

## PARCIJALNI ISPIT – Razvojna okolina

## 1. Zadatak

U sklopu ovog zadatka, potrebno je:

- klonirati GitHub repozitorij
- otvoriti novi branch pod svojim imenom (imenovati ga u formatu ime-prezime)
- instalirati *bilo koji* novi npm paket:
  - o pritom paziti da je instalacija zapisana u datoteci package.json
  - paket potražite na URLu <a href="https://www.npmjs.com/">https://www.npmjs.com/</a> npr. unesite paket "random" (<a href="https://www.npmjs.com/package/random">https://www.npmjs.com/package/random</a>)
- napraviti bilo kakvu promjenu u datoteci index.html
  - o npr. dodajte naslov (heading) i unutar njega zapišite svoje ime i prezime
- lokalno commitati sve promjene (poruka može biti "Ime Prezime: Parcijalni ispit")
- Prenijeti zapisane promjene (*pushati*) na udaljeni GitHub repozitorij (pod istoimenim branchem)

Github repozitorij nalazi se na sljedećem URLu: <a href="https://github.com/algebra-training/parcijalni-ispit">https://github.com/algebra-training/parcijalni-ispit</a>.

Kako biste lokalno pokrenuli programski kôd, potrebno je:

- 1. Klonirati Github repozitorij i otvoriti ga u code editoru (npr. VS Code)
- 2. Instalirati npm pakete (zapisane u package.json datoteci)
- 3. Pozvati naredbu node app.js i otvoriti web preglednik na URLu http://localhost:3000/

## 2. Zadatak

U sklopu ovog zadatka, potrebno je repozitorij iz prethodnog zadatka postaviti na Azure (deployati).