## Nefunkčné požiadavky

- 1. Výkon (performance)
- systém by mal efektívne a rýchlo reagovať na požiadavky používateľov s minimálnym oneskorením
  - 2. Škálovateľnosť (scalability)

systém by mal zvládať väšie množstvo používateľov a operácií a mal by byť ľahko škálovateľný s tastúcim počtom používateľov

3. Bezpečnosť (security)

systém by mal brať ohľad na bezpečnosť, s používateľskými dátami chránenými prostredníctvom šifrovania a bezpečným prihlásením

4. Použiteľnosť (usability)

systém by mal byť používateľný bez problémov, navigácia s jasnými a stručnými inštrukciami pre používateľov, prehľadnosť

- 5. Spoľahlivosť (reliability)
- systém by mal byť spoľahlivý, bez chýb a výpadkov
- 6. Kompatibilita (compatibility)
- systém by mal byť kompatibilný s rôznymi internetovými prehliadačmi a zariadeniami
- 7. Udržiavateľnosť (maintainability)

systém by mal byť navrhnutý a postavený tak, aby umožnil jednoduchú údržbu a aktualizácie v budúcnost

## Funkčné požiadavky

- 1. User registration
- Používatelia by mali mať možnosť zaregistrovať sa a vytvoriť si účet v systéme.
  - 2. User authentication
- Používatelia by mali mať možnosť prihlásiť sa a autentifikovať sa v systéme.
  - 3. Správa kategórií
- Systém by mal umožniť administrátorom vytvárať, aktualizovať a mazať kategórie.
  - 4. Správa cvičení
- Systém by mal umožniť administrátorom pridávať, aktualizovať a mazať cvičenia v rámci kategórií.
  - 5. Komentáre

Používatelia by mali mať možnosť pridávať komentáre k cvičeniam a kategóriám.

6. Vyhľadávanie

Používatelia by mali mať možnosť vyhľadávať cvičenia a kategórie pomocou kľúčových slov.