# Web obhajoba

**Tomáš Odehnal, V4A, skupina č. 1**

**Typ obhajoby:** PROG1 – Vytvoření webu propojeného s databází

**Popis:** Webové stránky zaměřené na vesmír. Kde by administrátoři a moderátoři mohli psát články. Registrovaní (a přihlášení) uživatelé budou mít možnost psát k článkům komentáře. Ostatní uživatelé budou mít možnost komentáře hodnotit, díky tomu budou uživatelé získávat karmu (kladnou/zápornou). Uživatelé (i nepřihlášení) budou moci hodnotit článek. Celá webová stránka by byla vytvořena pomocí frameworku Nette.

**Prostředky pro řešení:**

* Nette Framework
* Html, Css
* Php, Javascript, Jquery
* Databáze

**Co by měli webové stránky obsahovat:**

* Možnost registrace a přihlašování uživatelů
* Hodnocení článků (můžou hodnotit i nepřihlášení uživatelé)
* Na stránce by byla i lokalizace (česky a anglicky)
* Přihlášený uživatel
  + Možnost psaní komentářů k článkům
  + Základní uživatelské nastavení
  + Bude mít karmu (př. Kladně/záporně hodnocené komentáře)
  + Admin může normálnímu (registrovanému uživateli) změnit „Typ uživatele“ z „normální“ na „moderátor“
* Moderátor
  + Může psát články (stejně jako admin)
  + Může požádat o smazání článku (schvaluje a maže admin)
* Stránky by také obsahovaly články (podobným jako jsou na wikipedii), které by byly vzájemně propojené.  
  Př. Byl by seznam raket. Každá raketa by se dala rozkliknout. K raketě by byly napsány nějaké informace, ale byly by zde i „součástky“ (motory, záchranný modul, palivo, atd…). Každá uvedená součástka by se dala také rozkliknout a dostali bychom se na článek o součástce. Zde by mimo informace, také byly odkazy na rakety, ve kterých se používají/používaly.

Případně v průběhu realizace práce, přidat další funkce.