

## Stručná charakteristika uchazeče ke jmenovacímu řízení na ČVUT v Praze

---

Uchazeč: **doc. Ing. Jiří Cajthaml, Ph.D.**

Doc. Ing. Jiří Cajthaml, Ph.D. překročil ve všech kategoriích požadovaná kritéria pro jmenování profesorem ČVUT v Praze, jmenovitě v kategoriích *uznání vědeckou komunitou a pedagogická činnost* více než pětinásobně.

Odborný profil uchazeče je charakteristický přesahem jeho kartografické specializace, významná je jeho spolupráce s Historickým ústavem AV ČR, která vyústila v tvorbu dvou historických atlasů:

- Akademický atlas českých dějin (2014); z řady ocenění uvedme alespoň *Kniha roku* nakladatelství Academia, *Mapa roku* v kategorii atlasových děl a především *Magnesia Litera* za nakladatelský počin.
- Český historický atlas - kapitoly z 20. století (2019).

Uchazeč je aktivním členem International Cartographic Association (je národním zástupcem za Českou republiku v Commission on Cartographic Heritage into the Digital), dále pak pracuje ve výboru České kartografické společnosti. V odborné komunitě působil např. jako předseda programového výboru 23. kartografické konference v roce 2019. V roce 2009 získal postdoktorandský grant GAČR a následně (v letech 2012, 2013, 2016, 2018) čtyři granty v programu NAKI Ministerstva kultury, které přinesly ČVUT v Praze více než 30 milionů korun. V neposlední řadě je třeba uvést, že uchazeč v roce 2019 úspěšně akreditoval jako garant nové studijní programy Geodézie a kartografie pro bakalářské a magisterské studium.

Prestížní publikace a realizace **72.5** > 60 (hodnocení za posledních 10 let)

- Článek v časopisech WoS/Scopus/MathSci: **5**
- Příspěvek ve sborníku mezinárodní vědecké konference: **30**
- Vědecká nebo tvůrčí monografie vydaná v ČR: **3**
- Významné inženýrské nebo umělecké dílo většího rozsahu: **2**

Uznání vědeckou komunitou **208.0** > 40

- Citace ve WoS/Scopus/MathSci/ERIH: **59** citací bez autocitací (výstup aplikace V3S)
- Redakční rada časopisu WoS/Scopus/ERIH: **1**
- Předseda/člen prog. výboru mezin. vědecké nebo tvůrčí konference: **0/4**
- Předseda/člen prog. výboru české vědecké nebo tvůrčí konference: **0/5**
- Ocenění prestižní organizací: **1** (cena Magnesia Litera 2015 za Nakladatelský počin)
- H-index WoS/Scopus: **3/4**

Pedagogická činnost **260.0** > 50

- Přednášení v řád. studiu min. 2 hod/týd./sem.: **11** (2009 - 2019)
- Pravidelná cv. min 2 hod-týd/sem.: **20** (2008 - 2019)
- Zavedení **dvou** nových předmětů v oboru Geodézie a kartografie:
  - Kartografie 1 (zavedeno v ZS 2013/14)
  - Kartografie 2 (zavedeno v ZS 2014/15)
- Počet obhájených doktorandů: **2** (aktuálně vedení doktorandi: **6**)
- Aktivní doktorand po SDZ - školitel nebo školitel specialista: **1**
- Vedoucí úspěšně obhájené práce: **48**
- Jiné výuk. odb. knižní publikace, didaktické pomůcky: **2**

Granty, zahr. pobyty a tvůrčí činnost **78.1 > 30**

- Řešitel českého výzk. grantu (GAČR, TAČR,...): **4**
- Spoluřešitel českého výzkumného grantu: **1**
- Jmenovaný člen řešit. týmu českého výzk. grantu: **2**
- Smluvní výzkum - bod za 50tis (příjem bez DPH): **2**

Služba komunitě **25.9 > 20**

- Předseda/člen mezin. vědecké nebo tvůrčí resp. odborné komise: **0/2**
- Předseda/člen české vědecké nebo tvůrčí resp. odborné komise: **0/2**
- Člen komise pro obhajobu Ph.D. : **6**
- Oponentní posudek (hab., Ph.D.): **9**
- Recenzní posudek pro časopis WoS/Scopus: **1**
- Popularizační článek v mezinárodním/českém časopise: **1/6**

**V Praze dne 9. března 2020**

#### **Hodnotící komise:**

předseda: prof. Ing. Aleš Čepek, CSc. ....

členové: prof. Ing. Lena Halounová, CSc. ....

prof. RNDr. Milan Konečný, CSc. ....

prof. Ing. Václav Talhofer, CSc. ....

prof. RNDr. Vít Voženílek, CSc. ....