

## عنوان مقاله:

بررسی استفاده از فناوریهای نوین در طراحی رصدخانه ها

## محل انتشار:

سومین کنگره بین المللی عمران ، معماری و توسعه شهری (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

## نویسندگان:

مریم توفیق - گروه هنرومعماری واحدیزد دانشگاه آزاد اسلامی یزد ایران

محمد رحمانی قصبه - هیئت علمی و مدیرگروه دانشگاه آزاد اسلامی مهدیشهر کرج استادیار دانشگاه آزاد اسلامی البرز کرج ایران

## خلاصه مقاله:

رصد در آسمان شب و پژوهش در این زمینه نیازمند مکانی مجهز به تکنولوژی و فناوریهای روز است اما رصدخانه ای نوین که به فناوری های روزمجهز باشد در ایران کمیاب است بنابراین در این مقاله اطلاعات موردنیاز باهدف طراحی یک رصدخانه به روزمجهز به فناوریهای نوین از طریق مطالعات کتابخانه ای و روش میدانی و جمع اوری و سپس با تحلیل داده ها مدلی برای رصد خانه های نوین که مجهز به فناوری های روز دنیا باشد در ایران بتوان آن را طراحی و ساخت و مورد بهره برداری قرارداد ارایه میشود این تحقیق در طراحی رصد خانه ای متکی به فناوری های نوین و فناوریهای نانو در مصالح به مضامینی نظیر موزه پلانتاریوم یا آسمان نما برصد رصد آمفی تئاتر و مجموعه ای برای ارزیابی رصد و... توجه کرده است

## کلمات کلیدی:

رصدخانه ، فناوریهای نوین ، فناوریهای نانو ، پلانتاریوم ، آسمان نما

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/470033>

