

پروژه های پژوهشی سال 1394 شرکت لوله سازی اهواز

راهنما :

1- اولویت شماره 1 مشمول حمایت مالی تا سقف سی میلیون ریال با در نظر گرفتن رعایت سقف بودجه سالیانه پژوهشی شرکت می باشد.

2- اولویت شماره 2 مشمول حمایت های اجرایی و اطلاعاتی از قبیل استفاده از آزمایشگاه ها و کارگاه های شرکت می باشد.

3- اولویت شماره 3 مشمول حمایت های اطلاعاتی خواهد بود.

4- منظور از شرکت های پژوهشی کیله شرکت ها و موسسات پژوهشی و دانش بنیان، هیئت علمی دانشگاه ها و سایر شرکت های علمی، مشاوره ای و صنعتی که دارای مجوز و رزومه مرتبط باشند خواهد بود و مشمول محدودیت مالی ذکر شده در بند شماره یک نخواهد بود.

کد موضوع	اداره	شرح نیاز	گرایش	کمیته	اولویت نهایی	سطح اجرا
93-42	کارخانه ERW	بررسی راهکارهای افزایش راندمان تولید در کارخانه های ERW	صنایع	مکانیک	1	کارشناسی ارشد
93-85	HSE	سیستم مدیریت اطلاعات در زمان وقوع بحران در شرکت لوله سازی اهواز	HSE	عمومی	1	کارشناسی ارشد
93-83	HSE	ارزیابی و طراحی سیستم تهویه در کارخانه های پوشش لوله سازی اهواز	بهداشت حرفه ای	عمومی	1	کارشناسی ارشد
93-99	HSE	ارزیابی ارگونومیک ایستگاه های کار در واحدهای عملیاتی و ارتباط آن با بهره وری نیروی انسانی در شرکت لوله سازی اهواز	بهداشت حرفه ای	عمومی	1	کارشناسی ارشد
93-79	HSE	ارزیابی ارگونومیک اختلالات اسکلتی عضلانی پرسنل بخش اداری و عملیاتی و ارتباط آن با بهره وری نیروی انسانی در شرکت لوله سازی اهواز	بهداشت محیط	عمومی	1	کارشناسی ارشد
93-93	HSE	بررسی وضعیت پسماندهای (فرایندی و غیر فرایندی) شرکت و ارائه مدل مدیریت پسماند شرکت لوله سازی اهواز	محیط زیست	عمومی	1	کارشناسی ارشد
93-7	امور حقوقی و پیمانها	مطالعه، بررسی و تدوین شرایط عمومی و خصوصی و سایر موارد ذیربط جهت مشارکت با شرکت های خارجی در قالب قراردادهای مشارکت (کنسرسيوم)	حقوقی/بازرگانی	عمومی	1	کارشناسی ارشد
93-25	انبار محصول و مواد خام	بررسی ایجاد سیستمهای مبتنی بر بارکد و RFID در انبار محصول شرکت لوله سازی اهواز	IT	عمومی	1	کارشناسی ارشد
93-26	انبار محصول و مواد خام	بررسی تغییر نوع ضایعات جهت فروش گرانتر آنها مانند تبدیل سرلوله ها به لوله های آبرسانی ، پرس کردن ضایعات ذوبی(پوشال ، پلیسه و...) آسیاب کردن ضایعات پلی اتیلن و فروش آنها بصورت دانه ای (کیسه ای) و یا قالب های کوچک و غیره	بازرگانی	عمومی	1	کارشناسی ارشد
93-70	بررسی های اقتصادی	بررسی علل کاهش فروش پوشش درون لوله بر اساس تحلیل مزیت رقابتی نسبی	بازرگانی	عمومی	1	کارشناسی ارشد

کد موضوع	اداره	شرح نیاز	گرایش	کمیت	اولویت نهایی	سطح اجرا
93-66	بررسی های اقتصادی	بررسی مقایسه ای وضعیت عمومی شرکت در قبل و پس از واگذاری به بخش خصوصی بر اساس شاخص های مدیریتی در حوزه های وظیفه ای و تولید، مهندسی و توسعه، مالی و اداری، تدارکات و خدمات بازرگانی، بازاریابی و فروش، تضمین کیفیت و تعالی سازمانی	مدیریت	عمومی	1	کارشناسی ارشد
93-67	بررسی های اقتصادی	تحلیل آسیب شناختی در حوزه مدیریت استراتژیک شرکت با محوریت ریسک های عمده در تصمیم گیری های سازمانی	مدیریت	عمومی	1	کارشناسی ارشد
93-68	بررسی های اقتصادی	طراحی و تحلیل ماتریس بازار/ محصول شرکت به منظور شناسایی و مدیریت فرصتهای توسعه فعالیت های شرکت در کوتاه مدت و بلند مدت	مدیریت	عمومی	1	کارشناسی ارشد
93-69	بررسی های اقتصادی	تحلیل رفتار تطابقی شرکت با مشتریان عمده (تحلیل رفتار تطابقی تأمین کننده/ خریدار) به منظور شناسایی شرکت های استراتژیک	مدیریت	عمومی	1	کارشناسی ارشد
93-72	بررسی های اقتصادی	پیاده سازی مدیریت دانش در شرکت لوله سازی اهواز	مدیریت	عمومی	1	کارشناسی ارشد
93-21	تاسیسات	بررسی میزان آب مصرفی کارخانه ها و کلیه واحدهای خدمات و پشتیبانی و مقایسه با استاندارد های ملی و جهانی و ارائه راهکارهای صرفه جویی در مصرف	محیط زیست / مکانیک	مکانیک	1	کارشناسی ارشد
93-22	تاسیسات	بررسی میزان گاز و هوای فشرده مصرفی کارخانه ها و کلیه واحدهای خدمات و پشتیبانی و مقایسه با استانداردهای ملی و جهانی و ارائه راهکارهای صرفه جویی در مصرف	مکانیک	مکانیک	1	کارشناسی ارشد
93-29	خدمات بازرگانی	شناسایی مهمترین عوامل هزینه زا در فرایند های سفارش، خرید و ترخیص کالا و نحوه کاهش آنها	بازرگانی	عمومی	1	کارشناسی ارشد
93-15	فروش اهواز	چگونگی روشهای تعیین نرخ فروش محصولات شرکت لوله سازی اهواز	مالی	عمومی	1	کارشناسی ارشد
93-54	کارخانه SAW	طراحی و پیاده سازی سیستم اندازه گیری طول لوله با استفاده از تکنیک های پردازش تصویر	اتوماسیون	برق	1	کارشناسی ارشد/دکتری
93-59	کارخانه SAW	بررسی نقش هارمونیکهای خط ورودی ترانسها در کیفیت جوش	متالورژی	برق	1	کارشناسی ارشد
93-46	کارخانه SAW	بررسی و تحلیل دینامیکی نیروهای وارده برواحد MU و میز فرز در هنگام عملیات فرز کاری - هدف: اصلاح طراحی و بهبود وضعیت مکانیکال فرز و بهبود نوسان لندوبول و کاهش حجم تعمیرات	مکانیک	مکانیک	1	کارشناسی ارشد/دکتری
93-49	کارخانه SAW	تحلیل نیروهای وارده برسازه (تنش بارها) O-Press هدف: محاسبه تنش های متناوب و تنش های خستگی و عمرسازه	مکانیک	مکانیک	1	کارشناسی ارشد/دکتری

کد موضوع	اداره	شرح نیاز	گرایش	کمیته	اولویت نهایی	سطح اجرا
93-35	کارخانه پوشش	ساخت داخل لاستیک دارای خواص مقاومت به حرارت و سایش بالا جهت استفاده در روله 2Q62U5	متالوژی / پلیمر	مکانیک	1	شرکتهای پژوهشی
93-63	کارخانه SAW	طراحی و ساخت داخل دستگاه آلتراسونیک PC Based	اتوماسیون	برق	1	شرکتهای پژوهشی
94-07	کارخانه SAW	تحلیل اثر تنشهای پسماند در فرآیند ساخت لوله به روش Roll Bending	مکانیک	مکانیک	1	کارشناسی ارشد
94-38	کارگاه الکترونیک	نمونه سازی کابل های H.V سیستمهای رادیو گرافی	برق/متالوژی	برق	1	شرکتهای پژوهشی
94-39	کارگاه الکترونیک	نمونه سازی Insulator ژنراتور سیستمهای رادیوگرافی	برق	برق	1	شرکتهای پژوهشی
94-40	کارخانه SAW	تعمیر ترکهای موجود در سازه اصلی دستگاه O-Press و تقویت سازه	مکانیک	مکانیک	1	شرکتهای پژوهشی
94-41	کارخانه SAW	انجام مطالعات و اقدام عملیاتی جهت اصلاح سطح خارجی شافت های سیلندر های اصلی دستگاه O-Press (کرم زدایی - سنگ زنی - کرم کاری مجدد - و پالیش نهایی) در محل و با استفاده از روش های نوین	مکانیک	مکانیک	1	شرکتهای پژوهشی
93-78	HSE	ارزیابی پیامدهای زیست محیطی طرح توسعه ای تولید لوله اسپیرال در شرکت لوله سازی اهواز	بهداشت محیط	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-124	HSE	بررسی شاخص سازگاری تکنولوژی مورد استفاده در شرکت (ماشین آلات و تجهیزات کارخانه های ساخت) با ملاحظات زیست محیطی	محیط زیست	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-2	برنامه ریزی نیروی انسانی	موانع عملیاتی شدن مدیریت تجربه در شرکت لوله سازی اهواز	مدیریت	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-3	برنامه ریزی نیروی انسانی	موانع عملیاتی شدن جانشین پروری در سمت های کلیدی سازمان در شرکت لوله سازی اهواز	مدیریت	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-27	سفارشات و کنترل موجودی	بررسی تبعات ناشی از عدم توسعه رفتار سازمانی و دخالت مدیریت های سازمان در فرایند کاری یکدیگر	مدیریت	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-24	طبقه بندی کالا	بررسی ایجاد سیستمهای مبتنی بر بارکد و RFID در انبار قطعات شرکت لوله سازی اهواز	IT	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-86	HSE	آنالیز سود و هزینه در سیستم مدیریت HSE	HSE	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-87	HSE	بررسی رابطه بین فشار شغلی، رضایت شغلی و اثربخشی معیارهای بهداشت، ایمنی و محیط زیست در شرکت لوله سازی اهواز	HSE	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-88	HSE	بررسی رابطه حوادث ناشی از کار و نقش خطاهای انسانی و فرآیندی بر میزان وقوع آنها در شرکت لوله سازی اهواز	ایمنی	عمومی	2	کارشناسی ارشد

کد موضوع	اداره	شرح نیاز	گرایش	کمیته	اولویت نهایی	سطح اجرا
93-143	HSE	بررسی اقتصادی تاثیر هزینه های ایمنی بر هزینه های بهره وری و کیفیت در شرکت لوله سازی اهواز	ایمنی	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-138	HSE	بررسی جانمایی (استقرار) فن های تهویه موضعی در کارخانه های ساخت و پوشش و کارگاه های صنعتی شرکت لوله سازی اهواز	بهداشت حرفه ای	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-75	HSE	شناسایی، تعیین نقاط اندازه گیری و ارزیابی اصوات محیطی شرکت لوله سازی اهواز و مقایسه تحلیلی آن با استانداردهای سازمان حفاظت محیط زیست ایران	بهداشت محیط	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-76	HSE	شناسایی منابع تولید آلاینده های زیست محیطی شرکت، تعیین تواتر اندازه گیری آنها و ارائه راهکارهای حذف، کاهش و کنترل این منابع	بهداشت محیط	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-77	HSE	ارزیابی سهم آلودگی هوای شرکت لوله سازی در مقایسه با سایر منابع موجود در منطقه صنعتی کارون شهرستان اهواز	بهداشت محیط	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-89	HSE	مدل سازی میزان وضعیت انتشار آلودگیهای زیست محیطی شرکت لوله سازی اهواز	محیط زیست	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-90	HSE	تجربه و تحلیل وضعیت آلاینده های زیست محیطی موجود شرکت ، مقایسه بامقادیر استاندارد زیست محیطی ، جهت انطباق با استانداردها	محیط زیست	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-91	HSE	ارزیابی سهم آلودگی هوای شرکت لوله سازی اهواز در مقایسه با سایر صنایع موجود در منطقه صنعتی کارون شهرستان اهواز	محیط زیست	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-92	HSE	ارائه راهکارهای (حذف ، کاهش ، کنترل) آلاینده های زیست محیطی شرکت لوله سازی اهواز	محیط زیست	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-96	HSE	مدیریت تغییر و نقش آن در بهبود مستمر سیستم مدیریت HSE در شرکت لوله سازی اهواز	محیط زیست	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-104	HSE	شناسایی ، تعیین نقاط اندازه گیری و ارزیابی اصوات محیطی شرکت لوله سازی اهواز و مقایسه تحلیلی آن با استانداردهای سازمان حفاظت محیط زیست ایران	محیط زیست	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-128	HSE	تدوین استراتژی های ارزیابی و کنترل ریسک در شرکت لوله سازی اهواز	محیط زیست	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-134	HSE	میزان مصرف انرژی در شرکت و مقایسه آن با واحد های مشابه	محیط زیست	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-140	HSE	شناسایی و ارزیابی مواجهه با آلاینده های ناشی از تراکم صنایع و شرایط اقلیمی منطقه صنعتی کارون اهواز با محوریت شرکت لوله سازی اهواز	محیط زیست	عمومی	2	کارشناسی ارشد

کد موضوع	اداره	شرح نیاز	گرایش	کمیت	اولویت نهایی	سطح اجرا
93-141	HSE	شناسایی، ارزیابی و ارائه برنامه (حذف، کاهش، کنترل) پیامدهای ناشی از شاخصهای زیست محیطی فرایندهای عملیاتی شرکت لوله سازی اهواز	محیط زیست	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-142	HSE	شناسایی منابع تولید کننده آلاینده های زیست محیطی شرکت و تعیین تواتر اندازه گیری آنها	محیط زیست	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-8	امور حقوقی و پیمانها	مطالعه، بررسی و تدوین شرایط عمومی و خصوصی جهت قراردادهای خارجی به منظور رعایت حقوق ذیربط و درج در قراردادهای مذکور	حقوقی/بازرگانی	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-9	برنامه ریزی تولید و تدارکات مواد خام	بررسی مجدد تعیین ظرفیت عملیاتی هر کارخانه در شیفت های کاری متفاوت از جمله: یک شیفت 7 ساعته، یک شیفت 8 ساعته و دو شیفت 8 ساعته	صنایع	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-12	برنامه ریزی تولید و تدارکات مواد خام	بررسی و مطالعه در خصوص ظرفیت سنجی عملیاتی کارخانه اسپیرال	صنایع	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-4	برنامه ریزی نیروی انسانی	ارزشیابی 360 درجه کارکنان شرکت لوله سازی اهواز	مدیریت	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-28	خدمات بازرگانی	امکان سنجی ثبت یک شرکت بازرگانی (واردات و صادرات) وابسته به لوله سازی اهواز جهت انجام امور ثبت سفارش و ترخیص کالاها و خدمات بازرگانی مورد نیاز شرکت لوله سازی اهواز	بازرگانی	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-1	روابط عمومی	بررسی رابطه معیشتی کارکنان با تعهد سازمان و انگیزش در کارکنان شرکت لوله سازی اهواز	مدیریت	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-13	فروش اهواز	چگونگی روش ارتباط تولید کنندگان لوله با همدیگر در یک شبکه	بازرگانی	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-18	فناوری اطلاعات	بررسی و ریشه یابی علل و عوامل مقاومت کارکنان شرکت لوله سازی اهواز در مقابل استقرار سیستمها و نرم افزارهای جدید که با استاندارد ها و تکنولوژی های روز دنیا پیاده سازی شده اند (وابستگی به روشهای سنتی و سیستمهای قدیمی)	مدیریت/IT	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-19	فناوری اطلاعات	بررسی تاثیرات استفاده از اینترنت بر روی کارایی و بهره‌وری کارکنان شرکت لوله سازی اهواز	مدیریت/IT	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-40	کارخانه ERW	ریشه یابی علت افزایش سایش در رولرهای Fin pass و روش کاهش آن	مکانیک	مکانیک	2	کارشناسی ارشد
93-48	کارخانه SAW	اصلاح مدار هیدرولیک دستگاه O-Press هدف: کاهش مصرف انرژی و کاهش هزینه های تعمیراتی مربوطه	مکانیک	مکانیک	2	کارشناسی ارشد
93-51	کارخانه SAW	اصلاح مدار هیدرولیک دستگاههای اکسپندر (مدار اصلی و کمکی) هدف: کاهش مصرف انرژی و هزینه های تعمیراتی	مکانیک	مکانیک	2	کارشناسی ارشد

کد موضوع	اداره	شرح نیاز	گرایش	کمیته	اولویت نهایی	سطح اجرا
93-53	کارخانه SAW	تحلیل و بررسی مکانیزم های روز انتقال لوله و یارد هیدرولیک و مقایسه با وضعیت کنونی کارخانه 4 هدف ارتقاء سیستم های کنونی در جهت کاهش مصرف هزینه های تعمیرات و کاهش مصرف انرژی تعیین منطقه بندی جدید و بهینه برای یارد هیدرولیک صدور دستورالعمل های تعمیراتی - بهره برداری و اجرایی در راستای کاهش مصرف انرژی	مکانیک	مکانیک	2	کارشناسی ارشد
93-37	کارخانه پوشش	امکان سنجی و بررسی ساخت مواد پلی اتیلن بصورت گرانول در شرکت لوله سازی اهواز	پلیمر	مکانیک	2	کارشناسی ارشد
93-38	کارخانه پوشش	بررسی راههای استفاده مجدد از ضایعات پلی اتیلن بمنظور بازگشت سرمایه	پلیمر	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-34	کارخانه پوشش	بررسی رفع اشکالات سیستم جبران ضخامت درز جوش یا پلانجر در دستگاه اکسترودر	مکانیک	مکانیک	2	کارشناسی ارشد
93-32	کارگاه مکانیک	امکان سنجی ساخت مواد اولیه نشت بند های هیدرولیکی در داخل کشور	مکانیک	مکانیک	2	کارشناسی ارشد
93-6	مهندسی صنایع	بررسی تاثیر و نقش زمان سنجی خطوط تولید در فرایند تعیین بهای محصولات شرکت	صنایع	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-5	مهندسی صنایع	بررسی میزان تاثیر ساختار سازمانی و شرح عناوین شغلی بر بهره وری کارکنان شرکت لوله سازی اهواز	مدیریت	عمومی	2	کارشناسی ارشد
93-55	کارخانه SAW	مکانیزه نمودن بازرسی لوله ها بعد از جوش داخلی (بررسی امکان استفاده از سیستم های روباتیک)	اتوماسیون	برق	2	کارشناسی ارشد
94-03	کارخانه ERW	بهینه سازی دمای حرارت ورودی جوش	متالوژی/مکانیک	مکانیک	2	کارشناسی ارشد
94-08	کارخانه پوشش	بستر سازی فرهنگ و ساختار سازمانی در جهت پیاده سازی مدیریت دانش	مدیریت	عمومی	2	کارشناسی ارشد
94-09	کارخانه پوشش	بررسی امکان نصب پرس روله در موقعیت مناسب در جهت بالا بردن کیفیت و کاهش آمار لوله های مردودی		مکانیک	2	کارشناسی ارشد
94-10	کارخانه پوشش	بررسی امکان نصب روله های با سطح عریض تر جهت استفاده در ابتدای خط پوشش کاری		مکانیک	2	کارشناسی ارشد
94-13	تاسیسات	بررسی راهکارهای کاهش آلودگی پساب صنعتی حاصل از Z_oil	بهداشت محیط/شیمی	مکانیک	2	کارشناسی ارشد
94-14	تاسیسات	بررسی مشکلات خوردگی مبدل های حرارتی و راهکارهای کاهش خوردگی سیستمها	متالوژی/مکانیک	مکانیک	2	کارشناسی ارشد
94-15	تاسیسات	بررسی مصرف استاندارد کارخانه ها و ارائه راهکارهای کاهش مصرف	انرژی	مکانیک	2	کارشناسی ارشد

کد موضوع	اداره	شرح نیاز	گرایش	کمیته	اولویت نهایی	سطح اجرا
94-27	مهندسی اجرای پروژه ها	بررسی عملی تاثیر القای تجهیزات توان بالا در کارخانه های PE , ERW بر دستگاههای الکترونیک	برق	برق	2	کارشناسی ارشد
94-34	کارگاه برق	علل ایجاد هارمونیک در شبکه توزیع برق و راههای جلوگیری موثر از آن	برق	برق	2	کارشناسی ارشد
93-105	HSE	تاثیر تمرینات ورزشی در سرعت عمل واکنش در شرایط اضطراری کارکنان اداره HSE	HSE	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-84	HSE	مطالعه آنتروپومتری کارکنان شرکت به روش مناسب	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-97	HSE	ارزیابی اختلالات اسکلتی-عضلانی با استفاده از یکی از روش های مناسب ارزیابی پوسچر در کارکنان عملیاتی و بهبود پوسچرهای کاری	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-98	HSE	بررسی ارگونومی و آسیب های جسمانی ناشی از کار با رایانه در شرکت لوله سازی اهواز	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-100	HSE	بررسی جنبه های ارگونومیک اختلالات اسکلتی عضلانی رانندگان شرکت لوله سازی اهواز	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-101	HSE	تعیین ارتباط بین اختلالات اسکلتی-عضلانی و بهره وری کار در کارکنان بخش تولید در شرکت لوله سازی اهواز	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-102	HSE	بررسی تاثیر آموزش های ارگونومیک بر ریسک های اسکلتی-عضلانی و رفتار کارکنان اداری	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-103	HSE	بررسی ریسک فاکتورهای ارگونومیک در کارکنان نظافتچی در شرکت لوله سازی اهواز	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-106	HSE	بررسی تمایل کارکنان به سیستم های مختلف نوبت کاری و در نظر گرفتن ارتباط آن با میزان سن، نوع برنامه نوبت کاری، وضعیت سلامتی و اختلالات خواب	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-107	HSE	بررسی و ارزیابی خطاهای انسانی در فرایندهای عملیاتی شرکت لوله سازی اهواز	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-108	HSE	ارزیابی وضعیت سلامت جسمی کارکنان واحدهای عملیات از نظر فشار خون، اضافه وزن و غیره و تعیین و شناسایی عوامل تاثیر گذار بر آن و ارائه راه کار های کنترلی	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-109	HSE	بررسی نوع برنامه غذایی موجود در شرکت بر وضعیت سلامتی کارکنان و ارائه برنامه اصلاحی	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد

کد موضوع	اداره	شرح نیاز	گرایش	کمیته	اولویت نهایی	سطح اجرا
93-110	HSE	ارزیابی مواجهه با گرمای ناشی از عملیات و محیط و خطر گرمزدگی در کارگران و اعمال روش های کنترلی مناسب تر	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-111	HSE	ارائه روش های کنترلی مناسب برای محافظت افراد در برابر استرس گرمایی محیط	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-112	HSE	بررسی اثرات گرمای محیط کار در بهره وری کارگران بخش تولید	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-113	HSE	ارزیابی ریسک مواجهه با فیوم های ناشی از جوشکاری و اعمال روش های کنترلی مناسب	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-114	HSE	ارزیابی و طراحی روشنایی در محیط های باز شرکت (یارد دوم و غیره)	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-115	HSE	ارزیابی و طراحی روشنایی در ساختمان اداری شرکت	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-116	HSE	ارزیابی میزان مواجهه کارگران جوشکار با پرتو فرابنفش و ارائه روش های کنترلی	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-117	HSE	شناسایی و ارزیابی جنبه های بهداشتی میدان های مغناطیسی در واحدهای لوله سازی اهواز و ارائه راه کارهای کنترلی آن	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-118	HSE	بررسی آماری بیماری های شغلی و علل آنها در شرکت لوله سازی اهواز	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-119	HSE	ارزیابی بهداشت آب آشامیدنی و تصفیه آب شرب در شرکت (معیارها و عملکردها)	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-120	HSE	ارزیابی ریسک های بهداشتی صنعت لوله سازی (لوله های فولادی مصارف گاز و نفت)	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-121	HSE	بررسی میزان آگاهی و علاقمندی مدیران و سرپرستان نسبت به مسائل بهداشتی شرکت	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-122	HSE	تعیین فراوانی افت شنوایی در اثر سر و صدا در کارگران کارخانه 4 شرکت لوله سازی اهواز	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-123	HSE	ارزیابی ریسک بهداشتی مواجهه با مواد شیمیایی و آلاینده ها در بخش انبارهای شرکت لوله سازی اهواز	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-125	HSE	بررسی اثرات ناشی از گازهای حاصل از جوشکاری بر سلامت کارگران و ارائه روش های کنترلی	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-127	HSE	تعیین یک طرح واکنش در شرایط اضطراری از نظر بهداشتی در شرکت لوله سازی اهواز	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد

کد موضوع	اداره	شرح نیاز	گرایش	کمیت	اولویت نهایی	سطح اجرا
93-129	HSE	ایجاد یک رویه مناسب برای بهبود کاربرد سیستم های مدیریت بهداشت و ایمنی شغلی در شرکت لوله سازی اهواز	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-130	HSE	بررسی عملکرد مدیران و سرپرستان نسبت به عوامل زیان آور و مخاطرات شغلی کارکنان در معرض خطر	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-131	HSE	مطالعه و بررسی وضعیت رفتارهای بهداشتی کارگران با تاکید بر مسائل بهداشت شغلی به منظور ارائه الگویی مناسب و هماهنگ با سیستم HSE شرکت	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-132	HSE	تعیین نقش سطح تحصیلات و ماهیت شغلی بر سلامت و بهداشت کارکنان	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-133	HSE	بررسی و ارزیابی مسائل و میزان آگاهی بهداشت حرفه ای کارگران	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-136	HSE	بررسی استفاده از ابزار غربالگری Chem. Steer در ارتباط با تماس انسانی و انتشار آلاینده های مربوطه به منابع پذیرنده محیط زیست	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-137	HSE	بررسی نوع حشرات و جوندگان موذی محیط های کاری شرکت و تعیین روشهای مبارزه با آنها	بهداشت حرفه ای	عمومی	3	کارشناسی
93-126	HSE	مطالعه و بررسی روشهای مختلف آبیاری در توسعه فضای سبز شرکت با توجه به شرایط اقلیمی آب و هوایی، کیفیت آب، خاک و تنوع و قدمت گونه های گیاهی	محیط زیست	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-139	HSE	بررسی گونه های گیاهی جاذب آلودگی های صوتی و هوا در فضاهای سبز کارخانه های شرکت و ارائه طریق	محیط زیست	عمومی	3	کارشناسی ارشد
93-41	کارخانه ERW	بررسی و معرفی روشهای جدید ثبت، تحلیل و انتقال داده ها	اتوماسیون	برق	3	کارشناسی ارشد
93-43	کارخانه ERW	ایجاد سیستم مکانیزه و مانیتورینگ روانکاری تجهیزات	اتوماسیون	برق	3	کارشناسی ارشد
93-80	کارخانه ERW	جایگزینی و ارتقاء روش برش لوله در کارخانه ERW و حذف سیستم cutting fly	مکانیک	مکانیک	3	کارشناسی ارشد
93-44	کارخانه ERW	مدیریت ضایعات کارخانه های ERW	متالورژی/مکانیک	مکانیک	3	کارشناسی ارشد
93-45	کارخانه ERW	مدیریت انرژی در کارخانه های ERW	مکانیک	مکانیک	3	کارشناسی ارشد
93-60	کارخانه SAW	مدل سازی فرآیند کنترل فشار در پمپهای هیدروتست	اتوماسیون	برق	3	کارشناسی ارشد
93-81	کارخانه SAW	امکان سنجی تولید انبوه BLADE مقاوم سازی شده براساس طرح PILOT و پیش بینی اقتصادی و فنی نتایج طرح	مکانیک	مکانیک	3	کارشناسی ارشد
93-47	کارخانه SAW	تحلیل و بررسی مدارات هیدرولیک دستگاه رول بندینگ و پست بندینگ هدف: استخراج دستورالعمل های مناسب تعمیراتی و عیب یابی سیستم هیدرولیک	مکانیک	مکانیک	3	کارشناسی ارشد

کد موضوع	اداره	شرح نیاز	گرایش	کمیته	اولویت نهایی	سطح اجرا
93-36	کارخانه پوشش	امکان سنجی و بررسی ساخت لوله های پلی اتیلن در شرکت لوله سازی اهواز	پلیمر / اقتصادی	مکانیک	3	کارشناسی ارشد
93-39	کارخانه پوشش	بررسی امکان استفاده از اسیدهای شوینده دیگر جهت تمیز کاری سطح لوله (بجز اسید فسفریک) و کاهش جدایش کاتدی	شیمی	مکانیک	3	کارشناسی ارشد
93-20	مخابرات و ارتباطات	بهره گیری از سیستم UTM (Unified Threat Management) بمنظور یکی از راهکارهای جلوگیری از حملات سایبری به شرکت.	IT	برق	3	کارشناسی ارشد
94-25	برنامه ریزی نیروی انسانی	بررسی میزان و نوع ضرر و زیان احتمالی کارکنان و شناخت راههای جلوگیری از آنها	مدیریت	عمومی	3	کارشناسی ارشد
94-26	برنامه ریزی نیروی انسانی	بررسی میزان تاثیر نارضایتی اجتماعی کارکنان بر نارضایتی شغلی آنها	مدیریت	عمومی	3	کارشناسی ارشد
94-36	کارگاه برق	بررسی چگونگی فرهنگ سازی مسایل مدیریت مصرف انرژی در بین کارکنان شرکت	مدیریت	عمومی	3	کارشناسی ارشد
94-37	کارگاه برق	بررسی شبکه توزیع برق با نرم افزار DigSilent و بررسی نقاط ژرف	برق	برق	3	کارشناسی ارشد