

عنوان مقاله:

بررسی عوامل موثر در انتخاب روش ساخت در سیستم های نوین ساخت و ساز

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس ملی مدیریت ساخت و پروژه (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

نقی عادلی - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت ساخت دانشگاه آزاد اسلامی واحد دماوند

خلاصه مقاله:

با افزایش جمعیت در جوامع در حال توسعه و نیاز به مسکن موجب عدم موازنه عرضه و تقاضا شده است با این حال روشهای سنتی ساخت و ساز سنتی جوابگو نبوده و روشهای نوین ساخت جایگزین روشهای رایج شده است . امروزه روشهای مختلف ساخت و ساز ارایه شده و انتخاب روش ساخت یکی از دغدغههای اصلی مهندسان و پیمانکاران صنعت ساخت در پروژه اهمیت موضوع را نشان میدهد. در این تحقیق سعی شده معایب و مزایای سیستمهای صنعتی و چندین روش نوین ساخت و ساز معرفی گردد و پس از بررسی مبانی نظری موجود در این زمینه عوامل و معیارهای موثر در انتخاب روش ساخت معرفی گردید این معیارها شامل زمان ، هزینه ، کیفیت، ریسک ، دسترسی منابع ، نرخ تولید، محیط، ویژگیهای روش ساخت، بهداشت و ایمنی، پایداری، فرایند، تدارکات و پذیرش قانونی و ... دسته بندی شده است.

کلمات کلیدی:

روش های نوین ساخت، صنعتی سازی، روش ساخت، سیستم ساختمانی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/717040>

