

## Poziv srednjoškolcima na RAF Challenge 2025 i RAF IT Days 2025



Računarski fakultet od 2009. godine organizuje takmičenje pod nazivom [RAF Challenge](#). Reč je o informatičkom takmičenju sa zadatim temama na kome pravo učešća imaju svi učenici srednjih škola iz Srbije. Srednjoškolci imaju zadatak da na ponuđenu temu naprave prezentaciju, program, igru ili video. Cilj je da se učenici na što bolji način motivišu da analiziraju i prezentuju informacije korišćenjem raznih računarskih alata.

Od početka samog takmičenja fakultet je dobio i podršku Društva matematičara Srbije i uspešnih IT kompanija u Srbiji. Na finalno nadmetanje pozivaju se srednjoškolci koji uđu u uži izbor, a najbolji se nagrađuju vrednim nagradama. Pored učenika, nagrade dobijaju i profesori i srednje škole sa najvećim brojem prijavljenih takmičara.

Ako vaši učenici znaju da naprave prezentaciju, program, igricu ili video, a žele da provere svoja IT znanja i veštine, vole da se takmiče i vide sebe u ovoj oblasti, naša želja je da prihvate izazov i prijave se na takmičenje **RAF Challenge 2025**. Prijavljivanje i slanje radova se obavlja **do 16. februara 2025.** godine, a finale takmičenja (odbrana i prezentovanje radova) će se održati u subotu, **15. marta 2025. godine** na Računarskom fakultetu.

Takmičenje je podeljeno u 3 kategorije, potrebno je izabrati jednu u kojoj učesnici moraju da odgovore na zadatak i zadatu temu:

**I kategorija** – napraviti prezentaciju na temu: „*MR Worldwide – gospodin koji će vaše putovanje učiniti nezaboravnim!*“,

**II kategorija** – napraviti igricu ili aplikativni softver na temu „*Inovativni softver za unapređenje fizičkog i/ili mentalnog zdravlja*“,

**III kategorija** – napraviti video fajl na temu: „*Strasti*“.

Neke od nagrada za učenike su: laptop, eksterni hard disk, tablet, grafička tabla, mobilni telefoni, pametni sat, IT literatura, antivirus programi, pretplata na IT časopise, stručna kompjuterska literatura i druge.

Prijavljivanje i slanje rada vrši se u jednom koraku putem linka [PRIJAVA](#).

Sve informacije o takmičenju dostupne su na zvaničnom sajtu fakulteta na [RAF Challenge 2025](#).



U organizaciji Računarskog fakulteta iz Beograda održaće se četvorodnevni IT seminar [RAF IT days 2025](#), od **4. do 7. aprila** 2025. godine na Računarskom fakultetu.

Seminar je namenjen talentovanim učenicima srednjih stručnih škola i gimnazija iz Republike Srbije, Republike Srpske i Crne Gore, čija interesovanja prevazilaze okvire redovnog školskog programa.

Prijava za učešće na seminaru se podnosi elektronskim putem na zvaničnom sajtu putem linka [PRIJAVA](#) i sastoji se iz upitnika (osnovne informacije o učesniku) i testa koji sadrži klasična teoretska pitanja, zadatke i algoritamske probleme. Rok za slanje prijave je **20. mart 2025.** godine. Učešće za 50 odabralih učenika je besplatno.

Ciljevi seminara su promovisanje edukacije, obrazovanja i stručnog usavršavanja mlađih ljudi, prezentovanje intelektualnih potencijala učesnika i ostvarivanje saradnje sa institucijama, kompanijama i pojedincima. Glavne teme seminara su informacione i komunikacione tehnologije. Program je koncipiran tako da kroz četiri dana pokrije, kako aktuelne, tako i uskostručne teme koje se odnose na interakciju između čoveka i računara. Pored velikog broja predavanja, organizovaćemo i radionice na kojima će učesnici na računarima imati priliku da, uz asistenciju nastavnog osoblja Računarskog fakulteta, unaprede svoja postojeća znanja.

Predavači na seminaru su eminentni stručnjaci zaposleni u društveno odgovornim institucijama i kompanijama koji, osim akademskog, poseduju i veliko praktično iskustvo. Dosadašnji partneri (institucije i kompanije koje drže predavanja) bili su: Microsoft, Nordeus, GoDaddy, Google, Facebook, Assecco, Oracle, Adobe, MVP Workshop, NetCast, Insightful, Zuhlke, TX Services, Društvo Informatičara Srbije, Udruženje e-Razvoj, Digitalna agenda, Infostud, AIESEC, Privredna komora Beograda, Svet Kompjutera, IBM, Belit, CET, Računarska gimnazija, WhiteCitySoft, Micom, Media Education Centar, Turistička organizacija Beograda, FormatPC, ECDL, Tantrum Solution LTD i drugi.

Sve informacije o seminaru dostupne su na zvaničnom sajtu fakulteta na [RAF IT Days 2025.](#)