

Stanovisko školitele k disertační práci

Student: Ing. arch. Pavla ČECHOVÁ

Studijní program: doktorský studijní program

Studijní obor: architektura - urbanismus

Školitel: doc. Ing. arch. Iva POSLUŠNÁ, Ph.D.

Název disertační práce:

VZTAH TYPOLOGIE A KONSTRUKČNÍ SOUSTAVY

Teoretická příprava, praktické zkušenosti:

Doktorandka prokazovala během studia zájem o tematiku ve velké šíři, zejména při zpracování kontextu zadaných stavebních struktur, tzn. brněnských sídlišť, jejich historie, vývoje, urbanistické struktury. Zpracování potenciálu systému T06 velice přispěly vlastní praktické zkušenosti s projektováním i realizací.

Zvolená metoda zpracování:

Metoda vědecké analýzy principu a možností úprav konstrukčního systému dala základ pro následnou syntézu a vytvoření modelů demonstřujících příklady závislosti na typologickém obsahu stavby.

Splnění stanovených cílů:

Vytyčený cíl analyzovat kontext zvoleného konstrukčního systému T06 byl naplněn ve velice obsažném vyhodnocení každého brněnského panelového sídliště, následně v potenciálu jeho reakcí na aktuální standardy bydlení či využití pro jiné funkce - vytvořením konceptu digitálních modelů.

Publikování dílčích výsledků disertační práce:

Doktorandka v průběhu studia a vlastního zpracovávání tematiky využívala své poznatky a výsledky jednak v příspěvcích na doktorandských konferencích, ve sborníku k výročí sídliště Lesná, ve vlastní práci na publikaci zabývající se právě úpravami bytových jader.

Předloženou disertační práci doporučuji k obhajobě.

Otázky k obhajobě a připomínky k disertační práci:

Předložená práce se může zdát až příliš obsáhlá a podrobná v části přehledu a analýzy brněnských panelových sídlišť, zvoleného konstrukčního systému; přesto dokladuje široký kontext pro následné demonstrace potenciálních digitálních modelů.

Otázky:

- forma využití závěrů práce ve výuce, pro veřejnost
- míra interaktivity potenciálních vytvořených modelů

V Brně dne 6.5.2015

Školitel: