

Program Dana e-infrastrukture Srce, 3. prosinca 2014.

10:30-11:00

- **Registracija sudionika**

11:00-12:35

- **Pozdravna riječ**, dr. sc. Zoran Bekić, ravnatelj Srca (10 min.)
- **Dan e-infrastrukture: teme i program**, Dobriša Dobrenić, Srce (10 min.)
- **Novi infrastrukturni resursi**
 - **HPC – IntegraLife**, prof. dr. sc. Kristian Vlahoviček, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb (20 min.)
 - **EGI FedCloud**, Emir Imamagić, Srce (20 min.)
 - **ownCloud**, Mislav Stublić, Srce (20 min.)
 - **Povezivanje sustava Moodle s ownCloudom**, Zvonko Martinović, Srce (15 min.)

12:35-13:15

- **Pauza - Ručak** (40 min.)

13:15-15:15

- **Stanje postojećih infrastruktura**
 - **Računalni klaster Isabella**, Emir Imamagić, Srce (20 min.)
 - **Gaussian u Srcu – rješavanje farmaceutske problematike na Isabelli**, mr. sc. Davor Šakić, Farmaceutsko-biokemijski fakultet, Zagreb (15 min.)
 - **CRO NGI i EGI**, Dobriša Dobrenić, Srce (20 min.)
 - **Neadijabatska molekulska dinamika na gridu**, Momir Mališ, Institut Ruđer Bošković (15 min.)
 - **Cloud usluge VPS i VCL**, mr. sc. Damir Žagar, Srce (20 min.)
 - **Protein Reader na VPS-u**, dr. sc. Mario Cindrić, Institut Ruđer Bošković (15 min.)
 - **VCL kao pomoć u nastavi**, dr. sc. Hrvoje Jerković, Zagrebačka škola ekonomije i managementa (15 min.)

15:15-15:30

- **Pauza - Kava** (15 min.)

15:30-16:30

- **Infrastrukturni projekti u tijeku**
 - **HPC Rijeka**, prof. dr. sc. Zlatan Car, Sveučilište u Rijeci (20 min.)
 - **Dabar – sustav digitalnih repozitorija**, Draženko Celjak, Srce (20 min.)
 - **HR-ZOO – Hrvatski znanstveni i obrazovni oblak**, Ivan Marić, Srce (20 min.)