

عنوان مقاله:

آلاینده های هوای داخلی ساختمان و راه کارهای مقابله با آن

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE) (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

مینا سروری مهرباد - دانشگاه آزاد اسلامی مراغه

مهری فدایی حق - دانشگاه بین المللی آزاد اسلامی واحد جلفا

خلاصه مقاله:

انسانها بیشتر اوقات خود را در محیطهای محصور سپری می کنند با توجه به اینکه این محیطهای محصور فضاهایی به شدت کنترل شده اند توجه به کیفیت فضای داخلی و تاثیرات آن بر روی سلامتی انسانها یک فرضیه کاملاً حیاتی محسوب میشود امروزه بالغ بر 80000 ماده شیمیایی ترکیبی مورد استفاده است که بیشتر آنها به تنهایی یا به صورت ترکیبی از لحاظ تاثیراتشان بر روی سلامتی بشرمورد آزمایش قرار نگرفته اند مصالح استفاده شده در ساختمان و ابزار و اثاثیه های نگهداری ساختمان شامل مواد شیمیایی بالقوه بسیاری است سازمان بهداشت جهانی WHO نیز اظهار کرده که در آمریکا 40 درصد از کل ساختمان ها به دلیل آلودگی هوای فضاهای بسته خطرات سلامتی قابل توجهی بوجود می آورند از این رو مقاله حاضر سعی بر آن دارد تا به معرفی آلاینده های فضای بسته از لحاظ مصالح ساخت و تعمیر ساختمان ها پرداخته و راه کارهایی برای مقابله با آنها ارائه دهد.

کلمات کلیدی:

آلاینده ها، کیفیت هوا، فضای محصور، طراحی داخلی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/181788>

