

Odjel za obrazovanje Hrvatske sekcije IEEE poziva vas na predavanje



**"Računalna provjera znanja bez nadzora"**

koje će održati **dr. sc. Juraj Petrović**

Fakultet elektrotehnike i računarstva

u **ponedjeljak, 24. travnja 2017. u 18 sati** u Sivoj  
vijećnici  
Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u  
Zagrebu.



Predavanje koje možete pratiti i na Internetu na našem Youtube kanalu, a prikazati će organizaciju, metode i tehnologiju kojom je provjereno znanje 600 studenata na početku i na kraju studija na FER-u.

Predavanje i diskusija poslije njega će pokušati odgovoriti na pitanja:

- Kako se sprečava prijevara u provjerama bez nadzora?
- Jesu li takve provjere skalabilne?
- Kakva je tehnologija potrebna?
- Može li se to primijeniti na svaku razinu obrazovanja, na svaku ustanovu, na svaki predmet?
- Koja znanja mora imati nastavnik koji to želi primijeniti?
- Koju opremu/infrastrukturu treba imati ustanova?  
Što moraju imati studenti?
- Kakva su iskustva sa provedenim provjerama?
- Koji su planovi za dalje?

Dr. sc. Juraj Petrović je asistent na Zavodu za elektroničke sustave i obradbu informacija Fakulteta elektrotehnike i računarstva i dopredsjednik odjela za obrazovanje Hrvatske sekcije IEEE. Fokus znanstveno-istraživačkog rada su mu razvoj i primjena inovativnih tehnologija u usvajanju i provjeri znanja, formativna provjera znanja i istraživanje teorija učenja i njihovih primjena, a sudjeluje i u izvođenju pet nastavnih kolegija na FER-u. Koautor je četiri rada objavljena u znanstvenim časopisima i 10 konferencijskih radova.