

عنوان مقاله:

توسعه پایدار توسعه تشکیلات کارگاهی

محل انتشار:

پنجمین کنفرانس بین المللی پژوهش در علوم و مهندسی و دومین کنگره بین المللی عمران، معماری و شهرسازی آسیا (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

فاطمه عرب صادق آبادی - دانشجوی کارشناسی مهندسی معماری دانشکده دولتی فنی و حرفه ای دختران نجف آباد (سمیه)

محمد لک - دکترای عمران، گرایش سازه، استاد دانشگاه دولتی فنی و حرفه ای دختران نجف آباد (سمیه)

خلاصه مقاله:

توسعه پایدار از جمله مفاهیم مطرح در زندگی انسان معاصر به شمار می رود و هدف اصلی آن دست یابی به توسعه ای است که بتواند نیازهای کنونی را بدون از دست دادن توانایی نسل های آینده در تامین نیازهایشان تامین کند این مفهوم که در حقیقت با پدید آمدن بحران انرژی جدی تر شده است در حوزه های مختلف از جمله معماری و ساختمان سازی نیز مدنظر قرار گرفته و باعث ایجاد نوعی تفکر به نام معماری پایدار شده است همچنین در جامعه هرروزه کارگاه های جدید ساخت و ساز در نواحی مختلف ایجاد می شود که نیاز به حفظ ایمنی و یافتن روشهایی به منظور کاهش حوادث در کارگاه های بسیار زیاد می شود با پیشرفت تجهیزات مربوط به کارگاه های ساخت و ساز، بسته به نوع پروژه، تجهیزات بسیاری وارد کارگاه می شوند که نیاز به فضایی برای استقرار دارند. چیدمان نادرست این تجهیزات باعث بی نظمی، کمبود فضا، جابه جایی های بی مورد، اتلاف زمان و هزینه و در نهایت افزایش حوادث در محیط کارگاه می شود مدیران پروژه تلاشی کنند تا پروژه طبق برنامه پیش رود و همچنین آنان به نحوی پروژه را مدیریت می کنند که سر زمان معین و طبق بودجه تکمید شود، آنان بانظارت بر تیم کاری اطمینان حاصل می کنند که کلیه مراحل انجام کار مطابق کد ها، دستورالعمل ها آییننامه ها، طرح ها و مشخصات ساختمانی پیش رفته باشد.

کلمات کلیدی:

توسعه پایدار، توسعه کارگاه، صنعت ساختمان، مصالح توسعه پایدار، تشکیلات کارگاهی، مدیریت پایدار، مدیریت پروژه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1116095>

