



Ministarski Savet za  
inovaciono preduzetništvo i  
informativne tehnologije  
Vlada Republike Srbije



## Mišljenje predavača Kurs: Java Junior

U Novom Sadu, 10.8.2017.

Poštovani/Poštovana,

**Žarko Jovanović** je pohađao 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, **Žarko Jovanović** je pohađao počev od 24.4.2017. zaključno sa 28.7.2017. Tokom trajanja kursa, **Žarko Jovanović** je bio u prilici da stekne osnovna znanja iz proceduralnog i objektno-orijentisanog programiranja u programskom jeziku Java i osnova baza podataka uz upotrebu SQL tehnologija. **Žarko Jovanović** je učio 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 ovladao ovim veštinama je pokazao preko testa sa osvojenih **76/100** poena, odnosno radom na projektu, pri čemu je osvojio **37/100** 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 **Žarko Jovanović** možda ima potencijala da stekne neophodna znanja i teorijsko-praktične veštine neophodne da bude spreman za praksu i, kroz nju, dalji rad u IT sektoru, ali da to nije adekvatno pokazao. Tokom kursa je nedostajalo radne discipline i fokusa. Moguće je da se ovaj propust ispravi i da se **Žarko Jovanović** kvalifikuje za praksu i, dalje, rad u IT sektoru, ali samo promenom pristupa kroz ozbiljan samostalan rad, naročito na osnovama programiranja. Tokom rada, **Žarko Jovanović** se istakao najviše u oblasti objektno orijentisanog programiranja, dok se slabo pokazao u oblasti razvoja Web interfejsa i serverske programske podrške. Dalji napori treba da se fokusiraju na to da se veština u prvoj oblasti upotrebi u daljem razvijanju drugih oblasti.

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

S poštovanjem,

---

Milan Šolaja, direktor  
Vojvođanski IKT klaster  
[milan.solaja@vojvodinaICTcluster.org](mailto:milan.solaja@vojvodinaICTcluster.org)