

Researcher's night 2013  
petak, 27.09.2013, Tower Center, Rijeka

## Računarstvo u službi života i zdravlja

*Doc.dr.sc. Tihana Galinac Grbac, zn.novak Goran Mauša*

*Laboratorij za programsko inženjerstvo i obradu informacija (SEIPLab)*

Računarstvo je svugdje oko nas i zapravo današnji život gotovo je nezamisliv bez svega što računarstvo podrazumijeva. To je disciplina u kojoj su teorija i praksa usko povezane i zapravo jedna drugu nadopunjavaju i pokreću. Zato će ovo predavanje pokazati odabrane znanstvene probleme iz teorije računarstva na praktičnim primjerima iz studentskih projekata. U tu svrhu odabrali smo softverske aplikacije koje demonstriraju primjenu najnovijih tehnoloških dostignuća iz računarstva u službi života i zdravlja. Prezentacije mobilnih i web aplikacija izradili su studenti računarstva u Laboratoriju za programsko inženjerstvo i obradu informacija Tehničkog fakulteta u Rijeci u sklopu projekata tokom studija te projekata u suradnji s industrijskim partnerom Ericsson Nikola Teslom iz Zagreba.