

## POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název bakalářské práce: **Rodinný dům s podnikatelským zázemím**

Student: **Ondřej Houška**

Vedoucí práce: prof. Ing. Jitka Mohelníková, Ph.D.

Bakalářská práce studenta Ondřeje Houšky byla řešena jako projekt novostavby rodinného domu. Student navrhl budovu na základě zadané studie. Konečné řešení je zpracováno v konstrukční i materiálové variantě odlišné od původního zadání.

Projekt byl řešen s ohledem na požadavky dispozičního řešení rodinných domů, byl proveden návrh skladeb jednotlivých konstrukcí budovy. V projektu bylo provedeno zhodnocení obalových konstrukcí z hlediska požadavků na tepelnou ochranu budov. Byly zpracovány detaily u střešní konstrukce a obvodové stěny. Součástí bakalářské práce je také seminární práce zaměřená na problematiku plochých střech.

Student pracoval na projektu se zájmem, svá řešení konzultoval. Student také často konzultoval s Ing. Pavlou Mocovou, mojí doktorandkou, která mi s konzultacemi pomáhala. Bakalářská práce obsahující projekt jednoduché stavby v jednoduchých základových podmínkách je vypracovaná v souladu s požadavky platných norem a předpisů, na dobré technické úrovni i v odpovídajícím grafickém zpracování.

Na základě uvedených důvodů hodnotím přístup studenta Ondřeje Houšky ke zpracování své bakalářské práce kladně a doporučuji tuto práci k obhajobě

Hodnocení bakalářské práce - Klasifikační stupeň ECTS: **A/1**

### Klasifikační stupnice

Klas. stupeň ECTS	A	B	C	D	E	F
Číselná klasifikace	1	1,5	2	2,5	3	4

V Brně 9. 6. 2014



Jitka Mohelníková