



**FAKULTA
INFORMAČNÍCH
TECHNOLOGIÍ
ČVUT V PRAZE**

ZADÁNÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název: Webová aplikace pro evidenci klientů projektu „Úspěšný prvňáček“
Student: Lukáš Rod
Vedoucí: Ing. Stanislav Kuznetsov
Studijní program: Informatika
Studijní obor: Webové a softwarové inženýrství
Katedra: Katedra softwarového inženýrství
Platnost zadání: Do konce letního semestru 2018/19

Pokyny pro vypracování

Vytvořte webovou aplikaci pro projekt „Úspěšný prvňáček“, která bude sloužit k evidenci klientů (rodičů s dětmi), jejich docházky, plateb za jednotlivé termíny kurzů a umožní také zobrazit historii absolvovaných kurzů těchto klientů (i s docházkou).

1. Analyzujte současné řešení.
2. Popište a analyzujte požadavky a související procesy.
3. Navrhněte aplikaci a strukturu databáze, zvolte vhodný jazyk a framework.
4. Implementujte aplikaci.
5. Proveďte akceptační testy.
6. Zvolte vhodný hosting a nasad'te.
7. Navrhněte další možná rozšíření aplikace v budoucnu.

Seznam odborné literatury

Dodá vedoucí práce.

Ing. Michal Valenta, Ph.D.
vedoucí katedry

doc. RNDr. Ing. Marcel Jiřina, Ph.D.
děkan

V Praze dne 21. prosince 2017