



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

بعد زمان در طراحی جانمایی کارگاه ساختمانی

عنوان انگلیسی مقاله :

The time dimension in site layout planning



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

5. خلاصه و نکات نتیجه گیری

5. Summary and concluding remarks

The time dimension is one of the most influential factors in the optimization of a construction site layout, which defines the way in which the changes that occur on a construction site over the course of a project are reflected. In previous studies, models were referenced under two groups of static and dynamic based on whether or not they considered changes over time in the optimization process. This paper provided a quantitative comparison of different time modeling approaches, and the impact they will have on the generated layout. In particular, the results show that among the approaches that were previously grouped under the general term "dynamic layout planning", there are in fact two distinct approaches of *phased* and *dynamic* layout planning. Although both approaches take into consideration changes over time, they are in fact very different in their assumptions, and as a result, in the site layout they generate.

بعد زمان یکی از موثرترین عوامل در بهینه سازی یک جاهایی کارگاه ساختمانی است که نحوه انعکاسی تغییراتی که در یک کارگاه در مدت زمان پروژه رخ می دهند، تعریف می کند. در مطالعات قبلی، براساس اینکه تغییرات با گذشت زمان در فرآیند بهینه سازی در نظر گرفته شده یا نشوند، مدلها تحت دو گروه استاتیکی و دینامیکی نامگذاری شدند. این مقاله روشهای مختلف مدلسازی زمان و تأثیری را که بر جاهایی ایجاد شده خواهند داشت، بطور کمی مقایسه کرد. بطور خاص، نتایج نشان می دهند در بین روشهایی که پیشتر تحت واژه عمومی «طراحی جاهایی دینامیکی» دسته بندی شدند، در واقع دو روش متمایز طراحی جاهایی مرحله به مرحله و دینامیکی وجود دارد، هرچند هر دو روش تغییرات با گذشت زمان را در نظر می گیرند، اما در واقعیت تفاوت بسیاری در فرضیات و به تبع در جاهایی که ایجاد می شود، وجود دارد.



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.