## UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE Matematicko-fyzikální fakulta

Ústav formální a aplikované lingvistiky

Akademický rok: 2011/2012

## ZADÁNÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno a příjmení: Jakub Kinšt

studijní program: Informatika

studijní obor: obecná informatika

Děkan fakulty Vám podle zákona č. 111/1998 Sb. určuje tuto bakalářskou práci:

Název práce: Systém pro podporu výuky

Zásady pro vypracování:

Cílem práce je vyvinout webovou platformu umožňující komunikaci vyučujícího se studenty jako doplněk k prezenčnímu studiu. Aplikace umožní vytvářet stránky vyučovaných kurzů, publikovat na nich materiály, testovat studenty a komunikovat s nimi pomocí diskuzního fóra i soukromých zpráv.

Součástí práce bude aplikace pro Android umožňující přístup k hlavním částem systému z mobilního telefonu.

Seznam odborné literatury:

- [1] Deacon, J. (2009). Model-View-Controller (MVC) Architecture. Training, 1-6.
- [2] http://www.nette.org
- [3] http://developers.android.com

Vedoucí bakalářské práce: Mgr. Týnovský Miroslav

Navrhovaní oponenti:

Konzultanti:

Datum zadání bakalářské práce: 10.11.2011

Termín odevzdání bakalářské práce: dle harmonogramu příslušného akademického roku

Vedoucí katedry

V Praze dne 26.3.2012

v n. J. and

Děkan