



Sveučilište u Zagrebu
Tekstilno-tehnološki fakultet, AMCA TTF i
Znanstveno-istraživački centar za tekstil (TSRC)

pozivaju Vas na

ZNANSTVENU TRIBINU

pod naslovom

3D printeri i njihova primjena u proizvodnji odjeće

koju će održati prof. dr. sc. Darko Gojanović
u petak, 25. rujna 2015. u 11:00 sati
u predavaonici A-301, Prilaz baruna Filipovića 28a, Zagreb

Sažetak:

Prezentirat će se vrste 3D printera i njihova tehnologija rada, te mogućnosti primjene kao i materijali koje se koriste.



Prikazat će se najnoviji uradci/objekti u svjetskoj modi izrađeni pomoću 3D printanja.

Ukazat će se na otvaranje novih mogućnosti u području izrade odjeće, modnih detalja, te razvoja i proizvodnje potrebnih materijala.

O predavaču:



Prof. dr. sc. Darko Gojanović diplomirao je , magistrirao i doktorirao na ETF-u, Zagreb (današnji FER). Istovremeno je radio kao znanstveni asistent i predavač na dodiplomskom i poslijediplomskom studiju. Jedan je od osnivača studija računarstva na ETF-u. Glavna mu je specijalnost Računarska grafika i njena primjena.

Proveo je 26 godina u Americi, radeći kao rukovoditelj i direktor razvoja raznih programskih sredstava za automatsko projektiranje mikroprocesora u vodećim američkim tvrtkama. Redovni je profesor računarstva na PMF-u u Splitu. Osnovao je svoju firmu (Darko strojevi) gdje je razvio glodalice, 3D printere i robotske uređaje. Trenutno je u izradi veliki printer za printanje automobilske šasije i drugih dijelova, te nešto manji za primjenu u medicini, izradi dizajniranih industrijskih proizvoda, odjeće, modnih detalja i sl.