



Ministarski Savet za
inovaciono preduzetništvo i
informativne tehnologije
Vlada Republike Srbije



Mišljenje predavača Kurs: Java Junior

U Novom Sadu, 10.8.2017.

Poštovani/Poštovana,

Stanislava Smiljanić je pohađala kurs prekvalifikacije za rad u oblasti informacionih tehnologija koji je realizovao IKT klaster Vojvodina u saradnji sa predavačima sa Fakulteta tehničkih nauka (FTN) Univerziteta u Novom Sadu, a u okviru pilot programa „Prekvalifikacije za IT“, koji je pokrenula Vlada Republike Srbije uz podršku Razvojnog programa Ujedinjenih Nacija (UNDP).

Kurs, sa ukupnim trajanjem od 140 časova nastave, **Stanislava Smiljanić** je pohađala počev od 24.4.2017. zaključno sa 28.7.2017. Tokom trajanja kursa, **Stanislava Smiljanić** je bila u prilici da stekne osnovna znanja iz proceduralnog i objektno-orijentisanog programiranja u programskom jeziku Java i osnova baza podataka uz upotrebu SQL tehnologija. **Stanislava Smiljanić** je učila o razvoju interfejsa Web aplikacija kroz upotrebu Angular razvojnog okvira, TypeScript programskog jezika, i HTML/CSS tehnologija kao i o pisanju serverske programske podrške Web aplikacijama koristeći Spring/Hibernate i programski jezik Java kroz moderne tehnike razvoja softvera i softverskog inženjerstva generalno. Koliko je ovladala ovim veštinama je pokazala preko testa sa osvojenih **53/100** poena, odnosno radom na projektu, pri čemu je osvojila **36.5/100** poena.

Test se sastojao iz teorijsko-praktičnih pitanja iz osnova proceduralnog i objektno orijentisanog programiranja, kao i baza podataka, dok je projektni zadatak bila implementacija jednostavne Web aplikacije za realizaciju platnog prometa uz upotrebu modernih tehnika razvoja web-baziranog softvera.

Celokupan utisak koji su predavači na kursu stekli je da **Stanislava Smiljanić** ima potencijala da stekne neophodna znanja i teorijsko-praktične veštine neophodne da bude spremna za praksu i, kroz nju, dalji rad u IT sektoru, ali samo uz izuzetno puno rada na ispravljanju propusta u znanju i formiranju teorijskih temelja. Tokom trajanja obuke, **Stanislava Smiljanić** se istakla najviše u osnovnim oblastima objektno orijentisanog programiranja i baza podataka, dok se slabo pokazala u proceduralnom programiranju, kao i razvoju Web backend-a. Dalji napori treba da se fokusiraju na to da se veštine stečene u prvim oblastima upotrebe u daljem razvijanju drugih.

U slučaju da su Vam potrebne bilo kakve dodatne informacije o našem iskustvu u radu sa **Stanislavom Smiljanić**, molim Vas ne oklevajte da mi se obratite.

S poštovanjem,

Milan Šolaja, direktor
Vojvođanski IKT klaster
milan.solaja@vojvodinaICTcluster.org