

POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

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

Student: **Simona Matoulková**

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

Bakalářská práce studentky Simony Matoulkové byla řešena jako projekt novostavby rodinného domu umožňujícího bydlení i zajištění prostor pro komerční využití. Studentka navrhla budovu na základě vlastních studií dispozičního řešení a celkového vzhledu budovy.

Projekt byl řešen s ohledem na návrhové požadavky pro obytné budovy. Byl proveden návrh skladeb jednotlivých konstrukcí budovy. Byly také zpracovány detaily u střešní konstrukce a obvodové stěny a detaily atypického schodiště. V projektu bylo provedeno zhodnocení obalových konstrukcí z hlediska požadavků na tepelnou ochranu budov. Součástí bakalářské práce je také seminární práce zaměřená na problematiku tepelných izolací a jejich využití v projektu navrhované stavby.

Studentka pracovala na své bakalářské práci se zájmem a s pracovním nasazením. Svá řešení často konzultovala. Bakalářská práce obsahující projekt jednoduché stavby v jednoduchých základových podmínkách je vypracovaná v souladu s požadavky platných norem a návrhových předpisů, na dobré technické úrovni a ve vzorném grafickém zpracování.

Na základě uvedených důvodů hodnotím přístup studentky Simony Matoulkové ke zpracování své bakalářské práce velmi 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