➊ **Dan Informatike**

**VI. osnovna škola Varaždin, četvrtak, 12.5.2011. godine od 16:00 do 18:00 (+)!**

**POPIS RADOVA**

|  |
| --- |
| doc. dr. sc. **Nina Lipljin**, FOI Varaždin**Tema: Primjena informatike u otkrivanju Egipatskog pisma**lipljin.nina@gmail.com Trajanje predavanja: 25-30 minuta |
| **Tonimir Kišasondi**, mag. inf. znanstveni novak na FOI Varaždin, Katedra za informatičke tehnologije i računarstvo.**Tema: Informatika i otvoreni kod - Neograničen pristup tehnologiji iznanju svima**Kratki sažetak: U ovom kratkom predavanju opisati ću na koji način je pokret slobodnog, otvorenog koda u sprezi sa softwareom i hardwareom omogućio pristup u sva polja informatike svima koji imaju malo dobre volje. Tu dolazimo do druge poante, odgovorom na pitanje zašto bi se netko htio baviti informatikom i koja uzbudljiva nova polja informatike su otvorena mladim umovima na istraživanje. Trajanje predavanja: 15-20 minuta |
| **Jasna Benčić**, apsolvent diplomskog studija, smjer Informatika u obrazovanjuFOI Varaždinjasna493@gmail.com**Tema: GNU/Linux i  open source softver*** Kako je nastao GNU/Linux - razlozi, autori, tko danas razvija Linux kernel.
* O Linux Fondaciji... 20. godišnjica nastanka Linuxa...
* Open source vode, alternativni softver otvorenog koda u odnosu na softver zatvorenog koda.

Trajanje predavanja: 20 minuta |
| **Neven Kudumija**, student diplomskog studija, smjer Informatika u ObrazovanjuFOI Varaždinn3n011@gmail.com**Tema: Animacije u Photoshopu**Vrijeme predavanja: 15-20 minuta |
| **Sara Cuklin**, 8. cVI. osnovna škola Varaždinsara.cuklin@gmail.com**Tema: Photoshop – fotografiranje i uređivanje fotografija*** Uklanjanje crvenih očiju
* Uklanjanje mrlja s fotografije – retuširanje
* Poravnavanje i rezanje fotografija
* Maske

Trajanje predavanje: 15 minuta |
| **Mario Sedmak**, student diplomskog studija, smjer Informatika u Obrazovanjursedmak1@gmail.com**Tema: Sigurnost na internetu (cyberbulling and stuff)** |
| **Toni Dalić**, 3. r (bivši učenik VI. osnovne škole Varaždin)Elektrostrojarska škola Varaždin**Tema: Joomla! - do vlastite web stranice u 5 minuta**Vrijeme predavanja: 10 minutatoni@gamersject.com  |
| **Toni Dalić**, 3. r (bivši učenik VI. osnovne škole Varaždin)Elektrostrojarska škola Varaždin**Tema: Gamersject - udruga za promicanje gaming kulture u Hrvatskoj**Vrijeme predavanja: 10 minutatoni@gamersject.com |
| **Ivan Paljak**, 3. r (bivši učenik VI. osnovne škole Varaždin)Prva gimnazija Varaždinipaljak@gmail.com **Tema: Jednostavni algoritmi u programskom jeziku C++**Vrijeme predavanja: 10 minuta |
| **Frano Mihaljević** (bivši učenik VI. osnovne škole Varaždin)Prva gimnazija Varaždinflaster08@gmail.com**Bruno Horvat** (bivši učenik VI. osnovne škole Varaždin)Prva gimnazija Varaždinhorvat.bruno@gmail.com **Tema: ACSL – američka programerska liga**Trajanje predavanja: 10 minuta. |
| **Josip Kelava**, 6. dVI. osnovna škola Varaždinjkelava6@gmail.com **Tema: Zanimljivi algoritmi programskog jezika Logo**Vrijeme predavanja: 10 minuta. |

➊ **Dan Informatike**

VI. osnovna škola Varaždin, četvrtak, 12.5.2011. godine od 16:00 do 18:00 (+)!

**Program**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Redni broj | Autor i naziv predavanja | Okvirno trajanje |
| 0. | Uvod – predstavljanje predavača i tema | 5 minuta |
| 1. | doc. dr. sc. **Nina Lipljin**, FOI Varaždin**Tema: Primjena informatike u otkrivanju Egipatskog pisma** | 25-30 minuta |
| 2. | **Tonimir Kišasondi**, mag. inf., FOI Varaždin**Tema: Informatika i otvoreni kod - Neograničen pristup tehnologiji i znanju svima** | 15-20 minuta |
| 3. | **Jasna Benčić**, apsolvent**Tema: GNU/Linux i  open source softver** | 15 minuta |
| 4. | **Pauza** | 10 minuta |
| 5. | **Neven Kudumija**, student **Tema: Animacije u Photoshopu** | 15 minuta |
| 6. | **Sara Cuklin**, 8. c**Tema: Photoshop – fotografiranje i uređivanje fotografija** | 15 minuta |
| 7. | **Mario Sedmak**, student**Tema: Sigurnost na internetu** | 10 minuta |
| 8. | **Toni Dalić**, 3. r**Tema: Joomla! - do vlastite web stranice u 5 minuta** | 10 minuta |
| 9.  | **Toni Dalić**, 3. r**Tema: Gamersject - udruga za promicanje gaming kulture u Hrvatskoj** | 10 minuta |
| 10 | **Josip Kelava**, 6. d**Tema: Zanimljivi algoritmi programskog jezika Logo** | 5 minuta |
| 11. | **Ivan Paljak**, 3. r**Tema: Jednostavni algoritmi u programskom jeziku C++** | 5-10 minuta |
| 12. | **Frano Mihaljević**, 1. r i **Bruno Horvat**, 1. r **ACSL – američka programerska liga** | 5 minuta |