

MICHAEL KOMÁREK

kandidát na děkana FŽP,
funkční období 2023–2027

profesor, vedoucí katedry
proděkan pro vědeckovýzkumnou činnost
katedra geoenvironmentálních věd
FŽP ČZU v Praze



STRUČNÝ ŽIVOTOPIS

Vzdělání

2015	Jmenovací řízení, ČZU (prof.)
2011	Habilitace, FAPPZ ČZU (doc.)
2010	Habilitation à diriger des recherches (HDR), Université de Limoges (Francie)
2004–2007	Doktorské studium, FAPPZ ČZU (Ph.D.)
1998–2003	Magisterské studium, PřF UK (Mgr., RNDr.)

Zaměstnání

Od 2016	Profesor, vedoucí katedry geoenvironmentálních věd, FŽP ČZU Vedoucí profilového týmu Environmental and Isotope Geochemistry Group
2011–2015	Docent, vedoucí katedry geoenvironmentálních věd, FŽP ČZU
2007–2011	Vědecko-pedagogický pracovník, FAPPZ ČZU
2005–2007	Technik, FAPPZ ČZU

Zahraniční stáže

2018	OSUR, Université Rennes I, Francie
2012	Fulbright-Masarykovo stipendium, Western Michigan University, USA
2009, 2014	Hostující vědec, Université de Limoges, Francie
2006, 2007	MŠMT Kontakt (česko-slovinská spolupráce), University of Ljubljana, Slovinsko

Ocenění

2022	Excellent Editorial Board Member, Critical Reviews in Environmental Science and Technology
2011	Zvláštní čestné uznání předsedy GAČR

Další činnost

2021–2024	Člen panelu P210 - Geochemie, geologie a mineralogie, hydrogeologie, GAČR
2021–2022	Člen a předseda mezinárodního evaluačního panelu Earth Sciences, National Science Centre, Polsko
Od 2020	Člen stálé komise pro metodiku hodnocení NAÚ pro OV 33 – Vědy o Zemi
2014–2017	Člen Oborového a verifikačního hodnotícího panelu a Expertního panelu RVVI, Vědy o Zemi
2011–2017	Člen akademického senátu ČZU

Řešené projekty jako hl. řešitel

5x GAČR, 2x EEA Grants (Norské fondy), 1x NAZV, 1x FRVŠ (celkem 99,8 mil. Kč)

Tvůrčí činnost

121 IF publikací, 1 patent, 1 certifikovaná metodika, 1 ověřená technologie, 6 kapitol v knize >5700 citací, h-index: 39
2% nejcitovanějších vědců v žebříčku Stanford University a Elsevier Global Ranking v r. 2022
6 přednášek typu Invited nebo Keynote Speaker

PERSPEKTIVY A VIZE

VĚDA A VÝZKUM

- intenzivní a cílená podpora **excelentního a aplikovaného výzkumu** → zkvalitnění tvůrčí a pedagogické činnosti na fakultě
 - podpora žádostí o **prestižní granty** typu ERC, Horizon apod. (projektový tým FŽP)
 - podpora vědeckých pracovníků přijíždějících ze zahraničí v rámci projektů **REES** (Research Excellence in Environmental Sciences) → zvýšení úspěšnosti v ERC
 - podpora zvyšování podílu **publikací v D1** a v časopisech v tzv. **Nature Index**
- podpora a konsolidace **profilových týmů** v souladu s dlouhodobým plánem rozvoje fakulty
- podpora **seniorských pozic** (Senior Researcher) a **postdoktorandů** v gescích kateder a profilových týmů, atestace → kariérní řad
- reakce na novelu VŠ zákona → úprava **doktorského studia**
- podpora zahraničních **výjezdů**

PEDAGOGIKA

- institucionální a ostatní **akreditace** → nová funkce **proděkana pro kvalitu**
- **propagace studijních programů** v ČR i zahraničí, zaměření na motivované uchazeče a vhodně zařazené přijímací zkoušky
- **internacionalizace výuky**: začlenění AJ předmětů do ČJ programů, systematické začleňování přednášek odborníků ze zahraničí, odstraňování administrativních bariér pro studentské výjezdy
- rozšíření a podpora **spolupráce** s dalšími výzkumnými institucemi → školitelé, vedoucí prací a konzultanti Bc., Mgr., Ph.D. prací
- zohlednění **zpětné vazby ve výuce**, intenzivní spolupráce s garanty předmětů a programů
- podpora **poradenství**, digitalizace agendy, vstřícné studijní oddělení
- optimalizace nabídky **studijních programů** v ČJ a AJ → spojení vybraných Bc. studijních programů a zavedení specializací
- podpora kurzů **celoživotního vzdělávání**

DALŠÍ AKTIVITY

- zintenzivnění podpory **spolupráce s praxí** ve výzkumu a pedagogice
- podpora **projektového týmu FŽP**
- úzká **spolupráce** vedení fakulty s fakultními a univerzitními senátory
- podpora **PR aktivit**, popularizace výzkumu a fakulty
- přímá podpora **studentských spolků** (např. NaŽivo) a internacionálizace jejich aktivit

FŽP

sebevědomá
ambiciózní
otevřená
prestižní