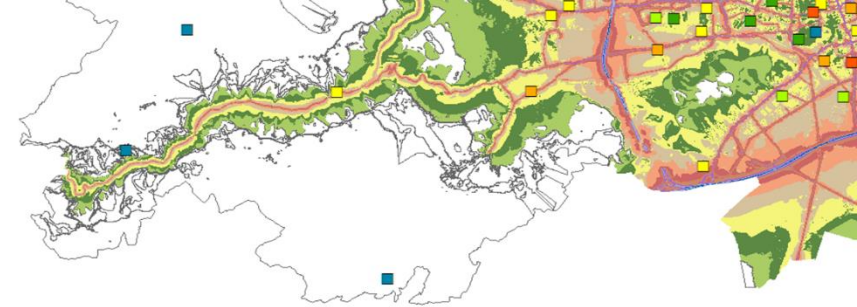




Hrup in zdravje v šolah

Dr. Sonja Jeram, univ.dipl.biol.

NIJZ, Center za zdravstveno ekologijo, Zvočno okolje

sonja.jeram@nijz.si



Mednarodni dan ozaveščanja o hrupu 2019
DELAVNICA: Hrup in zdravje v šolah, 24. april 2019



Mednarodni dan
ozaveščanja
o hrupu

HRUP IN ZDRAVJE V ŠOLAH

24. april 2019

Ilustracija: OŠ Miška Kranjca Ljubljana – Evita Antončič

Ilustracije: Natečaj ZVOKI IZ MOJEGA OKOLJA 2017

<http://www.nijz.si/sl/mednarodni-dan-ozavescanja-o-hrupu-2017>



Ilustracija: OŠ Muta - David Bowen

UDELEŽENCI

- 1 Vrtec Vrhnika
- 1 [OŠ 8 talcev Logatec](#)
- 2 OŠ Bistrica ob Sotli
- 3 OŠ Bojana Iliča
- 4 OŠ Danile Kumar
- 5 OŠ Dob
- 6 OŠ Jurija Vege
- 7 OŠ Kašelj
- 8 OŠ Majde Vrhovnik
- 9 OŠ Milojke Štrukelj Nova Gorica
- 10 [OŠ Nove Jarše](#)
- 11 OŠ Orehek Kranj
- 12 OŠ Pesnica
- 13 OŠ Pirniče
- 14 OŠ Primoža Trubarja Laško
- 15 OŠ Staneta Žagarja Lipnica
- 16 OŠ Stopiče
- 17 OŠ Vodice
- 18 [OŠ Vojnik](#)



Ilustracija: OŠ Miška Kranjca Velika Polana

SODELUJOČI

- Nacionalni inštitut za javno zdravje
- Klinični inštitut za medicino dela, prometa in športa
- Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo
- Mestna občina Ljubljana
- Decibel

DELAVNICA HRUP IN ZDRAVJE V ŠOLAH

DATUM: 24. april 2019

KRAJ: NIJZ, Zaloška 29, 1000 Ljubljana

ORGANIZATOR: NIJZ

SODELUJOČI:

Nacionalni inštitut za javno zdravje - NIJZ
Sonja Jeram, Mojca Bevc

Klinični inštitut za medicino dela, prometa in športa - KIMDPŠ
Metoda Dodič Fikfak

Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo - FGG
Roman Kunič, Nika Šubic, Mateja Dovjak

Mestna občina Ljubljana - MOL
Nika Rovšek

Decibel
Aljoša Flander

Šole
Predstavitve glede na prijave



PROGRAM DELAVNICE

08.30–09.00	REGISTRACIJA
09.00–09.15	Pozdrav in uvodne besede (M. Bevc, NIJZ)
09.15–09.30	Hrup in zdravje otrok (S. Jeram, NIJZ)
09.30–09.45	Hrup in zdravje na delovnem mestu (M. Dodič Fikfak, KIMDPŠ)
09.45–10.15	Kako zmanjšati hrup v stavbah za izobraževanje? (R. Kunič, N. Šubic, M. Dovjak FGG)
10.15–10.30	Protihrupna zaščita šol v prostorskih aktih MOL (N. Rovšek, MOL)
10.30–11.00	ODMOR
11.00–11.15	Predstavitev primerov dobrih praks iz šol (A. Flander, Decibel)
11.15–13.00	Predstavitev primerov iz posameznih šol
13.00–14.30	Ogled filma »In pursuit of silence«
15.00	ZAKLJUČEK

HRUP IN ZDRAVJE V ŠOLAH 2019

Dobra slišnost govora je predpogoj za dober razvoj jezika in uspešnost učencev v šoli.

Hrup

v šolskem okolju vpliva na učenje, sodelovanje, počutje in zdravje učencev in učiteljev. Posebej so lahko prizadeti mlajši učenci, učenci ki imajo motnje sluha, in tisti učenci, ki v šoli ne govorijo maternega jezika.

Hrup

zmanjšuje zmožnost koncentracije in uspešnost pri branju, učenci z večjo težavo opravljajo zahtevne naloge in pri tem napravijo več napak.

Hrup

lahko povzroča vznemirjenost in spremembo vedenja, če doseže raven nad 80 dBA pa lahko povzroča tudi agresivnost in zmanjša pripravljenost pomagati drugim. Nekateri otroci se v takem hrupu počutijo nemočni.

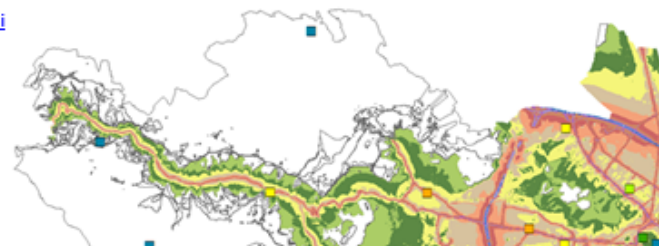
V hrupnem okolju se otroci in učitelji pogovarjajo glasneje, kar lahko privede do poškodb glasilk.

Jeseni 2015 je Nacionalni inštitut za javno zdravje v slovenskih osnovnih šolah izvedel anketo z naslovom *Hrup in zdravje v osnovnih šolah*. Namen ankete je bil informiranje in ozaveščanje učiteljev o problematiki hrupa v osnovnih šolah. Pridobiti smo želeli informacije o resnosti problematike hrupa v šolah in uspešno izvedenih omilitvenih ukrepih. Vprašanja so bila namenjena tako hrupu v okolici šole kot kvaliteti zvočnega okolja v njenih prostorih. Prvo delavnico smo izvedli jeseni 2016.

Tokrat organiziramo delavnico z namenom, da predstavimo tudi rezultate reševanja problemov, ki jih hrup povzroča v različnih šolah. Vse sodelujoče prosimo, da ob prijavi na delavnico izpolnijo anketo o hrupu v vaši šoli na spletni strani <https://anketa.nijz.si/HRUPSOLE> in svoje rešitve predstavite na delavnici.

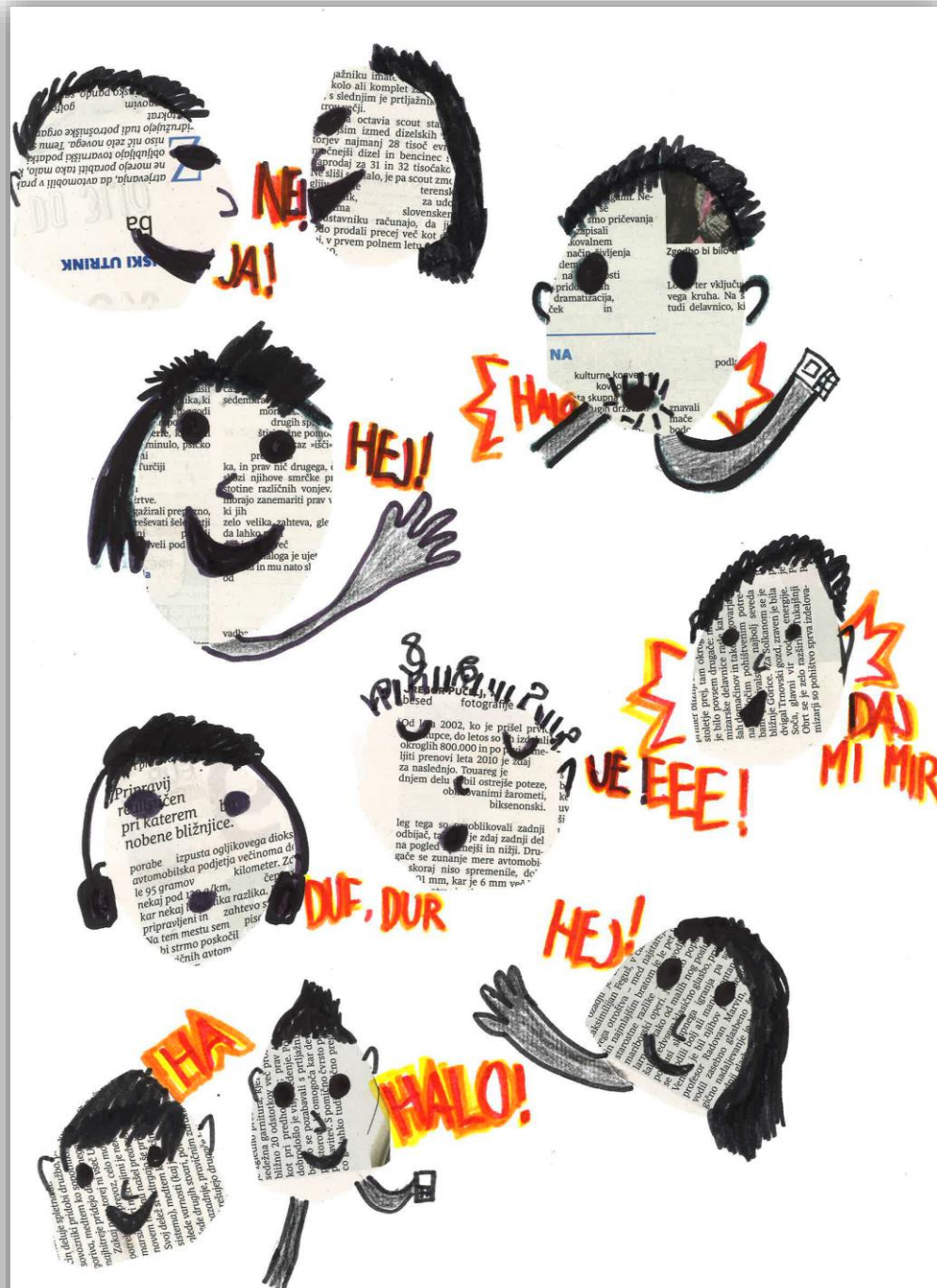
Udeležba na delavnici je brezplačna. Prijavite se lahko preko spletne strani <https://www.1ka.si/HRUP>
Prijave sprejemamo do 15. 4. 2019

Dodatne informacije:
E-naslov: sonja.jeram@nijz.si
Telefon: 01 2441 555



Ni vsak zvok hrup in ni vsak hrup škodljiv za naše zdravje.

Najbolj škodljiv je hrup, ki je zelo intenziven oziroma hrup, ki je stalno prisoten v našem okolju in moteč.



Hrup v množici je lahko tudi ustvarjalen

Vsem se lepo zahvaljujemo za sodelovanje
pri reševanju problemov in
izboljšanju zvočnega okolja v šolah.