

Swift Zero to Hero Syllabus

2015. godina

Informacije o instruktoru

Instruktor(i)	Email	Lokacija i dostupnost
1. Said Sikira	saidsikira@gmail.com	Lokacija, sat, dan

Biografija instruktora (link)

Said Sikira (1995), rođen u Zenici. Srednju školu završio u Kaknju, trenutno studira na Burch Univerzitetu, odsjek informacijskih tehnologija. Programiranjem se bavi od osnovne škole, te je osvajač mnogobrojnih takmičenja u polju programiranja i startupa. iOS programiranjem se bavi već 6 godina, te trenutno radi u HUB-u 387. Svira nekoliko instrumenata.

Opšte informacije o kursu

Swift iOS kurs je namijenjen svima koji žele da nauče kako praviti aplikacije za Apple uređaje, počevši od Apple Watch sata sve do Mac-a. Kurs koristi Zero to Hero program koji omogućava svima da do kraja kursa imaju sve moguća potrebna znanja za nastavak učenje. Svi polaznici će proći kroz učenje programskog jezika Swift, te će praviti aplikacije za iOS platformu koje se kasnije mogu vrlo jednostavno preraditi za ostale platforme kao što su Apple Watch ili Apple Tv.

Na kraju kursa, svi polaznici će imati dovoljno znanja da samostalno nastave učenje Swifta i iOSa, te da prave aplikacije za bilo koju Apple platformu. Imajući u vidu da je Swift jedan od najtraženijih programskih jezika u svijetu, polaznici će vrlo brzo biti u mogućnosti da unovče svoje znanje.

Materijali/oprema potrebna za kurs

Neophodni materijali/oprema

-

Mac računar (ACADEMY387 je obezbijedila računare za vrijeme trajanja kursa)

Trajanje kursa

Početak kursa (dan, mjesec, godina, u sat:minuta) - kraj kursa (dan, mjesec, godina, u sat:minuta)

Raspored

Sedmica	Tema	Literatura	Vježbe
1	Uvod u Swift	Ray Wanderlich	
1	Objektno orijenisano programiranje	Ray Wanderlich	
1	Objektno orijenisano programiranje	Ray Wanderlich	
2	Uvod u iOS, MVC	Ray Wanderlich	
2	Koristenje storyboarda	Ray Wanderlich	
2	Adaptive Layout	Ray Wanderlich	
3	Povezivanje UI elemenata sa kodom	Ray Wanderlich	
3	Pravljenje aplikacije	Ray Wanderlich	
3	Pravljenje aplikacije	Ray Wanderlich	
4	Pravljenje aplikacije	Ray Wanderlich	
4	Pravljenje aplikacije	Ray Wanderlich	
4	Pravljenje aplikacije	Ray Wanderlich	

Raspored ispita/testova

Datum

Tema

Dodatne informacije i resursi

Svi polaznici će za vrijeme kursa imati sve potrebne materijale (knjige i Macove), te će nakon kursa biti u mogućnosti da posjećuju lab sa Macovima, gdje mogu samostano nastaviti sa učenjem.