

I. Identifikačné údaje žiadateľa									
I.1. Názov vysokej školy		Univerzita Komenského v Bratislave							
I.2. Sídlo vysokej školy		Šafárikovo námestie 6, 814 99 Bratislava							
I.3. IČO vysokej školy		00397865							
I.4. Názov fakulty		UK: Prírodovedecká fakulta							
I.5. Sídlo fakulty		Mlynská dolina B-1, 842 15 Bratislava							
II. Identifikácia predmetu žiadosti									
II.13. Príprava na výkon regulovaného povolania		Nie							
II.1. Udelenie akreditácie		habilitačného konania, inauguračného konania							
II.2. Udeľovaný titul		doc., prof.							
II.3. Názov odboru habilitačného konania a inauguračného konania		ekológia a ochrana životného prostredia							
II.4. Študijný odbor, ku ktorému má byť odbor habilitačného konania a inauguračného konania priradený		ekologické a environmentálne vedy							
II.4. Študijný odbor 2, ku ktorému má byť odbor habilitačného konania a inauguračného konania priradený									
II.5. Obsahové vymedzenie odboru habilitačného konania a inauguračného konania a zdôvodnenie jeho obsahovej blízkosti k študijnému odboru alebo študijným odborom, ku ktorým má byť priradený		Ekológia a ochrana životného prostredia je súčasťou ekologických a environmentálnych vied, so zreteľom na priestorové plánovanie krajiny. Ekosozológia sa realizuje v krajine, podobne ako územné plánovanie, urbanizácia a rozhodovanie o využívaní územia. Pre poznanie problematiky monitorovania a hodnotenia kvality životného prostredia na regionálnej a globálnej úrovni je potrebné vychovávať kvalifikovaných špecialistov, environmentálne a ekologicky vzdelaných. Komplexný prístup pri starostlivosti o krajinu sa musí zaoberať aj problematikou ochrany biologickej a krajinnokoekologickej diverzity, revitalizáciou a manažmentom ekosystémov a trvalo udržateľným využívaním obnoviteľných a neobnoviteľných prírodných zdrojov.							
II.6. Zoznam študijných programov tretieho stupňa, ktoré vysoká škola uskutočňuje v študijnom odbore/dvoch študijných odboroch, ku ktorému je odbor habilitačného konania a inauguračného konania priradený									
#	Číslo ŠP	Názov ŠP	Stupeň	Titul	Forma	Jazyk poskytovania	Prof. or.	Spoločný	Stav akreditácie
Odbor ekologické a environmentálne vedy									
Pracovisko Prírodovedecká fakulta (sídlo)									
1.	105627	ekológia a ochrana životného prostredia	3.	PhD.	denná	slovenský jazyk			VR-47/13/2022 platné od 21.7.2022
2.	105626	ekológia a ochrana životného prostredia	3.	PhD.	externá	slovenský jazyk			VR-47/13/2022 platné od 21.7.2022
3.	30108	environmentálna geochémia	3.	PhD.	denná	slovenský jazyk			2017-11108/32824:7-15A0 platné od 9.8.2017
4.	30109	environmentálna geochémia	3.	PhD.	externá	slovenský jazyk			2017-11108/32824:7-15A0 platné od 9.8.2017
II.7. Počet študijných odborov, v ktorých vysoká škola poskytuje vysokoškolské vzdelávanie		30							
II.8. Počet študijných odborov, v ktorých je vysoká škola oprávnená vytvárať, uskutočňovať a upravovať študijné programy tretieho stupňa		28							
II.9a. Odkaz na zoznam členov vedeckej rady vysokej školy s uvedením ich inštitucionálnej afiliácie a odboru, v ktorom vedecky alebo umelecky pôsobia (stačí uviesť jedno z II.9a./II.9b.)									
II.10a. Odkaz na zoznam členov vedeckej rady fakulty s uvedením ich inštitucionálnej afiliácie a odboru, v ktorom vedecky alebo umelecky pôsobia (stačí uviesť jedno z II.10a./II.10b.)									
II.11a. Odkaz na zoznam členov vedeckej rady vysokej školy alebo fakulty, ak sa má habilitačné konania a inauguračné konanie uskutočňovať na fakulte, s odbornou kapacitou posudzovať habilitačné konanie a inauguračné konanie v študijnom odbore, ku ktorému je odbor habilitačného konania a inauguračného konania priradený (stačí uviesť jedno z II.11a./II.11b.)									
II.12. Odkaz na povinne zverejňované informácie o uskutočnených habilitačných konaniach a inauguračných konaniach v odbore habilitačného konania a inauguračného konania		https://uniba.sk/veda/habilitacne-a-v...							
II.14. Odbory HIK, ktoré odbor HIK nahrádza		nadväzujúci							
II.15. Zdôvodnenie nadväznosti alebo integrácie		odbor obsahovým vymedzením nadväzuje na prebiehajúci odbor HIK "ochrana a využívanie krajiny". Zmena názvu odboru "Ochrana a využívanie krajiny" na "Ekológia a ochrana životného prostredia" súvisí s jasnejším zadaním obsahového zázemia pôvodne všeobecne interdisciplinárnych environmentálnych tém do diapazónu prírodných vied s osobitným zreteľom na ekológiu ako materskú biologickú disciplínu. Práve poznanie interakcií medzi organizmami a ich prostredím od autekologickej až po synekologickú dimenziu umožňujú vyvážený a objektívny nadhľad pri širokom spektre otázok praktickej ochrany prírody a starostlivosti o životné prostredie.							
III.1.1. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHİK) 1									

III.1.1. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 1	
III.1.1. Meno	Peter Fedor, prof., RNDr., DrSc.
III.1.1. Odkaz na záznam osoby v registri zamestnancov vysokých škôl	https://www.portalvs.sk/regzam/detail...
III.1.1. Názov výstupu tvorivých činností 1	A tribute to Claude Shannon (1916–2001) and a plea for more rigorous use of species richness, species diversity and the "Shannon-Wiener" Index
III.1.1. Názov výstupu tvorivých činností 2	Thrips (Thysanoptera) identification using artificial neural networks
III.1.1. Názov výstupu tvorivých činností 3	Ecological gradients and environmental impact in the forest-dwelling Haplothrips subtilestus (Thysanoptera: Phlaeothripidae) phenotypic variability
III.1.1. Názov výstupu tvorivých činností 4	Biodiversity Indices
III.1.1. Názov výstupu tvorivých činností 5	The Effect of Animal Bipedal Posture on Perceived Cuteness, Fear, and Willingness to Protect Them
III.1.2. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 2	
III.1.2. Meno	Pavol Prokop, prof., PaedDr., DrSc.
III.1.2. Odkaz na záznam osoby v registri zamestnancov vysokých škôl	https://www.portalvs.sk/regzam/detail...
III.1.2. Názov výstupu tvorivých činností 1	Does colour matter? The influence of animal warning coloration on human emotions and willingness to protect them
III.1.2. Názov výstupu tvorivých činností 2	Attitudes and behaviour toward snakes on the part of Igbo people in southeastern Nigeria
III.1.2. Názov výstupu tvorivých činností 3	Gift carrying in the spider Pisaura mirabilis: Nuptial gift contents in nature and effects on male running speed and fighting success
III.1.2. Názov výstupu tvorivých činností 4	The effectiveness of hawk mimicry in protecting cuckoos from aggressive hosts
III.1.2. Názov výstupu tvorivých činností 5	Biometrical and behavioural associations with offering nuptial gifts by males in the spider Pisaura mirabilis
III.1.3. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 3	
III.1.3. Meno	Edgar Hiller, prof., RNDr., PhD.
III.1.3. Odkaz na záznam osoby v registri zamestnancov vysokých škôl	https://www.portalvs.sk/regzam/detail...
III.1.3. Názov výstupu tvorivých činností 1	Arsenic mobility from anthropogenic impoundment sediments – Consequences of contamination to biota, water and sediments, Poša, Eastern Slovakia
III.1.3. Názov výstupu tvorivých činností 2	Concentrations, distributions, and sources of polychlorinated biphenyls and polycyclic aromatic hydrocarbons in bed sediments of the water reservoirs in Slovakia
III.1.3. Názov výstupu tvorivých činností 3	Sorption, desorption, and degradation of (4-chloro-2-methylphenoxy)acetic acid in representative soils of the Danubian Lowland, Slovakia
III.1.3. Názov výstupu tvorivých činností 4	Polycyclic aromatic hydrocarbons in urban soils from kindergartens and playgrounds in Bratislava, the capital city of Slovakia
III.1.3. Názov výstupu tvorivých činností 5	Occurrence of selected trace metals and their oral bioaccessibility in urban soils of kindergartens and parks in Bratislava (Slovak Republic) as evaluated by simple in vitro digestion procedure
III.1.4. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 4	
III.1.4. Meno	Martin Urik, doc., RNDr., PhD.
III.1.4. Odkaz na záznam osoby v registri zamestnancov vysokých škôl	https://www.portalvs.sk/regzam/detail...
III.1.4. Názov výstupu tvorivých činností 1	Intensified bioleaching of chalcopyrite concentrate using adapted mesophilic culture in continuous stirred tank reactors
III.1.4. Názov výstupu tvorivých činností 2	Antimony leaching from antimony-bearing ferric oxyhydroxides by filamentous fungi and biotransformation of ferric substrate
III.1.4. Názov výstupu tvorivých činností 3	Fungal solubilization of manganese oxide and its significance for antimony mobility
III.1.4. Názov výstupu tvorivých činností 4	Chemical mimicking of bio-assisted aluminium extraction by Aspergillus niger's exometabolites
III.1.4. Názov výstupu tvorivých činností 5	Fungal volatilization of trivalent and pentavalent arsenic under laboratory conditions
III.1.5. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 5	
III.1.5. Meno	Tomáš Derka, doc., RNDr., PhD.
III.1.5. Odkaz na záznam osoby v registri zamestnancov vysokých škôl	https://www.portalvs.sk/regzam/detail...
III.1.5. Názov výstupu tvorivých činností 1	A time-calibrated 'Tree of Life' of aquatic insects for knitting historical patterns of evolution and measuring extant phylogenetic biodiversity across the world
III.1.5. Názov výstupu tvorivých činností 2	Detailed DNA barcoding of mayflies in a small European country proved how far we are from having comprehensive barcode reference libraries
III.1.5. Názov výstupu tvorivých činností 3	Anticipating where are unknown aquatic insects in Europe to improve biodiversity conservation
III.1.5. Názov výstupu tvorivých činností 4	Are springs hotspots of benthic invertebrate diversity? Biodiversity and conservation priority of rheocrene springs in the karst landscape
III.1.5. Názov výstupu tvorivých činností 5	Evolutionary history of Massartella (Ephemeroptera, Leptophlebiidae) suggests ancient vicariant event between biotas of the Pantepui and Atlantic Forest highlands
IX. Prílohy	
IX.11. Ďalšie doplňujúce informácie	

Vysoká škola vyhlasuje, že v žiadosti a jej prílohách uviedla pravdivé informácie na posúdenie žiadosti.

Žiadosť podpisuje štatutárny orgán vysokej školy a podáva sa elektronicky.

K žiadosti vysoká škola prikladá:

1. Vedecko/umelecko-pedagogické charakteristiky učiteľov majúcich zodpovednosť za rozvoj a zabezpečenie kvality odboru habilitačného konania a inauguračného konania
2. Charakteristiky predkladaných výstupov tvorivej činnosti
3. Zoznam členov vedeckej rady fakulty a zoznam členov vedeckej rady vysokej školy (postačuje link na webové sídlo s týmito informáciami)
4. Pravidlá a postupy habilitačného konania a inauguračného konania
5. Link na povinne zverejňované informácie o uskutočnených habilitačných konaniach a inauguračných konaniach v odbore habilitačného konania a inauguračného konania
6. Ďalšiu dokumentáciu potrebnú na vyhodnotenie plnenia jednotlivých štandardov pre habilitačné konanie a inauguračné konanie

Zoznam príloh:

1. **PriF_UK_HIK_minimalne_kriteria_ekologia_a_ochrana_zivotneho_prostredia_schvalene_VR_UK_3.3.2025.pdf**
[4be99faf26b0abe16005cd8516c53ad896b749d00bbc46f3f2fce40b62edea92]
2. **PriF_UK_HIK_minimalne_kriteria_ekologia_a_ochrana_zivotneho_prostredia_schvalene_VR_UK_3.3.2025.pdf**
[4be99faf26b0abe16005cd8516c53ad896b749d00bbc46f3f2fce40b62edea92]
3. **Zapisnica_z_28_zasadnutia_AR_UK_23.05.2025.zip**
[57cd9aeb3985ed0007adbe9fb11284f1a4152a03c494c509140b5de691447bcc]
4. **VR_UNIBA.xlsx** [c075b9136fdc755ee2cf054e02514c642018138f6362c7c98d08684ac5098f7b]
5. **VR_PRIIF.xlsx** [f1fa191464d97d8596c5fcf71c30fc3fdd7ac6809fada9e1b9653a7ff4fafd0b]
6. **VR_PRIIF.xlsx** [f1fa191464d97d8596c5fcf71c30fc3fdd7ac6809fada9e1b9653a7ff4fafd0b]
7. **VUPCHZO_Fedor_VUPCH_SK_38974_(SK)_38165.xlsx**
[9a870134dabc93068583e1e665633aa70dc0ce20c1b0bd13e6eb831e611ddac2]
8. **Fedor_VTC_SK_1_fix.xlsx** [8757cbd5ea890b5a8d280dc64595d2a9a5fcc3e7571b18d33cf660d86ca51e7d]
9. **Fedor_VTC_SK_2_fix.xlsx** [a08c0b3c205de1a3ea8915152bd7b773343dcda628e48456fbd9da1ced5d1c84]
10. **Fedor_VTC_SK_3_fix.xlsx** [7ad40161b706c43d7056a3c0730f633ba10e7310f54d33c0fd0428cd36b9be1c]
11. **Fedor_VTC_SK_4_fix.xlsx** [8ac4f8b114091be4629b42f7ad7e4cb8a6d50c6e20ee8fb4a6a7efdaa044b836]
12. **Fedor_VTC_SK_5_fix.xlsx** [a100abfa0aff57a59fca2a2da915bb936db0653a2022596de4b7acb0da4c3d22]
13. **VUPCHZO_Prokop_VUPCH_SK_8034_(SK)_38165.xlsx**
[77fe6db7795ca12d4164fbace924684995b7247e050b4fa4554e7a062eac1531]
14. **Prokop_VTC_SK_1_fix.xlsx** [285e951c8ea84ce2e21b45ac6c72ec03ab8c0b4c3f8ad5f398194fc44c3dd714]
15. **Prokop_VTC_SK_2_fix.xlsx** [58e9ff3b2ddc5fe1ed5310210d0c15e27b7314c1b1360fb1c486d2c465825747]
16. **Prokop_VTC_SK_3_fix.xlsx** [4e1366ea512c354a74972d484f57ced50357fb62067aaf9db3280663e8e29370]
17. **Prokop_VTC_SK_4_fix.xlsx** [9dcb8374b3322ac881771e4e5ca79b5c56b044a865961c44300ee24ee5beddbb]
18. **Prokop_VTC_SK_5_fix.xlsx** [a2e31c67e59a513c55f965712076e61bf769e6f5852d96e4e64acabd88a6399]
19. **VUPCHZO_Hiller_VUPCH_SK_38780_(SK)_38165.xlsx**
[21563949f02a7b4d6fc20cedf1700c858ea8a2a2e27fa84f3d8d4b91f8ff13c5]
20. **Hiller_VTC_SK_1_fix.xlsx** [652cf64cda58f7b1240777795af2813d12e7749e7c7e7654826da483ac203529]
21. **Hiller_VTC_SK_2_fix.xlsx** [513078a570a40174bf23a13f125ced98eb033e508d504ae78c7af95ba69264be]
22. **Hiller_VTC_SK_3_fix.xlsx** [bc6263562f72b8f6644edf7a3e9c27cda97602db7bd45791c8eff9ab71c0be7f]
23. **Hiller_VTC_SK_4_fix.xlsx** [41b475143243987a99f40359a0254e7e7865b599d0217d35f106e1900ee61573]
24. **Hiller_VTC_SK_5_fix.xlsx** [aa8889db9c9a6fc146b2022280c5ed728d387faf3fda98073e321637fb00fd3f]
25. **VUPCHZO_Urik_VUPCH_SK_38977_(SK)_38165.xlsx**
[553b9db4cd88c4fe8eb79e0824184b3277af4624ed88e96d9e2e1cd1ff9b150b]
26. **Urik_VTC_SK_1_fix.xlsx** [8f4cd020d5d51d67a4a9b6f88d7bc9b363e147a50794749f7a4dfad7686ee69b]
27. **Urik_VTC_SK_2_fix.xlsx** [71a0385a2489acac86cbf9d87511215cf033667a7556a7a6a1033a59e08cd60a]
28. **Urik_VTC_SK_3_fix.xlsx** [b86f5a4449266c1f288be46a59c9181f78a306e174a541fc1f1bd5c1fa58fc83]
29. **Urik_VTC_SK_4_fix.xlsx** [f1b2b7815a8fa5e4f427920f08d53a87155da859c42ec829b1b55c03d956d57f]
30. **Urik_VTC_SK_5_fix.xlsx** [fd9e6f8970bccaca2909f5d41b9bb312bf0473f989a6710f5df24de83872e8c7]
31. **VUPCHZO_Derka_VUPCH_SK_38961_(SK)_38165.xlsx**
[1a32046e39b69cbb8b5969838fa5ee55a1bad92cb401a8c3dc0c098ba1f7c48b]
32. **Derka_VTC_SK_1_fix.xlsx** [f4a92760c36589a380cdba502db630cd9393073de54dc040c6d74cf2bc08077e]
33. **Derka_VTC_SK_2_fix.xlsx** [869fc259387aed53b127577687582ca3af18211f942fd4782e46abd9f342ac0b]
34. **Derka_VTC_SK_3_fix.xlsx** [ddfabe59997043be37ebef7c0969da498075285a3b1efca464d399959273768a]
35. **Derka_VTC_SK_4_fix.xlsx** [7092d88e08ab57c767999bc2c4149e46738c877704ce70f3b724d53d1603965b]
36. **Derka_VTC_SK_5_fix.xlsx** [492561a5dd9d555a8ad3a4f4d233bb7c49d587841ec173a1e02359f8e6ed7323]