

# Iva Pleić - 4. zadatak

Reviewing last committed code version: 65381ee

Reviewed by Kristina Zoë Mustapić

- 1) Instance strukture **Polynomial** koje predstavljaju rezultat zbrajanja (engl. sum) i umožak ( engl. product ) imenovat smislenije da je već iz deklaracije instanci jasno koja je njihova namjena.

NE: headS, headP

DA: headSum, headProduct

- 2) Ne se bespotrebno razbacivat praznim redovima ( code readability ).
- 3) Preporuka da se menu/izbornik koji se ispisiuje pri pokretanju programa izdvoji u zasebnu funkciju **PrintMenu**.
- 4) Prije odabira operacije nad polinomima, logičnije je nakon ispisa izbornika otvoriti datoteku i učitati polinome ( u slučaju da se file ne može otvorit prekida se daljne izvršavanje programa ).
- 5) Učitavanje naziva file-a i otvaranje file-a odraditi prije/izvan case-a.
- 6) Unutar f-je **EnterFileName** ukomponirat f-ju **EnterVaidString**, da se onemogući neispravan unos.
- 7) Definirat određene konstante za određene error-e
- 8) Varijabla kojoj se dodjeljuje povratna vrijednost sscanf-a se usually name-a **status**
- 9) Kod nije radia jer si u f-ji za **CreatePolynomial** return-ala **int** umisto **pokazivača** (NULL ili od novokreiranog elementa)

- 10) **DeleteNull** prominit u **DeleteResultZero**, da se zabunom ne bi mislilo na pokazivac null, nego na rezultat, kad je za 2 clana jednak nula izbrisat, bravissimo za primjenu f-je za taj case 😊