

عنوان مقاله:

صنعتی سازی ساختمان به مثابه یک مفهوم

محل انتشار:

هفتمین کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری و ششمین نمایشگاه تخصصی انبوه سازان مسکن و ساختمان استان تهران (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

هنگامه دیلم کتولی - گروه معماری، دانشکده فنی و مهندسی، واحد گرگان، دانشگاه آزاد اسلامی، گرگان، ایران

نوید یعقوب زاده - گروه معماری، دانشکده فنی و مهندسی، واحد گرگان، دانشگاه آزاد اسلامی، گرگان، ایران

خلاصه مقاله:

در چند دهه اخیر درباره صنعت ساختمان تحقیقات بسیار گسترده ای انجام شده که منشا بسیار گسترده ای برایابداعات و نوآوری های فناوری در این حوزه شده است. یکی از این مباحث صنعتی سازی است که به نظری رسددر متون مختلف با یک منظور به آن اشاره نشده است و بین نویسندگان در این زمینه تفاوت های زیادی وجوددارد. لذا درک صنعتی سازی به مثابه یک مفهوم از اهداف این نوشتار می باشد. با توجه به آنچه گفته شد در اینتحقیق قصد داریم به بررسی مفهوم صنعتی سازی ساختمان بپردازیم. بدین منظور از روش اسنادی کتابخانه ای بهره بردیم. نتیجه نهایی نشان داد؛ صنعتی سازی به معنای فرآیندی است که با داشتن نقاط قوت و ضعف بایددارای ابعادی از جمله مدولار سازی، تولید سری، استفاده از اتوماسیون و پیش ساختگی باشد.

کلمات کلیدی:

صنعتی سازی ساختمان، پیش ساختگی، مدولار، سری سازی، اتوماسیون

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1037223>

