

I. Identifikačné údaje žiadateľa									
I.1. Názov vysokej školy		Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici							
I.2. Sídlo vysokej školy		Národná 12, 974 01 Banská Bystrica							
I.3. IČO vysokej školy		30232295							
I.4. Názov fakulty		UMB: Fakulta prírodných vied							
I.5. Sídlo fakulty		Tajovského 40, 974 01 Banská Bystrica							
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		Environmentálna biológia							
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		Odbor habilitačného a inauguračného konania Environmentálna biológia je pokračovaním odboru habilitačného a inauguračného konania Synekológia, ktorý bol akreditovaný 13.12.2019. Odbor bol zrušený 25.08.2022 na základe žiadosti Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici z dôvodu nedostatočného personálneho obsadenia. Odbor habilitačného a inauguračného konania Environmentálna biológia je zaradený do študijného odboru Ekologické a environmentálne vedy. Tento študijný odbor má široký interdisciplinárny charakter a je orientovaný na ochranu a tvorbu životného prostredia, ochranu prírody a krajiny, ako aj na rozvoj nadväzujúcich technických a technologických riešení. Integruje poznatky prírodných, technických, technologických, ekonomických, právnych, sociálnych a filozofických disciplín v kontexte environmentálnych problémov. Odbor Environmentálna biológia je postavený na biologicko-ekologických základoch a primárne sa zameriava na štúdium vzájomných vzťahov medzi živými a neživými zložkami prostredia, s osobitným dôrazom na antropogénne vplyvy. Skúma ich nielen v súčasnosti, ale aj v historickom kontexte, v časových mierkach rádo sto rokov až tisícok rokov. Procesy prebiehajúce v prírodných systémoch sú analyzované na rôznych úrovniach organizácie života – od génov, cez jedince a populácie až po spoločenstvá a celé ekosystémy. Výskum v odbore reflektuje kľúčové globálne spoločenské výzvy, ako sú úbytok biodiverzity, degradácia ekosystémov, vyčerpávanie prírodných zdrojov a dôsledky klimatickej zmeny. Teoretická ekológia je systematicky prepájaná s aspektmi aplikovanej ekológie, najmä v oblastiach ochrany druhov, manažmentu populácií a ochrany ich biotopov, obnovy a revitalizácie narušených území, udržateľného manažmentu prírodných zdrojov, hodnotenia kvality zložiek životného prostredia, najmä pôdy a vody, ekotoxikológie, hodnotenia vplyvu prostredia na zdravie, bioremediácie, adaptácie na klimatickú zmenu a hodnotenia ekosystémových služieb. Habilitačné a inauguračné konanie v odbore Environmentálna biológia vyžaduje od uchádzačov preukázanie vedeckej a pedagogickej spôsobilosti v jednej alebo viacerých vyššie uvedených oblastiach.							
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 Fakulta prírodných vied (sídlo)									
1.	184531	environmentálna biológia	3.	PhD.	denná	anglický jazyk, slovenský jazyk			2021/107:3365-OAC platné od 29.11.2021
2.	184532	environmentálna biológia	3.	PhD.	externá	anglický jazyk, slovenský jazyk			2021/107:3367-OAC platné od 29.11.2021
3.	185961	historický vývoj ekosystémov a krajiny	3.	PhD.	denná	anglický jazyk, slovenský jazyk		Áno	R21/2025/37 platné od 4.12.2025
4.	185962	historický vývoj ekosystémov a krajiny	3.	PhD.	externá	anglický jazyk, slovenský jazyk		Áno	R21/2025/38 platné od 4.12.2025
II.7. Počet študijných odborov, v ktorých vysoká škola poskytuje vysokoškolské vzdelávanie		17							
II.8. Počet študijných odborov, v ktorých je vysoká škola oprávnená vytvárať, uskutočňovať a upravovať študijné programy tretieho stupňa		13							
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.)		https://www.umb.sk/univerzita/vedenie...							
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.)		https://www.fpv.umb.sk/o-fakulte/vede...							

II. Identifikácia predmetu žiadosti	
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.)	https://www.fpv.umb.sk/o-fakulte/vede...
II.12. Odkaz na povinne zverejňované informácie o uskutočnených habilitačných konaniach a inauguračných konaniach v odbore habilitačného konania a inauguračného konania	https://www.umb.sk/veda-a-vyskum/habi...
II.14. Odbory HIK, ktoré odbor HIK nahrádza	Odbor habilitačného konania a inauguračného konania je nový.
II.15. Zdôvodnenie nadväznosti alebo integrácie	-
III.1.1. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 1	
III.1.1. Meno	Peter Bitušík, prof., RNDr., CSc.
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	New faunistic records of chironomids and phantom midges (Diptera, Chironomidae and Chaoboridae) from Ukraine indicate recent climatic refugia in the Eastern Carpathians / Peter Bitušík ... [et al.]. In: ZooKeys. - Sofia : Pensoft Publishers, 2024. - ISSN 1313-2989. - No. 1211 (2024), pp. 349-367. (2024: CCC - A, JIF - 1.3, JIF kvartil - Q2, JCI - 0.75, JCI kvartil - Q2, AIS - 0.334, AIS kvartil - Q3, CiteScore - 2.5, SJR - 0.583, SJR kvartil - Q1, SNIP - 1.02, Nordic List: Level 1). Dostupné na: https://zookeys.pensoft.net/article/125436/ [BITUŠÍK, Peter (40%) - NOVIKMEC, Milan (20%) - SVITOK, Marek (20%) - HAMERLÍK, Ladislav (20%)]
III.1.1. Názov výstupu tvorivých činností 2	Molecular and morphological characterisation of larvae of the genus <i>Diamesa</i> Meigen, 1835 (Diptera: Chironomidae) in Alpine streams (Ötztal Alps, Austria) / Martin Dvořák, Isabel L. Dittmann ... [et al.]. In: PLoS One. - San Francisco : Public Library of Science, 2024. - ISSN 1932-6203. - Vol. 19, no. 2 (2024), pp. [1-15]. (2024: JIF - 2.6, JIF kvartil - Q2, JCI - 0.85, JCI kvartil - Q2, AIS - 0.829, AIS kvartil - Q2, CiteScore - 5.4, SJR - 0.803, SJR kvartil - Q1, SNIP - 1.07, Nordic List: Level 1). Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pone.0298367 [DVOŘÁK, Martin (20%) - DITTMANN, Isabel L. (10%) - PEDRINI-MARTHA, Veronika (10%) - HAMERLÍK, Ladislav (10%) - BITUŠÍK, Peter (10%) - STUCHLÍK, Evžen (10%) - VONDRÁK, Daniel (10%) - FÜREDER, Leopold (10%) - LACKNER, Reinhard (10%)]
III.1.1. Názov výstupu tvorivých činností 3	From oligotrophy to dystrophy: the ontogeny of a humic lake in an extrazonal boreal taiga in Central Europe / Peter Bitušík, Tímea Chamutiová ... [et al.]. In: Journal of quaternary science = JQS. - New Jersey : John Wiley & Sons, 2024. - ISSN 0267-8179. - Vol. 39, no. 3 (2024), pp. 457-472. (2024: CCC - A, JIF - 2.2, JIF kvartil - Q2, JCI - 0.55, JCI kvartil - Q3, AIS - 0.699, AIS kvartil - Q2, CiteScore - 4.6, SJR - 0.761, SJR kvartil - Q1, SNIP - 0.89, Nordic List: Level 1). Dostupné na: https://doi.org/10.1002/jqs.3598 [BITUŠÍK, Peter (25%) - CHAMUTIOVÁ, Tímea (11%) - VIDHYA, Marina (8%) - HORÁČKOVÁ, Šárka (7%) - PIPIK, Radovan (8%) - STAREK, Dušan (8%) - MILOVSKÝ, Rastislav (8%) - ŽATKOVÁ, Lucia (5%) - HAMERLÍK, Ladislav (20%)]
III.1.1. Názov výstupu tvorivých činností 4	Temporal trends and spatial patterns of chironomid communities in alpine lakes recovering from acidification under accelerating climate change / Marek Svitok ... [et al.]. In: Freshwater biology. - Hoboken : John Wiley & Sons, 2021. - ISSN 0046-5070. - Vol. 66, no. 12 (2021), pp. 2223-2229. (2021: CCC - A, JIF - 3.538, JIF kvartil - Q1, JCI - 1.05, JCI kvartil - Q1, AIS - 0.921, AIS kvartil - Q1, CiteScore - 6.3, SJR - 1.199, SJR kvartil - Q1, SNIP - 1.38, Nordic List: Level 2). [SVITOK, Marek (35%) - KUBOVČÍK, Vladimír (30%) - KOPÁČEK, Jiří (5%) - BITUŠÍK, Peter (30%)]
III.1.1. Názov výstupu tvorivých činností 5	Tracking human impact in a mining landscape using lake sediments: A multi-proxy palaeolimnological study / Peter Bitušík ... [et al.]. In: Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology. - Amsterdam : Elsevier B.V., 2018. - ISSN 0031-0182. - Vol. 504, (2018), pp. 23-33. (2018: CCC - A, JIF - 2.616, JIF kvartil - Q1, JCI - 1.15, JCI kvartil - Q1, AIS - 0.913, CiteScore - 4.7, SJR - 1.322, SJR kvartil - Q1, SNIP - 1.17, Nordic List: Level 2). [BITUŠÍK, Peter (25%) - TRNKOVÁ, Katarína (10%) - CHAMUTIOVÁ, Tímea (13%) - SOCHULIAKOVÁ, Lucia (10%) - STOKLASA, Jaroslav (5%) - KYŠKA PIPÍK, Radovan (1%) - SZARLAWICZ, Katarzyna (1%) - SZACILOWSKI, Grzegorz (1%) - THOMKOVÁ, Katarína (5%) - ŠPORKA, Ferdinand (1%) - STAREK, Dušan (1%) - ŠURKA, Juraj (1%) - MILOVSKÝ, Rastislav (1%) - HAMERLÍK, Ladislav (25%)]
III.1.2. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 2	
III.1.2. Meno	Ladislav Hamerlík, prof., Ing., PhD.
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	Chironomidae of Central America : an illustrated introduction to larval subfossils / Ladislav Hamerlík, Fabio Laurindo da Silva. - 1. vyd. - Boca Raton : CRC Press, 2021. - 198 p. [6,40 AH]. - ISBN 978-0-367-55821-5. Dostupné na: https://www.taylorfrancis.com/books/chironomidae-central-america-ladislav-hamerli%C3%ADK-fabio-laurindo-da-silva/10.1201/9780429021572 [HAMERLÍK, Ladislav (80%) - SILVA, Fabio Laurindo da (20%) - EPLER, John H. (rec.)]

III.1.2. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 2	
III.1.2. Názov výstupu tvorivých činností 2	A continental-scale chironomid training set for reconstructing Arctic temperatures / Andrew S. Medeiros, Melissa L. Chipman In: Quaternary Science Reviews. - Amsterdam : Elsevier B.V., 2022. - ISSN 0277-3791. - Vol. 294 (2022), pp (2022: CCC - A, JIF - 4.0, JIF kvartil - Q1, JCI - 1.05, JCI kvartil - Q1, AIS - 1.352, AIS kvartil - Q1, CiteScore - 7.8, SJR - 1.701, SJR kvartil - Q1, SNIP - 1.39, Nordic [MEDEIROS, Andrew S. (10%) - CHIPMAN, Melissa L. (10%) - FRANCIS, Donna R. (10%) - HAMERLÍK, Ladislav (10%) - LANGDON, Peter G. (10%) - PULEO, Peter J.K. (10%) - SCHELLINGER, Grace (10%) - STEIGLEDER, Regan (10%) - WALKER, Ian (5%) - WOODROFFE, Sarah (5%) - AXFORD, Yarrow (10%)]
III.1.2. Názov výstupu tvorivých činností 3	Imprints of the Little Ice Age and the severe earthquake of AD 2001 on the aquatic ecosystem of a tropical maar lake in El Salvador / Marta Wojewodka-Przybyl ... [et al.]. In: The holocene. - London : SAGE Publications, 2022. - ISSN 0959-6836. - Vol. 32, no. 10 (2022), pp. 1065-1080. (2022: CCC - A, JIF - 2.4, JIF kvartil - Q3, JCI - 0.69, JCI kvartil - Q2, AIS - 0.854, AIS kvartil - Q2, CiteScore - 5.3, SJR - 1.025, SJR kvartil - Q1, SNIP - 1.08, Nordic List: Level 1). Dostupné na: https://journals.sagepub.com/doi/10.1177/09596836221106965 [WOJEWÓDKA-PRZYBYL, Marta (10%) - KRAHN, Kim J (10%) - HAMERLÍK, Ladislav (10%) - MACARIO-GONZÁLEZ, Laura (10%) - COHUO, Sergio (10%) - CHARQUEÑO-CELIS, Fernanda (10%) - CISNEROS, Anaís (10%) - HOELZMANN, Philipp (10%) - YANG, Handong (4%) - ROSE, Neil L (4%) - ZAWISZA, Edyta (4%) - PÉREZ, Liseth (4%) - ANTJE, Schwalb (4%)]
III.1.2. Názov výstupu tvorivých činností 4	Large shallow lake response to anthropogenic stressors and climate change: Missing macroinvertebrate recovery after oligotrophication (Lake Balaton, East-Central Europe) / E.K. Magyari ... [et al.]. In: Science of the Total Environment. - Amsterdam : Elsevier B.V., 2024. - ISSN 0048-9697. - Vol. 946 (2024), pp. 1-18. (2024: CCC - A, JIF - 8.0, JIF kvartil - Q1, JCI - 1.50, JCI kvartil - Q1, AIS - 1.513, AIS kvartil - Q1, CiteScore - 16.4, SJR - 2.137, SJR kvartil - Q1, SNIP - 1.84, Nordic List: Level 2). Dostupné na: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969724043390?via%3Dihub [MAGYARI, Enikő Katalin (25%) - SZABÓ, Zoltán (15%) - FALUS, György (5%) - MÓRA, Arnold (5%) - SZALAI, Zoltán (5%) - HAMERLÍK, Ladislav (15%) - TÓTH, Mónika (5%) - FARKAS, A. (5%) - POMOGYI, Piroška (5%) - SOMOGYI, Boglárka (5%) - VÖRÖS, Lajos (5%) - KORPONAI, János L. (5%)]
III.1.2. Názov výstupu tvorivých činností 5	Cold mountain stream chironomids (Diptera) of the genus Diamesa indicate both historical and recent climate change / Kateřina Dočkalová, Evžen Stuchlík ... [et al.]. In: Environmental entomology. - Annapolis : Entomological society of America, 2024. - ISSN 0046-225X. - Vol. 53, no. 4 (2024), pp. 604-618. (2024: CCC - A, JIF - 1.5, JIF kvartil - Q2, JCI - 0.79, JCI kvartil - Q2, AIS - 0.443, AIS kvartil - Q2, CiteScore - 3.6, SJR - 0.552, SJR kvartil - Q2, SNIP - 0.73, Nordic List: Level 1). Dostupné na: https://academic.oup.com/ee/article-abstract/53/4/604/7692858 [DOČKALOVÁ, Kateřina (30%) - STUCHLÍK, Evžen (11%) - HAMERLÍK, Ladislav (7%) - BITUŠÍK, Peter (4%) - TUREK, Jan (3%) - SVITOK, Marek (6%) - NOVIKMEC, Milan (4%) - LACKNER, Reinhard (3%) - DVOŘÁK, Martin (2%) - KOPÁČEK, Jiří (3%) - TÁTOSOVÁ, Jolana (2%) - CAMARERO, L. (2%) - FÜREDER, Leopold (2%) - VONDRÁK, Daniel (21%)]
III.1.3. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 3	
III.1.3. Meno	Ingrid Turisová, doc., RNDr., PhD., univ. prof.
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	A new insight on the genus Pteridium (Dennstaedtiaceae) in Europe based on a revision in the flora of Slovakia / Mykyta Peregryn, Ingrid Turisová, Peter Turis. In: Botanical Studies. - New York : Springer Science+Business Media, 2024. - ISSN 1817-406X. - Vol. 65, no. 1 (2024), pp. 1-11. (2024: CCC - A, JIF - 3.1, JIF kvartil - Q2, JCI - 0.90, JCI kvartil - Q1, AIS - 0.591, AIS kvartil - Q2, CiteScore - 5.9, SJR - 0.768, SJR kvartil - Q1, SNIP - 1.14, Nordic List: Level 1). Dostupné na: https://as-botanicalstudies.springeropen.com/articles/10.1186/s40529-024-00423-1 [PEREGRYM, Mykyta (40%) - TURISOVÁ, Ingrid (30%) - TURIS, Peter (30%)]
III.1.3. Názov výstupu tvorivých činností 2	What are the main drivers affecting the pattern of bryophyte life history traits at two contrasting spoil heaps? / Pavel Šírka ... [et al.]. In: Flora : Morphology, Distribution, Functional Ecology of Plants. - Munich : Elsevier, 2019. - ISSN 0367-2530. - Vol. 253, (2019), pp. 17-26. (2019: CCC - A, JIF - 1.591, JIF kvartil - Q2, JCI - 0.60, JCI kvartil - Q2, AIS - 0.364, CiteScore - 2.8, SJR - 0.532, SJR kvartil - Q2, SNIP - 0.92, Nordic List: Level 1). Dostupné na: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0367253018304572 [ŠÍRKA, Pavel (60%) - GALVÁNEK, Dobromil (15%) - TURISOVÁ, Ingrid (15%) - SABOVLEJEVIĆ, Marko S. (10%)] typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; Registrované v databáze: Current Contents Connect, WOS Science Citation Index Expanded, BIOSIS Citation Index, SCOPUS; oblasť výskumu: environmentalistika a ekológia; Kategória publikácie do 2021: ADC
III.1.3. Názov výstupu tvorivých činností 3	The interaction of heavy metals and metalloids in the soil-plant system in the São Domingos mining area (Iberian Pyrite Belt, Portugal) / Peter András, João Xavier Matos ... [et al.]. In: Environmental Science and Pollution Research. - Heidelberg : Springer, 2018. - ISSN 0944-1344. - Vol. 25, no. 21 (2018), pp. 20615-20630. (2018: CCC - A, JIF - 2.914, JIF kvartil - Q2, JCI - 0.75, JCI kvartil - Q2, AIS - 0.539, CiteScore - 4.5, SJR - 0.828, SJR kvartil - Q1, SNIP - 1.05, Nordic List: Level 1). [ANDRÁS, Peter (35%) - MATOS, João Manuel Xavier (25%) - TURISOVÁ, Ingrid (25%) - BATISTA, Maria João (5%) - KANIANSKA, Radoslava (5%) - KHARBISH, Sherif (5%)] typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; Registrované v databáze: Current Contents Connect, WOS Science Citation Index Expanded, BIOSIS Citation Index, MEDLINE, SCOPUS; oblasť výskumu: environmentalistika a ekológia; Kategória publikácie do 2021: ADC

III.1.3. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 3	
III.1.3. Názov výstupu tvorivých činností 4	The role of organo-zeolitic material in supporting phytoremediation of a copper mining waste dump / Gheorghe Damian, Peter András ... [et al.]. In: International Journal of Phytoremediation. - Philadelphia : Taylor & Francis, 2018. - ISSN 1522-6514. - Vol. 20, no. 13 (2018), pp. 1307-1316. (2018: CCC - A, JIF - 2.237, JIF kvartil - Q3, JCI - 0.62, JCI kvartil - Q2, AIS - 0.337, CiteScore - 3.9, SJR - 0.625, SJR kvartil - Q2, SNIP - 0.90, Nordic List: Level 1). Dostupné na: https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/15226514.2018.1474440 [DAMIAN, Gheorghe (30%) - ANDRÁŠ, Peter (30%) - DAMIAN, Floarea (5%) - TURISOVÁ, Ingrid (30%) - IEPURE, Gheorghe (5%)] typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; Registrované v databáze: Current Contents Connect, WOS Science Citation Index Expanded, BIOSIS Citation Index, MEDLINE, PubMed, SCOPUS; oblasť výskumu: environmentalistika a ekológia; študijný odbor: biológia; Kategória publikácie do 2021: ADC
III.1.3. Názov výstupu tvorivých činností 5	Hemiparasitic plants facilitate ecological restoration of encroached European grasslands / Jakub Těšitel ... [et al.]. In: Journal of Environmental Management. - London : Academic Press, 2025. - ISSN 0301-4797. - 374, No. 374 (2025), pp. 1-14. (2024: CCC - A, JIF - 8.4, JIF kvartil - Q1, JCI - 0.62, JCI kvartil - Q1, AIS - 1.408, JIF percentile - 91.9, JCI percentile - 90.82). Dostupné na: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0301479725000969 [TĚŠITEL, Jakub (25%) - CHYTRÝ, Kryštof (15%) - VAŠÍČEK, Martin (5%) - BLAŽEK, Petr (3%) - GALVÁNEK, Dobromil (7%) - FAJMON, Karel (3%) - HOLÁ, Eva (3%) - HORNÍK, Jan (3%) - JIRÁSKA, Šárka (3%) - MACHAČ, Ondřej (3%) - MLÁDEK, Jan (3%) - MUDRÁK, Ondřej (3%) - ŘEHOUNKOVÁ, Klára (3%) - TĚSITELOVÁ, Tamara (3%) - TURISOVÁ, Ingrid (3%) - MALENOVSKÝ, Igor (15%)]
III.1.4. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 4	
III.1.4. Meno	Radoslava Kanianska, doc., Ing., CSc.
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	Global distribution of earthworm diversity : biogeography / Helen R.P. Phillips ... [et al.]. In: Science. - Washington, DC : American Association for the Advancement of Science, 2019. - ISSN 0036-8075. - Vol. 366, no. 6464 (2019), pp. 480-485. (2019: CCC - A, JIF - 41.846, JIF kvartil - Q1, JCI - 8.15, JCI kvartil - Q1, AIS - 20.271, JIF percentile - 97.89, JCI percentile - 98.81, CiteScore - 45.3, SJR - 13.110, SJR kvartil - Q1, SNIP - 7.80, Nordic List: Level 2). [PHILLIPS, Helen R.P. (5%) - GUERRA, Carlos A. (5%) - BARTZ, Marie L.C. (5%) - BRIONES, Maria J.I. (0,748%) - BROWN, George (0,682%) - KANIANSKA, Radoslava (2%)] Počet všetkých autorov: 141
III.1.4. Názov výstupu tvorivých činností 2	Land-use and land-cover changes in rural areas during different political systems: A case study of Slovakia from 1782 to 2006 / Radoslava Kanianska ... [et al.]. In: Land Use Policy. - Oxford : Elsevier Ltd., 2014. - ISSN 0264-8377. - Vol. 36 (2014), pp. 554-566. (2014: CCC - A, JIF - 2.631, JIF kvartil - Q1, AIS - 0.857, CiteScore - 4.4, SJR - 1.491, SJR kvartil - Q1, SNIP - 1.86, Nordic List: Level 1). [KANIANSKA, Radoslava (85%) - KIZEKOVÁ, Miriam (5%) - NOVÁČEK, Jozef (5%) - ZEMAN, Martin (5%)]
III.1.4. Názov výstupu tvorivých činností 3	Critically raw materials as potential emerging environmental contaminants, their distribution patterns, risks and behaviour in floodplain soils contaminated by heavy metals / Radoslava Kanianska ... [et al.]. In: Scientific Reports. - London : Nature Publishing Group, 2023. - ISSN 2045-2322. - Vol. 13, no. 1 (2023), pp. [1-18]. (2023: CCC - A, JIF - 3.8, JIF kvartil - Q1, JCI - 1.05, JCI kvartil - Q1, AIS - 1.061, AIS kvartil - Q1, CiteScore - 7.5, SJR - 0.900, SJR kvartil - Q1, SNIP - 1.18, Nordic List: Level 1). Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-023-36477-7 [KANIANSKA, Radoslava (48%) - DRIMAL, Marek (10%) - VARGA, Jozef (7%) - KOMÁREK, Michael (7%) - AHADO, Samuel Kudjo (7%) - ŠTASTNÁ, Milada (7%) - KIZEKOVÁ, Miriam (7%) - JANČOVÁ, Ľubica (7%)]
III.1.4. Názov výstupu tvorivých činností 4	Floodplain soils contamination assessment using the sequential extraction method of heavy metals from past mining activities / Radoslava Kanianska, Jozef Varga ... [et al.]. In: Scientific Reports. - London : Nature Publishing Group, 2022. - ISSN 2045-2322. - Vol. 12, no. 1 (2022), pp. [1-15]. (2022: CCC - A, JIF - 4.6, JIF kvartil - Q2, JCI - 1.06, JCI kvartil - Q1, AIS - 1.132, AIS kvartil - Q2, CiteScore - 7.5, SJR - 0.973, SJR kvartil - Q1, SNIP - 1.32, Nordic List: Level 1). Dostupné na: https://www.nature.com/articles/s41598-022-06929-7 [KANIANSKA, Radoslava (50%) - VARGA, Jozef (20%) - BENKOVÁ, Nikola (10%) - KIZEKOVÁ, Miriam (10%) - JANČOVÁ, Ľubica (10%)]
III.1.4. Názov výstupu tvorivých činností 5	Assessment of relationships between earthworms and soil abiotic and biotic factors as a tool in sustainable agricultural / Radoslava Kanianska ... [et al.]. In: Sustainability. - Basel : Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2016. - ISSN 2071-1050. - Vol. 8, no. 9 (2016), pp. 1-14. (2016: CCC - A, JIF - 1.789, JIF kvartil - Q2, AIS - 0.333, CiteScore - 2.1, SJR - 0.548, SJR kvartil - Q2, SNIP - 0.97, Nordic List: Level 1). [KANIANSKA, Radoslava (75%) - JAĎUŠOVÁ, Jana (15%) - MAKOVNÍKOVÁ, Jarmila (5%) - KIZEKOVÁ, Miriam (5%)]
III.1.5. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 5	
III.1.5. Meno	Matej Vesteg, doc., Mgr., 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	Euglenoid flagellates: a multifaceted biotechnology platform / Juraj Krajčovič, Matej Vesteg, Steven D. Schwartzbach. In: Journal of Biotechnology. - Amsterdam : Elsevier B.V., 1984. - ISSN 0168-1656. - Vol. 202 (2015), pp. 135-145. (2015: CCC - A, JIF - 2.667, JIF kvartil - Q2, AIS - 0.775, CiteScore - 4.9, SJR - 1.068, SJR kvartil - Q1, SNIP - 1.02, Nordic List: Level 1). Dostupné na: http://gateway.isiknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=Alerting&SrcApp=Alerting&DestApp=WOS&DestLinkType=FullRecord&UT=WOS:000352963300013 [KRAJČOVIČ, Juraj (70%) - VESTEG, Matej (15%) - SCHWARTZBACH, Steven D. (15%)]
III.1.5. Názov výstupu tvorivých činností 2	Reductive evolution of chloroplasts in non-photosynthetic plants, algae and protists / Lucia Hadariová, Matej Vesteg ... [et al.]. In: Current Genetics : Microorganisms and Organelles. - Heidelberg : Springer-Verlag, 2018. - ISSN 0172-8083. - Vol. 64, no. 2 (2018), pp. 365-387. (2018: CCC - A, JIF - 3.464, JIF kvartil - Q2, JCI - 0.78, JCI kvartil - Q2, AIS - 0.892, CiteScore - 5.7, SJR - 1.688, SJR kvartil - Q1, SNIP - 1.16, Nordic List: Level 1). Dostupné na: https://link.springer.com/article/10.1007/s00294-017-0761-0 [HADARIOVÁ, Lucia (45%) - VESTEG, Matej (25%) - HAMPL, Vladimír (15%) - KRAJČOVIČ, Juraj (15%)]

III.1.5. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHİK) 5	
III.1.5. Názov výstupu tvorivých činností 3	Comparative molecular cell biology of phototrophic euglenids and parasitic trypanosomatids sheds light on the ancestor of Euglenozoa / Matej Vesteg, Lucia Hadariová ... [et al.]. In: Biological Reviews. - Cambridge : Cambridge Philosophical Society, 2019. - ISSN 1464-7931. - Vol. 94, no. 5 (2019), pp. 1701-1721. (2019: CCC - A, JIF - 10.701, JIF kvartil - Q1, JCI - 3.03, JCI kvartil - Q1, AIS - 3.978, CiteScore - 19.3, SJR - 4.974, SJR kvartil - Q1, SNIP - 3.95, Nordic List: Level 2). Dostupné na: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/brv.12523 [VESTEG, Matej (45%) - HADARIOVÁ, Lucia (15%) - HORVÁTH, Anton (10%) - ESTRANO, Carlos E. (5%) - SCHWARTZBACH, Steven D. (5%) - KRAJČOVIČ, Juraj (20%)]
III.1.5. Názov výstupu tvorivých činností 4	Euglena gracilis can grow in the mixed culture containing Cladosporium westerdijkiae, Lysinibacillus boronitolerans and Pseudobacillus badius without the addition of vitamins B1 and B12 / Alexandra Lukáčová ... [et al.]. In: Journal of Biotechnology. - Amsterdam : Elsevier B.V., 2022. - ISSN 0168-1656. - No. 351 (2022), pp. 50-59. (2022: CCC - A, JIF - 4.1, JIF kvartil - Q2, JCI - 0.85, JCI kvartil - Q2, AIS - 0.651, AIS kvartil - Q2, CiteScore - 6.8, SJR - 0.657, SJR kvartil - Q2, SNIP - 0.86, Nordic List: Level 1). Dostupné na: https://library.sk/ar-umb/sk/csg/?repo=umbrepo&key=68882779678 [LUKÁČOVÁ, Alexandra (30%) - BECK, Terézia (10%) - KOPTAŠIKOVÁ, Lenka (3%) - BENDA, Aleš (3%) - TOMEČKOVÁ, Lucia (3%) - TRNIKOVÁ, Miriam (8%) - BUGAJDOVÁ, Diana (10%) - STEINER, Jürgen Michael (3%) - KRAJČOVIČ, Juraj (10%) - VESTEG, Matej (20%)]
III.1.5. Názov výstupu tvorivých činností 5	Versatile biotechnological applications of Euglena gracilis / Diana Lihanová ... [et al.]. In: World Journal of Microbiology and Biotechnology. - Cham : Springer Nature Switzerland AG, 2023. - ISSN 0959-3993. - Vol. 39, no. 5 (2023), pp. 1-11. (2023: CCC - A, JIF - 4.0, JIF kvartil - Q2, JCI - 0.74, JCI kvartil - Q2, AIS - 0.692, AIS kvartil - Q2, CiteScore - 6.3, SJR - 0.801, SJR kvartil - Q2, SNIP - 0.97, Nordic List: Level 1). Dostupné na: https://link.springer.com/article/10.1007/s11274-023-03585-5 [BUGAJDOVÁ, Diana (27%) - LUKÁČOVÁ, Alexandra (10%) - BECK, Terézia (10%) - JEDLIČKA, Andrej (10%) - VEŠELÉNYIOVÁ, Dominika (10%) - KRAJČOVIČ, Juraj (10%) - VESTEG, Matej (23%)]
IX. Prílohy	
IX.11. Ďalšie doplňujúce informácie	Žiadosť sa podáva o udelenie akreditácie nového odboru habilitačného a inauguračného konania Environmentálna biológia podľa ust. § 31 Zákona č. 269/2018 Z. z. o zabezpečovaní kvality vysokoškolského vzdelávania a o zmene a doplnení zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

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. **HalK_Environmentalna_biologia_kriteria_doc_a_prof.docx**
[3690ae63275e6198bc55988084319b953fb5ca3e05cb7f5ab4fd0d98de2e7eb0]
2. **HalK_Environmentalna_biologia_kriteria_doc_a_prof.docx**
[3690ae63275e6198bc55988084319b953fb5ca3e05cb7f5ab4fd0d98de2e7eb0]
3. **HIK_dalsie_prilohy_Environmentálna_biologia.zip**
[92e26b41903063a145593956ccfc5d20ce5beb16ab160ed6cfefb4551a36ea42]
4. **Zoznam_clenov_Vedeckej_rady_UMB_v_BB (1).xlsx**
[1cbcb580d160f687d4eefa90c51c9769cd86900206763620bb044b9bc56076ef]
5. **HalK_Zoznam_clenov_VR_FPV_UMB.xlsx**
[d5927406ad8126f872bf766e561ad178c16ad1efaaaf20dd6e553b3f6d9f22a2]
6. **HalK_Zoznam_clenov_VR_FPV_UMB.xlsx**
[d5927406ad8126f872bf766e561ad178c16ad1efaaaf20dd6e553b3f6d9f22a2]
7. **Bitusik.xlsx** [d738880ced2eb89c5d741219944cd0998a4937b6f16df8dac96742ebbf01cdab]
8. **Bitusik_VTC_SK_1.xlsx** [a652f794af9330c5f2ae4755a70c6bb539ac100826836966703230435328327e]
9. **Bitusik_VTC_SK_2.xlsx** [4f1656d9294d10d222b3c6e19e5e89ab5ccff63c7ff273740a213af624b417e6]
10. **Bitusik_VTC_SK_3.xlsx** [271ac39e417cc1f2859cce8caceae46a46d9c2720b25bd61044ccf1b38d81ea8]
11. **Bitusik_VTC_SK_4.xlsx**
[2cc72285106db4a2bba08d382774a7cd565731cadb2665d4f5dfca4eeb5296bd]
12. **Bitusik_VTC_SK_5.xlsx** [a1b6054a9ffc8c7def85460985e4c0cfa2c3684ecce3ea0eaa11e188286a9d35]

13. **Hamerlik.xlsx** [37048d41a88a5d477741dafc66e5a1356ecc9bae16ebaee45a9a86fb7010a7f3]
14. **Hamerlik_VTC_SK_1.xlsx**
[c07711f2f8db150deb9e00b3b3c56154b901fefeda1188ccb453c8e589877977]
15. **Hamerlik_VTC_SK_2.xlsx**
[726d4436939e2687899bed6e5a126a26f861335560cae94eef2709d4124c0c8e]
16. **Hamerlik_VTC_SK_3.xlsx**
[45a04c5045e2e00d8a20547999546e898800f441967c1238969b0ca7ed1436dc]
17. **Hamerlik_VTC_SK_4.xlsx** [da8feff6a8320535b014bd2473a57b5cca1d444ff27c91d1b848eb7338caa0f8]
18. **Hamerlik_VTC_SK_5.xlsx**
[937cd5ab7fc8111a1d6616c6e04c7b3425e26d59f40b7136fd49d543584006aa]
19. **Turisoza.xlsx** [59a0d15bc49e4769ee519afe68167c6f12938c8223756eed995d8d9d33189390]
20. **Turisoza_VTC_SK_1.xlsx**
[1c4565113fc2840f9cea0aa5e425179aa517c6610b9ccd1e2a5d482a1dbe79e8]
21. **Turisoza_VTC_SK_2.xlsx**
[f5b06eba8ea43ef674a13001d3866e67ea025a7b88d295695867df40b69c930f]
22. **Turisoza_VTC_SK_3.xlsx**
[c0e71ece6bc20f6e0a856acdd11dd41f31a886ab241ee61582771637fd99b665]
23. **Turisoza_VTC_SK_4.xlsx** [35520fd60e72b9d3636ff2683523378afef73aed16b6044f3f4f7be7ff13901e]
24. **Turisoza_VTC_SK_5.xlsx**
[842ac995a91eb70fb70896846b5160f6affb113c4aad8461e45b7ce50fe04baa]
25. **Kanianska.xlsx** [dd11a1354cda3f0e53c5c56efb18b2202456aa6ada0ce527ed3ad921a6a905c6]
26. **Kanianska_VTC_SK_1.xlsx**
[82680ba6e16982feb004a02a70ea35260bfb2f3d5e193f7415e3aac7e7cc9f]
27. **Kanianska_VTC_SK_2.xlsx**
[7dcfa20db9e9d7ff31c81164d06d6cbe494cd9208b43ad5ca9801e12431bed97]
28. **Kanianska_VTC_SK_3.xlsx**
[91de7c5c0d97472c63b3348642ad7019687c10d2032805424c7d527aa5e2c85c]
29. **Kanianska_VTC_SK_4.xlsx**
[4e884851a0fd74af67429387ed46ea57b7ded1f6965b28962e6380604b25ad4f]
30. **Kanianska_VTC_SK_5.xlsx**
[fb4b52354bffb9bfd05db4d22c6c7a78103b80efc8974a8eb250d41a71083aa6]
31. **Vesteg.xlsx** [52aaafe4fa86efa3d6c1b3bbe021654272a7a21178c62654cd160773185e3a4c]
32. **Vesteg_VTC_SK_1.xlsx** [b2ffc457bdf1782ca057218836937f10fa47b2d09f30c944919e17d7b9699f74]
33. **Vesteg_VTC_SK_2.xlsx** [4833cd2afe66a79ee8ceae9b9c0f65583eb79de4d95bfaa42f0356ee9606e0d]
34. **Vesteg_VTC_SK_3.xlsx** [a92a8f2e645d941c06688254825b1f7478e4f416f15ffb564f1dcd5299db339a]
35. **Vesteg_VTC_SK_4.xlsx** [c4a299b6f3535fafd2ff81ed5c0770533d474a6856e9844988f0e844cc975053]
36. **Vesteg_VTC_SK_5.xlsx** [f3ab63bebd099cc5368a54aaf36a51dceb7e5cbdf932296e98c6cd22682a4b26]