

## عنوان مقاله:

سنجش و تحلیل آلودگی صوتی در شهرک‌های صنعتی (مطالعه موردی شهرک صنعتی صفادشت)

## محل انتشار:

اولین همایش ملی کاربرد علوم و فناوریهای نوین در کشاورزی و منابع طبیعی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

هادی زارعی محمودآبادی - استادیار گروه محیط زیست، دانشگاه آزاد اسلامی واحد میبد

فاطمه زرگر - دانشجوی کارشناسی ارشد آلودگی های محیط زیست، دانشگاه آزاد اسلامی واحد میبد

محمد وکیلی - دانشجوی کارشناسی ارشد آلودگی های محیط زیست - دانشگاه آزاد اسلامی واحد میبد

## خلاصه مقاله:

تحقیق حاضر با هدف سنجش و تحلیل آلودگی صوتی شهرک صنعتی صفادشت انجام شده است. در حال حاضر تعداد 272 واحد صنعت در شهرک صنعتی صفادشت مستقر می‌باشد که تعدادی از آن‌ها به صورت غیرفعال بوده و تعدادی فعالیت مستمر دارند. در این مطالعه ابتدا چهار نقطه‌ی شهرک برای اندازه‌گیری صدا در تاریخ 10/9/92 انتخاب شده. سپس برای ارزیابی صدا در نقاط انتخاب شده به مدت 30 دقیقه در طول روز اندازه‌گیری گردید. نتایج حاصل از بررسی نشان می‌دهد که ماکزیمم (62.6) و مینیمم (41.3) صدای ثبت شده به ترتیب مربوط به ضلع غربی و جنوبی می‌باشد. با توجه به نتایج به دست آمده در مقایسه با استانداردهای زیست محیطی در عمده‌ی ایستگاه‌ها، سر و صدا در شهرک صنعتی صفادشت کمتر از حد استاندارد می‌باشد.

## کلمات کلیدی:

الودگی صوتی، صفادشت، شهرک صنعتی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/258943>

