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](mailto: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 i znanju 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 obrazovanju  FOI Varaždin  [jasna493@gmail.com](mailto:jasna493@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 Obrazovanju  FOI Varaždin  [n3n011@gmail.com](mailto:n3n011@gmail.com)  **Tema: Animacije u Photoshopu**  Vrijeme predavanja: 15-20 minuta |
| **Sara Cuklin**, 8. c  VI. osnovna škola Varaždin  [sara.cuklin@gmail.com](mailto:sara.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 Obrazovanju  [rsedmak1@gmail.com](mailto:rsedmak1@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 minuta  [toni@gamersject.com](mailto:toni@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 minuta  [toni@gamersject.com](mailto:toni@gamersject.com) |
| **Ivan Paljak**, 3. r (bivši učenik VI. osnovne škole Varaždin)  Prva gimnazija Varaždin  [ipaljak@gmail.com](mailto:ipaljak@gmail.com)  **Tema: Jednostavni algoritmi u programskom jeziku C++**  Vrijeme predavanja: 10 minuta |
| **Frano Mihaljević** (bivši učenik VI. osnovne škole Varaždin)  Prva gimnazija Varaždin  [flaster08@gmail.com](mailto:flaster08@gmail.com)  **Bruno Horvat** (bivši učenik VI. osnovne škole Varaždin)  Prva gimnazija Varaždin  [horvat.bruno@gmail.com](mailto:horvat.bruno@gmail.com)  **Tema: ACSL – američka programerska liga**  Trajanje predavanja: 10 minuta. |
| **Josip Kelava**, 6. d  VI. osnovna škola Varaždin  [jkelava6@gmail.com](mailto:jkelava6@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 |