

RAČUNARSKO RAZMIŠLJANJE -RR



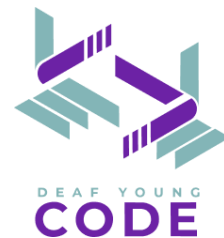
DEAF YOUNG
CODE

Project number : 2023-2-IT03-KA220-YOU-000179130



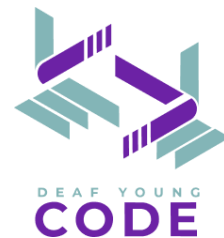
Co-funded by
the European Union

Šta je RR



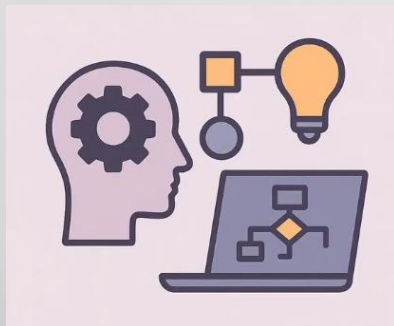
- je pristup rešavanju problema izveden iz računarske nauke
- primenljivo u mnogim oblastima pored programiranja
- omogućava pojedincima da rešavaju složene probleme koristeći strukturirane metode poput algoritamskih procesa

Šta je RR



- logičko rezonovanje i apstrakcija
- neophodno u digitalnom dobu za razumevanje
- i efikasno korišćenje tehnologije

Video

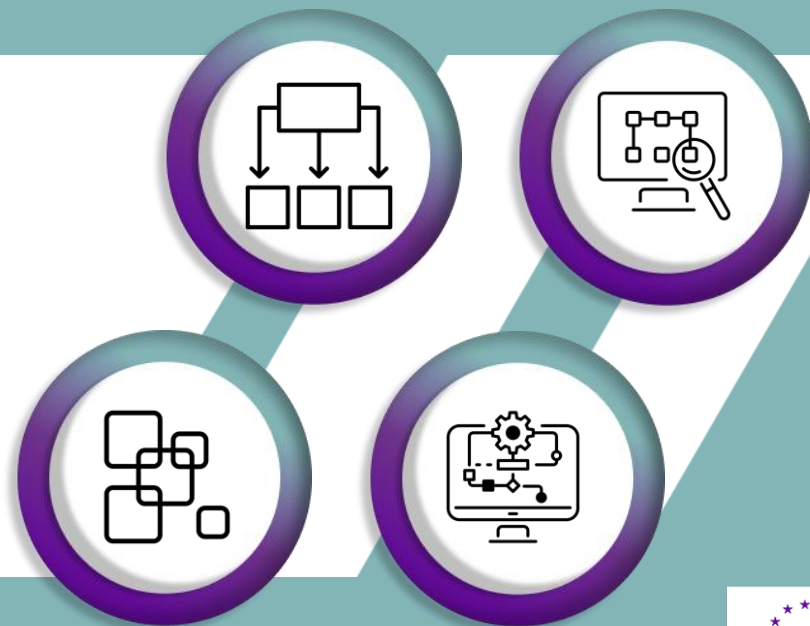


[Introduction to computational thinking](#)
[Serbian SL](#)



Četiri ključne komponente

1. Dekompozicija
2. Prepoznavanje šablona
3. Apstrakcija
4. Dizajn algoritma



Značaj RR-a

- poboljšava veštine rešavanja problema
- podstiče kreativnost
- priprema za digitalnu budućnost
- primenljivo u različitim oblastima: matematici, biologiji, biznisu



RR u praksi

- razvoj softvera
- analiza podataka
- mašinsko učenje
- rešavanje svakodnevnih izazova



Kako naučiti RR

- vežbajte rešavanje problema
- sarađujte sa drugima
- uključite se u kreativne zadatke sa višestrukim rešenjima
- primenjujte RR u stvarnim situacijama



Hvala vam na pažnji!



Pratite sledeću prezentaciju!

Finansirano od strane Evropske unije. Izraženi stavovi i mišljenja su, međutim, isključivo stavovi i mišljenja autora/autora i ne odražavaju nužno stavove Evropske unije ili Izvršne agencije za obrazovanje i kulturu (EACEA). Ni Evropska unija ni EACEA ne mogu biti odgovorne za njih.

Project number : 2023-2-IT03-KA220-YOU-000179130



Co-funded by
the European Union