Brigádní systém SRS

Jakub Váca
vacajaku@fel.cvut.cz
Filip Sedliský
sedlifil@fel.cvut.cz

Úvod

Brigádní systém je webový portál, který slouží k jednoduššímu hledání brigád a brigádníků pro jednorázové práce. Zaměstnavatel vytváří na portálu novou nabídku práce, na které se mohou aktivní uživatelé(brigádníci) jednoduše přihlásit. Navíc je integrován jednoduchý bodový systém pro hodnocení brigádníků a zaměstnavatelů.

Typy uživatelů

Systém bude obsahovat dva typy uživatelů a to brigádníky a zaměstnavatele. Pro brigádníky bude portál sloužit pro nalezení a přihlášení na různé brigády. Zaměstnavatelé budou využívat portál pro hledání brigádníků na potřebné práce.

Požadavky na aplikaci

Zaměstnavatel

- Zaměstnavatel může založit novou brigádu.
- Zaměstnavatel může odstranit/upravit brigádu.
- Zaměstnavatel si může zobrazit seznam brigádníků u brigády.
- Zaměstnavatel může odstranit brigádníka z brigády.
- Zaměstnavatel může poslat zprávu všem lidem, přihlášených na brigádu.

Brigádník

- Brigádník si může prohlédnout nabídku brigád (filtry).
- Brigádník se může přihlásit na brigádu.
- Brigádník se může odhlásit z brigády.
- Brigádník si může prohlédnout své přihlášené brigády.
- Brigádník si může prohlédnout brigády, na které se nedostavil.
- Brigádník může ohodnotit brigádu palcem nahoru/dolu.

Funkcionalita a omezení systému

Systém slouží pro vyhledávání, vypisování a přihlašování na brigády. Pro vyhledávání brigád systém umožňuje hledat brigády vyhovující zadaným filtrům. Pro důvěryhodnost brigád a brigádníků systém umožňuje hodnotit jednotlivé zaměstnanec a jeho brigády. Naopak zaměstnanec může např. označit brigádníka, který se nedostavil na brigádu a později mu nedovolí přihlásit na další jím vypsanou brigádu. Dále systém poskytuje přehled o již absolvovaných brigádách. Dále ošetřuje, že se například brigádník nemůže odhlásit z brigády 24h předem.

Systém nebude nijak sloužit k práci s penězi. Všichni brigádníci si se zaměstnancem musí uzavřít smlouvu o provedení práce. Případné problémy s platbou mohou nahlásit a projeví se na hodnocení zaměstnavatele.

Objektový model

