

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Polyfunkční dům Jezuitská
Autor práce: Michal Králik
Vedoucí práce (ARC): Ing. arch. Juraj Dulenčín, Ph.D.
Vedoucí práce (PST): doc. Ing. Karel Šuhajda, Ph.D.

Popis práce:

Student Michal Králik se v průběhu bakalářského studia na Ústavu architektury jeví jako výborný student. Ateliérová tvorba je v celém bakalářském stupni hodnocená průměrnou známkou A. Výslední známka ústní státní závěrečné zkoušky byla rovněž hodnocená známkou A. V průběhu studia se zapojil do studentské soutěže CAW, kde úspěšně získal první místo. Své teoretické znalosti následně využil a zúročil v architektonickém ateliéru Kuba Pilař Architekti.

Tématem bakalářské práce je Polyfunkční dům na ulici Jezuitská. Při samotném zpracování zadání pracoval student samostatně a pečlivě. Náročné téma úzké parcely rozpracoval na základě vlastních idejí a řešil řadu obtížných konstrukčních problémů. Při řešení úkolu vycházel ze svých studií, vlastního architektonického a dispozičního návrhu. I přes nutnost řešit objekt z různých hledisek, prokázal výbornou orientaci v zadaném úkolu. Pracoval systematicky, na četné konzultace byl připraven. Student prokázal houževnatost a neústupnost při řešení technických úkolů. Zpracování práce z hlediska stavebně konstrukčního řešení, uspořádání a grafického podání prokazuje výbornou technickou úroveň studenta.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Tvůrčí přínos, kvalita architektonického konceptu	☒	☐	☐	☐
2. Úroveň zpracování řešeného tématu	☒	☐	☐	☐
3. Přístup autora ke zpracování práce	☒	☐	☐	☐
4. Využití odborné literatury a práce s ní	☒	☐	☐	☐
5. Formální, grafická a jazyková úprava práce	☒	☐	☐	☐
6. Splnění požadavků zadání práce	☒	☐	☐	☐

Celkové hodnocení a závěr:

Student se ve své práci musel potýkat s řadou závažných problémů projektového řešení, zejména s problematikou osazení objektu ve svahu a netypickým konstrukčním systémem a komplikovaným založením objektu. Byl kladen velký důraz na vnější architektonicko-estetické a provozní řešení objektu. Dům je citlivě zasazen do poměrně úzké proluky na ulici Jezuitská v Brně. V suterénu domu jsou řešena parkovací stání, v přízemní části a ve vyšších podlažích jsou jednak výukové sály a související prostory (dvorní část), ale také bytové jednotky (uliční část domu). Zásadní složitosti spočívaly v založení objektu, ale také v samotném konstrukčním systému domu, kde je řešeno v centru dispozice rozlehlé atrium. Vzhledem k jeho složitosti bylo vhodné statické posouzení, což je ale nad rámec této práce.

Při zpracování své práce student prokázal výbornou orientaci v řešené problematice.

Práce byla řešena zejména samostatně a konzultována v předem daných termínech. Bylo nezbytné vyřešit širokou škálu zásadních problémů ovlivňující návrh a samotný projekt domu. Po grafické stránce je práce zpracována podrobně, jsou zde zachyceny zásadní problémy, které byly dobře vyřešeny. Student při samostatném vypracovávání své práce prokázal výbornou orientaci v dané problematice.

Přestože se student při zpracování zadaného úkolu nevyvaroval některých nepřesností, a také některých drobných chyb, jež byly způsobeny zejména složitostí zadání, domnívám se, že prokázal schopnost samostatné tvůrčí práce a zadanou problematiku zpracoval výborně.

Dovoluji si navrhnout práci studenta na Cenu děkana Fakulty stavební VUT v Brně.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **A / 1**

Datum: 27. února 2018

Podpis vedoucího p

Podpis vedoucího p