

Kurz: Úvod do Symfony

Obsah kurzu:

V tomto kurzu se studenti naučí základům práce s frameworkem Symfony. Budou probrány především kapitoly: instalace Symfony, vytvoření projektu, vytvoření bundle, vývojové prostředí, první aplikace, routa s parametrem, session, Twig, základní layout, stylování assetic, CSS, funkce dump, jednoduché pole, výpis pole v šabloně, multidimenzionální pole, tvorba a práce s formulářem, validátory, generování pdf, práce s databází, vytvoření entity pomocí doctrine, CRUD, propojení dvou tabulek, filtrování, nastavení úrovně uživatelských oprávnění. Výsledkem kurzu bude vytvoření jednoduché webové aplikace, která pracuje s databází MySQL.

Termín výuky: 24. 8. – 27. 8. 2020

Hodinová dotace kurzu celkem: 16

Forma výuky: prezenční

Kurz určen pro studenty oboru/předmětu: 1. – 3. ročník programu Aplikovaná informatika

Katedra: Katedra technických studií

Místo výuky: učebna V8

Jméno a příjmení lektora kurzu: PaedDr. František Smrčka, Ph.D.

Forma přihlášení: na e-mail: smrcka@vspj.cz

Min. počet studentů: 10

Maximální počet studentů: 15