



## Stručná charakteristika uchazeče k habilitačnímu řízení na ČVUT v Praze

23. 10. 2021

Uchazeč: Ing. arch. Jana Zdráhalová, Ph.D.

### A) V oblasti pedagogické

- 1) Počet doktorandů, pro které byl uchazeč ustanoven školitelem, resp. školitelem specialistou a kteří úspěšně obhájili disertační práci:

***Uchazečka vede dva doktorandy:***

- Ing. arch. Lukáš Kopp je ve třetím ročníku studia, nastoupil v říjnu 2019, studii absolvoval v červnu 2021
- Ing. arch. Alena Štíchová je v prvním ročníku studia, nastoupila v říjnu 2021

- 2) Počet obhájených diplomových/bakalářských prací, které uchazeč vedl:

***Uchazečka vedla 26 diplomových prací:***

- Binter Jan, Buroň David, Císařová Jana, Fictumová Ludmila, Fišarová Jana, Gerbová Hana, Hájková Silvia, Havlíčková Lenka, Holá Markéta, Janečková Anna, Kočička Petr, Kohout Marek, Kroužil Tomáš, Kubínová Helena, Kunčík Jakub, Lennerová Kristýna, Novotná Kateřina, Potočná Katarína, Rečková Anna, Stoklásek Rostislav, Suchá Pavlína, Šeflová Adéla, Tomešek Matěj, Uhrín Pavol, Zolalová Aida, Zuzula Jakub

- 3) Jeden nejvýznamnější počin uchazeče v oblasti výuky:

***Uchazečka je autorkou vysokoškolských skript:***

ZDRÁHALOVÁ, J. *Cvičení z urbanismu 2019*, [Cvičení z urbanismu \(cvut.cz\)](http://cvut.cz). Vydala Fakulta architektury ČVUT v Praze. Podpořeno z prostředků RPMT 2016, FA ČVUT. ISBN 978-80-01-06611-9. DOI: 10.14311/BK.9788001066119. Publikace podléhá licenci Creative Commons.

- 4) Hodnocení uchazeče ve studentské anketě v posledních 4 semestrech:

zima 2019/2020 - průměr 2 (uděleny 3 známky)

zima 2020/2021 - průměr 1 (uděleny 2 známky)

Výsledky hodnocení v ostatních semestrech nebyly uvedeny v anketě na webu ČVUT.

## B) V oblasti tvůrčí

- 1) Tři významné původní výsledky tvůrčí činnosti nebo arch. či uměl. realizace:
  - ZDRÁHALOVÁ, J., A. MENSING-DE JONG a K. RACON-LEJA. LAB of Inclusive Urbanism as a Format to Educate Urban Designers. *Research in Urbanism Series*. 2020, 6 151-170. ISSN 1879-8217. DOI 10.7480/rius.6.98
  - ZDRÁHALOVÁ, J. Využití topologické analýzy uliční sítě při péči o urbanistickou hodnotu měst. *Zprávy památkové péče*. 2020, 80(1), 10-16. ISSN 1210-5538.
  - ZDRÁHALOVÁ, J. a V. RÝPAR. Komplementární atributy památkových hodnot historických měst. In: *Architecture in Perspective 2019. Architecture in Perspective 2019 / Architektura v perspektivě 2019*, Ostrava, 2019-10-02/2019-10-03. Ostrava: Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava. Archiv VŠBTUO, 2019. s. 237-239. ISBN 978-80-248-4331-5.
  - ZDRÁHALOVÁ, J., A. MENSING-DE JONG a K. RACON-LEJA, eds. Aš and Selb: unified by the border. Dresden: Technische Universität Dresden Institut für Städtebau und Regionalplanung, 2020. ISBN 978-3-96532-484-8.

2) H index s vyloučením autocitací: 2

3) Počet citací WOS/ Scopus/ohlasů arch. díla, vždy s vyloučením autocitací:

WOS: 8

Scopus: 10

4) Mobilita (pobyt na zahraničním pracovišti – místo, délka a výsledek pobytu):

Spolupráce s universitami TU Dresden (Angela Mensing-de Jong, Chair of design and Urban Design), TU Krakov (Kinga Racon-Leja, Katedra Urbanistyki i Architektury Struktur Miejskich), TU Delft (Micha de Haas, Architecture and the Built Environment, skupina Border and Territories) a ENSA Strasbourg (Denis Bocquet, Historie et culture Architecturale) a Chalmers University of Technology (Mikael Ekegren, Architecture and Civil Engineering, Building Design). Týdenní workshopy se studenty ze zahraničních škol za účelem zpracování tématu, které přesahuje hranice jednotlivých států a řeší společná téma. V roce 2020 byl plánovaný workshop v Praze, vzhledem k epidemiologické situaci je akce přesunuta na letní semestr 2022. Komunikace v mezidobí probíhá návštěvami pedagogů na kritiky ateliérů, případně online konzultacemi.

- 2019 – Týdenní workshop Border Cities Aš (CZ) Selb (D).

místo konání Selb, Německo; spolupráce s partnerskými universitami TU Dresden (koordinátor), ČVUT Praha, TU Delft, TU Krakov, and ENSA Strasbourg.

Výsledkem je publikace Aš and Selb: Unified by the Border

- 2020 – Týdenní workshop City Campus\_Campus City: TU Bergakademie Freiberg.

místo konání Freiberg, Německo; spolupráce s partnerskými universitami TU Dresden (koordinátor), ČVUT Praha a TU Delft TU Krakov.

Výsledkem je publikace City\_Campus\_City TU Bergakademie Freiberg

- 5) Dva nejvýznamnější grantové projekty, kde byl uchazeč v pozici řešitel či spoluřešitel (navrhovatel či spolunavrhovatel):
- 2016–2020 *Původ a atributy památkových hodnot historických měst České republiky*, projekt finančně podpořený z Programu aplikovaného výzkumu a vývoje národní identity České republiky Ministerstva kultury ČR – NAKI II, identifikační kód projektu DG16PO2RO25, 2016–2020.  
Hlavní řešitel prof. Ing. arch. Jan Jehlík – Fakulta architektury, České vysoké učení technické v Praze a Ing arch. Tomáš Drdácký – Ústav teoretické a aplikované mechaniky AV ČR, v. v. i.
  - 2011–2013 *Sémantická analýza městského prostředí*, postdoktorandský grant s finanční podporou Grantové agentury České republiky, registrační číslo P104-11-P526.  
Hlavní řešitel Ing. arch. Jana Zdráhalová, Ph.D.
- 6) Příklad(y) uplatnění výsledků uchazeče v praxi:
- Certifikovaná Metodika – JEHLÍK, Jan, Tomáš DRDÁCKÝ, Jiří PLOS, Jana ZDRÁHALOVÁ et al. *Skrytý řád a vnitřní podstata jedinečnosti historických měst České republiky: kritický katalog k výstavě*. Praha: České vysoké učení technické v Praze, 2020. ISBN 978-80-01-06746-8.
  - ZDRÁHALOVÁ, Jana, Lukáš KOPP a Monika LANGOVÁ. Vysočany Praha: Koncepce prostorového řešení 25. 11. 2019. Zadavatel IPR.
- 7) Nejvýznamnější uznání komunitou (vč. ocenění v arch. či uměl soutěži):
- **Citace na Web of Science nebo Scopus**

ZDRÁHALOVÁ, J., Irena BOUMOVÁ. *Social and environmental factors influencing active school transport (AST) in Radotín, Prague* In: 2016 Smart Cities Symposium Prague (SCSP). Praha: Československá sekce IEEE, 2016. ISBN 978-1-5090-1116-2.
- CITACE:
- SHARMIN, S., KAMRUZZAMAN, MD., HAGUE, M. *The impact of topological properties of built environment on children independent mobility: A comparative study between discretionary vs. nondiscretionary trips in Dhaka*. Journal of transport geography, vol. 83, 2020. ISSN 0966-6923.
  - JAMAL, S., MOHIUDDIN, H. *Active transportation indicators and establishing baseline in a developing country context: A study of Rajshahi, Bangladesh*. Growth and change, 2020. ISSN 0017-4815.
  - PELTAN, T. *Teaching analytical methods for urban design and planning using space syntax analysis*. Architektura v perspektivě 2017, pp. 126–129 2017. ISBN 978-80-248-4058-1.

BOUMOVÁ, I., J. ZDRÁHALOVÁ. *The Apartment with the Best Floor Plan Layout: Architects versus Non-architects*. Critical Housing Analysis. 2016, 3(1), ISSN 2336-2839.

CITACE:

- ILBEIGI, M., KOHNEROUDPOSH, A.; GHOMEISHI, M.; BEHROUZIFARD, E. *Cognitive differences in residential facades from the aesthetic perspectives of architects and non-architects: A case study of Iran*. Sustainable cities and society, vol. 51, 2019. ISSN 2210-6707.

ZDRÁHALOVÁ, J. *Transformace vnitřního města v období postsocialismu, Případová studie Holešovice, Praha*. Architektura a urbanizmus. 2015, 49 167-179. ISSN 0044-8680.

CITACE:

- MANAS, J. *The Influence of Building Development on the Location and Form of the Centers of Residential Communities – an Evaluation Using Space Syntax*. Architektura a urbanizmus, vol. 54, no. 3-4, pp. 252–260, 2020. ISSN 0044-8680.
- PELTAN, T. *Teaching analytical methods for urban design and planning using space syntax analysis*. Architektura v perspektive 2017, pp. 126–129, 2017. ISBN 978-80-248-4058-1.

ZDRÁHALOVÁ, J. *Spatial and Social Boundaries in Gentrified Neighbourhoods*. Advanced Engineering Forum. 2014, 12 23-30. ISSN 2234-991X.

CITACE:

- MATĚJČEK, J.; PŘIBYL, O. *Space Syntax: A multi-disciplinary tool to understand city dynamics 2020*. Smart city symposium Prague (SCSP), 2020.
- BROWN, T. A critical assessment of the place of post-occupancy evaluation in the critique and creation of socially responsible architecture. Intelligent buildings international, vol. 10, no. 3, pp. 182–193, 2018. ISSN 1750-8975.
- **Předseda programového výboru mezinárodní vědecké nebo tvůrčí konference**
- Od 2018 – spolu koordinátorka workshopu *Residential Environments and People. European Network of Housing Research* (spolu koordinátorka Hélène Bélanger z Département d'études urbaines et touristiques), Université du Québec à Montréal, Kanada.
- 2010–2018 spolu koordinátorka workshopu *Residential Buildings and Architectural Design* v rámci European Network of Housing Research ENHR

- Vyzvaná přednáška na mezinárodní vědecké konferenci
  - ZDRÁHALOVÁ, J. *Important Places in the Historic City – the Local Inhabitants' Perspective*. Colloquium, Living environments and people, 17. 5. 2018, Université du Québec à Montréal, Kanada.
  
  - ZDRÁHALOVÁ, J. Urban Design Seminar: Academic Knowledge Supporting Practical Design. Symposium Urban Studies in Education and Research, 15. – 16. 11. 2018, Drážďany.
- 8) Nejvýznamnější počin služby komunitě:
- **Člen komise pro obhajobu PhD**
  - 2015–dosud člena komisí pro obhajobu PhD na FA ČVUT v Praze
  
  - **Uspořádání výstavy, konference, workshopu většího rozsahu**
  - Doktorský workshop FA ČVUT v Praze, týden vědy a výzkumu 2021
  - Doktorský workshop FA ČVUT v Praze, týden vědy a výzkumu 2020
  - Doktorský workshop FA ČVUT v Praze, týden vědy a výzkumu 2019
  - Doktorský workshop FA ČVUT v Praze, týden vědy a výzkumu 2018
  - Doktorský workshop FA ČVUT v Praze, týden vědy a výzkumu 2017
  - Doktorský workshop FA ČVUT v Praze, týden vědy a výzkumu 2016
  - Pražský gordický uzel 2020 – člena lektorského tímu na studentském workshopu pořádaný pod záštitou Landscape festivalu Žižkov 2020, organizovaného Galerií Jaroslava Fragnera
  
  - **Jiné aktivity**
  - MENSING-DE JONG, A., K. RACON-LEJA, P. KOWALSKI, J. ZDRÁHALOVÁ. City\_Campus\_City: TU Bergakademie Freiberg. In: ACAMONTA – 27 (2020): Universität aktuell.
  - Člena soutěžní poroty Zbraslavské náměstí 2020  
Soutěž pořádaná CCEA MOBA

V Praze dne 19.10.2022

Habilitační komise:

Předseda:

Členové: