



prof. Ing. Dagmar Samešová, PhD.

Oponentský posudok

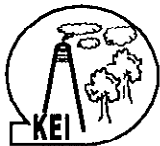
pre vymenúvacie konanie doc. Ing. Tomáša Bakalára, PhD. profesorom v študijnom odbore mineralurgia

Oponentský posudok som vypracovala na základe menovania za oponenta dekanom Fakulty baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií Technickej univerzity v Košiciach prof. Ing. Michalom Cehlárom, PhD., listom č. 5608/2018, 3858/2018/DFBERG zo dňa 15.3.2018. Podkladom pre vypracovanie posudku boli písomné materiály v zmysle vyhlášky MŠ SR č. 6/2005 Z.z. o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov alebo umelecko-pedagogických titulov docent a profesor v znení návazných predpisov.

Hodnotenie pedagogickej činnosti

Doc. Ing. Tomáš Bakalár, PhD. sa zapojil do pedagogického procesu r. 2001 v pozícii doktoranda na F BERG TUKE. Podľa doložených podkladov má menovaný bohaté pedagogické skúsenosti, zabezpečoval výučbu vo viac ako 14 predmetoch s celkovým počtom odučených semestrov 33. Vyučované predmety sú environmentálne orientované, čo vyplýva z profilácie menovaného. Zaslúžil sa tiež o akreditáciu študijného programu Mineralógia a environmentálne technológie v prvom stupni vzdelávania.

Počas svojho pedagogického pôsobenia viedol 66 záverečných prác, vyškolil dvoch doktorandov, v súčasnosti vedie 2 doktorandov. Jeho pedagogické pôsobenie dopĺňa členstvo v komisiách pre štátne skúšky v študijnom odbore 5.02.37 mineralurgia, študijný program mineralurgia a environmentálne technológie. Pozitívne pôsobí zvyšovanie pedagogickej odbornosti menovaného absolvovaním Vysokoškolskej pedagogiky podľa európskych štandardov na KIP TUKE r. 2017 a kurzu Manažérstvo kvality vysokoškolskej výučby v r. 2015. K rozširovaniu vedomostí z odboru a transformácii vedeckých poznatkov do procesu vzdelávania doc. Bakalár prispel autorstvom a spoluautorstvom šiestich vysokoškolských učebníc a dvoch skrípt.



Katedra environmentálneho inžinierstva, Fakulta ekológie a environmentalistiky
Technická univerzita vo Zvolene

Masarykova 24, 960 53 Zvolen

tel.c.+421-45-5206 330

e-mail: samesova@tuzvo.sk

prof. Ing. Dagmar Samešová, PhD.

Zhodnotenie vedecko výskumnej činnosti

Vedecká činnosť menovaného je dokladovaná jeho aktivitou v rámci riešenia projektov a publikačnou činnosťou. Doc. Bakalár bol zodpovedným riešiteľom 1 projektu VEGA, zástupca zodpovedného riešiteľa 1 VEGA projektu a 1 APVV projektu, člen riešiteľského kolektívu 6 ďalších projektov. Podľa zamerania projektov je doc. Bakalár popredným odborníkom v oblasti odstraňovania ťažkých kovov z prírodného prostredia. Vedeckú erudovanosť menovaného v tejto oblasti prezentuje jeho publikačná činnosť, výrazne prekračuje počet vedeckých prác v zahraničných časopisoch vo svetovom jazyku (24), z toho je 7 prác indexovaných v Current Contents. Za cenné považujem 2 monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách. Na kvalitnú publikačnú činnosť má 93 ohlasov v zahraničných časopisoch. Je autorom viacerých odborných posudkov pre renomované CC časopisy.

Oblasť spolupráce s praxou dokumentujú 2 hospodárske zmluvy, kde bol doc. Bakalár zodpovedným riešiteľom, v súčasnosti je v rámci partnerstva TU Košice riešiteľom jedného ITMS projektu.

Záverečné stanovisko

Podľa doložených podkladov môžem konštatovať, že doc. Ing. Tomáš Bakalár, PhD. spĺňa kritériá na vymenúvanie profesorov na Fakulte baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií (FBERG) Technickej univerzity v Košiciach. Kvalitné vedecké výsledky priebežne publikoval a využíval v pedagogickej praxi, citačný ohlas je výrazom jeho uznania odbornou komunitou doma aj v zahraničí. Na základe uvedených skutočností **odporúčam menovanie** doc. Ing. Tomáš Bakalára, PhD. za profesora študijnom odbore mineralurgia.

vo Zvolene 16. 4. 2018

prof. Ing. Dagmar Samešová, PhD.