

## عنوان مقاله:

بررسی امنیت در فضاها و معابر شهری بر اساس شاخص های نورپردازی در شب با تکنیک SAW نمونه موردی پروژه نگین آرزانتین تهران

## محل انتشار:

دومین همایش بین المللی روشنایی و نورپردازی ایران (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

## نویسندگان:

نورین نیامی کوهساره - دانشجوی کارشناسی ارشد، انرژی معماری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد جلفا

محمدابراهیم عصارزاده - دانشجوی دکتری شهرسازی، دانشگاه لوزافونای لیسبون پرتغال

## خلاصه مقاله:

مطابق هرم مزلو امنیت از مهمترین نیاز های انسان به شمار می رود. گاه مفاهیم امنیت و ایمنی با هم آمیخته می گردد؛ اما بین این دو تفاوت معنی داری وجود دارد. نور و روشنایی یکی از مهمترین شاخص های اثرگذار و تعیین کننده در راهبردهای طراحی پیشگیرانه از وقوع جرم است که به اختصار با CPTED شناخته می شود و با هدف تامین و ارتقاء امنیت در فضاها و معابر شهری به کار گرفته می شود. از جمله اصلی ترین اهداف این پژوهش ارزیابی و ارتقاء امنیت از طریق نورپردازی می باشد. به لحاظ این که شاخص های عددی برای سنجش مقادیر تغییر در هر یک از متغیرهای موثر و ملحوظ وجود ندارد، ضروری است با شیوه ای متقن کلیه متغیرهای کیفی به متغیرهای کمی تبدیل گردد. تحقیق پیش رو ابتدا با استفاده از تکنیک SAW به تعیین وزن هر یک از شاخص ها پرداخته و بعد با اعمال تغییر در مقادیر محصول نورپردازی تاثیر آن را بر امنیت، تعیین و نتایج را به صورت درصد نشان خواهد داد.

## کلمات کلیدی:

امنیت، نورپردازی، CPTED، SAW

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/400403>

