PERIODIČNI IZVJEŠTAJ O REALIZOVANOJ NASTAVI

Ime i prezime učenika: Harun Čingić Program: React Native
Instruktor: Sara Makešoska - Džebo
Početak edukacije/Datum procjene: **10.10.2022 / 28.03.2023**

Poštovani,

U nastavku se nalaze informacije o realizovanoj nastavi po programu Profesionalni nivo od 16 do 18 godina te predstavlja prvi izvještaj nakon realizovanih šest mjeseci.

Sa realizacijom nastave za Profesionalno programiranje počeli smo 10.10.2022. godine. Za pisanje programa koristili smo Visual Studio Code okruženje, koji je najčešći korišteni alat u pisanju koda u programerskom svijetu. Za pokretanje programa koristili smo NodeJS, koji je također najpopularniji alat za backend programiranje.

Tokom realizacije React Native programa, savladali smo 38 lekcija. Komponente rađene na času su kreiranje i uređivanje zaslona, navigacije, komponente u programu, kreiranje Flappy Bird igrice, kreiranje Single Page, sadržaj ikona u programu, kreiranje klasa i funkcija koje su potrebne u klasi, API i JSON podatke. Rađena su i četiri izazova na kojem je polaznik imao zadatak da napravi stranicu za lični profil programera i prodavnicu tehnološke opreme.

Dodatna zapažanja:

Učenik iskazuje visok nivo motivacije za praćenje nastave i realizacije zadataka predviđenih programom. U stanju je da koristi LMS platformu i Visual Studio Code i Expo Go aplikaciju bez podrške. Tokom nastave je odlično disciplinovan. Projekat je samostalno napravljen, uz manju pomoć instruktorice u nekim dijelovima. Tokom razvoja projekta, naučio je samostalno da istražuje, a također u projekat je ubacio i nove elemente, kako bi se dizajn aplikacije poboljšao. U stanju je sam identifikovati greške u kodu i ispraviti ih. Projekat je odlično strukturisan, sve komponente su razumljive i vidljive, te je detaljno prezentovan na času. Projekat je ispunio sve elemente i zadovoljio normu.

Rezultati:

1. Realizacija zadataka na React Native: 100%
2. Odsustvo sa redovne nastave:2 termina

3. Dodijeljeni bedževi tokom React Native:

   - Student of the day 1, 2,3,10
   - Best Project 1,2
   - Fastest Student 1
   - Challenge Slayer 1,2,3
   - Level 14

4. Profesionalni program React Native – Ispunjeni su svi ciljevi učenja, prisustvo preko 80% termina i predat završni projekat.
5. Ukupan uspijeh na React Native-u: 3770 XP

Zaključak:

Učenik je dostigao sve planirane ciljeve i bez poteškoća može nastaviti sa programom. Za polaznika se preporučuje da nastavi razvijati svoje programerske vještine kao i do sada.

Sara Makešoska-Džebo

Instruktor

Direktor