

PROG1: Prednáška 3

O dôležitosti písania čitateľného kódu

“Always code as if the guy who ends up maintaining your code will be a violent psychopath who knows where you live.” -

John F. Woods

Prečo je dôležité písať čitateľný kód?

- na výrobe a údržbe softvéru sa typicky podieľa väčší počet ľudí
- je preto dôležité, aby váš kód bol dobre čitateľný aj pre iných
- je to užitočné aj pre vás:
 1. ľahšie sa zorientujete v kóde po tom, ako ste ho dlhšie nevideli
 2. ľahšie odhalíte chyby v kóde

Ulohy na tento tyzden

1. vypracovat **miniProjekt** zalozeny na kapitole 4 z knihy

Pocas prace na miniProjekte sa oboznamite s principmi pisania citatelneho kodu, ako su napríklad:

-encapsulation (zapuzdrovanie)

-clean interface design (navrh jednoducheho rozhrania funkcii)

Zadanie miniProjektu je na webstranke predmetu.

miniProjekt

- Je za 5 bodov.
- Bude sa hodnotit na cviceni v stvrtem tyzdni.