



## Hodnocení odborné a pedagogické způsobilosti pro jmenování profesorem v oboru inaugurační řízení "Geografie"

Jméno kandidáta: Doc. RNDr. Vladimír Falťan, PhD.

Autor posudku: Doc. RNDr. Přemysl Štych, Ph.D.

Kandidát Doc. RNDr. Vladimír Falťan, PhD. dlouhodobě profesně působí na Přírodovědecké fakultě Univerzity Komenského v Bratislavě a je respektovanou akademickou osobou. Ve svém výzkumu a výuce se zabývá hlavně studiem a mapováním prostorové struktury krajiny a její dynamice se zaměřením na vegetaci a vegetační pokryv s využitím moderních metodických a technických přístupů.

### (a) pedagogická praxe žadatele na univerzitě

Kandidát aktivně působí na Přírodovědecké fakultě Univerzity Komenského v Bratislavě (PriF UK), v současnosti na Katedře fyzické geografie a geoinformatiky, kde je hlavním nositelem a realizátorem studijního programu zaměřeného na geografii, kartografii a geoinformatiku. V rámci výuky se zaměřuje na moderní geoinformační a krajinářské metody, jako je dynamicky rozvíjená oblast DPZ. Svě široké geografické a geoinformační zkušenosti a dovednosti uplatňuje též ve výuce aplikační oblasti, např. v předmětu Aplikovaná geografie. Rozvoj studijního programu kombinující moderní výzkumné a aplikační geografické a geoinformační disciplíny je významným přínosem kandidáta. Kandidát po celou svoji kariéru aktivně rozvíjí pedagogickou činnost, jeho tvůrčí přínos je též doložen tvorbou několika kvalitních vzdělávacích materiálů.

### (b) vědecké výsledky žadatele, včetně založení vlastní výzkumné školy

Hlavní rozvíjený výzkumný směr kandidáta lze nalézt v problematice geografických přístupů k velkoplošnému výzkumu a mapování prostorové struktury krajiny s důrazem na její přírodní složky a prvky. Ve výzkumu kandidát využívá moderní geoinformační metody včetně GIS a DPZ. Jeho komplexní záběr od geografie až po geoinformatiku je vysoce užitečný v jeho hlavní oblasti zájmu a tou je studium krajiny se všemi přidruženými aspekty. Jeho výzkumné aktivity byly podpořeny několika výzkumnými projekty celostátního významu (např. VEGA). Kandidát úspěšně publikuje v prestižních mezinárodních žurnálech (včetně Q1) a taktéž čteně přispívá do domácích odborných časopisů. Je členem redakční rady žurnálů WoS a SCOPUS: Geografie – Sborník ČGS, Geografický časopis. Poněkud slabší stránkou je zapojení kandidáta do širších mezinárodních projektů a iniciativ. Tento aspekt je ovšem vyvážen jeho vysoce aktivním přístupem na domácí univerzitě a v geografické a geoinformační komunitě na Slovensku i v Česku. Jeho vysoce fundovaná znalost a přehled krajinářské problematiky na Slovensku je vysokým kreditem. Doložitel-

Přírodovědecká fakulta UK



ná detailní znalost krajinářských problematik na Slovensku s využitím jak tradičních geografických, tak i moderních geoinformačních přístupů lze považovat za kandidátovu originální výzkumnou školu. Vlastní vědecká škola je konkrétně doložena 3 úspěšně ukončenými doktorandy pod jeho vedením a 2 doktorandy po disertační zkoušce. Nepochybně se tak kandidát jeví úspěšným a zkušeným školitelem se schopností předávat své zkušenosti a dovednosti mladé generaci.

**(c) propojení vědeckého výzkumu s praxí**

Kromě základního výzkumu je kandidát vysoce aktivní a fundovanou osobou v aplikačních disciplínách, mířících do prakticky orientovaných oblastí v geoinformatice či aplikované geografii a ekologii. Moderní přístupy propojení vědy a výzkumu s praxí jsou též jeho doménou ve výukové činnosti na univerzitě. Ve své výuce, projektové a popularizační činnosti čerpá z četných úspěšně realizovaných aplikačně-orientovaných projektů a záměrů.

**(d) celkový profil uchazeče v kontextu získání titulu vysokoškolského profesora**

Kandidát Doc. RNDr. Vladimír Falťan, PhD. je vysoce respektovanou a uznávanou akademickou osobností s širokým záběrem jak výzkumných, tak i pedagogických činností. Dlouhodobě rozvíjí krajinářský výzkum s využitím moderních metodických a technických přístupů. Kandidát patří mezi nejpřednější odborníky vývoje a stavu krajiny na Slovensku se schopností své výsledky výzkumu úspěšně publikovat v renomovaných mezinárodních časopisech. Své nabyté znalosti a dovednosti je schopen řádně a úspěšně předávat mladší generaci, což je doloženo vysokým množstvím úspěšně odvedených studentů na všech úrovních studia. Kromě školitelských schopností jsou u kandidáta zastoupeny schopnosti organizačně-rozvojové, kdy je nositelem rozvoje geografických a kartografických studijních programů s obsahem moderních disciplín, jako např. geoinformatika. Komplexní přehled a široký záběr akademických aktivit staví Doc. RNDr. Vladimíra Falťana, PhD. do role vhodného kandidáta na jmenování profesorem. Jmenování profesorem jednoznačně doporučuji.

doc. RNDr. Přemysl Štych, Ph.D.  
Katedra aplikované geoinformatiky a kartografie,  
Přírodovědecká fakulta Univerzity Karlovy,  
Albertov 6, Praha 2, PSČ 128 43

E-mail: [stych@natur.cuni.cz](mailto:stych@natur.cuni.cz)

V Praze 20.12.2023

**Přírodovědecká fakulta UK**