

عنوان مقاله:

فرهنگ سازی جایگزینی سازه فولادی با بتنی جهت تحقق اهداف سند چشم انداز بتن 1404 در مشهد مقدس

محل انتشار:

کنفرانس ملی چشم انداز ۱۴۰۴ و پیشرفتهای تکنولوژیک علوم مهندسی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

منیژه سالاری - کارشناس ارشد ژئوتکنیک کاوش تدبیر طوس

غلامرضا غلامی - مدیرعامل کاوش تدبیر طوس

موسی الرضا مقدس - کارشناس عمران

محمد جلالی - کارشناس رشکت مهندسی غدیر

خلاصه مقاله:

صنعت ساختمان در شهر و روستا به گواهی آمار و ارقام، از لحاظ سرمایه و حجم نیروی انسانی درگیر، بزرگترین صنعت در کشور می باشد. رشد سریع جمعیت و افزایش تقاضا، نیاز به کاهش زمان تحویل و اقتصادی بودن پروژه ها و کاهش زمان برگشت سرمایه گذاران و عواملی از این قبیل باعث شده اند تا ضرورت ایجاد تحول در شیوه اجرا پروژه های ساختمانی روز به روز بیشتر شود. سازه فولادی روش اجرایی متداول و رایج در پروژه های عمرانی شهر مقدس مشهد می باشد، که از دلایل این انتخاب آگاهی کم از چگونگی اجرا سازه بتنی، دست یابی به بتن با مقاومت بالا و محدودیت زمانی از سمت کارفرما است. هدف از این مقاله ارائه راه حلی برای به اجرا درآوردن برنامه های فرهنگ سازی گسترش سازه بتنی با مقاومت بالا با استناد بر سند جامع چشم انداز بین 1404 و برداشتن گامی در جهت حفظ منافع ملی کشور است.

کلمات کلیدی:

سازه بتنی، بتن با مقاومت بالا، سند چشم انداز 1404

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/400840>

