

عنوان مقاله:

بررسی شاخص های ارزیابی عملکرد سیستم مدیریت HSE از دیدگاه روش ARAS-G (مطالعه موردی: شرکت تولیدی هما صنعت)

محل انتشار:

کنفرانس علمی مدیریت، اقتصاد کاربردی و تجارت (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

مهدی بهارلویی - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت صنعتی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد، اصفهان، ایران

مجتبی صالحی - عضو هیئت علمی گروه مهندسی صنایع، دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

با وجود راه اندازی سیستم های یکپارچه مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE) در بسیاری از سازمان ها، فقدان یک سیستم ارزیابی جهت نظارت و بهبود این سیستم، کاهش عملکرد سازمانی در حوزه های مختلف مالی و غیرمالی را در برداشته است. به همین دلیل لزوم ابزاری مناسب جهت ارزیابی عملکرد سیستم HSE در سازمانکاملا مشهود است. براین اساس پژوهش حاضر با هدف شناسایی و اولویت بندی شاخص های ارزیابی عملکرد سیستم مدیریت HSE با رویکردی ترکیبی (کیفی- کمی) و در قالب مطالعه ای توصیفی-موردی صورت گرفته است. به این منظور در طی فرآیند سه مرحله ای، ابتدا ضمیمه شناسایی شاخص های ارزیابی عملکرد سیستم مدیریت HSE با مطالعه عمیق ادبیات نظری، مدل سلسله مراتبی پژوهش در طی مصاحبه نیمه ساختاریافته با خبرگانومی سازی گردید. در نهایت با تنظیم پرسشنامه و نظرسنجی از تعداد 14 نفر از خبرگان شرکت تولیدی همصنعت، به تعیین میزانهمیت و رتبه هریک از شاخص های ارزیابی عملکرد سیستم مدیریت HSE با استفاده از فرآیند تصمیم گیری چندشاخصه و به روش تیوری اعداد خاکستری پرداخته شد. نتایج پژوهش نشان داد که شاخص های منظر رشد و یادگیری (با ضریب 0/242) محیط زیست (با ضریب 0/226) و فرآیند داخلی (با ضریب 0/224) از بالاترین میزان اهمیت در ارزیابی عملکرد سیستم مدیریت HSE برخوردار بوده اند.

کلمات کلیدی:

سیستم بهداشت، ایمنی و محیط زیست، تصمیم گیری چندمعیاره، تیوری اعداد خاکستری، شرکت تولیدی همصنعت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/680278>

