

Školní rok: 2013/2014

## Zadání absolventské práce

Student: **Štefan Vereš** 

Narozen dne: 2. květen 1979

Obor: 26-47-N/01 Informační technologie

Název práce: Sleduj svého poslance

## Pokyny k vypracování:

Za použití vhodné technologie (např. Vaadin) a vhodného databázového nástroje (PostGre, MySQL, atd...) vytvořte webovou aplikaci pro ukládáni a zobrazení dat o poslancích městkého zastupitelství (případně parlamentu). Cílem je vytvořit systém, který umožňuje dlouhodobé monitorování hlasovacího chování věřejných činitelů. Systém bude evidovat veřejně činné osoby, jejich funkci a jak se při kterém hlasování zachovali. Systém bude kromě seznamu poslanců obsahovat: seznam jednotlivích hlasování, jejich stručné resumé, k dispozici ke stažení kopie originálních dokumentů, tj. předmětů hlasování a zápisnic o výsledku hlasování. Aplikace bude veřejně přístupná, uživatel si bude moci vyhledat historii hlasování zvoleného činitele, aby se mohl zorientovat například před volbami. Tyto dokumenty a data budou do systému zabezpečovat dobrovolníci.

V teoretické části pojednejte o zvolené technologii, jejich kladech i záporech. Jako přílohu k práci vytvořte uživatelskou příručku pro administraci systému včetně pokynů pro instalaci.

Vedoucí absolventské práce: Ing. Lubomír Ouzký
Datum zadání absolventské práce: 20. říjen 2013
Termín odevzdání absolventské práce:

| Datum a podpis studenta | Datum a podpis vedoucího práce |
|-------------------------|--------------------------------|
|                         |                                |