



**Zverejnenie výsledku výberového konania zo dňa 09.06.2025
v zmysle zákona 131/2002 Z. z. o vysokých školách v znení neskorších predpisov
na obsadenie 1 pracovného miesta vysokoškolského učiteľa na funkčné miesto odborný asistent na
Katedre geodézie Stavebnej fakulty Žilinskej univerzity v Žiline**

a) Výberová komisia:

1. doc. Dr. Ing. Jana Ižvoltová
2. doc. Ing. Mária Kúdelčíková, PhD.
3. doc. Ing. Milan Mikoláš, Ph.D.

b) Údaje uchádzačov na obsadenie pracovného miesta vysokoškolského učiteľa na funkčné miesto odborný asistent v študijnom odbore geodézia a kartografia a v študijnom odbore stavebníctvo na Katedre geodézie Stavebnej fakulty Žilinskej univerzity v Žiline v zmysle § 76 ods. 9 písm. a) zákona:

Údaje vybraného uchádzača:

meno, priezvisko, rodné priezvisko	Jozef Meluš rodné priezvisko Meluš	
akademické tituly, vedecko- pedagogické tituly, umelecko- pedagogické tituly, vedecké hodnosti,	Ing. PhD.	
rok narodenia	1981	
údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní,	Od - do	1.10.2005 – 8.7.2008
	Názov získanej kvalifikácie	Doktor
	Hlavné predmety/profesijné zručnosti	Geodézia, fotogrametria a mapovanie v lesníctve, Kataster nehnuteľnosti, Metodológia vedecko- výskumnej práce, Aplikácia vyrovnávacieho počtu v mapovaní, Tematické mapovanie, Diaľkový prieskum Zeme, Geografické informačné systémy, GNSS

	Názov a typ organizácie poskytujúcej vzdelávanie a prípravu	Technická univerzita vo Zvolene, katedra plánovania lesných zdrojov a informatiky
	Stupeň vzdelania v národnej alebo medzinárodnej klasifikácii	III. stupeň (PhD.)
	Od - do	24.9.1999 – 9.6.2004
	Názov získanej kvalifikácie	Lesný inžinier
	Hlavné predmety/profesijné zručnosti	Geodézia, fotogrametria a mapovanie v lesníctve, Kataster nehnuteľností, Geografické informačné systémy, Pestovanie lesa, Ochrana lesa a poľovníctvo, Hospodárska úprava lesov, Lesná ťažba, Lesné dopravníctvo
	Názov a typ organizácie poskytujúcej vzdelávanie a prípravu	Technická univerzita vo Zvolene
	Stupeň vzdelania v národnej alebo medzinárodnej klasifikácii	II. stupeň (Ing.)
údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti,	Od - do	1.1.2005 – 30.8.2005
	Zamestnanie alebo pracovné zaradenie	Geodet v geodetickej kancelárii (Geodézia Žilina, a.s., prevádzka Prievidza)
	Hlavné činnosti a zodpovednosť	Geodetické práce
	Názov a adresa zamestnávateľa	Geodézia Žilina, a.s., prevádzka Prievidza
	Druh práce alebo odvetvie hospodárstva	Vyhotovovanie geometrických plánov, projektov inžinierskych sietí, polohopisných a výškopisných plánov, vektorizácia katastrálnych máp, vytyčovanie stavieb do pozemkov
	Od - do	1.10.2005 – 8.7.2008
	Zamestnanie alebo pracovné zaradenie	Interný doktorand na Technickej univerzite vo Zvolene, katedra plánovania lesných zdrojov a informatiky
	Hlavné činnosti a zodpovednosť	Vypracovanie dizertačnej práce, pedagogická činnosť pri výučbe Lesníckej geodézie a fotogrametrie
	Názov a adresa zamestnávateľa	Technická univerzita vo Zvolene, T.G. Masaryka 24, 960 01 Zvolen
	Druh práce alebo odvetvie hospodárstva	Vypracovanie dizertačnej práce na tému „Využitie GNSS v lesníckom mapovaní“, Vyhotovovanie geometrických plánov: právne vysporiadavanie lesných pozemkov

	a lesných ciest, vytyčovanie vlastníckych hraníc lesných pozemkov
Od - do	9.7.2008 – 31.8.2010
Zamestnanie alebo pracovné zaradenie	Geodet v súkromnej geodetickej kancelárii
Hlavné činnosti a zodpovednosť	Geodetické práce
Názov a adresa zamestnávateľa	GEOKO s.r.o., Obchodná 2, 955 01 Topoľčany
Druh práce alebo odvetvie hospodárstva	Vyhotovovanie geometrických plánov, projektov inžinierskych sietí (plynové prípojky), polohopisných a výškopisných plánov, vytyčovanie vlastníckych hraníc a stavieb do pozemku
Od - do	Od 1.9.2010 do 31.08.2020
Zamestnanie alebo pracovné zaradenie	Učiteľ odborných predmetov s druhou atestáciou na strednej odbornej škole
Hlavné činnosti a zodpovednosť	Vyučovanie odborných predmetov, triednictvo, predseda Rady školy, správca arboréta
Názov a adresa zamestnávateľa	Stredná odborná škola lesnícka a drevárska J.D. Matejovie, Hradná 534, 033 14 Liptovský Hrádok
Druh práce alebo odvetvie hospodárstva	Digitalizácia Hrádockého arboréta s tvorbou digitálnej databázy v prostredí GIS, vyučovanie odborných lesníckych predmetov: Lesnícka geodézia, Lesnícka zoológia, Lesnícka dendrológia, Lesná ťažba, Hospodárska úprava lesov, Ochrana lesa, Náuka o lesnom prostredí
Od - do	Od 1.9.2020
Zamestnanie alebo pracovné zaradenie	Učiteľ odborných predmetov s druhou atestáciou na strednej odbornej škole
Hlavné činnosti a zodpovednosť	Vyučovanie odborných predmetov, triednictvo, správca botanickej záhrady, GIS administrátor
Názov a adresa zamestnávateľa	Stredná odborná škola lesnícka Banská Štiavnica, Akademická 16, 969 01 Banská Štiavnica
Druh práce alebo odvetvie hospodárstva	GIS administrátor, mapovanie lesných objektov v Školských lesoch Kysihýbeľ s tvorbou digitálnych databáz v prostredí GIS (lesné studničky, náučný chodník Kysihýbeľ) v rámci projektu FESMAP (Ekosystémové služby Slovenska) pod vedením NLC Zvolen, vyučovanie odborných lesníckych predmetov: Lesnícka geodézia,

	Lesnícke informačné systémy, Hospodárska úprava lesov, Pestovanie lesov <u>A. PEDAGOGICKÁ ČINNOSŤ</u> A.1. TU Zvolen, katedra HÚL a geodézie, 2005-2008: Pedagogická činnosť pri výučbe odborných predmetov: Geodézia, fotogrametria a mapovanie v lesníctve A.2. SOŠLaD J.D. Matejovie v Liptovskom Hrádku, 2010-2020: Pedagogická činnosť pri výučbe odborných predmetov: Lesnícka geodézia a Hospodárska úprava lesov A.3. SOŠL v Banskej Štiavnici, od 2020: Pedagogická činnosť pri výučbe odborných predmetov: Lesnícka geodézia, Informačné systémy v lesníctve a Hospodárska úprava lesov
údaje o odbornom alebo o umeleckom zameraní, údaje o publikačnej činnosti	<u>B. PUBLIKAČNÁ ČINNOSŤ</u> <u>B.1. PVP – publikované v časopisoch (periodikách)</u> B.1.1. MELUŠ, J., 2007: Porovnanie družicových systémov GPS a GLONASS pri meraní v zalesnených územiach / Jozef Meluš. - VEGA 1/3525/06. In: Acta Facultatis Forestalis Zvolen Slovakia. Zvolen: Technická univerzita vo Zvolene, 2007. - ISSN 0231-5785. – Vol. 49, Suppl. 1, (2007), s. 179-199 B.1.2. MELUŠ, J. - ŽÍHLAVNÍK, Š. - HALVOŇ, L., 2007: Globálne navigačné systémy v lesníckom mapovaní. In. Acta Facultatis Forestalis Zvolen XLVIX – ISSN 0231-5785-Vol. 49. č. 1 (2007), s. 239-248, podiel 15%. <u>B.2. Referáty z vedeckých konferencií - publikované v zborníkoch</u> B.2.1. MELUŠ, J., 2005: Posúdenie možnosti využitia GPS pri lesníckom mapovaní. In. Diaľkový prieskum Zeme a lesnícke mapovanie. Zborník zo sympózia, TU Zvolen, s. 97-106. B.2.2. MELUŠ, J. - ŽÍHLAVNÍK, Š., 2006: Problematika aplikácie GNSS v lesníckej geodetickej praxi, GPS + GLONASS + Galileo: nové obzory geodézie. Zborník referátov, Bratislava 2006, s. 125-136, podiel 50% B.2.3. MELUŠ, J. - ŽÍHLAVNÍK, Š., 2006: Prínos GLONASSU pri budovaní bodových polí v lesníckom mapovaní, In. Geodézia v lesníctve. Zborník zo sympózia, TU Zvolen, s. 39-51, podiel 50% B.2.4. CHOCHOLÍK, M. - MELUŠ, J., 2006: Zhodnotenie využitia statickej aj kinematickej metódy merania GPS v podmienkach lesných porastov, In. Geodézia v lesníctve. Zborník zo sympózia, TU Zvolen, s. 58-70, podiel 50% B.2.5. MELUŠ, J., 2007: Vplyv lesného prostredia na presnosť pri meraniach GNSS. In. Aktuálne problémy lesníckeho mapovania. Zborník zo sympózia, TU Zvolen, s. 61-73. B.2.6. MELUŠ, J. - ŽÍHLAVNÍK, Š., Faško M., 2009: GNSS lesníckom mapovaní, Globálne navigačné družicové systémy ako efektívny prostriedok na určovanie priestorovej polohy, Zborník referátov, TATRY 2009, podiel 30% Vedecké štúdie

ŽÍHLAVNÍK, Š., MELUŠ, J. 2009: Využitie GNSS pri lesníckom mapovaní, Technická univerzita vo Zvolene, 76 s.

Iné publikácie

MELUŠ, J., MAKARA, O., PAVLÍK, J. 2016: Sprievodca zbierkami chráneného areálu Hrádcké arborétum, 56 s.

C. TECHNICKO-APLIKAČNÁ ČASŤ – realizované projekty

Bol som spoluriešiteľom 12 technických projektov v zalesnených územiach, pri realizácii ktorých som uplatňoval čiastkové výsledky svojho výskumu v oblasti GNSS:

- C.1. MELUŠ, J., ŽÍHLAVNÍK, Š. - CHUDÝ, F. – TOMAŠTÍK, J. : Geometrický plán č. 397440-2/2006, k.ú.: Podhradie, 2007, podiel 35%
- C.2. MELUŠ, J., ŽÍHLAVNÍK, Š., CHUDÝ, F., TUNÁK, D., KARDOŠ, M.: Geometrický plán č. 397440-6/2006, k.ú.: Môťová, 2006, podiel 40%
- C.3. MELUŠ, J., ŽÍHLAVNÍK, Š., CHUDÝ, F., TUNÁK, D., KARDOŠ, M.: Geometrický plán č. 397440-7/2006, k.ú.: Slatinka, 2006, podiel 40%
- C.4. MELUŠ, J. - ŽÍHLAVNÍK, Š. - CHUDÝ, F. - TUNÁK, D.: Vytyčovací plán č. 397440-437/2007, k.ú.: Kálnica, 2007, podiel 20%
- C.5. MELUŠ, J. - ŽÍHLAVNÍK, Š. - CHUDÝ, F. – KARDOŠ, M.: Vytyčovací plán č. 397440-4/2007, k.ú.: Trnie, 2007, podiel 35%
- C.6. MELUŠ, J. - ŽÍHLAVNÍK, Š. - CHUDÝ, F. – CHOCHOLÍK, M.: Geometrický plán č. 397440-10/2007, k.ú.: Mlynky, 2007, podiel 35%
- C.7. MELUŠ, J. - ŽÍHLAVNÍK, Š. - CHUDÝ, F. - TUNÁK, D.: Geometrický plán č. 397440-13/2007, k.ú.: Trnie, 2007, podiel 35%
- C.8. MELUŠ, J. - ŽÍHLAVNÍK, Š. - CHUDÝ, F. – BECZE, F.: Geometrický plán č. 397440-16/2007, k.ú.: Podhradie, 2007, podiel 35%
- C.9. MELUŠ, J. - ŽÍHLAVNÍK, Š. - CHUDÝ, F. - TUNÁK, D.: Geometrický plán č. 397440-21/2007, k.ú.: Dobšiná, 2007, podiel 35%
- C.10. MELUŠ, J. - ŽÍHLAVNÍK, Š. - CHUDÝ, F. – ŠADIBOL, J. – FAŠKO, M.: Geometrický plán č. 397440-25/2007, k.ú.: Kráľová, 2007, podiel 35%
- C.11. MELUŠ, J. - ŽÍHLAVNÍK, Š. - CHUDÝ, F.: Geometrický plán č. 397440-18/2007, k.ú.: Stará Myjava, 2007, podiel 45%
- C.12. MELUŠ, J. - MAKARA, O - PAVLÍK, J.: Digitalizácia Hrádckého arboréta s tvorbou digitálnej databázy, Liptovský Hrádok, 2016, podiel 50%
- C.13. MELUŠ, J.: Vyhotovených a úradne overených 117 geometrických plánov, vyhotovených a úradne overených 6 poloopisných a výškopisných plánov, vyhotovených a úradne overených 7 projektov plynových prípojok, 2007-2016

ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu,	
počet doktorandov, ktorým je alebo bol školiteľom s určením, koľkí z nich štúdium ku dňu vyhotovenia životopisu riadne skončili (§ 76 ods. 9 písm. a) zákona o vysokých školách).	-

c) Názov študijných odborov, v ktorých má vybraný uchádzač pôsobiť: geodézia a kartografia;
stavebníctvo

d) Počet uchádzačov : 1

V Žiline dňa 09.06.2025

Reg. č.: 11916/2025

prof. Ing. Marián Drusa, PhD.
dekan Stavebnej fakulty