهشهر
7	کارخانه گچ گیلان غرب	دکتر عبدالرحمن بهرامی / دکتر فرشید قربانی شهنا	تهیه نقشه طراحی سیستم تهویه صنعتی
8	شرکت مپنا (پرتو)	دکتر ایرج محمدفام	بررسی و اصلاح وضعیت ارگونومی ایستگاه های کاری در خطوط تولید
9	منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی	دکتر ایرج محمدفام	انجام خدمات اندازه گیری و ارزیابی عوامل زیان آور شیمیایی محیط کار
10	شرکت سهامی آب همدان	دکتر علیرضا رحمانی	هیدرو ژئوشیمی منابع آب زیرزمینی غرب کبودر آهنگ با تاکید بر میزان و منشا آرسنیک
11	اداره کل حفاظت محیط زیست استان همدان	دکتر محمدتقی صمدی	بررسی تاثیر نمک پاشی جاده ها در فصل زمستان بر کیفیت منابع آب زیر زمینی

## لیست قراردادهای ارتباط با صنعت دانشکده بهداشت در سال 1388

ردیف	طرف قرارداد	نام مجری /مجریان	موضوع قرارداد
1	شرکت پویندگان ایمن خزر	دکتر عبدالرحمن بهرامی	برگزاری دوره دو روزه کارگاه عوامل شیمیایی و روش نمونه برداری
2	صنایع شهید باقری	دکتر عبدالرحمن بهرامی / دکترفرشید قربانی شهنا	طراحی تهویه صنعتی سالن 12 صنایع شهید باقری
3	صنایع شهید باقری	دکتر عبدالرحمن بهرامی / دکترفرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر تهیه مصالح ساخت و نصب و راه اندازی سیستم تهویه موضعی
4	شرکت امید ازندریان	دکتر عبدالرحمن بهرامی / دکترفرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر تهیه مصالح ساخت و نصب و راه اندازی سیستم تهویه موضعی
5	شرکت صنعتی و شیمیایی مونا لاک	دکتر عبدالرحمن بهرامی / دکترفرشید قربانی شهنا	طراحی سیستم تهویه رقتی به منظور کنترل بخارات و بوهای منتشره در واحد آزمایشگاه
6	شرکت پوشینه کسری	دکتر رستم گلمحمدی	طراحی و نظارت بر اجرای سیستم کنترل صدای واحد خرد کن در سالن تولید فیلم (PVC)
7	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	دکتر رستم گلمحمدی	انجام تست میزان کارایی عملیاتی وسایل حفاظت فردی (ایرماف و ایر پلاک)
8	مجتمع فولاد ویان	دکترفرشید قربانی شهنا	اندازه گیری گاز CO2 خروجی از دستگاه تولید اکسیژن و نیتروژن
9	شرکت پالایش گاز فجر جم	دکتر ایرج محمدفام	ارزیابی فرهنگ ایمنی در میان کارکنان شرکت پالایش گاز فجر جم
10	سازمان آتش نشانی	دکتر ایرج محمدفام	انجام مطالعات ایمنی و ارزیابی و مدیریت ریسک بازار شهر همدان
11	شرکت پالایش گاز سرخون و قشم	دکتر ایرج محمدفام	ارزیابی فرهنگ ایمنی ، بهداشت و محیط زیست (HSE) در میان کارکنان شرکت
12	بانک کشاورزی	دکتر مجید معتمدزاده	طراحی و استقرار برنامه جامع ارگونومی اداری در بانک کشاورزی
13	شرکت خدمات صنعتی ایران خودرو	دکتر مجید معتمدزاده	پروژه علمی و آموزشی در زمینه ارگونومی در چارچوب پروژه استاندارد سازی ارگونومیک
14	شرکت سهامی آب استان همدان	دکتر رضا شکوهی	انجام آزمایشات شیمیایی و میکروبی آب رودخانه های درخواستی استان
15	شرکت مدوار	دکتر عبدالرحمن بهرامی / دکترفرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر ساخت ، نصب و راه اندازی سیستم تهویه صنعتی و پالایشگر ها
16	شرکت دنا کاوه	دکتر عبدالرحمن بهرامی / دکترفرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر تهیه مصالح ساخت و نصب و راه اندازی سیستم تهویه موضعی

## لیست قراردادهای ارتباط با صنعت دانشکده بهداشت در سال 1389

ردیف	طرف قرارداد	نام مجری /مجریان	موضوع قرارداد
1	شرکت ایلیا سیلیس	دکتر عبدالرحمن بهرامی / دکترفرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر تهیه مصالح ، نصب و راه اندازی سیستم تهویه موضعی و غبارگیر
2	شرکت بهمن سیلیس	دکتر عبدالرحمن بهرامی / دکترفرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر تهیه مصالح ، نصب و راه اندازی سیستم تهویه موضعی و غبارگیر
3	شرکت خانه میکا	دکتر عبدالرحمن بهرامی / دکترفرشید قربانی شهنا	ارائه راهکارهای فنی و اصلاحی سیستم تهویه صنعتی و غبارگیرها به منظور کنترل آلاینده ها
4	شرکت مهندسی ایران خودرو	دکتر مجید معتمد زاده	پروژه علمی و آموزشی در زمینه ارگونومی در چار چوب استاندارد سازی ارگونومیک
5	شرکت راهبران پتروشیمی	دکتر رستم گلمحمدی	کارگاه آموزشی روشهای استاندارد ارزشیابی صدا و ارتعاش در محیط کار
6	شرکت شیشه همدان	دکتر علیرضا رحمانی	همکاری به عنوان ناظر طرح در خصوص اصلاح و توسعه تصفیه خانه فاضلاب صنعتی
7	شرکت زیست یاور الوند	دکتر رضا شکوهی	مشاوره در خصوص پروژه مهندسی مجدد تصفیه خانه کارخانه شیشه همدان
8	شرکت سیلیس مروارید ملایر	دکتر عبدالرحمن بهرامی / دکترفرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر تهیه مصالح ساخت و نصب و راه اندازی سیستم تهویه موضعی و غبارگیر
9	شرکت میهن سیلیس	دکتر عبدالرحمن بهرامی / دکترفرشید قربانی شهنا	ارائه راهکارهای فنی و اصلاحی سیستم تهویه صنعتی و غبارگیرها به منظور کنترل آلاینده ها
10	شرکت بازرگانی معادن و فلزات غیر آهنی	دکترفرشید قربانی شهنا	طراحی و اجرای سیستم تهویه و کنترل آلاینده های منتشره از وان اسید شوئی - کوره -میزه کار
11	شرکت ازندریان سیلیس	دکتر عبدالرحمن بهرامی / دکترفرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر ساخت نصب و راه اندازی سیستم تهویه صنعتی و غبارگیر
12	شرکت ازندریان پودر	دکتر عبدالرحمن بهرامی / دکترفرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر تهیه مصالح ، نصب و راه اندازی سیستم تهویه موضعی و غبارگیر
13	شرکت سیلیس موج سپید	دکتر عبدالرحمن بهرامی / دکترفرشید قربانی شهنا	ارائه مشاوره فنی و راهکارهای اصلاحی سیستم تهویه صنعتی و غبارگیرها
14	شرکت آرسنیک الوند	دکتر عبدالرحمن بهرامی / دکترفرشید قربانی شهنا	ارائه مشاوره فنی و راهکارهای اصلاحی سیستم تهویه صنعتی و غبارگیرها
15	دانشگاه آزاد اسلامی همدان	دکتر بابک معینی	مهارتهای ارتباطی و اخلاقی حرفه ای و مدیریت استرس
16	اداره کل حفاظت محیط زیست	دکتر محسن علی آبادی	دوره آموزشی اثرات الکترومغناطیسی
17	انجمن صنفی سنگ کوبان	دکترفرشید قربانی شهنا	ارائه مشاوره فنی سیستم های تهویه موجود برای کلیه کارخانه های سیلیس کوبی
18	کارخانه پیشستانان فناوری طلا	دکترفرشید قربانی شهنا	طراحی،ساخت،نصب راه اندازی سیستم تهویه دستگاه فیلتر پرس و فرایندهای الکترووینینگ
19	سازمان آتش نشانی همدان	دکتر ایرج محمد فام	قرارداد مدیریت ایمن سازی بازار شهر همدان
20	انجمن صنفی سنگ کوبان	دکترفرشید قربانی شهنا	متمم قرارداد ارائه مشاوره فنی سیستم های تهویه موجود برای کلیه کارخانه های سیلیس کوبی
21	شرکت سنگ کوبی برف سنگ	دکترفرشید قربانی شهنا	ارائه راهکارهای فنی و اصلاحی سیستم تهویه صنعتی و غبارگیرها به منظور کنترل آلاینده های منتشره دستگاههای فکی،کوبید،والس و2دستگاه سرنند شرکت برف سنگ

## لیست قراردادهای ارتباط با صنعت دانشکده بهداشت در سال 1390

ردیف	طرف قرارداد	نام مجری /مجریان	موضوع قرارداد
1	راهبران پتروشیمی	دکترفرشید قربانی شهنا	استفاده از خدمات مدرس به منظور همکاری در اجرای دوره های آموزشی در حوزه سیستم های تهویه
2	مرکز تحقیقات محیط زیست	دکتر رستم گلمحمدی	بازنگری و به روز رسانی حدود مجاز مواجهه شغلی عوامل زیان آور در محیط کار
3	سیناکوب ملایر	دکترفرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر تهیه مصالح ، ساخت ، نصب و راه اندازی سیستم تهویه موضعی و غبارگیر
4	شهاب سنگ شوشاب	دکترفرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر تهیه مصالح ، ساخت ، نصب و راه اندازی سیستم تهویه موضعی و غبارگیر
5	خدمات صنعتی ایران خودرو	دکتر مجید معتمدزاده	انجام پروژه علمی و آموزشی در زمینه ارگونومی در چارچوب پروژه استاندارد سازی ارگونومیک
6	سنگ کوبی برف سنگ ملایر	دکترفرشید قربانی شهنا	ارائه راهکارهای فنی و اصلاحی سیستم تهویه صنعتی و غبارگیرها به منظور کنترل آلاینده های منتشره
7	درین سنگ	دکترفرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر تهیه مصالح ، ساخت ، نصب و راه اندازی سیستم تهویه موضعی و غبارگیر
8	شرکت ملی گاز ایران	دکتر ایرج محمدفام	پروژه تهیه کتابچه حوادث مهم دهه 80 شرکت ملی گاز ایران (شماره پیمان 190079)
9	ذوب آهن آلیاژی ملایر	دکترفرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر تهیه مصالح ، ساخت ، نصب و راه اندازی سیستم تهویه موضعی و غبارگیر
10	کارخانه سنگ کوبی میرزایی	دکترفرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر تهیه مصالح ، ساخت ، نصب و راه اندازی سیستم تهویه موضعی و غبارگیر
11	سیلیس مروارید ملایر	دکترفرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر تهیه مصالح ، ساخت ، نصب و راه اندازی سیستم تهویه موضعی و غبارگیر
12	شرکت ملی گاز ایران	دکتر ایرج محمدفام	تجزیه و تحلیل حوادث گاز شهری کشور در کشور در یک دوره سه ساله (1387-1389)
13	شرکت پارس کانی	دکترفرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر تهیه مصالح ، ساخت ، نصب و راه اندازی سیستم تهویه موضعی و غبارگیر

## لیست قراردادهای ارتباط با صنعت دانشکده بهداشت در سال 1391

ردیف	طرف قرارداد	نام مجری /مجریان	موضوع قرارداد
1	شرکت پتروشیمی فجر	دکتر عبدالرحمن بهرامی / دکتر فرشید قربانی شهنا	بررسی میزان ترکیبات آلی فرار (VOC) در واحدهای پتروشیمی فجر و ارائه راهکار عملی جهت کنترل مواد آلاینده
2	کارخانه سنگ کوبی ابراهیمی	دکتر فرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر تهیه مصالح، ساخت، نصب و راه اندازی سیستم تهویه موضعی و غبارگیر بمنظور کنترل آلاینده های هوای منتشره از دستگاه های سنگ شکن آسیاب و نوارهای مربوطه
3	شرکت مهندسی خدمات صنعتی ایران خودرو	دکتر مجید معتمدزاده	انجام پروژه علمی و آموزشی در زمینه ارگونومی در چهارچوب پروژه استانداردسازی ارگونومیک ایستگاه های کاری در شرکت ایران خودرو
4	شرکت ملی گاز ایران	دکتر ایرج محمدفام	طراحی و تدوین 50 دستورالعمل ایمنی اختصاصی شرکت ملی گاز ایران
5	شرکت بهکاران ورق توس	دکتر فرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر تهیه مصالح، ساخت، نصب و راه اندازی سیستم تهویه موضعی و غبارگیرها بمنظور کنترل آلاینده های هوای منتشره از یک دستگاه کوره قوس الکتریکی
6	سازمان منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی	دکتر فرشید قربانی شهنا	بررسی آلاینده های شیمیایی در محیطهای کاری و ارائه راهکارهای بهینه برای کاهش و کنترل مواجهه کارکنان ، ارزیابی ریسک پایش بیولوژیک مواجهه در محیط کار
7	شرکت سیلیس ممتاز	دکتر فرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر تهیه مصالح، ساخت، نصب و راه اندازی سیستم تهویه موضعی و غبارگیرها بمنظور کنترل آلاینده های هوای منتشره از یک دستگاه سنگ شکن فکی، سیلو، کوبیدود و دستگاه سرنند
8	بانک مسکن	دکتر مجید معتمدزاده	طراحی و استقرار برنامه ارگونومی در شعب بانک مسکن
9	شرکت موکت	مهندس محمدجواد عصارى	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار شامل: سنجش گازها و بخارات گرد و غبار و ترکیبات آلی

## لیست قراردادهای ارتباط با صنعت دانشکده بهداشت در سال 1392

ردیف	طرف قرارداد	نام مجری	موضوع قرارداد
1	شرکت تولیدی فوم کار	دکتر فرشید قربانی شهنا	بررسی آلاینده های شیمیایی هوای محط کار شرکت تولیدی فومکار
2	شرکت انتقال گاز ایران منطقه 7	دکتر رستم گلمحمدی	انجام پنج مورد ارتعاش سنجی تمام بدن و بازوی کارگران در معرض ارتعاش
3	مجتمع تولید کربورسیلیسیم و اکسید آلومینیوم آبادان	دکتر فرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر ساخت، نصب، راه اندازی سیستم تهویه صنعتی و غبارگیر
4	شرکت معدن کاران نسوز	دکتر فرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر ساخت، نصب و راه اندازی سیستم تهویه صنعتی و غبارگیر به منظور کنترل آلاینده های منتشره
5	شرکت مهندسی خدمات صنعتی ایران خودرو	دکتر مجید معتمدزاده	انجام پروژه علمی و آموزشی در زمینه ارگونومی در چهارچوب پروژه استانداردسازی ارگونومیک ایستگاه های کاری در شرکت ایران خودرو
6	شرکت فرآوری مواد معدنی و صنعتی سیلیس نسوز پارس	دکتر فرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر تهیه مصالح ساخت، نصب و راه اندازی سیستم تهویه صنعتی و غبارگیر به منظور کنترل آلاینده ها بمنظور کنترل آلاینده های منتشره
7	شرکت آسیا سیلیس	دکتر فرشید قربانی شهنا	ارائه مشاوره فنی و راهکارهای اصلاحی سیستم تهویه صنعتی و غبارگیرها به منظور کنترل آلاینده های منتشره دستگاه های فکی، کوبید و سرندها
8	شرکت انتقال گاز منطقه 7	دکتر رستم گلمحمدی	طراحی سیستم کنترل ثابت صدا شامل مافلر ثابت برای یک واحد خروجی بلودان 6 اینچ

## لیست قراردادهای ارتباط با صنعت دانشکده بهداشت در سال 1393

ردیف	طرف قرارداد	نام مجری	موضوع قرارداد
1	شرکت پارس کانی	دکتر فرشید قربانی شهنا	بررسی آلاینده های شیمیایی هوای محط کار شرکت تولیدی فومکار
2	شرکت معدن سرمک	دکتر رستم گلمحمدی	انجام پنج مورد ارتعاش سنجی تمام بدن و بازوی کارگران در معرض ارتعاش
3	شرکت معدنی نوشیجان	دکتر فرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر ساخت، نصب، راه اندازی سیستم تهویه صنعتی و غبارگیر
4	شرکت سیماب	دکتر فرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر ساخت، نصب و راه اندازی سیستم تهویه صنعتی و غبارگیر به منظور کنترل آلاینده های منتشره
5	شرکت رضوان سیلیس	دکتر مجید معتمدزاده	انجام پروژه علمی و آموزشی در زمینه ارگونومی در چهارچوب پروژه استانداردسازی ارگونومیک ایستگاه های کاری در شرکت ایران خودرو
6	مرکز سلامت کار	دکتر فرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر تهیه مصالح ساخت، نصب و راه اندازی سیستم تهویه صنعتی و غبارگیر به منظور کنترل آلاینده ها بمنظور کنترل آلاینده های منتشره
7	شرکت روناک	دکتر فرشید قربانی شهنا	ارائه مشاوره فنی و راهکارهای اصلاحی سیستم تهویه صنعتی و غبارگیرها به منظور کنترل آلاینده های منتشره دستگاه های فکی، کوبید و سرندها
8	شرکت ایستا صنعت فولاد غرب	دکتر رستم گلمحمدی	طراحی سیستم کنترل ثابت صدا شامل مافلر ثابت برای یک واحد خروجی بلودان 6 اینچ
9	مرکز سلامت محیط و کار	دکتر رستم گلمحمدی	بازنگری حدود مجاز مواجهه شغلی
10	شرکت کویرتایر	دکتر مجید معتمدزاده	پایاده سازی ارگونومی در شرکت کویر تایر



## لیست قراردادهای ارتباط با صنعت دانشکده بهداشت در سال 1394

ردیف	طرف قرارداد	نام مجری/مجربان	موضوع قرارداد
1	شرکت پگاه روی غرب	دکتر فرشید قربانی شهنا	طراحی وساخت،تصب وراه اندازی سیستم تهویه موضعی
2	نیروگاه حرارتی شازند اراک	دکتر رستم گلمحمدی/دکتر محسن علی آبادی	طراحی اتاق کنترل
3	پالایش فراورده های نفتی(آموزشی)	دکتر محمدجواد عساری	دوره آموزشی پایش بیولوژیک
4	انجمن صنفی کارفرمایی سنگ کوبان ازندریان	دکتر فرشید قربانی شهنا/دکتر عبدالرحمن بهرامی	ارائه مشاور فنی سیستم های تهویه وغبارگیر موجود برای کارخانه های سنگ کوبی
5	معاونت امور بهداشتی(آموزشی)	دکتر پداله حمیدی	تدریس دوره فلوشیپ مدیریت
6	شرکت مبین	دکتر فرشید قربانی شهنا/دکتر عبدالرحمن بهرامی	بررسی میزان آلاینده VOC
7	شرکت گاز منطقه اصفهان(آموزشی)	دکتر رستم گلمحمدی	کارگاه آموزشی صدا و ارتعاش
8	شرکت غیر عملیاتی بازارگاد	دکتر فرشید قربانی شهنا/دکتر عبدالرحمن بهرامی	بررسی مواجهه شغلی، انتشار محیطی، شناسایی و ارائه راهکارهای کنترلی منابع انتشار آلاینده های شیمیایی در هوا
9	ایران خودرو	دکتر مجید معتمدزاده	استاندارد سازی ارگونومیک ایستگاه های کاری در معاونت ها و مدیریت های مختلف شرکت و برنامه های ارزیابی ریسک های ارگونومیک با نرم افزار ارتقا یافته در شرکت ایران خودرو
10	شرکت آبسال	دکتر گلمحمدی	مطالعه و طراحی کنترل صدا در سالن تولید اولیه آبسال
11	شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده های نفتی ایران(آموزشی)	دکتر فرشید قربانی شهنا	آشنایی با طراحی و ارزیابی عملکرد سیستم های تهویه صنعتی
12	شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده های نفتی ایران(آموزشی)	دکتر محسن علی آبادی	روش های استاندارد ارزیابی و کنترل صدا و ارتعاش در محیط کار
13	شرکت کوبن کار	دکتر رستم گلمحمدی	مطالعه و طراحی کنترل صدا در سالن تولید پیچ
14	شرکت تولیدی و صنایع مقواسازی یزد	دکتر فرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر اجرای سیستم تهویه و پالایشگر و ساخت یک دستگاه هواکش سانتریفوژ جهت 2 دستگاه خشک کن شرکت مقواسازی یزد
15	شرکت شیشه همدان	دکتر رضا شکوهی	انجام خدمات مشاوره و نظارت بر مهندسی مجدد، طراحی، اجرا و راه اندازی و بهره برداری از سیستم فاضلاب بهداشتی شرکت شیشه همدان

## لیست قراردادهای ارتباط با صنعت دانشکده بهداشت در سال 1395

ردیف	طرف قرارداد	نام مجری/مجربان	موضوع قرارداد
1	شرکت پتروشیمی کارون	دکتر فرشید قربانی شهنا	انتخاب مشاور جهت پروژه ایجاد فشار مثبت اتاق کنترل و انبار محصول
2	شرکت پتروگاز پارسا	دکتر فرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر سیستم تهویه موضعی و غبارگیر سیکلون واحد سندبلاست کاری شرکت پتروگاز پارسا
3	سازمان بنادر و دریانوردی	دکتر محمدفام	ارزیابی روش های آنالیز حوادث و انتخاب سه تکنیک بهینه برای آنالیز حوادث سازمان بنادر و دریانوردی
4	شرکت ملی صنایع پتروشیمی	دکتر فرشید قربانی شهنا، دکتر بهرامی	بررسی و ارزیابی وضعیت اجرای برنامه های کنترل عوامل شیمیایی شرکت ها پتروشیمی منتخب
5	شرکت کویرتایر	دکتر معتمدزاده	پیاده سازی ارگونومی در شرکت کویرتایر به منظور پیگیری از آسیب های اسکلتی-عضلانی
6	شرکت صنایع سیمان غرب	دکتر فرشید قربانی شهنا	ممیزی کامل (مکانیکی، برقی، بهره برداری) تجهیزات دپارتمان بارگیرخانه جهت شناسایی علل، منابع و منشا غبرهای موجود در این واحد و ارائه راهکارهای صحیح و اساسی جهت رفع کامل غبار در ایت دپارتمان و دستیابی به استانداردهای موجود
7	شرکت زمزم آذربایجان	دکتر گلمحمدی	مطالعه و مشاوره و طرح کنترل صدا در سالن تولید شرکت زمزم کرمانشاه
8	شرکت ابهر سیلیس	دکتر فرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت و اجرای سیستم تهویه و غبارگیر سالن خشک
9	سازمان بیمه سلامت	دکتر حیدری مقدم	نظارت عالییه بر روند اجرای پروژه احداث ساختمان اداری اداره کل بیمه سلامت

## لیست قراردادهای ارتباط با صنعت دانشکده بهداشت در سال 1396

ردیف	طرف قرارداد	نام مجری/مجربان	موضوع قرارداد
1	سازمان بنادر و دریانوردی	دکتر امید کلات پور	محاسبه هزینه های عوامل آسیب رسان HSE با تکیه بر تجزیه و تحلیل حوادث پیمانکاری/ ترافیکی، ذینفعان در بازه زمانی 1392-1394 و ارائه راهکارهای کاهش حوادث در مجتمع بندر امام خمینی
2	شرکت رخشان آرد	دکتر رستم گلمحمدی	مشاوره طراحی و نظارت بر ساخت اتاقک های آکوستیک جهت حفاظت کارکنان در مواجهه با صدا
3	شرکت آذر پایش سلامت پارس	دکتر محمدجواد عصارى	تجزیه کمی و کیفی سیلیس آزاد موجود در هوای واحدهای مختلف کارخانه سیمان زنجان
4	دزفول شرکت کشت و صنعت گلستان	دکتر رستم گلمحمدی	مشاوره طراحی و نظارت بر کنترل صدا در واحد قوطی سازی و بطری سازی و الکتروپمپ های واحد تولید
5	شرکت کشت و صنعت روزین تاک	دکتر رستم گلمحمدی	مشاوره طراحی و نظارت بر کنترل صدا در واحد قوطی سازی، پلاستیک، تولید رب، تولید کچاپ و الکتروپمپ های واحد تولید
6	شرکت ساحل ایمنی	دکتر قربانی شهنا	دوره آموزشی آشنایی با اصول و مبانی طراحی سیستم های تهویه صنعتی
7	فرآورده شرکت ملی پالایش و پخش های نفتی ایران	دکتر علی آبادی	برگزاری کارگاه آموزشی ارزیابی و کنترل پرتوهای غیر یونیزان در محیط کار
8	صنعتی شرکت شیرهای ساختمانی و ایران	دکتر فرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر اجرا و اصلاحات سیستم تهویه موضعی واحدهای ریخته گری، آبکاری و پرداخت کاری شرکت KWC
9	بانک صنعت و معدن	دکتر معتمدزاده	طراحی و استقرار برنامه ارگونومی اداری در بانک صنعت و معدن
10	شرکت ابهر سیلیس	دکتر قربانی شهنا	طراحی، نظارت و اجرای سیستم تهویه و غبارگیر انبار و درایر شرکت ابهر سیلیس
11	اداره کل ورزش و جوانان	دکتر حیدری مقدم	آسیب های ورزشی مطرح در ورزشکاران بخش قهرمانی استان همدان و ارائه راهکارهای اصلاحی
12	شرکت مدیریت برق شهید مفتاح	دکتر رضا شکوهی	ارزیابی جنبه های بهداشتی و زیست محیطی استفاده از پساب تصفیه خانه فاضلاب شهر همدان

## لیست قراردادهای ارتباط با صنعت دانشکده بهداشت در سال 1397

ردیف	طرف قرارداد	نام مجری /مجربان	موضوع قرارداد
1	شرکت سایپا	دکتر ایرج محمدفام	آینده پژوهی اختلالات اسکلتی_عضلانی در بین کارکنان تولیدی سالن‌های بدنه 1، مونتاژ 2 و رنگ 1 شرکت سایپا
2	شرکت آب و فاضلاب روستایی استان همدان	دکتر مصطفی لیلی	بررسی مزایا و معایب استفاده از سیستم های الکترولیز نمک طعام (NCE) در گندزدایی آب آشامیدنی در جهت تغییر پارامترهای شیمیایی و تأثیر آن بر کیفیت آب تصفیه شده و سلامت عمومی
3	شهرداری ملایر	دکتر محمدتقی صمدی	نظارت و مشاوره بر اجرای قرارداد پژوهشی با موضوع بازنگری و تکمیل طرح جامع پسماند منطقه جنوبی استان همدان توسط شرکت مهندسين مشاور آمایش پروژه پارس
4	شرکت آوند دارو	دکتر رستم گلمحمدی	مشاوره طراحی و نظارت بر کنترل صدا در واحد تولید
5	شرکت معادن سرمک	دکتر فرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر اجرای 2 سری طرح سیستم تهویه و پالایشگرهای کوره ولز شرکت معادن سرمک (معادن آهنگران ملایر)
6	شرکت شیشه فلوت کاویان	دکتر فرشید قربانی شهنا و دکتر عبدالرحمن بهرامی	طراحی و نظارت و اجرای سیستم تهویه و غبارگیر خطوط آهک: دولومیت و سیلیس
7	شرکت آب و فاضلاب استان همدان	دکتر مصطفی لیلی	بررسی تأثیر استفاده از پساب همدان بر غلظت آلاینده ها بر محصولات کشاورزی منطقه
8	شرکت آب و فاضلاب استان همدان	دکتر محمد خزایی	بررسی کیفیت آب شرب شهر ملایر و راهکارهای ارتقای آن
9	شرکت کاوه سودا	دکتر عبدالرحمن بهرامی و دکتر فرشید قربانی شهنا	1- طراحی، نظارت و اجرای سیستم تهویه و غبارگیر جهت منابع و تجهیزات مولد غبار طبقه همکف شرکت کاوه سودا. 2- طراحی، نظارت و اجرای سیستم تهویه و غبارگیر جهت منابع و تجهیزات مولد غبار طبقات شرکت کاوه سودا. 3- طراحی، نظارت و اجرای سیستم تهویه و غبارگیر جهت منابع و تجهیزات مولد غبار شارژ مواد شرکت کاوه سودا
10	آب و فاضلاب	دکتر رضا شکوهی	طرح جامع آرسنک و نیترات منابع آب آشامیدنی روستاهای استان همدان
11	پایش بهبود اهورا	دکتر فرشید قربانی شهنا	کارگاه آموزشی عوامل شیمیایی محیط کار
12	شرکت مجتمع پارس جنوبی	دکتر عبدالرحمن بهرامی/ دکتر رستم گلمحمدی/ دکتر فرشید قربانی شهنا/دکتر محسن علی آبادی	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار پالایشگاه هفتم شرکت مجتمع پارس جنوبی شامل فازهای 17 و 18 پارس جنوبی و عملیات مشترک (تأسیسات آرسانی شماره 2 و ایستگاه تقلیل فشار) بر اساس شرح کار، نقشه ها و سایر اسناد پیوست
13	پایش بهبود اهورا	دکتر رستم گلمحمدی/ دکتر محسن علی آبادی	کارگاه آموزشی عوامل زیان آور فیزیکی محیط کار
14	شرکت مجتمع پارس جنوبی	دکتر عبدالرحمن بهرامی/ دکتر رستم گلمحمدی/ دکتر فرشید قربانی شهنا/دکتر محسن علی آبادی	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار پالایشگاه سوم شرکت مجتمع پارس جنوبی
15	شرکت مهندسين مشاور پنگان آوران	دکتر محمد خزایی	آنالیز فیزیکی و شیمیایی پسماندهای شهری و روستایی ناحیه شمالی و مرکزی استان همدان
16	شمش سازان زنجان	دکتر فرشید قربانی شهنا	طراحی سیستم تهویه موضعی و ساخت هواکش‌های 36 وان الکترولیز شرکت شمش سازان زنجان
17	سازمان مدیریت پسماند	دکتر محمدتقی صمدی	طرح جامع مدیریت پسماند مناطق شمالی و مرکزی استان همدان

## لیست قراردادهای ارتباط با صنعت دانشکده بهداشت در سال 1398

ردیف	طرف قرارداد	نام مجری/مجربان	موضوع قرارداد
1	مس سرچشمه	دکتر فرشید قربانی شهنا/ دکتر عبدالرحمن بهرامی	انجام عملیات بازسازی و نوسازی و راه اندازی غبارگیرهای کارخانجات تغلیظ و ذوب مجتمع مس سرچشمه
2	شرکت صنعتی گام اراک	دکتر رستم گلمحمدی/دکتر محسن علی آبادی	مشاوره طراحی و نظارت بر کنترل صدا در واحدهای تولید شرکت صنعتی گام اراک
3	شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی	دکتر عبدالرحمن بهرامی/دکتر فرشید قربانی شهنا/ دکتر محسن علی آبادی	مدیریت مواجهات با عوامل زیان آور محیط کار پالایشگاه هفتم شرکت مجتمع پارس جنوبی
4	ابهر سیلیس	دکتر عبدالرحمن بهرامی/دکتر فرشید قربانی شهنا	طراحی نظارت و اجرای سیستم تهویه و غبارگیر سیلو و نوار نقاله های سالن خشک سالن الک آزمایشگاه و سالن تراشکاری ابهر سیلیس
5	شرکت فولاد هرمزگان جنوب	دکتر فرشید قربانی شهنا و دکتر عبدالرحمن بهرامی	انجام عملیات اصلاح و بهینه سازی سیستم غبارگیر 500 واحد احیاء مستقیم شرکت فولاد هرمزگان جنوب
6	شرکت پتروشیمی لاله	دکتر مجیدحبیبی محرز/ دکتر فرشید قربانی شهنا	اجرای برنامه حفاظت تنفسی برای کلیه پرسنل شرکت لاله
7	شرکت طب مادر سیستم	دکتر رستم گلمحمدی	انجام تست میزان کارایی عملیاتی سه نمونه مولد فیلتردار محصول شرکت طب سیستم مادر (ایرمام) در مقایسه با نمونه هایی از حفاظ ایرماف و ایرپلاگ و مولد توپر (هر یک سه نمونه) جمعاً 15 نمونه
8	شرکت فولاد هرمزگان جنوب	دکتر فرشید قربانی شهنا و دکتر عبدالرحمن بهرامی	ارزیابی، بررسی عیب یابی، پژوهش و تهیه طرح اقدامات اصلاحی سیستم غبارگیر فولادسازی شرکت فولاد هرمزگان جنوب
9	سازمان بنادرو دریانوردی	دکتر ایرج محمدفام	طراحی سیستم ارزیابی و مدیریت ریسک های ایمنی، بهداشت و محیط زیست در سازمان بنادر و دریانوردی
10	شرکت ملی نفت ایران	دکتر رستم گلمحمدی	اجرای یک دوره کارگاه آموزشی ارزیابی و کنترل صدا در صنعت
11	شرکت ملی گاز ایران	دکتر رستم گلمحمدی	اجرای یک دوره کارگاه آموزشی روش های استاندارد ارزیابی و کنترل صدا و ارتعاش در محیط کار
12	شرکت شیشه آسافلوت	دکتر فرشید قربانی شهنا و دکتر عبدالرحمن بهرامی	طراحی، نظارت و اجرای سیستم تهویه و غبارگیر خطوط دولومیت و سیلیس شرکت شیشه آسافلوت
13	شرکت پالایش نفت بندرعباس	دکتر رستم گلمحمدی	اجرای یک دوره کارگاه آموزشی طراحی روشنایی در صنعت نفت
14	شرکت مجتمع پارس جنوبی	دکتر محسن علی آبادی	اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در پالایشگاه چهارم

## لیست قراردادهای ارتباط با صنعت دانشکده بهداشت در سال 1399

ردیف	طرف قرارداد	نام مجری/مجریان	موضوع قرارداد
1	شهرداری های فامنین، کبودرآهنگ، رزن، قروه	دکتر مصطفی لیلی	مشاوره مکانیابی محل سایت مشترک دفع پسماندهای عادی
2	شرکت پتروگاز پارسا	دکتر فرشید قربانی شهنا	طراحی و نظارت بر اجرا، نصب و راه اندازی سیستم تهویه موضعی و غبارگیر سیلیکون واحد سندپلاست کاری شرکت پتروگاز پارسا
3	شرکت منطقه هفت انتقال گاز	دکتر رشید حیدری مقدم	طراحی و اجرای مداخلات ارگونومیک در جهت کاهش اختلالات اسکلتی عضلانی
4	شرکت تعمیرات و توسعه بهره برداری ریلی مپنا	دکتر مجید حبیبی محرز و دکتر فرشید قربانی شهنا	طراحی، ساخت و اجرای سیستم تهویه موضعی (هود، هواکش و کانال کشی) جهت میز هویه کاری قطعات الکترونیکی و جهت محل شارژ باطری های لکوموتیو کارگاه شارژ باطری
5	سازمان منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی	دکتر امید کلات پور	تدوین طرح های پدافند غیرعامل و مدیریت شرایط اضطراری در منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی
6	شرکت آب و فاضلاب استان همدان	دکتر محمدجواد عساری	ارزیابی و بررسی تأثیر عوامل زیان آور شیمیایی، فیزیکی و بیولوژیکی بر کارکنان تصفیه خانه شهر همدان و ارائه راهکارهای کنترلی
7	شرکت پالایش تبریز	دکتر ایرج محمدفام	ارزیابی فرهنگ HSEQ در شرکت پالایش نفت تبریز
8	شرکت شیشه آسافلوت	دکتر فرشید قربانی شهنا و دکتر عبدالرحمن بهرامی	متمم قرارداد طراحی، نظارت و اجرای سیستم تهویه و غبارگیر خطوط دولومیت و سیلیس شرکت شیشه آسافلوت
9	مس سرچشمه	دکتر فرشید قربانی شهنا و دکتر عبدالرحمن بهرامی	طراحی سیستم ارزیابی انجام عملیات بازسازی و نوسازی و راه اندازی غبارگیرهای کارخانجات تغلیظ و ذوب مجتمع مس سرچشمه (متمم قرارداد)
10	شرکت توزیع برق شیراز	دکتر ایرج محمدفام	انجام پروژه تحقیقاتی ارزیابی و مدیریت خطاهای انسانی در مشاغل پر ریسک شرکت توزیع برق شیراز
11	شهرداری نهاوند	دکتر محمدتقی صمدی	طرح جانمایی سکوهای موقت انتقال پسماند و جانمایی محل نخاله های ساختمانی شهر نهاوند
12	شرکت توزیع برق همدان	دکتر ایرج محمدفام	بررسی عوامل ارگونومیکی موثر در بروز حوادث ناشی از کار در ارتفاع
13	استانداری همدان	دکتر بابک معینی	رابطه سبک زندگی با فرزند آوری در شهر همدان
14	شرکت توزیع برق البرز	دکتر محمد بابامیری	آنالیز و برآورد زیان های مستقیم و غیر مستقیم حوادث انسانی شرکت توزیع برق البرز
15	فولاد هرمزگان	دکتر فرشید قربانی شهنا و دکتر عبدالرحمن بهرامی	متمم 1 قرارداد انجام عملیات اصلاح و بهینه سازی غبارگیر 500 واحد احیاء در شرکت فولاد هرمزگان
16	شرکت صبانور	دکتر محمد بابامیری	ارزیابی سلامت روان کارکنان کارخانجات شرکت صبانور

## لیست قراردادهای ارتباط با صنعت دانشکده بهداشت در سال 1400

ردیف	طرف قرارداد	نام مجری /مجریان	موضوع قرارداد
1	شرکت کربنات سدیم کاوه	دکتر فرشید قربانی شهنا و دکتر عبدالرحمن بهرامی	طراحی، نظارت و اجرای کامل سیستم تهویه و غبارگیر جهت منابع و تجهیزات مولد غبار واحد 200 شرکت کربنات سدیم کاوه
2	شرکت ملی نفت خیر جنوب	دکتر ایرج محمدفام	کاهش میزان ریسک حوادث از طریق راهکارهای مبتنی بر تکنیک های روز دنیا
3	صنایع ملی پتروشیمی ایران	دکتر امید کلات پور	تدوین نقشه راه استمرار سیستم مدیریت شرایط اضطراری شرکت های پتروشیمی منطقه پارس
4	فولاد هرمزگان	دکتر فرشید قربانی شهنا و دکتر عبدالرحمن بهرامی	متمم 2 قرارداد انجام عملیات اصلاح و بهینه سازی غبارگیر 500 واحد احیاء در شرکت فولاد هرمزگان
5	فولاد هرمزگان	دکتر فرشید قربانی شهنا و دکتر عبدالرحمن بهرامی	متمم 3 قرارداد انجام عملیات اصلاح و بهینه سازی غبارگیر 500 واحد احیاء در شرکت فولاد هرمزگان
6	مس سرچشمه	دکتر مسعود شفیعی مطلق و دکتر فرشید قربانی شهنا	طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی دو دستگاه Silencer فن های پروسس تامین کننده هوای کوره فلش و دو دستگاه Silencer فن احتراقی و یک دستگاه Silencer برای Valve های کنترلی روی خط های دمشی در مجتمع مس سرچشمه به صورت EPC
7	آب و فاضلاب همدان	دکتر رضا شکوهی	مطالعه عملکرد تصفیه خانه فاضلاب شهر همدان جهت ارتقاء کیفیت پساب مورد نیاز صنایع
8	شرکت پخش فرآورده های نفتی منطقه همدان	دکتر محمدجواد عساری	اجرای یک دوره آموزشی پایش بیولوژیک شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه همدان
9	شرکت فجر انرژی خلیج فارس	دکتر فرشید قربانی شهنا	پروژه خدمات مهندسی شامل جمع آوری اطلاعات، مطالعات، مشاوره، ارزیابی و ارائه راهکار جهت اصلاح سیستم تهویه ساختمان های مرکزی واحدهای پساب ناحیه 1 و 2، آزمایشگاه های ناحیه 1 و 2 (شامل سیستم تهویه عمومی آزمایشگاه و هودهای موجود)
10	شرکت ملی صنایع مس	دکتر مجید حبیبی محرز و دکتر فرشید قربانی شهنا	ساخت متعلقات سیستم تست ماسک های حفاظت تنفسی
11	بیمارستان بعثت همدان	دکتر مجید حبیبی محرز و دکتر مسعود شفیعی مطلق	ارائه خدمات آزمایشگاهی عوامل زیان آور فیزیکی و شیمیایی محیط کار
12	پتروشیمی بوشهر	دکتر امید کلات پور	استقرار سیستم مدیریت شرایط اضطراری در شرکت پتروشیمی بوشهر
13	پتروشیمی جم	دکتر مجید حبیبی محرز و دکتر فرشید قربانی شهنا	ارزیابی اثرات سمی مواجهه شغلی با آلاینده های عمده و مهم شرکت پتروشیمی جم شامل بنزن، هگزان نرمال و بوتادین و بررسی سلامت کارکنان این صنعت از طریق سنجش میزان متابولیت های اداری، پایش هوای استنشاقی، سنجش بیومارکرها و پارامترهای خونی اصلی اختلالات عملکردی ارگانهای هدف مواد شیمیایی (کلیه، کبد و خون) و همچنین شاخص های سلامت عمومی و مقایسه نتایج با پروژه سال 1395
14	پایش سبز کاوه خرمدشت	دکتر فرشید قربانی شهنا و دکتر عبدالرحمن بهرامی	طراحی نظارت و اجرای سیستم تهویه و غبارگیرهای دو خط تولید خشک شرکت پایش سبز کاوه (خرمدشت)

## لیست قراردادهای ارتباط با صنعت دانشکده بهداشت در سال 1401

ردیف	طرف قرارداد	نام مجری /مجریان	موضوع قرارداد
1	شرکت آهن و سیلیس آذرخش	دکتر فرشید قربانی شهناء و دکتر عبدالرحمن بهرامی، دکتر مجید حبیبی محرز	ارزیابی، عیب یابی و تهیه طرح راهکارهای اصلاحی سیستم تهویه و غبارگیرهای شرکت آهن و سیلیس آذرخش
2	شرکت فروآلباژ لوتوس آدلی	دکتر فرشید قربانی شهناء و دکتر عبدالرحمن بهرامی، دکتر مجید حبیبی محرز	ارزیابی، عیب یابی و تهیه طرح راهکارهای اصلاحی سیستم تهویه و غبارگیرهای شرکت فروآلباژ لوتوس آدلی
3	شهرداری تویسرکان	دکتر محمد تقی صمدی	انجام طراحی معماری، سازه و تاسیسات ایستگاه انتقال پسماندهای عادی شهرستان تویسرکان

## تفاهم نامه های همکاری دانشکده بهداشت با سایر سازمان ها

ردیف	طرف قرارداد	موضوع قرارداد
1	شرکت ملی صنایع پتروشیمی	قرارداد پژوهشی "تهیه و تدوین چهار عنوان دستورالعمل بهداشت صنعتی"
2	شرکت ملی صنایع پتروشیمی	همکاری های مشترک علمی و اجرایی
3	شرکت آب و فاضلاب استان همدان	همکاری مشترک در زمینه های علمی و آموزشی
4	شرکت پتروشیمی سازند	همکاری مشترک در زمینه های پژوهشی
5	سازمان پدافند غیرعامل کشور	تسهیل همکاری بین قرارگاه و دانشگاه به عنوان قطب بهداشت حرفه ای کشور، به صورت نظام مند و مشخص در زمینه های آموزشی، پژوهشی و توسعه فناوری های نوین در راستای نهادینه نمودن اصول پدافند شیمیایی کشور
6	شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه همدان	همکاری علمی، پژوهشی و فناوری