

عنوان مقاله:

بررسی مبانی و اصول سامانه مدیریت HSE در طراحی پارک ها و فضاهای سبز شهری

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس ملی مهندسی و مدیریت محیط زیست (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

عباس یعقوبی اندرابی - کارشناس ارشد مهندسی سوانح، دانشگاه تهران

اسماعیل صالحی - دانشیار گروه برنامه ریزی محیط زیست، دانشگاه تهران

سعید گیوه چی - استادیار گروه مهندسی سوانح، دانشگاه تهران

خلاصه مقاله:

امروزه با توسعه شهرنشینی، افزایش رشد واحدهای صنعتی و به دنبال آن افزایش آلودگی های محیط زیست از جمله آلودگی هوا، آلودگی صوتی و فشارهای روانی ناشی از محیط های مصنوعی شهرها به ویژه شهرهای بزرگ، نیاز به ایجاد پارک ها و فضاهای سبز شهری امری الزم و ضروری است. با توجه به اهمیت وجود پارک ها در فضای شهری، موضوعات بهداشت، ایمنی و محیط زیست از جمله مواردی است که به منظور رفع نیازهای استفاده کنندگان از پارک ها و تمامی شهروندان باید مورد توجه قرار گیرد. مشکلات بهداشتی، ایمنی و محیط زیستی مکانها و فضاهای شهری با رشد جمعیت افزایش می یابد و به تبع آن سلامت شهروندان تهدید می شود یکی از کاربری های موثر در کیفیت فضایی مناطق شهری پارک ها شهری هستند که با گسترش و متراکم شدن بیش از پیش شهرها بر اهمیت آن افزوده می شود. امروزه پارک های جزء عناصر کلیدی در توسعه شهری پایدار می باشند که به آنها فضاهای آرام بخش طبیعی نیز گفته می شود که نقش مهمی در کاهش میزان استرس شهروندان ایفا می کنند و سبب بهبود سلامت روانی آنها می شوند، همچنین با فراهم کردن محیطی مطلوب برای پرورش کودکان، یکپارچگی اجتماعی و حفظ آسایش، شاخصی برای ارتقای فضای زندگی و توسعه جامعه محسوب می شوند. در این مقاله به بررسی ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE) پارک های شهری پرداخته شده است.

کلمات کلیدی:

اصول HSE، پارک و فضای سبز، شهر، طراحی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1477417>

