|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| VI. Zimska škola f i z i k eZajednica tehni&ccaron;ke kultureBrodsko-posavske županijeGimnazija ''Matija Mesić'' Slavonski Brod**14. veljače 2015.**

|  |  |
| --- | --- |
|  **Do 9,00 sati** | **= dolazak sudionika, razgled izložbi** |
|  **9,00 - 9,20 sati** | **= pozdravne riječi i kratki program,** **zajedničko fotografiranje** |
|  **9,20 - 10,05 sati** | **= prvi krug radionica** |
| **10,10 - 10,55 sati** | **= drugi krug radionica** |
| **10,55 - 11,10 sati** | **= odmor; užina i druženje** |
| **11,10 - 11,55 sati** | **= treći krug radionica** |
| **12,00 - 13,00 sati** | **= stručno predavanje za sve sudionike**  **u auli škole**  |
| **13,00 - 13,20 sati** | **= završne riječi, evaluacija VI. ZŠ fizike** |

* **Radionice za osnovnu školu:**

Bojan Pavelić, OŠ ''I. Mažuranić'' Sibinj: Pronađite težište i napravite ravnotežuGoran Pintarić, OŠ ''A. M. Relković'' Davor: Sub-zero physics Ivona Ergotić, OŠ ''I. G. Kovačić'' i OŠ ''D. Tadijanović'' Sl. Brod: Fizika svjetla* **Radionice za srednju školu:**

 Marija Radovanović, Gimnazija ''M. Mesić'' Sl. Brod: Čemu fizika? ~ II. dio Slavica Bernatović, Tehnička škola Slavonski Brod: **Ogib svjetlosti** Marina Gojković, Gimnazija ''M. Mesić'' Sl. Brod: Zvjezdane karte  * **Korado Korlević, Zvjezdarnica Višnjan:**

 Zvjezdane staze ~ sljedecih 3.75 milijuna godina  naše civilizacije* **Izložbe:** ~Zakoni očuvanja u fizici, ~ Primijenjena fizika

 ~ Naša zvjezdana adresa ~ Sjajne zvijezde našeg neba ~ Natječemo se u znanju iz astronomije |  |

|  |  |
| --- | --- |
| D:\Users\Zigi\Pictures\Fizičari\20150211_191516.jpg | VI. Zimska škola**F I Z I K E**\*ŽSV Fizike B-p županije Brodsko-posavske županije\*Agencija za odgoj i obrazovanje\*Zajednica tehničke kulture\*Astronomsko društvo ''Gea x'' Slavonski Brod |
| Slobodne aktivnosti u Gimnaziji~ skupine pri AD ''Gea x'':\*Fizičari eksperimentatori: - natjecanje u znanju - samostalni eksp. radovi - Turnir mladih fizičara\*Mladi astronomi: - natjecanje u znanju - praktični/istraživački radovi\*GLOBE program: - atmosferska, hidrološka,  biološka mjerenja, tlo i pokrov - školski istraživački projekt | D:\Users\Zigi\Desktop\Statistika Galtonove daske- Ilić,Major\IMG_20150213_111429.jpg |
| D:\Users\Zigi\Pictures\Fizičari\20150210_181938.jpg | **25 godina AD ''Gea x''** 1990.-2015.Naš put prema Zvjezdarnici u Slav. Brodu**Astronomske skupine u OŠ:**OŠ Hugo BadalićOŠ ''Đuro Pilar''OŠ ''Vladimir Nazor''OŠ ''I.G. Kovačić'' OŠ ''D. Tadijanović''Astronomska skupina ''Zenit'' pri Domu tehnike |

 |