

## Scénář E-Shopu s knihami

Plánovaný projekt je internetový obchod s knihami nabízející širokou škálu titulů různých žánrů, typů a velikostí. Cílem je vytvořit moderní a přívětivý e-shop, který uživatelům poskytne pohodlný nákup knih s dalšími bonusovými funkcemi.

### Role v systému:

- **Hlavní administrátor** – spravuje obsah e-shopu, aktualizuje katalog knih, monitoruje recenze a řeší problémy uživatelů.
- **Registrovaný uživatel** – má možnost psát recenze, přidávat knihy do seznamu přání a získávat bonusové body za nákupy.
- **Neregistrovaný uživatel** – může nakupovat knihy, ale nemá přístup k recenzím ani bonusovým programům.

### Funkce E-Shopu:

1. **Registrace a přihlášení**
  - Uživatelé si mohou vytvořit účet a získat tak přístup k recenzím a slevám.
2. **Katalog knih**
  - Knihy lze filtrovat dle žánru, autora, ceny a hodnocení.
  - Každá kniha bude mít detailní popis, cenu a možnost přidání do košíku.
3. **Recenze knih**
  - Registrovaní uživatelé mohou psát hodnocení a recenze knih.
4. **Seznam přání**
  - Registrovaní uživatelé si mohou uložit knihy do seznamu přání.
5. **Bonusový program**
  - Registrovaní uživatelé sbírají body za každý nákup.
  - Body lze vyměnit za slevy nebo další odměny.
6. **Administrace**
  - Správa uživatelů, knih, objednávek a recenzí.

### Databázová část by měla obsahovat:

- Seznam uživatelů s informacemi o jejich aktivitách.
- Katalog knih s detaily o autorovi, žánru, ceně a hodnocení.
- Seznam objednávek s informacemi o platebních metodách.
- Databázi recenzí a hodnocení.
- Systém bonusových bodů pro registrované uživatele.