

## -OBJAVA ZA MEDIJE-

U srijedu, 30. rujna 2015., u Kabinetu Nikole Tesle Tehničkog muzeja u Zagrebu javnosti je predstavljen projekt „Razvoj visokoobrazovnih standarda zanimanja, standarda kvalifikacija i studijskih programa na osnovama Hrvatskog kvalifikacijskog okvira u području specijalističkih studija politehnike“, skraćenog, simboličkog i vizionarskog naziva „**Politehnika 2025**“.

Projekt je uspješno prijavljen od strane Tehničkog veleučilišta u Zagrebu na natječaj za dodjelu bespovratnih sredstava Europske unije „Unaprjeđivanje kvalitete u visokom obrazovanju uz primjenu Hrvatskog kvalifikacijskog okvira“ i sufinancira se iz Europskog socijalnog fonda u iznosu od 3.008.370,80 kn. Ukupna vrijednost projekta je 3.166.706,11 kn.

„Tehničko veleučilište u Zagrebu viziju svog razvoja bazira na dugotrajnoj tradiciji tehničkog obrazovanja i neprestanog ulaganja u znanje, kvalitetu te optimalne primjene novih znanja i tehnologija u stalno promjenjivom okruženju kretanja prema uključivom i održivom gospodarstvu i društvu znanja. Svijet rada sastavni je dio kurikuluma i nastavnog plana TVZ-a kao jedini način da svoje inženjere pripremimo za preuzimanje vodećih uloga u globalnim tehnološkim, ekonomskim i društvenim izazovima 21. stoljeća“ - istaknula je dekanica TVZ-a, **dr. sc. Slavica Ćosović Bajić, prof. v. šk.** „Projekt „Politehnika 2025“ ne samo da otvara dijalog s poslovnom zajednicom i postojećim potrebama tržišta rada u procesu kreiranja studijskih programa, već, jednako tako, prateći trendove i radeći projekcije budućih potreba, otvara i dijalog s budućnošću na našem putu prema ostvarenju vizije da institucija postane lider inovativnih i učinkovitih modela primijenjenih istraživanja i otkrića, očuvanja i prijenosa znanja i interdisciplinarnih programa u području politehnike“ - završila je svoje obraćanje prisutnima dekanica TVZ-a.

Kao predstavnici partnerskih tvrtki na projektu, o direktnoj uključenosti poslovne zajednice svjedočili su svojim izlaganjima **Denis Hrestak**, član Uprave APIS IT d.o.o. i **Tomislav Perović**, član Uprave In2 d.o.o., dok je predsjednik Uprave SPAN d.o.o. **Nikola Dujmović** pozdravio približavanje akademskih programa potrebama tržišta rada. „Mi smo kompanija koja oduvijek svoj tržišni uspjeh temelji na profesionalnosti, stručnosti i certificiranosti svojih zaposlenika. Predvidjeti potrebe za IT kompetencijama u narednih 10 godina je velika odgovornost, ali i izazov za IT industriju u kojoj je uobičajeni horizont 12-24 mjeseca. Očekujemo da će kvaliteta nastavnih programa doprinijeti povećanom interesu mladih za upise na politehničke fakultete u vremenu kada je „*Every Business is a Digital Business*“. Ovaj projekt doprinosi ne samo IT industriji već će se njegov pozitivan utjecaj osjetiti i u povećanju konkurentnosti hrvatskog gospodarstva u cjelini.“ rekao je Dujmović.

Tehničko veleučilište u Zagrebu ovim projektom preuzima odgovornost za predlaganje standarda kvalifikacija i standarda zanimanja u području svojih akademskih interesa – 7 politehničkih područja: informatike i računarstva, elektrotehnike i elektronike, informacijske sigurnosti i digitalne forenzike, grafičkog dizajna, strojarstva i mehatronike, ortotike i protetike te primjene IKT u graditeljstvu.

Programska aplikacija za studente i poslodavce, koja će se razviti tijekom projekta, omogućit će studentima izbor kolegija i kurikulum na temelju željenih kompetencija za određenu kvalifikaciju i profil zanimanja, a poslodavcima će omogućiti prepoznatljivost studijskih programa po kompetencijama. Razvoj pravilnika za priznavanje ishoda učenja neformalnog i informalnog obrazovanja u formalnim studijskim programima, kao jedna od projektnih aktivnosti, doprinijet će aktivnoj primjeni koncepta cjeloživotnog obrazovanja u obrazovnom sustavu Republike Hrvatske.

U modernoj tržišnoj ekonomiji stabilna radna mjesta zamijenjena su dinamičnim zanimanjima u kojima sposobnosti interdisciplinarnog, multidisciplinarnog i transdisciplinarnog razmišljanja i djelovanja postaju sve važnija, jednako kao što se povećava i važnost razvoja sposobnosti kritičkog mišljenja kod studenata.

„Ključne vještine potrebne budućem radno sposobnom stanovništvu ogledaju se u inovativnom i prilagodljivom razmišljanju, smislenosti, socijalnoj inteligenciji, transdisciplinarnosti, sposobnosti kritičkog pristupa i razvoja sadržaja koji koristi nove medijske forme, kao i računalnom i dizajnerskom razmišljanju te promišljanju svega što omogućuje da kasnije doprinese inovacijama i profesionalnoj praksi. Sve će to biti, među inim, ishodi učenja svih naših budućih programa, razvijenih prema načelima HKO-a“ – istaknuo je **dr. sc. Mladen Mauher, prof. v. šk.**, voditelj projekta i prodekan za znanost, vanjsku suradnju i nove studentske programe Tehničkog veleučilišta u Zagrebu.

-KRAJ-

Sve informacije o projektu dostupne su na poveznici: [politehnika2025.tvz.hr](http://politehnika2025.tvz.hr)

Fotografije s događanja za objave u medijima dostupne su na poveznici:

[https://drive.google.com/folderview?id=0B2upRU2RSVI\\_NXVQd2tYSEk3VWM&usp=sharing](https://drive.google.com/folderview?id=0B2upRU2RSVI_NXVQd2tYSEk3VWM&usp=sharing)

#### KONTAKT ZA MEDIJE:

Marta Alić

Tehničko veleučilište u Zagrebu

E: [politehnika2025@tvz.hr](mailto:politehnika2025@tvz.hr)

M: 099 26 76 770

W: [politehnika2025.tvz.hr](http://politehnika2025.tvz.hr)