

## عنوان مقاله:

بررسی تاثیر صوت و ارتعاش بر معماری و چگونگی ایجاد یک سایت آکوستیک

## محل انتشار:

اولین همایش ملی معماری ماندگار (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسندگان:

افشین پارام - دکترای معماری و عضو هییت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد دماوند تهران ایران

میلاد طهماسبیان پاکفر - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته مهندسی معماری دانشگاه آزاد اسلامی واحد دماوند، تهران، ایران

## خلاصه مقاله:

تاثیر صدا بر معماری موضوعی است که کمتر به آن توجه شده است ، صوت و ارتعاش و اثرات آن بر ساختمان و ساکنان آن بوده است .عامل مزبور اثرات مستمر و در عین حال نامحسوسی بر ساختمان و ساکنان آن می گذارد ، لذا بررسی اثرات و ابعاد آن می تواند مفید و موثر واقع گردد و ضمنا ایجاد یک سایت آکوستیک میتواند جزوی از ویژگی های کارآمد یک سازه مخصوصا با کاربری مسکونی ، درمانی و ... باشد.در این مقاله از روش کتابخانه ای استفاده شده و سعی شده به تمامی جوانب این مسیله مهم پرداخته شود.

## کلمات کلیدی:

معماری ، صوت ، ارتعاش ، آکوستیک

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/675959>

