



Odjel za obrazovanje Hrvatske sekcije IEEE poziva vas na [predavanje](#)

"Važnost IKT u metodici nastave na grafičkom fakultetu"

koje će održati **prof. dr. sc. Klaudio Pap**,
dekan Grafičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu
u **ponedjeljak, 25. travnja 2016. u 18 sati** u Sivoj vijećnici
Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu.

Predavanje će se moći pratiti i putem Interneta na adresama:

<http://mediaserver.Iss.hr:4444/IEEE-E25> (radi na svim Operativnim Sustav)

<mms://mediaserver.Iss.hr/IEEE-E25> (radi isključivo na Windows OS-u)

Za detalje oko praćenja prijenosa i gledanja snimki možete pogledajte ovdje:

http://www.ieee.hr/ieeesection/odjeli_chapteri/e25?@=2fjrq#news_11047

Predavanje i diskusija nakon njega će tražiti odgovore na pitanja o unapređenju obrazovnih metoda u visokoškolskoj nastavi i primjeni informacijskih tehnologija u njoj:

- Na koji se način IKT primjenjuje u nastavi Grafičkog fakulteta?
- Što IKT omogućava nastavniku, a što bez nje nije moguće?
- Što IKT omogućava studentu, a što bez nje nije moguće?
- Koji su preduvjeti za korištenje IKT u nastavi?
- Kako studenti reagiraju na primjenu IKT? Što vole, a što odbijaju?
- Koji su pozitivni rezultati uočeni kao posljedica primjene IKT? Koje su negativne strane?
- Što sprečava (sve) nastavnike da koriste IKT?
- Treba li što mijenjati u nastavnom programu kako bi se mogla koristiti IKT?

Prof. dr. sc. Klaudio Pap je dekan i izvanredni profesor na Grafičkom fakultetu. Od 2005. je član suradnik Akademije tehničkih znanosti hrvatske.

Postavio je tri (3) predmeta koji aktivno predaje na preddiplomskom i diplomskom studiju na Grafičkom fakultetu i dva (2) kolegija na doktorskom studiju. Postavljao je i sudjeluje u nastavi na Studiju dizajna pri arhitekturi i Tehničkom veleučilištu u Zagrebu. Suautor je nastavnog materijala u vidu tri (3) knjige i jednog (1) digitalnog udžbenika. Bio je mentor trinaest (13) diplomskih radova, a sa studentima je objavio četiri (4) rada. Bio je mentor jednoj (1) doktorskoj disertaciji, a sa studentom je objavio dva (2) rada.

U toku svog rada bavi se istraživanjem, razvojem i primjenom računala. Područja rada su: računarska grafika, procesiranje slike i teksta, modeliranje i simuliranje s računalom, web tehnologije, digitalni tisak, grafički programski jezici. Sudjelovao je na uvođenju novih tehnologija o čemu je održavao niz seminara, predavanja i tečajeva. Koautor je pet (5) razvojnih proizvoda i šest (6) softverska paketa. Koautor je patenta „Infracrveni tisak s procesnim bojama“ P20080466A. Primio je trinaest (13) nagrada od dijamantne nagrade za

digitalni tisak 1996. do godišnje nagrade Nikola Tesla za najbolju hrvatsku inovaciju 2009.
godine za inovaciju „Infraredizajn“.