

عنوان مقاله:

HSE بررسی مدیریت ایمنی در گودبرداری ساختمان ها از منظر

محل انتشار:

بیست و چهارمین کنفرانس ملی شهرسازی، معماری، عمران و محیط زیست (سال: 1403)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

مهرداد نییمی بزرجلوئی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی و مدیریت ساخت دانشگاه آزاد اسلامی اراک

رضا مستوری - عضو هیئت علمی دپارتمان تحصیلات تکمیلی عمران ، دانشگاه آزاد اسلامی ، واحد اراک

خلاصه مقاله:

سالانه تعداد زیادی از افراد به ویژه کارگران به دلیل عدم اجرای صحیح مدیریت ایمنی در پروژه های ساختمانی داخل کشور و عمدتاً در اثر حوادث ناشی از فروریزش گودها جان خود را از دست داده و یا دچار انواع صدمات و معلولیت ها می شوند. با توجه به اینکه بررسی ضوابط گودبرداری و مقایسه آن با گودبردا ی های غیر اصولی و بررسی آن در رابطه با مدیریت ایمنی لازم جهت اجرای این پروژه ها همواره از مسائل بسیار مهم و چالش برانگیز در مهندسی عمران به شمار می رود، بنابراین در این پژوهش با هدف مدیریت عوامل و تامین ایمنی در کارگاه های گودبرداری پس از شناسایی مهمترین عوامل ایمنی موجود در یک پروژه گودبرداری به رتبه بندی می باشد. اجرای عملیات گودبرداری نیازمند بکارگیری تمهیداتی در حین ، قبل و بعد از انجام کار میباشد که بکارگیری آنها می تواند از بروز حوادث گودبرداری جلوگیری کند.

کلمات کلیدی:

گودبرداری، HSE، مدیریت ایمنی گودبرداری، ایمنی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2072645>

