



Interim projekt: Projekt manažer - vývoj aplikace pro monitoring IT služeb

Představení partnera

Ústav výpočetní techniky (ÚVT) je zodpovědný za rozvoj informačních a komunikačních technologií na Masarykově univerzitě. Zabýváme se výzkumem a vývojem v oblasti IT (digitální knihovny, healthware, rozsáhlé distribuované systémy, zpracování multimédií) a zajišťujeme také každodenní provoz IT služeb MU (systémy pro kontrolu přístupů do budov, monitorování počítačových učeben, správu uživatelských účtů a další). Součástí ÚVT je rovněž Centrum CERIT-SC pro podporu náročných výpočtů.

Cíle projektu

Cílem projektu je vytvořit systém pro monitoring a vzdálenou správu IT služeb na MU prostřednictvím webového rozhraní. Úlohou studenta bude koordinace menšího týmu vývojářů, dohled nad plněním úkolů, zodpovědnost za implementaci správného technického řešení a koordinace při nasazení aplikace do praxe. Součástí úkolu bude také hodnocení členů týmu.

Náplň práce

- Pochopení metodiky vývoje SW na OVS ÚVT
- Komunikace s koncovými zákazníky, sběr požadavků
- Konzultace technického řešení s architektem
- Odhad pracnosti, vytvoření projektového plánu
- Koordinace vývoje front-end a back-end aplikace
- Risk management
- Zodpovědnost za nasazení systému v praxi
- Návrhy na zlepšení interních vývojových procesů

Požadujeme

- Komunikační a organizační dovednosti
- Orientace v IT a počítačových sítích
- Alespoň základní znalost vývoje software
- Spolehlivost, zodpovědnost, orientace na výsledek
- Velmi dobrý time management
- Proaktivní přístup, iniciativa

Nabízíme

- Možnost stipendia
- Flexibilní pracovní dobu
- Možnost vidět výsledky své práce použité v praxi
- Neformální prostředí a přátelskou atmosféru
- Nástup možný ihned

Kontaktní informace

Garant projektu: Mgr. Kamil Malinka, Ph.D.

Kontaktní osoba: Mgr. Adriana Strejčková, ada@mail.muni.cz, +420 549 49 5325