

## HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: Plíhalová Kateřina

Vedoucí bakalářské práce: Ing. Tomáš Petříček

Studentka řešila konkrétní zadání bakalářské práce s názvem „Stavební úpravy rodinného domu v Netřebech“ na základě zpracované studie. Celý úkol zpracovávala zcela samostatně, od zakreslení stávajícího stavu, návrh studie až po realizační projekt včetně potřebných detailů, tepelně technických výpočtů a dalších součástí práce. Při vlastním řešení nastudovala množství literatury a příslušných norem.

V průběhu zpracování bakalářské práce často chodila konzultovat předem připravovaná variantní řešení jednotlivých konstrukčních součástí budovy, zvláště pak detailů, s cílem ideálně optimalizovat výsledek daného problému.

Teprve po důsledné úvaze a případných úpravách dílčích částí studentka přikročila k detailnímu technickému řešení budovy. Veškeré konstrukční prvky včetně všech výpočtů a detailů navrhla zcela samostatně. Důsledně se věnovala zpracování skladeb obalových konstrukcí a kritických detailů budovy (střešní plášť, fasády, izolace apod.). Nad každým problémem studentka přemýšlela a analýzou došla k výsledku na potřebné úrovni. Předložená práce zpracované v elektronické formě má dostatečný rozsah a je velice dobře vypracovaná.

Studentka se úkolu zhostila tak, že výsledným efektem je kvalitní projektová dokumentace ve stupni pro provádění stavby. I přesto, že se v bakalářské práci vyskytují některé technické nebo formální nedostatky méně podstatného rázu, hodnotím tuto práci jako velmi dobrou.

Klasifikační stupeň ECTS: *B/1,5*

V Brně dne 4. 6. 2013



Podpis

### Klasifikační stupnice

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