

SID



ابزارهای
پژوهش



سرویس ترجمه
تخصصی



کارگاه های
آموزشی



بلاگ
مرکز اطلاعات علمی



سامانه ویراستاری
STES



فیلم های
آموزشی

کارگاه های آموزشی مرکز اطلاعات علمی



توسعه آموزش
آموزش مهارت های کاربردی در تدوین و چاپ مقالات ISI

آموزش مهارت های کاربردی
در تدوین و چاپ مقالات ISI



توسعه آموزش
روش تحقیق کمی

روش تحقیق کمی



توسعه آموزش
آموزش نرم افزار Word برای پژوهشگران

آموزش نرم افزار Word
برای پژوهشگران

بررسی وضعیت ایمنی و بهداشت حرفه ای در شرکت های منتخب

- ۱- سید محمد رضا مشکاتی، ۲- فاطمه زارع زاده، ۳- سید محمد هادی مشکاتی
- ۱- فوق لیسانس بهداشت حرفه ای، سازمان تامین اجتماعی
- ۲- لیسانس زبان
- ۳- دکترای مهندسی عمران

چکیده

زمینه:ارایه خدمات ایمنی و بهداشت حرفه ای در شرکت ها از جمله وظایف واحدهای ایمنی و بهداشت در کارگاه ها است که توسط افراد در رده های مختلف ارایه می گردد. این بررسی به وضعیت فعالیت های واحدهای مذکور در ۵۰ شرکت منتخب پرداخته است. هدف طرح، بررسی وضعیت ایمنی و بهداشت حرفه ای در شرکت های منتخب است که بر اساس موازین علمی انجام گرفته است.

مواد و روش ها: مطالعه از نوع توصیفی تحلیلی است و جامعه آماری شرکت های منتخب ۵۰ تا ۵۰۰ نفر در سطح کشور در سال ۱۳۹۲ است که به صورت تصادفی، ۵۰ نمونه انتخاب گردیده اند. روش انجام کار شامل مطالعه میدانی، تهیه و تدوین، ارسال، تکمیل چک لیست، جمع آوری داده ها، تجزیه تحلیل و پردازش اطلاعات و ارایه نتایج است.

یافته ها: ۱- میانگین و انحراف معیار درصد امتیاز ۸۲٫۲ و ۹٫۰۷ است

۲- بالاترین و پایین ترین درصد امتیاز کسب شده توسط شرکت ها ۱۰۰ و ۴۱٫۸ است.

۳- بالاترین و پایین ترین درصد موضوعی ۹۳ و ۵۶٫۹ است.

نتیجه گیری: ۱- بالاترین درصد موضوعی با ۹۳ درصد به وضعیت حفظ و نگه داری پرونده ها، وضعیت حضور کارکنان در جلسات هماهنگی ارگان ها، وضعیت رطوبت، پی گیری تشکیل کمیته حفاظت فنی و بهداشت کار و مصوبات آن، وضعیت تشکیل و تکمیل پرونده بهداشتی کارگران و وضعیت انجام معاینات قبل از استخدام با ۹۲ درصد و پایین ترین درصد موضوعی ارسال گزارش فعالیت ماهانه مصرف دارو، وجود برنامه زمان بندی فعالیت ها و وضعیت ارسال گزارش و عودت نسخه دوم فرم ارجاع فوری (62.9 و 62.56.9) درصد است.

۲- شرکت با ۱۰۰ درصد بالاترین و ۵ شرکت با ۴۱٫۸، ۴۲، ۴۳، ۴۳٫۸، ۴۳٫۱، ۵۳٫۱ پایین ترین امتیاز را کسب نموده اند.

واژه های کلیدی: بهداشت حرفه ای، ایمنی، شرکت

مقدمه و بیان مسئله

بر اساس قوانین موجود ارایه خدمات ایمنی و بهداشت حرفه ای در شرکت ها از وظایف کارفرمایان محسوب می گردد و در صورت بروز رخ دادهای غیر مترقبه مانند حوادث و بیماری های شغلی مسوولیت به عهده آنها است. ارایه خدمات ایمنی و بهداشت حرفه ای در شرکت ها توسط افراد مختلف در رده های مختلف ارایه می گردد.

اجزای مثلث برنامه ایمنی و بهداشت شامل همکاری و مساعدت کارگر، کارفرما و مسوول ایمنی و بهداشت حرفه ای است.

برنامه فوق شامل موارد مختلف و متنوعی نظیر برنامه های ایمنی (ساختمان، حمل و نقل، ابزار و ماشین آلات، علایم اخباری و هشدار دهنده، فردی و...)، بهداشت حرفه ای (عوامل فیزیکی، شیمیایی، بیولوژیکی، ارگونومی، روانی)، سلامت شغلی (معاینات و پرونده های پزشکی، دارو و تجهیزات پزشکی)، آموزش، بهداشت محیط و... است.

تعامل و ارتباط با مدیریت و سازمانها و ارگان های مرتبط مانند مرکز بهداشت، تامین اجتماعی، اداره کار، محیط زیست و... نیز در اجرای موثر برنامه ها از اهمیت ویژه ای برخوردار است.

با توجه به مسایل پیش گفت، این بررسی به وضعیت فعالیت واحدهای مذکور در ۵۰ شرکت منتخب پرداخته است. هدف طرح، بررسی وضعیت ایمنی و بهداشت حرفه ای در شرکت های منتخب است که بر اساس موازین علمی انجام گرفته است.

روش بررسی

مطالعه از نوع توصیفی تحلیلی است و جامعه آماری شرکت های منتخب ۵۰ تا ۵۰۰ نفر در سطح کشور در سال ۱۳۹۲ است که به صورت تصادفی، ۵۰ نمونه انتخاب گردیده اند.

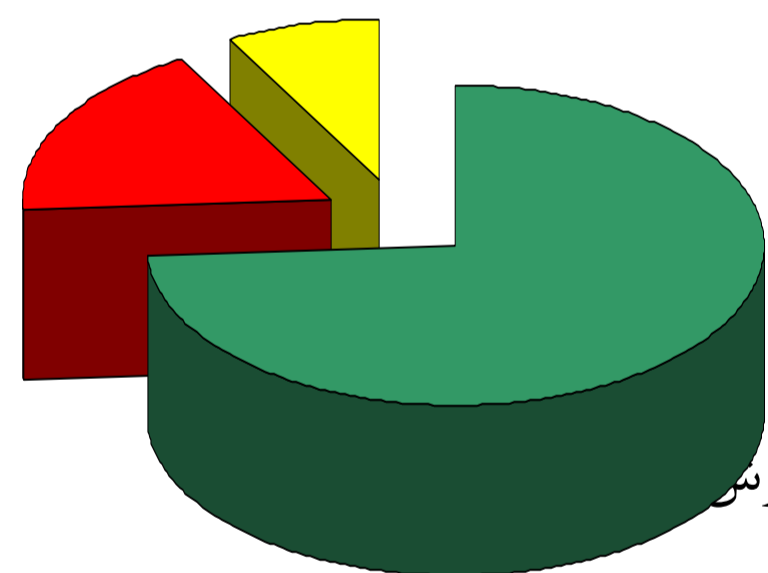
روش انجام کار شامل مطالعه میدانی، تهیه و تدوین چک لیست با ۵۰ سوال مختلف، هماهنگی و توجیه، ارسال آن به واحدها، تکمیل توسط کارشناسان بهداشت حرفه ای و جمع آوری داده ها، تجزیه تحلیل و پردازش اطلاعات و ارایه نتایج است.

نتایج حاصل در برنامه های نرم افزاری Access، Excel و SPSS مورد تجزیه، تحلیل و پردازش قرار گرفت.

یافته های پژوهش و جداول

- ۱- میانگین و انحراف معیار درصد امتیاز ۸۲٫۲ و ۹٫۰۷ است.
- ۲- بالاترین درصد موضوعی با ۹۳ درصد به وضعیت حفظ و نگه داری پرونده ها، وضعیت حضور کارکنان در جلسات هماهنگی ارگان ها، وضعیت رطوبت، پی گیری تشکیل کمیته حفاظت فنی و بهداشت کار و مصوبات آن، وضعیت تشکیل و تکمیل پرونده بهداشتی کارگران و وضعیت انجام معاینات قبل از استخدام با ۹۲ درصد و پایین ترین درصد موضوعی ارسال گزارش فعالیت ماهانه مصرف دارو، وجود برنامه زمان بندی فعالیت ها و وضعیت ارسال گزارش و عودت نسخه دوم فرم ارجاع فوری (۵۷، ۶۲ و ۶۳) درصد است.
- ۳- شرکت با ۱۰۰ درصد بالاترین و ۵ شرکت با ۴۱٫۸، ۴۲، ۴۳، ۴۳٫۸، ۴۳٫۱، ۵۳٫۱ پایین ترین امتیاز را کسب نموده اند.

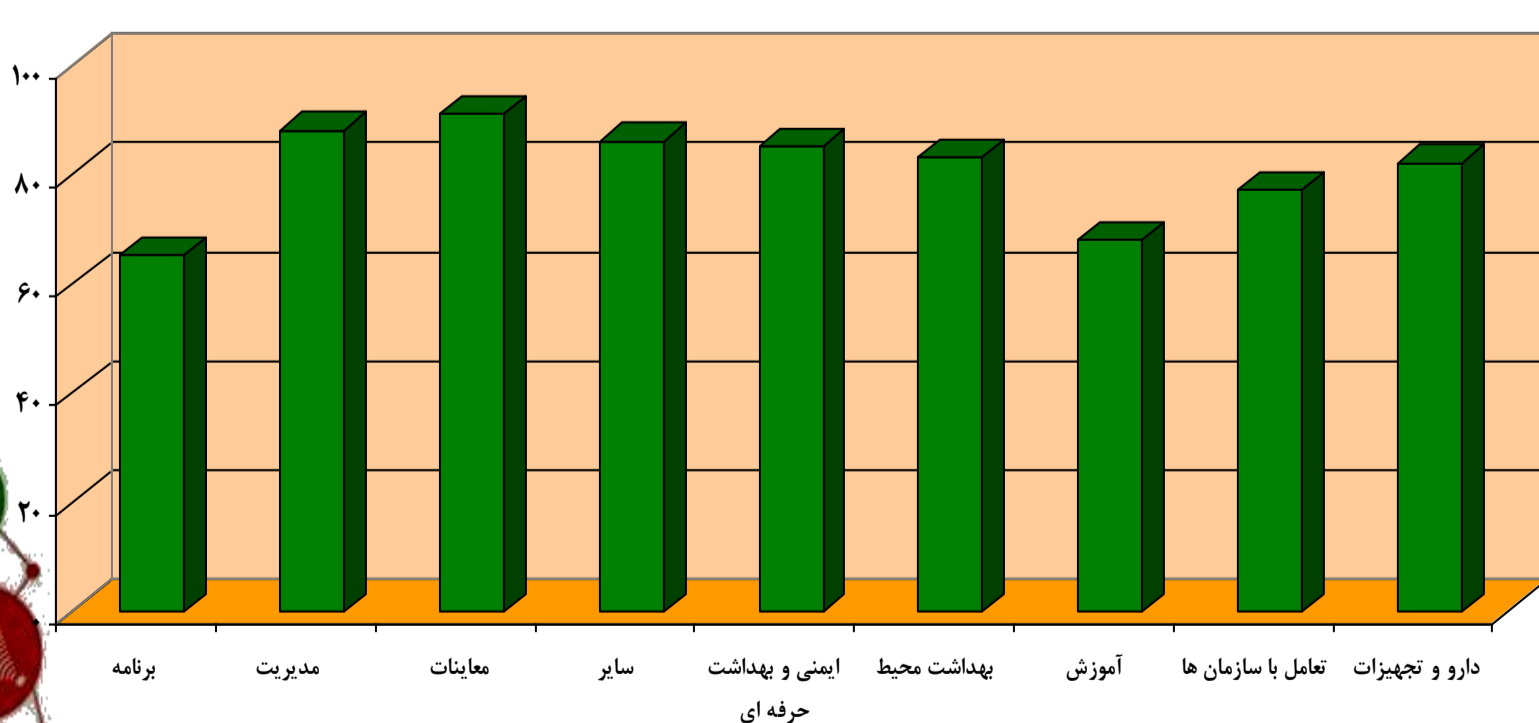
نمودار درصد وضعیت امتیاز شرکت ها



بحث و نتیجه گیری

- با بررسی و تجزیه تحلیل موضوعی موارد مرتبط با معاینات و پرونده پزشکی، تعامل با مدیریت، ایمنی و بهداشت حرفه ای، بهداشت محیط، دارو و تجهیزات فنی، تعامل با سازمان ها، آموزش زمان بندی و اجرای برنامه به ترتیب حایز بالاترین امتیاز هستند.
- متاسفانه موارد با اهمیت نظیر برنامه ریزی و اجرای برنامه، آموزش و تعامل با سازمانها کمترین امتیاز را به خود اختصاص داده اند.
- موارد با پرداخت هزینه مانند معاینات، ایمنی و بهداشت حرفه ای از بالاترین امتیاز برخوردار است.
- موضوعات با امتیاز کسب شده پایین با کمترین هزینه قابل افزایش است.

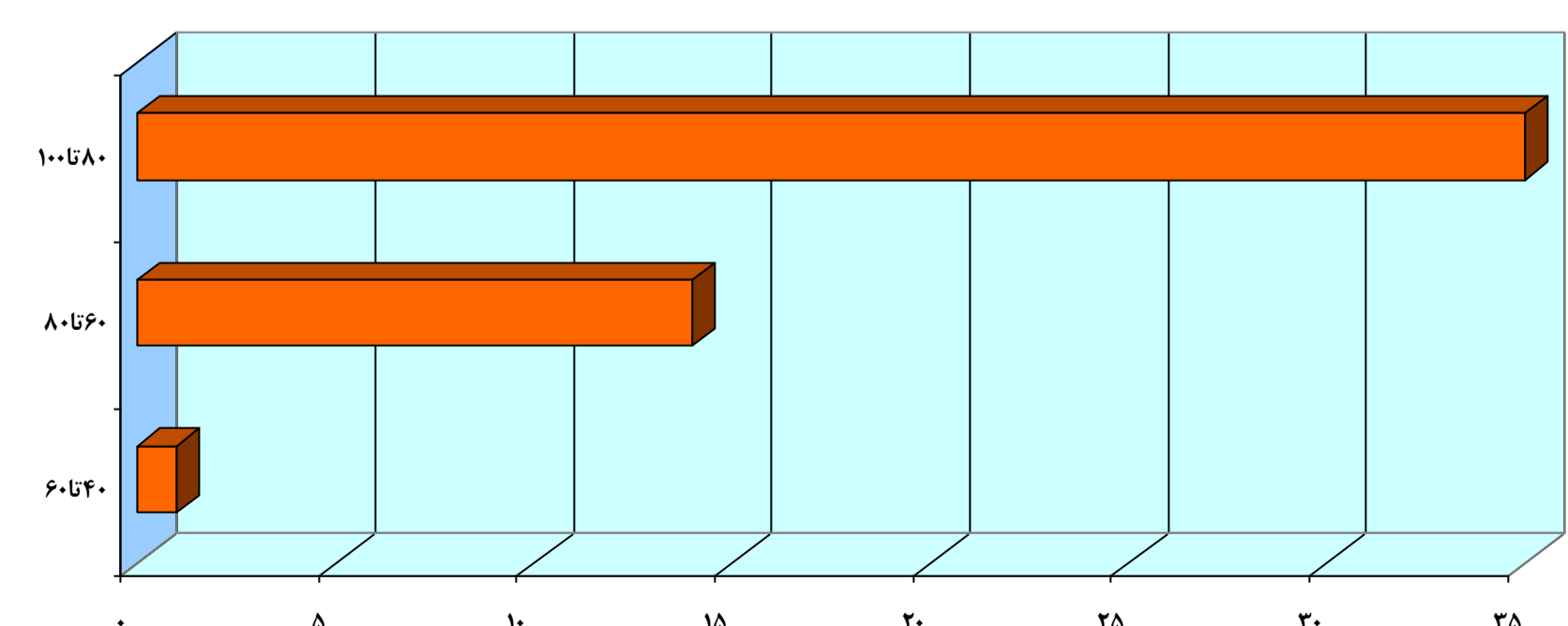
نمودار درصد وضعیت امتیاز بر اساس موضوعات مختلف



منابع

۱. قانون کار جمهوری اسلامی ایران
۲. قانون تامین اجتماعی
۳. چک لیست طراحی شده گروه بهداشت حرفه ای و طب کار تامین اجتماعی

نمودار درصد وضعیت امتیاز موضوعی



SID



ابزارهای
پژوهش



سرویس ترجمه
تخصصی



کارگاه های
آموزشی



بلاگ
مرکز اطلاعات علمی



سامانه ویراستاری
STES



فیلم های
آموزشی

کارگاه های آموزشی مرکز اطلاعات علمی



تکنیک آموزش
آموزش مهارت های کاربردی در تدوین و چاپ مقالات ISI

آموزش مهارت های کاربردی
در تدوین و چاپ مقالات ISI



تکنیک آموزش
روش تحقیق کمی

روش تحقیق کمی



تکنیک آموزش
آموزش نرم افزار Word برای پژوهشگران

آموزش نرم افزار Word
برای پژوهشگران