



## METODICKÉ USMERNENIE č. 1/2023

### k postupu prípravy, prerokovania a schvaľovania návrhov na priznanie vedeckého kvalifikačného stupňa IIa v podmienkach Žilinskej univerzity v Žiline

#### Článok 1 Úvodné ustanovenia

1. Toto metodické usmernenie sa vydáva z dôvodu určenia postupu prípravy, prerokovania a schvaľovania návrhov na priznanie vedeckého kvalifikačného stupňa IIa a nastavenia minimálnych kritérií na jeho získanie v podmienkach Žilinskej univerzity v Žiline (ďalej len „UNIZA“).

#### Článok 2 Vymedzenie pojmov

1. Základný legislatívny rámec procesu priznávania vedeckých kvalifikačných stupňov je určený v Zákone č. 133/2002 Z. z. o Slovenskej akadémii vied v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“).
2. Pre účely tohto metodického usmernenia sa vymedzuje nasledovná sústava pojmov:
  - a) **vedecký kvalifikačný stupeň** – podľa §15 zákona je vyššia tvorivá spôsobilosť výskumných pracovníkov vyjadrená tromi vedeckými kvalifikačnými stupňami: IIb, IIa a I, pričom:
    - I. **Vedecký kvalifikačný stupeň IIb** sa získava udelením vedeckej hodnosti alebo získaním vysokoškolského vzdelania tretieho stupňa. Strata alebo odňatie vedeckej hodnosti alebo akademického titulu PhD. má za následok stratu vedeckého kvalifikačného stupňa.
    - II. **Vedecký kvalifikačný stupeň IIa** má úroveň výskumnej, vývojovej alebo umeleckej činnosti vyžadovanej na obsadenie funkčného miesta docenta a priznáva sa spravidla výskumnému pracovníkovi, ktorý má udelený akademický titul PhD., resp. jeho starší ekvivalent, prakticky preukazuje schopnosť samostatne riešiť vedecké úlohy novým netradičným spôsobom, ďalej preukazuje schopnosť hodnotiť použiteľnosť výsledkov riešenia vedeckých úloh a napomáha využitiu a zverejňovaniu výsledkov riešenia vedeckých úloh písomne alebo v podobe realizovaných prác.
    - III. **Vedecký kvalifikačný stupeň I** má úroveň výskumnej, vývojovej alebo umeleckej činnosti vyžadovanej na obsadenie funkčného miesta profesora a priznáva sa spravidla výskumnému pracovníkovi, ktorý má priznaný vedecký kvalifikačný stupeň IIa, vytvoril teoreticky a aplikačne ucelený súbor vedeckých prác, ktorými výrazne ovplyvnil rozvoj vedy, v neposlednom rade má vedúce postavenie v rozvoji príslušného odboru vedy a techniky a vychováva ďalších výskumných pracovníkov.
  - b) **Komisia Slovenskej akadémie vied pre posudzovanie vedeckej kvalifikácie zamestnancov** – (ďalej len „Komisia VKZ“) priznáva vedecké kvalifikačné stupne IIa a I v zmysle platných ustanovení zákona a vedeckou radou akadémie schválených požiadaviek uvedených vo Výzve na predkladanie návrhov na priznanie vedeckých kvalifikačných stupňov.
  - c) **Atestačná komisia UNIZA** – (ďalej len „Atk UNIZA“) postupuje návrhy na priznanie vedeckého kvalifikačného stupňa za UNIZA Komisiu VKZ, pričom z pohľadu Komisie VKZ

ide o *navrhovateľa*. Ďalšie informácie o jej zriadení a základných úlohách sú uvedené v Článku 3 tohto metodického usmernenia.

- d) *uchádzač* – výskumný pracovník, ktorý predkladá návrh na priznanie vedeckého kvalifikačného stupňa. Povinné náležitosti návrhov sú určené vo Výzve na predkladanie návrhov vedeckých kvalifikačných stupňov (ďalej len „Výzva“), ktorú vyhlasuje Komisia VKZ. Uchádzač je povinný spĺňať minimálne kritériá uvedené v príslušnej prílohe tohto metodického usmernenia podľa konkrétneho vedného odboru. Uvedené kritériá vychádzajú z minimálnych požiadaviek UNIZA na získanie titulu docent pre odbory habilitačného a inauguračného konania priradené k príslušným študijným odborom.

### **Článok 3** **Atestačná komisia UNIZA**

1. So súhlasom kolégia rektora UNIZA je v podmienkach UNIZA zriadená Atk UNIZA, ktorej náplňou je prerokovanie a schvaľovanie predložených návrhov na priznanie vedeckých kvalifikačných stupňov IIa. Po schválení návrhu je predpísaná dokumentácia predložená rektorom UNIZA Komisii VKZ v súlade so zverejnenou Výzvou.
2. Členov Atk UNIZA vymenúva a odvoláva rektor UNIZA.
3. Predsedom Atk UNIZA je prorektor pre vedu a výskum.
4. Ďalšími členmi sú spravidla prodekan pre vedu a výskum jednotlivých fakúlt UNIZA a zástupca výskumných súčastí UNIZA. Nominácie predkladajú dekan fakúlt, resp. rektor na zástupcu výskumných súčastí.
5. Činnosť Atk UNIZA sa uskutočňuje podľa ustanovení Rokovacieho poriadku Atk UNIZA.

### **Článok 4** **Predloženie návrhu na priznanie vedeckého kvalifikačného stupňa IIa**

1. V súlade so zverejnenou Výzvou možno predkladať návrhy na priznanie vedeckého kvalifikačného stupňa IIa (ďalej len „návrh“) zo strany vysokých škôl v dvoch termínoch: spravidla k 31. marcu a k 30. septembru bežného roka.
2. V podmienkach UNIZA po zverejnení Výzvy na daný rok sú fakulty a relevantné pracoviská UNIZA v dostatočnom časovom predstihu informované o možnosti predložiť návrhy spolu so zoznamom povinných náležitostí a prehľadom kritérií pre jednotlivé vedné odbory, priradené k študijným odborom.
3. Povinné náležitosti návrhov sú uvedené vo zverejnenej Výzve a sú nimi najmä:
  - úvodný list návrhu,
  - prehľad vybraných kvantitatívnych a kvalitatívnych údajov uchádzača o priznanie vedeckého kvalifikačného stupňa IIa,
  - stručný životopis,
  - hodnotenie navrhovaného, v ktorom sa výstižne uvedú výsledky jeho výskumnej činnosti podľa vyššie uvedeného prehľadu a charakteristika jeho osobnosti,
  - úplný zoznam publikačnej činnosti uchádzača rozčlenený podľa vyššie uvedeného prehľadu alebo Vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 397/2020 Z. z. o centrálnom registri evidencie publikačnej činnosti a centrálnom registri evidencie umeleckej činnosti. Ku každej kolektívnej publikácii sa uvedie percentuálny podiel uchádzača na publikácii, impakt faktor časopisu a počet citácií,
  - úplný zoznam citácií,
  - kópie dvoch publikácií, ktoré najvýstižnejšie charakterizujú tvorivú spôsobilosť uchádzača,
  - ďalšie náležitosti v zmysle aktuálnej Výzvy.
4. Pri spracovaní prehľadu vybraných kvantitatívnych a kvalitatívnych údajov musí uchádzač dokladovať splnenie minimálnych kritérií UNIZA pre priznanie vedeckého kvalifikačného stupňa IIa vo vednom odbore, priradenom k príslušnému študijnému odboru.

5. Po kompletizácii všetkých povinných náležitostí návrhu a verifikácii splnenia kritérií prorektorom pre vedu a výskum je návrh na priznanie vedeckého kvalifikačného stupňa IIa predložený na rokovanie Atk UNIZA.
6. Ďalší postup spracovania návrhu závisí od rozhodnutia členov Atk UNIZA. V prípade jeho schválenia sú postúpené všetky relevantné podklady Komisii VKZ, ktorá rozhoduje o priznaní požadovaného vedeckého kvalifikačného stupňa.

## **Článok 5** **Záverečné ustanovenia**

1. Metodické usmernenie nadobúda platnosť dňom podpisu rektorom a účinnosť dňom jeho zverejnenia.
2. Neoddeliteľnou súčasťou tohto metodického usmernenia sú prílohy:
  - Príloha č. 1: Minimálne kritériá UNIZA pre priznanie vedeckého kvalifikačného stupňa IIa pre vedný odbor: TECHNICKÉ VEDY (priradené k študijným odborom: doprava, ekonómia a manažment, strojárstvo, kybernetika, informatika, elektrotechnika, stavebníctvo, bezpečnostné vedy).
  - Príloha č. 2: Minimálne kritériá UNIZA pre priznanie vedeckého kvalifikačného stupňa IIa pre vedný odbor: SPOLOČENSKÉ A HUMANITNÉ VEDY (priradené k študijnému odboru mediálne a komunikačné štúdiá, učiteľstvo a pedagogické vedy).
  - Príloha č. 3: Minimálne kritériá UNIZA pre priznanie vedeckého kvalifikačného stupňa IIa pre vedný odbor: PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY (priradené k študijnému odboru ekologické a environmentálne vedy).
  - Príloha č. 4: Minimálne kritériá UNIZA pre priznanie vedeckého kvalifikačného stupňa IIa pre vedný odbor: PRÍRODNÉ VEDY (priradené k študijným odborom: matematika, fyzika).

V Žiline dňa 14. februára 2023

---

prof. Ing. Ján Čelko, CSc.  
rektor

### Minimálne kritériá UNIZA pre priznanie vedeckého kvalifikačného stupňa IIa

pre vedný odbor: TECHNICKÉ VEDY (priradené k študijným odborom: doprava, ekonómia a manažment, strojárstvo, kybernetika, informatika, elektrotechnika, stavebníctvo, bezpečnostné vedy)

Aktivita (vedeckovýskumná činnosť)	Minimálne kritérium
Hirschov index uchádzača (WoS/SCOPUS)	3
Výskumný pobyt alebo stáž na zahraničnom pracovisku	1 (v súhrnnom trvaní min. 1 mesiac)
<b>Celkový počet publikácií</b>	<b>20</b>
z toho:	
monografie alebo VŠ učebnice	--
kapitoly v knihách	--
výstupy v impaktovaných vedeckých časopisoch zaradených v databázach WoS (JCR)	9 (5)*, z toho min. 1 s kvartilom min. Q2 a min. 1 s kvartilom min. Q3.  V min. 2 výstupoch musí mať uchádzač min. 25% autorský podiel.
<b>Celkový počet citácií</b>	<b>25 (12)*</b>
z toho:	
citácie WoS	9

\* V zátvorke sú uvedené požadované počty publikácií a citácií v prípade, že **uchádzač je autorom minimálne 2 výsledkov pre technickú prax**, napr. patent, úžitkový vzor, technická štúdia, akceptovaný projekt stavby.

### Minimálne kritériá UNIZA pre priznanie vedeckého kvalifikačného stupňa IIa

pre vedný odbor: SPOLOČENSKÉ A HUMANITNÉ VEDY (priradené k študijnému odboru mediálne a komunikačné štúdiá, učiteľstvo a pedagogické vedy)

Aktivita (vedeckovýskumná činnosť)	Minimálne kritérium	
Hirschov index uchádzača (WoS/SCOPUS)	--	
Výskumný pobyt alebo stáž na zahraničnom pracovisku	--	
<b>Celkový počet publikácií</b>	<b>20</b>	
z toho:		
monografie alebo VŠ učebnice	A vedné oblasti s medzinárodnou väzbou prác uchádzača	B vedné oblasti bez priamej medzinárodnej väzby
	(1)*	1
kapitoly v knihách	2	2
výstupy v impaktovaných vedeckých časopisoch zaradených v databázach WoS (JCR)	6 (4)*, 1 s kvartilom min. Q3  V min. 1 výstupe musí mať uchádzač min. 25% autorský podiel.	1, s kvartilom min. Q3,  uchádzač musí mať min. 25% autorský podiel
<b>Celkový počet citácií</b>	A vedné oblasti s medzinárodnou väzbou prác uchádzača	B vedné oblasti bez priamej medzinárodnej väzby
	<b>25</b>	<b>30</b>
z toho:		
citácie WoS alebo SCOPUS	6	3

\* V zátvorke sú uvedené požadované počty publikácií, ak je uchádzač autorom monografie.

**Minimálne kritériá UNIZA pre priznanie vedeckého kvalifikačného stupňa IIa**

pre vedný odbor: PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY (priradené k študijnému odboru ekologické a environmentálne vedy)

Aktivita (vedeckovýskumná činnosť)	Minimálne kritérium
Hirschov index uchádzača (WoS/SCOPUS)	3
Výskumný pobyt alebo stáž na zahraničnom pracovisku	--
<b>Celkový počet publikácií</b>	<b>15</b>
z toho:	
monografie alebo VŠ učebnice	--
kapitoly v knihách	--
výstupy v impaktovaných vedeckých časopisoch zaradených v databázach WoS (JCR)	7, z toho min. 1 s kvartilom Q3. V min. 1 výstupe musí mať uchádzač min. 25% autorský podiel.
<b>Celkový počet citácií</b>	<b>25</b>
z toho:	
citácie WoS alebo SCOPUS	15

**Minimálne kritériá UNIZA pre priznanie vedeckého kvalifikačného stupňa IIa**

pre vedný odbor: PRÍRODNÉ VEDY (priradené k študijnému odboru: matematika, fyzika)

Aktivita (vedeckovýskumná činnosť)	Minimálne kritérium
Hirschov index uchádzača (WoS/SCOPUS)	3
Výskumný pobyt alebo stáž na zahraničnom pracovisku	--
<b>Celkový počet publikácií</b>	<b>15</b>
z toho:	
monografie alebo VŠ učebnice	--
kapitoly v knihách	--
výstupy v impaktovaných vedeckých časopisoch zaradených v databázach WoS (JCR)	10 (5)*, z toho min. 1 s kvartilom Q3. V min. 1 výstupe musí mať uchádzač min. 25% autorský podiel.
<b>Celkový počet citácií</b>	<b>38 (20)*</b>
z toho:	
citácie WoS alebo SCOPUS	38 (10)*

\* V zátvorke je uvedené minimálne kritérium pre odbor: **matematika**.