

Vysoké učení technické v Brně

Fakulta architektury

Poříčí 273/5, 63900 Brno 39

STANOVISKO ŠKOLITELE

Student: **Ing. arch. Radan Volnohradský**
Doktorský studijní program: **Architektura a urbanismus**
Studijní obor: **Architektura**
Školitel: **prof. Ing. arch. Hana Urbášková, Ph.D.**

Název disertační práce:

Transcendentalní aspekty architektonického návrhu jako činitelé udržitelnosti

1. Teoretická příprava, praktické zkušenosti

Doktorand úspěšně absolvoval všechny předměty DSP včetně státní doktorské zkoušky. Během studia byl zapojen do ateliérové výuky, do výuky předmětu Zásady navrhování ekologických staveb a do projektu OP VK - CZ.1.07/2.2.00/15.0485 „Inovace magisterského a bakalářského studijního programu Architektura a urbanismus Fakulty architektury VUT v Brně - implementace principů trvale udržitelného rozvoje do výuky“. Během studia se aktivně zúčastňoval vědeckých doktorandských konferencí pořádaných FA VUT v Brně, FA ČVUT Praze a Fa STU Bratislavě. Byl hlavním řešitelem projektu „Proměny města“, SPECIFICKÝ VÝZKUM, FA-J-14-2508 a spoluřešitelem projektu „Feng Shui pro architektky“, FRVŠ 2189/G2/2011.

2. Zvolená metoda zpracování

Metodika zpracování disertační práce byla zvolena tak, aby bylo dosaženo vytyčeného cíle.

3. Splnění stanovených cílů

Doktorand splnil cíl disertační práce. Tím bylo hledání odpovědi na otázku "Existuje poznatelná základní matrice utvářející obecně harmonické struktury v architektuře?".

4. Publikování dílčích výsledků DP

*VOLNOHRADSKÝ, Radan. Urbanismus a územní rozvoj. Rozvoj centra Olomouce na bázi fraktální geometrie. XVII, 5/2014, s. 20-26. DOI: ISSN 1212-0855.

*URBÁŠKOVÁ, Hana; VOLNOHRADSKÝ, Radan; ZHURAVLYOVA Yelena (eds.): Proměny města, Akademické nakladatelství CERM, s.r.o., Brno 2014, s.116, ISBN 978-80-7204-910-3

*VOLNOHRADSKÝ, Radan: Geometrie život podporujících forem v architektonickém návrhu. In XVI. Vědecká konference doktorandů. Brno : Vysoké učení technické v Brně, Fakulta architektury, 2012. ISBN 978-80-214-4463-8

*VOLNOHRADSKÝ, Radan: Geometrie život podporujících forem v architektonickém návrhu. In Alfa – architektonické listy. Bratislava : Slovenská technická univerzita v Bratislavě, Fakulta architektury, 2012. ISSN 1135-2679

*VOLNOHRADSKÝ, Radan: Identita místa jako výchozí činitel architektonického návrhu. In XV. Vědecká konference doktorandů. Brno : Vysoké učení technické v Brně, Fakulta architektury, 2011. ISBN 978-80-214-4266-5.

*URBÁŠKOVÁ Hana, VOLNOHRADSKÝ Radan, ZHURAVLYOVA Yelena (editor): Šetrné bydlení – sborník studentských prací. Brno : Vysoké učení technické v Brně, Fakulta architektury, 2010. ISBN 978-80-214-4245-0

Celkové hodnocení disertační práce:

Disertační práce představuje přínosné, koncepčně ucelené a vhodně adjustované dílo. Disertační práci doporučuji k posouzení a obhajobě.

Otázky k obhajobě a připomínky:

Slovní hodnocení práce:

Disertační práce prokazuje schopnost doktoranda definovat výzkumné téma, schopnost samostatného výzkumného zkoumání a schopnost dospět k vlastnímu vědeckému poznání.

Otázky a náměty k obhajobě:

Jak využíváte poznatky z disertační práce ve své odborné projekční praxi?

V Brně dne 31.5.2017

podpis