

## VÝBEROVÉ KONANIE č. 11277/2024

zo dňa 22.5.2024

Na obsadenie:

**4 miest vysokoškolských učiteľov, docent / docentka**

**Názov študijného odboru, v ktorom má uchádzač pôsobiť: Stavebníctvo**

v oblasti vzdelávania, vedy a techniky Vodné stavby a vodné hospodárstvo na Katedru hydrotechniky Stavebnej fakulty STU v Bratislave

**Zoznam členov výberovej komisie:**

Predseda: prof. Ing. Kamila Hlavčová, PhD.

Člen: prof. Ing. Andrej Šoltész, PhD.

Člen: prof. Ing. Jaromír Říha, CSc.

Člen: Dr.h.c. prof. Ing. Martina Zeleňáková, PhD.

Člen: prof. Ing. Milan Čistý, PhD.

**Počet prihlásených uchádzačov: 4**

**Údaje vybraných uchádzačov a neúspešných uchádzačov, ktorí na uverejnenie svojich údajov udelili súhlas, v rozsahu podľa § 76 ods. 10 písm. a) zákona o vysokých školách**

**Vybraný uchádzač – 1. miesto:**

Meno, priezvisko, rodné priezvisko:	<b>Martin Orfánus</b>
Akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti:	Doc., Ing., PhD.
Rok narodenia:	1983
Údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní:	2012 - PhD. v odbore 5.1.6. vodné stavby, 6.4.2. hydromeliorácie 2008- Ing. v odbore 5.1.6. vodné stavby, 6.4.1. vodné hospodárstvo 2021 – doc. v obore vodné stavby
Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti:	Priebeh zamestnaní: Október 2007 - September 2008 Projekčná činnosť Pomocná projekčná činnosť Hydroconsulting s.r.o., Bulharská 70, 82104 Bratislava, Slovensko

Poradenská a konzultačná činnosť v obore vodohospodárskych, hydrotechnických a hydroenergetických stavieb

Október 2008 - November 2009

Projekčná činnosť

Hydrodynamické modelovanie prúdenia vody v otvorených korytách a na hydrotechnických objektoch , aplikácie GIS

DHI SLOVAKIA, s.r.o., Hattalova 12, 813 03 Bratislava, Slovensko

September 2007 - August 2011

Projekčná činnosť

Tvorba trojrozmerných modelov oceľových konštrukcií. Zameriavanie a tvorba výkresových podkladov pre výrobu a projekciu oceľových konštrukcií.

LINECO s.r.o., Vajnorská 7, 831 03 Bratislava, Slovensko

Výroba a montáž oceľových konštrukcií, kombinovaných schodísk, balkónových zábradlí s orientáciou prevažne na rakúsky a nemecký trh.

September 2012 - trvá

Odborný asistent

Matematické simulácie prietokového a hladinového režimu v otvorených korytách a na hydrotechnických objektoch. 1D, 2D a 3D modelovanie prúdenia kvapalín a obtekania v okolí hydrotechnických stavieb.

Stavebná fakulta STU v Bratislave, Radlinského 11, 810 05 Bratislava

Výuka, Konzultácie, Expertízy. Navrhovanie objektov vodohospodárskych stavieb, Projektová a inžinierska činnosť. Meracie práce v teréne, Meranie hladinového režimu, Hydrometrovanie. Matematické a fyzikálne modelovanie.

Pedagogická činnosť:

2008 – 2024 Katedra hydrotechniky/Hydrotechnické stavby/cvičenia/2 hod. Týždenne

2008 - 2024 Katedra hydrotechniky /Hydraulika povodní a GIS mapovanie cvičenia/2 hod. týždenne

2008 - 2012 Katedra hydrotechniky /Manažment prevádzky hydroetchnických stavieb/cvičenia/2 hod. Týždenne

CE 2017 – 2023 Katedra hydrotechniky  
/Practical problems of Flood Protection  
2019 – 2024 Hydroinformatics pre CE  
2019 – 202 Hydroinformatika

Údaje o odbornom alebo umeleckom  
zameraní:

Aplikovaná hydrodynamika/numerika.  
Tvorba trojrozmerných modelov.  
Aplikácie GIS.

Údaje o publikačnej činnosti:

Vysokoškolská učebnica alebo učebný  
text, skriptá (uvádza sa autorský podiel  
uchádzača): 1 (6 AH)  
Výstupy spolu v kategóriách A+, A, A- a B:  
82  
Výstupy v kategóriách A+, A, A-: 17  
Výstupy v kategóriách A+ a A: 6  
Ohlasy spolu: 34  
Ohlasy registrované vo WoS alebo  
SCOPUS: 20

### **Vybraný uchádzač – 2. miesto:**

Meno, priezvisko, rodné priezvisko:

**Peter Šulek**

Akademické tituly, vedecko-pedagogické  
tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké  
hodnosti:

Doc., Ing., PhD.

Rok narodenia:

1973

Údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom  
akademickom raste  
a absolvovanom ďalšom vzdelávaní:

1997 - Akademický titul: Ing. - Stavebná  
fakulta Slovenskej technickej univerzity  
v Bratislave,  
2004 - Vedecký titul: PhD. vo vednom  
odbore 36-30-9 Hydrotechnika - Stavebná  
fakulta Slovenskej technickej univerzity  
v Bratislave,  
2014 – Vedecko-pedagogický titul: Doc.  
v odbore Vodné stavby - Stavebná fakulta  
Slovenskej technickej univerzity  
v Bratislave.

Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu  
pedagogickej činnosti:

Priebeh zamestnaní:

Október 2000 - Október 2014: Odborný  
asistent na Katedre hydrotechniky  
Stavebnej fakulty STU v Bratislave,  
Pedagogická a výskumná činnosť, riešenie  
grantov a projektov z oblasti  
hydroenergetického výskumu.

Október 2014 - trvá: Docent na Katedre  
hydrotechniky Stavebnej fakulty STU  
v Bratislave. Pedagogická a výskumná  
činnosť, riešenie grantov a projektov z  
oblasti vodných stavieb.

Údaje o odbornom alebo umeleckom zameraní:

Údaje o publikačnej činnosti:

Pedagogická činnosť:

Prednášky z predmetov:

Hydrotechnické stavby – šp: VSVH

Hate a vodné cesty – šp: VSVH

Prevádzka vodných elektrární – šp: VSVH

Stavby na ochranu a využitie krajiny – šp:

KKP

Cvičenie z predmetov:

Projekt 1 – šp: VSVH

Projekt 2 – Stavby na tokoch – šp: KKP

Hydrotechnické stavby, riadiace systémy hydrotechnických stavieb

Vysokoškolská učebnica: 2

Vysokoškolské skriptá: 9

Výstupy v kategóriách A+, A, A- a B: 98

z toho

výstupy v kategóriách A+, A, A-: 15

výstupy v kategóriách A+ a A: 4

Ohlasy spolu: 169

z toho:

Ohlasy registrované vo WoS alebo

SCOPUS: 45

### **Vybraný uchádzač – 3. miesto:**

Meno, priezvisko, rodné priezvisko:

Akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti:

Rok narodenia:

Údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní:

Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti:

**Lea Čubanová, rod. Hašková**

Ing., PhD.

1980

- 2007 – PhD. v odbore 36-30-9 hydrotechnika
- 2003 – Ing. v odbore vodné hospodárstvo a vodné stavby
- 2002 – doplňujúce pedagogické štúdium

Priebeh zamestnaní:

- 2006 – doteraz – Katedra hydrotechniky, SvF STU Bratislava

Pedagogická činnosť:

- 2006 – doteraz /Katedra hydrotechniky/Hydraulika podzemných vôd
- 2006 – doteraz /Katedra hydrotechniky/Prúdenie tekutín
- 2007 – 2013 /Katedra hydrotechniky/Hydraulika 2
- 2008 – doteraz /Katedra hydrotechniky /Hydromechanika

Údaje o odbornom alebo umeleckom zameraní:

- 2008 – doteraz /Katedra hydrotechniky /Hydromechanics
- 2011 – doteraz /Katedra hydrotechniky /Biokoridory a EIA
- 2011 – doteraz /Katedra hydrotechniky/Hydraulic Structures
- 2011 – 2012 /Katedra hydrotechniky/Hydraulika 1
- 2017 – doteraz /Katedra hydrotechniky/Projekt 3
- 2018 – doteraz /Katedra hydrotechniky/Hydraulika
- vodné hospodárstvo a vodné stavby
- hydraulika otvorených korýt
- matematické modelovanie vo vodnom hospodárstve

Údaje o publikačnej činnosti:

Publikačná činnosť podľa vyhlášky MŠVVaŠ SR, č. 397/2020 Z. z.:  
monografia – 1 ks /3 AH/ V1  
skriptum – 1 ks /4 AH/ P1

Výstupy v kategóriách A+, A, A- a B **82**  
z toho

výstupy v kategóriách A+, A, A- **23**

výstupy v kategóriách A+ a A **8**

Ohlasy spolu **146**  
z toho

Ohlasy registrované vo WoS alebo SCOPUS **62**

#### **Vybraný uchádzač – 4. miesto:**

Meno, priezvisko, rodné priezvisko:

**Dana Baroková, Schiesslová**

Akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti:

Doc., Ing., PhD.

Rok narodenia:

1963

Údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní:

2015 - doc. v odbore Vodné stavby  
2004 - PhD. v odbore 36-30-9  
Hydrotechnika  
1986 – Ing. v študijnom odbore Vodné hospodárstvo a vodné stavby

Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti:

Priebeh zamestnaní:  
2015 – doteraz docent na Katedre hydrotechniky SvF STU v Bratislave  
1990 – 2015: odborná asistentka na Katedre hydrotechniky SvF STU v Bratislave  
1986 - 1990: asistentka na Katedre hydrotechniky SvF SVŠT

1986: asistentka projektanta, Projekcia  
Váhostavu n. p., Žilina so sídlom v  
Bratislave

Pedagogická činnosť:

Pracovisko: KHTE SvF STU v Bratislave

Predmety: Hydraulika podzemných vôd,  
Hydrodynamika pórovitého prostredia,  
Hydraulika 1, Hydraulika 2,  
Hydromechanika, Prúdenie tekutín,  
Vodohospodárske stavby pre GaK,  
Hydroinformatika, Softvérové aplikácie v  
hydraulike, Aplikácie modelovania v  
hydraulike, Diplomový seminár

Údaje o odbornom alebo umeleckom  
zameraní:

Hydraulika podzemných vôd  
Numerické modelovanie a softvérové  
aplikácie v hydraulike podzemných vôd

Údaje o publikačnej činnosti:

Učebný text, skriptá: 7  
Výstupy v kategóriách A+, A, A- a B : 131  
z toho  
výstupy v kategóriách A+, A, A-: 29  
výstupy v kategóriách A+ a A: 10  
Ohlasy spolu 380  
z toho:  
Ohlasy registrované vo WoS alebo  
SCOPUS: 114