

عنوان مقاله:

ارائه مدل بلوغ مدیریت ایمنی (SM3) در سازمان و پروژه های صنعت ساختمان

محل انتشار:

دومین کنفرانس محیط زیست، عمران، معماری و شهرسازی (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

سیدبرهان قدسی - دانشگاه علم و فرهنگ

علی باقرپور - دانشگاه علم و فرهنگ

خلاصه مقاله:

با رشد فزاینده میزان پروژه های ساختمانی و زیرساخت در کشورهای در حال توسعه و به علت عدم توجه به مسئله ایمنی، میزان حوادث و سوانح وقوع یافته در پروژه ها به شدت افزایش یافته است. با توجه به تأثیرات منفی این حوادث در ابعاد مختلف اعم از اجتماعی، فرهنگی و اقتصادی (کسب و کار)، صنعت ساختمان نیاز مبرم به نگاهی ویژه به مفهوم ایمنی دارد. از آنجا که موفقیت یک پروژه با دستیابی به اهداف آن معنی می یابد، ایمنی به عنوان یکی از اهداف پروژه، باید دارای وضعیت مشابهی نسبت به دیگر اهداف و اولویتهای کسب و کار سازمانهای درگیر صنعت ساختمان باشد. نرخ بالای حوادث در این سازمانها، گواه عملکرد پایین سازمانها و پروژه ها در قبال ایمنی است، اما برای سازمانها فرایند پیوسته و مشخصی که از آن پیروی کنند تا به بلوغ ایمنی برسند، وجود ندارد. در این مقاله دلایل ریشه ای عدم پیاده سازی و عملکرد ضعیف ایمنی در سازمان و پروژه ها، برنامه مدیریت ایمنی و مسائل مربوط به آن، سیستم مدیریت ایمنی، عوامل تأثیرگذار در ایمنی پروژه ها و مدل های بلوغ ایمنی بیان شده و در نهایت فرایند پیوسته ای برای رسیدن به بلوغ ایمنی (مدل بلوغ مدیریت ایمنی) ارائه شده است.

کلمات کلیدی:

ایمنی، بلوغ ایمنی، بهبود کسب و کار، پروژه، عملکرد ایمنی.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1113201>

