

# Portál pre časopis

Dokumentácia k tímovému projektu



---

**Tím:** 13 – POWERKings

**Vedúci projektu:** RNDr. Marta Gnipová

**Odbor:** Softvérové inžinierstvo,  
Informačné systémy

**Akademický rok:** 2008 / 2009

**Dátum:** 13. Novembra 2008

**Autori:** Bc. Milan Baran

Bc. Peter Benický

Bc. Július German

Bc. Ivan Potančok

Bc. Roman Šelmeci

Bc. Jozef Tomek

## Úvod

---

Predkladaný dokument vznikol pre účel zdokumentovania práce tímu študentov inžinierskeho štúdia na tímovom projekte s názvom *Portál pre časopis - turistika, jaskyniarstvo, tradície a pamiatky Slovenska*. Tento projekt bol pridelený tímu číslo 13 s menom POWERKings na riešenie počas dvoch semestrov v rámci predmetov Tvorba softvérového systému v tíme a Tvorba informačného systému v akademickom roku 2008 / 2009.

Zadaný projekt rieši tím študentov študujúcich prvý ročník inžinierskeho štúdia na Fakulte informatiky a informačných technológií Slovenskej technickej univerzity v Bratislave. Tím je zložený zo študentov Bc. Peter Benický, Bc. Július German a Bc. Ivan Potančok, ktorí študujú druhý stupeň vysokoškolského štúdia v študijnom odbore Informačné systémy a študentov Bc. Milan Baran Bc. Roman Šelmeci a Bc. Jozef Tomek študujúcich druhý stupeň vysokoškolského štúdia v študijnom odbore Softvérové inžinierstvo. Pedagogickým vedúcim projektu je RNDr. Marta Gnipová.

Dokumentácia k tímovému projektu pozostáva z dvoch častí, a to z dokumentu s názvom **Projektová dokumentácia** a dokumentu **Dokument k riadeniu projektu**. Prvú časť, projektovú dokumentáciu, tvorí dokument k riešeniu zadanej úlohy. Druhá časť, dokument k riadeniu projektu, dokumentuje riadenie tímu v rámci riešenia projektu.

Nasledujúca kapitola obsahuje oficiálne zadanie projektu.

## Zadanie projektu

---

### **Portál pre časopis - turistika, jaskyniarstvo, tradície a pamiatky Slovenska**

Žijeme v uponáhľanej dobe, sme často vystavení stresu. Nedávno ma zaujal článok o tom, ako je dôležité mať vlastného psychológa. Keď sa však jednej známej osobnosti pýtali na meno toho jej psychológa, odpoveď znela: “Ja nemám psychológa, ja chodím do hôr”. Nieкто by možno do tých hôr aj išiel, ale nevie kam, alebo možno nemá s kým.

Vašou úlohou v tímovom projekte je vytvoriť portál, ktorý poskytne ľuďom informácie o miestach, ktoré sa oplatí navštíviť. Pomôže naplánovať turistickú trasu jednotlivcom i skupinám. Prihláseným používateľom umožní vkladať články a fotografie do časopisu. Portál by mal umožniť elektronické objednávanie časopisu a vyhľadávanie v jeho archíve. Súčasťou portálu by mal byť aj redakčný systém pre redakciu časopisu a fórum čitateľov, kde by sa dali zverejniť názory na články v časopise, ako aj pochváliť, prípadne skritizovať služby v navštívených kútoch Slovenska.

V rámci projektu bude potrebné:

- oboznámiť sa so súčasnou situáciou
- navrhnuť riešenie
- zvoliť vhodné technológie a implementovať portál
- overiť a vyhodnotiť jeho funkcionality

Počas projektu budú jeho riešitelia pracovať s nasledovnými technológiami a oblasťami:

- webové technológie
- databázové systémy
- mobilné technológie

Výsledok tímového projektu má byť funkčný nasaditeľný portál, ktorý bude možné ďalej rozširovať.