

Međunarodni dan zaštite od buke

Intenzivan tehnološki i industrijski razvoj, iako doprinosi napretku civilizacije, ostavlja negativne posledice na čovekovu životnu sredinu. Pored zagađenja vazduha, zemljišta i vode, razvoj industrijskih i saobraćajnih kapaciteta prouzrokuje povećanje komunalne buke koja može ugroziti psihofizičko zdravlje, a posledično i kvalitet života i produktivnost stanovništva.

Buka se definiše kao neželjeni zvuk koji ometa čovekov rad ili odmor. Glavni izvori buke u životnoj sredini su saobraćaj, industrija, građevinski i javni radovi, ali i sportske i rekreativne aktivnosti. Kako kratkotrajno izlaganje buci može izazvati stres, a dugotrajno izlaganje oštećenje sluha, kardiovaskularna i nervna oboljenja, u savremenom svetu zagađenje bukom predstavlja značajan problem životne sredine i mnogih urbanih područja.

U cilju podizanja svesti šire javnosti o štetnom uticaju buke, 1996. godine Centar za sluh i komunikaciju uspostavlja Međunarodni dan zaštite od buke, koji se obeležava poslednje srede meseca aprila. Na ovaj dan širom sveta organizuju se različite manifestacije (predavanja, tribine, radionice i dr.) na kojima se skreće pažnja javnosti na problem sve većeg nivoa buke u životnoj sredini i mere koje se sprovode u cilju zaštite od buke.

Kako je edukacija stanovništva, a posebno dece i adolescenata, od velikog značaja za razumevanje i rešavanje problema zagađenja bukom, tim Erasmus+ projekta SENVIBE je pripremio tri kratka filma, „Buka u životnoj sredini“, „Buka u radnoj sredini“ i „Zanimljivosti o buci“, kao deo globalne kampanje kojom se u sredu, 28. aprila 2021, obeležava 26. Međunarodni dan zaštite od buke.

Projekat SENVIBE (*Strengthening Educational Capacities by Building Competences and Cooperation in the Field of Noise and Vibration Engineering*) je međunarodni projekat pokrenut sa ciljem podizanja obrazovnih kapaciteta Republike Srbije u oblasti buke i vibracija, kao i saradnje i kompetencija u rešavanju inženjerskih problema vezanih za ovu oblast. Ovim projektom je planirano uvođenje prvog master programa iz vibro-akustike u Republici Srbiji, a predviđena je i modernizacija studijskih programa za školovanje budućih inženjera, kao i uvođenje kurseva za celoživotno učenje u oblasti buke i vibracija. U projektu učestvuju jedanaest partnerskih institucija iz zemlje i inostranstva, uključujući četiri visokoškolske ustanove Republike Srbije - Univerzitet u Kragujevcu, Univerzitet u Nišu, Edukons Univerzitet, kao i Univerzitet u Novom Sadu u svojstvu koordinatora SENVIBE projekta.

Link za pristup filmu „Buka u životnoj sredini“:

<https://www.youtube.com/watch?v=yltaNyqsdNs>

Link za pristup filmu „Buka u radnoj sredini“:

<https://www.youtube.com/watch?v=hexT3h5S2iM>

Link za pristup filmu „Zanimljivosti o buci“:

<https://www.youtube.com/watch?v=K3KQEHcd7z0&t=6s>