**Konzolová aplikácia pre ITnetwork - projekt**

Naprogramuj konzolovú aplikáciu pre evidenciu poistných udalostí. **Pred odovzdaním** si **skontroluj**, že tvoj **kód zodpovedá kritériám uvedeným na záložke nižšie.**

**Minimálne požiadavky na splnenie**

* Aplikácia obsahuje správu **poistených** (to sú poistené osoby, napr. "Ján Novák"):
  + Vytvorenie poisteného
    - Evidujte meno, priezvisko, vek a telefónne číslo
  + Zobrazenie zoznamu všetkých poistených
  + Vyhľadanie poisteného podľa mena a priezviska
* Dané entity sú uložené v kolekcii v pamäti
* Aplikácia je naprogramovaná podľa dobrých praktík
  + Využívajte konštruktory na inicializáciu objektov
  + toString() pre ich výpis
  + SRP - Oddeľujte kód do samostatných tried a súborov
  + SoC - Nekomunikujte s používateľom v tej istej triede, ktorá ukladá dáta
  + Dodajte validácie aspoň prázdneho mena
  + DRY - Neopakujte ten istý kód viackrát, ale taký kód vložte do metódy (napr. zadanie mena a priezviska sa v aplikácii môže opakovať viackrát

Editáciu a odstránenie poistených ani ukladanie dát po skončení aplikácie nie je treba riešiť.

**Ukážkové obrazovky aplikácie**

Pre predstavu si ukážme, ako môžu byť realizované niektoré z funkcií uvedené vyššie:

Obrázok, na ktorom je text, elektronika, snímka obrazovky, softvér

Obsah vygenerovaný umelou inteligenciou môže byť nesprávny.Obrázok, na ktorom je text, elektronika, snímka obrazovky, softvér

Obsah vygenerovaný umelou inteligenciou môže byť nesprávny.Obrázok, na ktorom je text, elektronika, snímka obrazovky, softvér

Obsah vygenerovaný umelou inteligenciou môže byť nesprávny.