



RAZVOJ MOBILNIH APLIKACIJA - KURIKULUM

SADRŽAJ

UVOD	2
CILJEVI MODULA	2
OČEKIVANI REZULTATI	2
CILJANA SKUPINA I UVJETI POLAŽENJA TEČAJA	2
NAPOMENE	2
NASTAVNI PLAN MODULA	3



UVOD



▶ CILJEVI MODULA

Tečaj se fokusira na osnove Android programiranja za mobilne uređaje, s naglaskom na korištenju mnoštva open source programa na Internetu.

▶▶ OČEKIVANI REZULTATI

Tečaj ima za cilj objasniti kako se razvijaju Android aplikacije dekompozicijom aplikacije u manje dijelove, korištenjem otvorenog koda te konačnom integracijom u Android aplikaciju.

CILJANA SKUPINA I UVJETI POLAŽENJA TEČAJA

▼ CILJANA SKUPINA

Svi mladi od 16 do 30 godina s osnovnim poznavanjem programskog jezika Java i interesom za stvaranjem Android aplikacija.

📄 UVJETI POLAŽENJA TEČAJA

Osnovno znanje programiranja, poznavanje programskog jezika Java te korištenje Interneta.

🔍 NAPOMENE

Maksimalni broj polaznika je 15. Metodologija edukacije uključuje primjere s individualnim uputama korak po korak te projektni rad. Ukupno trajanje tečaja je 30 sati podijeljenih na nastavne sate, samostalno učenje i vježbe.



13 SATI
ŠKOLSKOG
RADA






















5 SATI
SAMOSTALNOG
UČENJA



12 SATI
VJEŽBI



NASTAVNI PLAN MODULA

SADRŽAJ I NAPREDAK AKTIVNOSTI	TRAJANJE	VRSTA AKTIVNOSTI
1. INSTALACIJA SOFTVERA	1:00	 
2. STVARANJE NOVE APLIKACIJE U ECLIPSE-U	2:00	 
3. KORISNIČKO SUČELJE	3:00	  
4. INTENTS (NAMJERE)	5:00	  
5. BAZE PODATAKA	5:00	 
6. ANDROID ANIMACIJE	3:00	  
7. HIBRIDNO PROGRAMIRANJE I	3:00	 
8. HIBRIDNO PROGRAMIRANJE II	3:00	 
VJEŽBE I ZAVRŠNI RAD	5:00	