

Interim projekt

varianta Research (2 semestry)

Rozvoj Enterprise Resource Planning systému v rámci Laboratoře Servisních systémů

Pracoviště

Katedra počítačových systémů a komunikací, kanceláře oboru SSME

Cíl

Práce na rozvoji Open Source Enterprise Resource Planning systému iDempiere (www.idempiere.org). Jedná se o řešení konkrétních realizačních problémů tak, aby systém mohl být prezentován jako vzorový s potenciálem pro výuku studentů SSME a zároveň i pro nasazení v start-upech a partnerských firmách Fakulty informatiky. Cílem je také spolupracovat s firmami z praxe, které by měly sloužit jako zdroj problémů k řešení.

Stáž je vhodná pro studenty se znalostí programování v jazyce JAVA a práce v databázovém systému PostgreSQL.

Sekundárním cílem Interimu je spolupráce při koncepci marketingové komunikace oboru SSME, administrování stránek ssme.fi.muni.cz a spolupráce na jejich rozvoji.

Základní řešené úkoly

- Analýza a vedení dílčích projektů na vývoji ERP systému
- Pomoc při konzultacích bakalářských prací na téma rozvoje ERP systému
- Komunikace s partnery laboratoře
- Správa a úpravy webových stránek oboru
- Práce na průzkumech mezi studenty a partnery

Student SSME bude muset v rámci plnění tohoto Interim projektu komunikovat jak s pracovníky, zajišťujícími organizaci oboru SSME, tak se zástupci průmyslových partnerů a firem, které mají o nasazení tohoto systému zájem.

Další informace

V případě iniciativního a konstruktivního přístupu možná i finanční odměna. Projekt se vypisuje jako varianta Research na dva semestry.

Kontakt : Leonard Wallezký (qwalletz@fi.muni.cz)