# Knihovna

## Autoři: Jirouch, Berky, Kudrnáč

## Požadavky projektu:

* Vytvoření webové stránky a databáze knihovny /název/. Webové stránky by měli mít možnost přihlášení na vlastní účet. 2 typy účtů : uživatel a admin ( někdo schopný přidávat tituly). Stránky budou napsány javascriptem, CSS a HTML. Databáze knihovny bude zpracovaná v mySQL Workbench a spojení budu napsáno v PHP.
* Funkce Knihovny:
  + Seznam titulů – Kniha, autor, počet stran atd…
  + Funkce přidání titulu adminem – Přidání titulu do seznamu adminem.
  + Role(účet) – Role uživatele a práva dle rolí. (uživatel a admin)
  + Hledání podle filtru v seznamu knihovny – Hledání v seznamu podle jména titulu nebo autora atd..
  + Registrace a přihlašování – Registrace a přihlášení uživatele přes uživatelské jméno a heslo. Uživatel s profilem si bude moc přidat různé údaje. Pokud si uživatel vytvoří profil stane se „Knihovníčkem“ který může přidávat tituly.
  + Vypůjčka – Možnost vypůjčení titulu ze seznamu.-
  + Filtr seznamu – Přeřazení seznamu podle filtrů (Hot, nejpůjčovanější, atd…)
  + Záznamy v databázi – 10 záznamů minimálně pro knihy a uživatele.
  + Akce a novinky knihovny – něco jako malý blog knihovny.
  + Mapka poboček – Přes google maps.
  + Maybe fotoalbum - ????
* Kudrnáč: Návrh databáze knihovny a následná realizace
* Berky: Návrh designu a realizace stránek knihovny v HTML, CSS a případně Javascript.
* Jirouch: Konektor databáze, skripty v PHP a Javascriptu.