

# V. Zimska škola fizike

Brodsko-posavske županije

*Gimnazija "Matija Mesić" Slavonski Brod*

*15. veljače 2014.*

do 9,15 sati	= dolazak sudionika
9,15 - 9,30 sati	= pozdravne riječi, zajedničko fotografiranje
9,30 - 10,15 sati	= prvi krug radionica
10,20 - 11,05 sati	= drugi krug radionica
11,05 - 11,30 sati	= odmor; užina i druženje
11,30 - 12,15 sati	= treći krug radionica
12,20 - 13,20 sati	= predavanje i demonstracijski pokusi za sve sudionike u auli škole /gost: dr. I. Aviani, IF Zg/
13,20 - 13,30 sati	= završne riječi, evaluacija V. Zimske škole fizike

- **Radionice za osnovnu školu:**

Bojan Pavelić, OŠ "IVan Mažuranić" , Sibinj:

**Pokusi sa zrakom**

Fizičari eksperimentatori, Gimnazija "Matija Mesić":

**Mjerenja u toplini**

**Molekularno-kinetička teorija**

- **Radionice za srednju školu:**

Marija Radovanović, Gimnazija "Matija Mesić" , Sl. Brod:

**Čemu fizika?**

Fizičari eksperimentatori, Gimnazija "M. Mesić", Sl. Brod:

**Alternativni izvori energije**

**Laseri: budućnost u sadašnjosti**

- **Javni pokusi u auli škole:**

**dr. sc. Ivica Aviani, Institut za fiziku Zagreb:**

**Na putu do apsolutne nule**

- **Izložbe:** Koncept sile, polja i potencijala

Umne mape i asocijacije u fizici

25 godina Male škole astronomije

GLOBE program: Znatizeljni oblaci