

I. Identifikačné údaje žiadateľa									
I.1. Názov vysokej školy	Technická univerzita v Košiciach								
I.2. Sídlo vysokej školy	Letná 9, 042 00 Košice								
I.3. IČO vysokej školy	00397610								
I.4. Názov fakulty	TUKE: Stavebná fakulta								
I.5. Sídlo fakulty	Vysokoškolská 4, 042 00 Košice								
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	stavebníctvo								
II.4. Študijný odbor, ku ktorému má byť odbor habilitačného konania a inauguračného konania priradený	stavebníctvo								
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 HKaIK stavebníctvo sa zameriava na rozvoj vedeckých poznatkov v oblasti základného a aplikovaného výskumu so zreteľom na celý životný cyklus stavieb. Prioritou odboru je vývoj a optimalizácia stavebných riešení v kontexte inovácií, klimatických výziev a zásad trvalo udržateľného rozvoja. Výskumné aktivity pokrývajú široké spektrum tém vrátane technológie stavieb, stavebných materiálov, energetickej efektívnosti, environmentálnych dopadov, sociálnych a ekonomických aspektov, ako aj manažérskeho riadenia procesov v stavebníctve. Osobitná pozornosť sa venuje vývoju inovatívnych konštrukčných systémov, moderných stavebných technológií a inteligentných riešení pre návrh, realizáciu a prevádzku budov, so zohľadnením princípov cirkulárnej ekonomiky. Prostredníctvom digitalizačných a virtualizačných nástrojov, ako aj využívaním konceptu živých laboratórií, odbor podporuje vznik procesných a produktových inovácií. Tieto prístupy prispievajú k napĺňaniu cieľov uhlíkovej neutrality v zastavanom prostredí. Cieľom odboru je zabezpečiť vysokú úroveň vedeckého výskumu a efektívneho prenosu poznatkov do praxe, čím sa posilňuje konkurencieschopnosť slovenského stavebného priemyslu v medzinárodnom kontexte. Toto obsahové vymedzenie koreluje s opisom študijného odboru stavebníctvo, ktorý je uvedený vo vyhláske č 244/2019 Z.z.								
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 stavebníctvo									
Pracovisko Stavebná fakulta (sídlo)									
1.	4142	teória a navrhovanie inžinierskych stavieb	3.	PhD.	denná	slovenský jazyk			2015-18817/47331:2-15A0 platné od 13.11.2015
2.	105089	teória a navrhovanie inžinierskych stavieb	3.	PhD.	denná	anglický jazyk			2015-18817/47331:2-15A0 platné od 13.11.2015
3.	12724	teória a navrhovanie inžinierskych stavieb	3.	PhD.	externá	slovenský jazyk			2015-18817/47331:2-15A0 platné od 13.11.2015
4.	105088	teória a navrhovanie inžinierskych stavieb	3.	PhD.	externá	anglický jazyk			2015-18817/47331:2-15A0 platné od 13.11.2015
5.	30057	teória technológie a riadenia v stavebníctve	3.	PhD.	denná	slovenský jazyk			2015-18817/47331:2-15A0 platné od 13.11.2015
6.	105085	teória technológie a riadenia v stavebníctve	3.	PhD.	denná	anglický jazyk			2015-18817/47331:2-15A0 platné od 13.11.2015
7.	4140	teória technológie a riadenia v stavebníctve	3.	PhD.	externá	slovenský jazyk			2015-18817/47331:2-15A0 platné od 13.11.2015
8.	105084	teória technológie a riadenia v stavebníctve	3.	PhD.	externá	anglický jazyk			2015-18817/47331:2-15A0 platné od 13.11.2015
9.	4139	teória tvorby budov a prostredia	3.	PhD.	denná	slovenský jazyk			2015-18817/47331:2-15A0 platné od 13.11.2015
10.	105087	teória tvorby budov a prostredia	3.	PhD.	denná	anglický jazyk			2015-18817/47331:2-15A0 platné od 13.11.2015
11.	20674	teória tvorby budov a prostredia	3.	PhD.	externá	slovenský jazyk			2015-18817/47331:2-15A0 platné od 13.11.2015
12.	105086	teória tvorby budov a prostredia	3.	PhD.	externá	anglický jazyk			2015-18817/47331:2-15A0 platné od 13.11.2015
II.7. Počet študijných odborov, v ktorých vysoká škola poskytuje vysokoškolské vzdelávanie			11						
II.8. Počet študijných odborov, v ktorých je vysoká škola oprávnená vytvárať, uskutočňovať a upravovať študijné programy tretieho stupňa			9						
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://tuke.sk/sk/vedecka-rada-tuke						

II. Identifikácia predmetu žiadosti	
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://svf.tuke.sk/wps/portal/svf/fa...
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://svf.tuke.sk/wps/portal/svf/fa...
II.12. Odkaz na povinne zverejňované informácie o uskutočnených habilitačných konaniach a inauguračných konaniach v odbore habilitačného konania a inauguračného konania	https://tuke.sk/sk/inauguracne-a-habi...
II.14. Odbory HIK, ktoré odbor HIK nahrádza	Stavebníctvo
II.15. Zdôvodnenie nadväznosti alebo integrácie	Nejde o akreditáciu nového HIKu, ale o reakreditáciu pôvodného. Pôvodný odbor končí ex offo dňa 31.8.2026. Jedná sa o nástupnícky HIK.
III.1.1. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 1	
III.1.1. Meno	Eva Kormaníková, prof. Ing., PhD.
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	Micro-macro modelling of laminated composite rectangular reservoir Typ dokumentu článok Autori Kormaníková, EvaKotrasová, Kamila Názov zdroja Composite Structures (textový dokument (print)) (elektronický dokument) Rok, ročník 2021, Roč. 279 Rozsah s. [1-10]
III.1.1. Názov výstupu tvorivých činností 2	Two-step scheme for solution of the seismic response of liquid-filled composite cylindrical container Typ dokumentu článok Autori Kotrasová, KamilaKormaníková, Eva Názov zdroja Mathematical Methods in the Applied Sciences (textový dokument (print)) (elektronický dokument) Rok, ročník, číslo 2020, Roč. 43, č. 13 Rozsah s. 7664-7676
III.1.1. Názov výstupu tvorivých činností 3	Tensile properties of carbon fiber reinforced polymer matrix composites: application for the strengthening of reinforced concrete structure Typ dokumentu článok Autori Kormaníková, EvaŽmindač, MilanNovák, PavolSabol, Peter Názov zdroja Composite Structures (textový dokument (print)) (elektronický dokument) Rok, ročník 2021, Roč. 275 Rozsah s. [1-12]
III.1.1. Názov výstupu tvorivých činností 4	Multiscale modeling of liquid storage laminated composite cylindrical tank under seismic load Typ dokumentu článok Autori Kormaníková, EvaKotrasová, Kamila Názov zdroja Composites Part B: Engineering (textový dokument (print)) (elektronický dokument) Rok, ročník 2018, Roč. 146 Rozsah s. 189-197
III.1.1. Názov výstupu tvorivých činností 5	Elastic mechanical properties of fiber reinforced composite materials Typ dokumentu článok Autori Kormaníková, EvaKotrasová, Kamila Názov zdroja Chemické listy (textový dokument (print)) (elektronický dokument) Rok, ročník, číslo 2011, Roč. 105, č. 17 Rozsah s. 758-762
III.1.2. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 2	
III.1.2. Meno	Peter Mésároš, 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	Impact of enterprise information systems on selected key performance indicators in construction project management: An empirical study Typ dokumentu článok Autori Mésároš, PeterBehúňová, AnnamáriaMandičák, TomášBehún, MarcelKrajníkova, Katarína Názov zdroja Wireless networks (textový dokument (print)) (elektronický dokument) Rok, ročník, číslo 2021, Roč. 27, č. 3 Rozsah s. 1641-1648
III.1.2. Názov výstupu tvorivých činností 2	Use of BIM technology and impact on productivity in construction project management Typ dokumentu článok Autori Mésároš, PeterMandičák, TomášBehúňová, Annamária Názov zdroja Wireless networks (textový dokument (print)) (elektronický dokument) Rok, ročník, číslo 2022, Roč. 28, č. 2 Rozsah s. 855-862
III.1.2. Názov výstupu tvorivých činností 3	The Building Information Modelling Through Information Technology and Impacts on Selected Circular Economy Performance Indicators of Construction Projects Typ dokumentu článok Autori Behúňová, AnnamáriaMandičák, TomášBehún, MarcelMésároš, Peter Názov zdroja Mobile Networks and Applications (textový dokument (print)) (elektronický dokument) Rok, ročník, číslo 2024, Roč. 29, č. 2 Rozsah s. 506-515
III.1.2. Názov výstupu tvorivých činností 4	The potential of using artificial intelligence (ai) to analyse the impact of construction industry on the carbon footprint Typ dokumentu článok Autori Mésároš, PeterSmetanková, JanaBehúňová, AnnamáriaKrajníkova, Katarína Názov zdroja Mobile Networks and Applications (textový dokument (print)) (elektronický dokument) Rok, ročník, číslo 2024, Roč. 29, č. 3 Rozsah s. 1038-1052
III.1.2. Názov výstupu tvorivých činností 5	Sustainable Design and Building Information Modeling of Construction Project Management towards a Circular Economy Typ dokumentu článok Autori Mandičák, TomášSpišáková, MarcelaMésároš, Peter Názov zdroja Sustainability (elektronický dokument) Rok, ročník, číslo 2024, Roč. 16, č. 11 Rozsah art. no. 4376 (s. [1-15])
III.1.3. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 3	
III.1.3. Meno	Silvia Vilčeková, prof. Ing., PhD.

III.1.3. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 3	
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	The impact of green roofs' composition on its overall life cycle Typ dokumentu článok Autori Vilčeková, SilviaBudajová, JanaHarčárová, KatarínaMésároš, PeterKridlová Burdová, EvaZimmermann, Rastislav Názov zdroja Journal of Environmental Management (textový dokument (print)) (elektronický dokument) Rok, ročník 2024, Roč. 369 Rozsah art. no. 122363 (s. [1-16])
III.1.3. Názov výstupu tvorivých činností 2	Overview and future challenges of nearly zero-energy building (nZEB) design in Eastern Europe Typ dokumentu článok Autori Attia, ShadyKurnitski, JarekKosiński, PiotrBorodinecs, AnatolijsBelafi, Zsolia DemeKistelegdi, IstvánKrstić, HrvojeMoldovan, MacedonVisa, IonMihailov, NicolayEvstatiev, BorisBanionis, KarolisČekon, MiroslavVilčeková, SilviaStruhala, KarelBrzoň, RomanLaurent, Oriane Názov zdroja Energy and Buildings (textový dokument (print)) (elektronický dokument) Rok, číslo 2022, č. 267 Rozsah art. no. 112165 (s. [1-17])
III.1.3. Názov výstupu tvorivých činností 3	Secondary mineralization processes in the assessment of alkaline reactivity of aggregates and durability of concrete Typ dokumentu článok Autori Pékala, AgnieszkaVilčeková, Silvia Názov zdroja Case Studies in Construction Materials (elektronický dokument) Rok, ročník 2024, Roč. 21 Rozsah s. [1-9]
III.1.3. Názov výstupu tvorivých činností 4	Life cycle assessment of LED luminaire and impact on lighting installation – A case study Typ dokumentu článok Autori Albu, HorațiuBeu, DorinRus, TaniaMoldovan, RalucaDomnita, FlorinVilčeková, Silvia Názov zdroja Alexandria Engineering Journal (textový dokument (print)) (elektronický dokument) Rok, číslo 2023, č. 80 Rozsah s. 282-293
III.1.3. Názov výstupu tvorivých činností 5	Environmental impacts assessment for conversion of an old mill building into a modern apartment building through reconstruction Typ dokumentu článok Autori Sedláková, AnnaVilčeková, SilviaBurák, DušanTomková, ŽelmíraMoňoková, AndreaDoroudiani, Saeed Názov zdroja Building and Environment (textový dokument (print)) (elektronický dokument) Rok, číslo 2020, č. 172 Rozsah s. 1-13
III.1.4. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 4	
III.1.4. Meno	Zuzana Vranayová, prof. 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	State of art, the definition of new concepts of sponge city and blue-green infrastructures Typ dokumentu príspevok Autori Vranayová, ZuzanaKáposztásóvá, DanielaLavková Čákyová, Katarína Názov zdroja Sponge City Hybrid Infrastructure (elektronický dokument) Rozsah s. 1-19
III.1.4. Názov výstupu tvorivých činností 2	Active Green Constructions and Their Impact on Gray Infrastructure Typ dokumentu článok Autori Káposztásóvá, DanielaLavková Čákyová, KatarínaVertál, MariánVranayová, ZuzanaKridlová Burdová, Eva Názov zdroja Buildings (elektronický dokument) Rok, ročník, číslo 2024, Roč. 14, č. 2 Rozsah art. no. 306 (s. [1-13])
III.1.4. Názov výstupu tvorivých činností 3	Green Roofs and Water Retention in Košice, Slovakia Typ dokumentu iný Autori Poárová, Zuzana Vydavatelä Springer Nature Rok vydania 2020 Rozsah 133 s.
III.1.4. Názov výstupu tvorivých činností 4	Evaluating the impact of urban growth on the design of storm water drainage systems Typ dokumentu článok Autori Abd-Elhamid, Hany F.Zeleňáková, MartinaVranayová, ZuzanaFathy, Ismail Názov zdroja Water (elektronický dokument) Rok, ročník, číslo 2020, Roč. 12, č. 6 Rozsah s. [1-22]
III.1.4. Názov výstupu tvorivých činností 5	Trends in Precipitation and Temperatures in Eastern Slovakia (1962-2014) Typ dokumentu článok Autori Zeleňáková, MartinaPurcz, PavolBlišťan, PeterVranayová, ZuzanaHlavatá, HelenaDiaconu, Daniel ConstantinPortela, Maria Manuela Názov zdroja Water (elektronický dokument) Rok, ročník, číslo 2018, Roč. 10, č. 6 Rozsah Reálne popísaný rozsah strán 1-26 (s. 727-727)
III.1.5. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 5	
III.1.5. Meno	Martina Zeleňáková, Dr. h. c. prof. Ing., 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	Use of remote sensing, spatial and geophysical modeling, and real recharging capabilities to identify suitable areas for groundwater exploitation in dry coastal areas Typ dokumentu článok Autori Elewa, Hossam H.Nosair, Ahmed M.Ibrahim, AminZeleňáková, MartinaPietrucha-Urbanik, KatarzynaHabib, Hazem M.Abdel Moneam, Nermeen A.Ragab, Rania M.Ramadan, ElSayed M. Názov zdroja Journal of Environmental Management (textový dokument (print)) (elektronický dokument) Rok, ročník 2024, Roč. 363 Rozsah art. no. 121243 (s. [1-24])
III.1.5. Názov výstupu tvorivých činností 2	Rainfall forecasting in arid regions in response to climate change using ARIMA and remote sensing Typ dokumentu článok Autori Abd-Elhamid, Hany F.El-Dakak, Amr M.Zeleňáková, MartinaO. K., SalehMahdy, MohamedH. Abd El Ghany, Samah Názov zdroja Geomatics, Natural Hazards & Risk (textový dokument (print)) Rok, ročník, číslo 2024, Roč. 15, č. 1 Rozsah s. [1-26]
III.1.5. Názov výstupu tvorivých činností 3	Flood risk modelling of the Slatvinec stream in Kružlov village, Slovakia Typ dokumentu článok Autori Zeleňáková, MartinaFijko, RastislavLabant, SlavomírWeiss, ErikMarkovič, GabrielWeiss, Roland Názov zdroja Journal of Cleaner Production (textový dokument (print)) (elektronický dokument) Rok, číslo 2019, č. 212 Rozsah s. 109-118
III.1.5. Názov výstupu tvorivých činností 4	Methodology for environmental assessment of proposed activity using risk analysis Typ dokumentu článok Autori Zeleňáková, MartinaLabant, SlavomírZvijáková, LenkaWeiss, ErikČepelová, AnnaWeiss, RolandFialová, JitkaMindaš, Jozef Názov zdroja Environmental impact assessment review (textový dokument (print)) (elektronický dokument) Rok, ročník 2020, Roč. 80 Rozsah Art. no. 106333 (s. 1-14)

III.1.5. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 5	
III.1.5. Názov výstupu tvorivých činností 5	Estimation of daily evapotranspiration in Kosice City (Slovakia) using several soft computing techniques Typ dokumentu článok Autori Kaya, Yunus ZiyaZeleňáková, MartinaÚneš, FatihDemirci, MustafaHlavatá, HelenaMésároš, Peter Názov zdroja Theoretical and Applied Climatology (textový dokument (print)) (elektronický dokument) Rok, ročník, číslo 2021, Roč. 144, č. 1-2 Rozsah s. 287-298
IX. Prílohy	
IX.11. Ďalšie doplňujúce informácie	Doplňujúce informácie sú aj na odkazoch: https://tuke.sk/sk/predpisy-ik-a-hk https://www.tuke.sk/sk/legislative-university https://svf.tuke.sk V prílohe, v ZIP súbore, sú nasledujúce dokumenty: - Pravidlá a postupy habilitačného konania a inauguračného konania na TUKE - Vnútrošný systém zabezpečovania kvality vysokoškolského vzdelávania na TUKE - Minimálne kritéria na úrovni TUKE pre získanie titulu docent a titulu profesor - Uznesenie VR SvF o prerokovaní a schválení podania žiadosti - Zápisnica a uznesenie AR TUKE o prerokovaní a schválení podania žiadosti - Pokyn dekana SvF k organizácii habilitačných konaní a inauguračných konaní

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 priložuje:

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. **kritéria doc.,prof., na SvF TUKE.pdf**
[f06c42855c0d95b1c555895c19d45707807fbb4f24b604cb20ba815e8634b402]
2. **kritéria doc.,prof., na SvF TUKE.pdf**
[f06c42855c0d95b1c555895c19d45707807fbb4f24b604cb20ba815e8634b402]
3. **Prilohy_SvF.zip** [c56e61fd2cd35be4f769a6d33306e875a00ab98efff9ef9eaeaac48d050f8566]
4. **VR_TUKE.xlsx** [5116f9f0041b53045eb3857cf0dc8e202dca9ccbf0b95f942625d7319fb14e67]
5. **Vedecká rada Stavebná fakulta.xlsx**
[008e281c540242e4939aad43c825c8d1b1162cfaa219cef16fe52326ae60a994]
6. **Vedecká rada Stavebná fakulta_s odbornou kapacitou posudzovať HKaIK stavebníctvo.xlsx**
[86c6fad69780d57112a2d53eff04acf809af750531c4f575467aa0cb054e2b8e]
7. **VUPCH_Kormanikova_SvF.xlsx**
[713c4f6caf1b79e63f03809c60b46f59cbc1127aa349b5f881f1d74c9e295d0f]
8. **VTC_1_Kormanikova_SvF.xlsx**
[ff8ec6e976074f464452f0b5796d03cd79e22e9b2b072ff58fefa99f9aff794d]
9. **VTC_2_Kormanikova_SvF.xlsx**
[ef5cd6deab070dda3b05db95a71e58a6af27e7355dd169cc09a096ac1dedaf52]
10. **VTC_3_Kormanikova_SvF.xlsx**
[b313650920d571be7ec218b1272d68b74f781430e1d597e4095c3ccea2f9faab]
11. **VTC_4_Kormanikova_SvF.xlsx**
[a24bb13e99635df7dd98671cbcd993dd2afa0aa14604c56824a84cddf11339b5]
12. **VTC_5_Kormanikova_SvF.xlsx**
[be5285234fb2eb480ab9128630780d4d5fd4b0540fdc137448b828dec173e744]
13. **VUPCH_Mésároš_SvF.xlsx**
[495317d58c03aeda92f8727b20906ffcb27b287dfa00905eb27d06b166de3aeb]
14. **VTC1_Mésároš_SvF.xlsx** [bad564f1fdb08030a2e1fa44a3f33f2bede2e36ed1f5fa2de959fab39317c667]

15. **VTC2_Mésáros_SvF.xlsx**
[4ad430aa908d06ba8a47fec2e99de68173d1029c10167af5500c974ff68e05a8]
16. **VTC3_Mésáros_SvF.xlsx**
[037ad3ba3d683b17736b1581390d481c6f064b9c6aa7a7eae78dd1070afe34e1]
17. **VTC4_Mésáros_SvF.xlsx** [f4ecc9e3751d2b9732fde9e4b64ac173f50e9dab9f399b76e9599f2fca688c1c]
18. **VTC5_Mésáros_SvF.xlsx** [8ac4bc8449ddca004e13fc0f9bfee747365b39fc602c3586406cc84725e64de0]
19. **VUPCH_Vilcekova_SVF.xlsx**
[0b1c1bf6635e1ad29e63cf27fca944884183a5393d0e3693284f76294ed3ae2b]
20. **VTC_1_Vilcekova_SVF.xlsx**
[47e99057ffe22edac65ad688faec13de52c72cb9cfaf7035ad6326c6af119583]
21. **VTC_2_Vilcekova_SVF.xlsx**
[ef12271978eb7850cb0e7c3699620249bbb946ddfee08077ed76f9077ee77a49]
22. **VTC_3_Vilcekova_SVF.xlsx**
[fd49114936d1a29885b7628f155810cc46f8d6854b367345df97de2c83148273]
23. **VTC_4_Vilcekova_SVF.xlsx**
[96c57aa32fa60f600dfd4195c7cbc74212ae2755880d57a8abc26393fa61eadf]
24. **VTC_5_Vilcekova_SVF.xlsx**
[44920a22c5421436f62b4274df5ad8a530fdda9891e8753acbaaaa78ea05296a]
25. **VUPCH_Vranayova_SvF.xlsx**
[db27f27e60e2cf6e8fc64591a161a9a6570ce5cc3bab1f8962c2b4dceaf24a89]
26. **VTC_1_Vranayova_SvF.xlsx**
[9be6c41ab2ec4848902f7525ebe8f7b480de79eaf32a776c5eef3c4db90c64b]
27. **VTC_2_Vranayova_SvF.xlsx**
[3512288afecfaac14bd26455c9481d6bec3d632da771b6c4f1f358107449abd9]
28. **VTC_4_Vranayova_SvF.xlsx**
[d027649c42944c5b3e40b4cc1e94c1d343a59141185bd3f6ecb53d1a1982bc16]
29. **VTC_4_Vranayova_SvF.xlsx**
[d027649c42944c5b3e40b4cc1e94c1d343a59141185bd3f6ecb53d1a1982bc16]
30. **VTC_5_Vranayova_SvF.xlsx**
[6ac6284b3237290cabe171f90347d24195da778e76caddfc02bcedb0cc414415]
31. **VUPCH_Zelenáková_SvF.xlsx**
[70b80e943d02483792fc5a42db1ba4916648c032618513491899f65ca9c0bb69]
32. **VTC_1_Zelenakova_SVF.xlsx**
[c2980d47fef5204f281de30944b38b49d96e791415fe3daa60f9067daf3bdb9b]
33. **VTC_2_Zelenakova_SVF.xlsx**
[e7f0050fe9713c3574596fbccdf879fce2e996ef139ef066d26f5262ca3500b7]
34. **VTC_3_Zelenakova_SVF.xlsx**
[c1be8f9524f431578d9fecad72601e7ec9d8aa38785ca8f52cb5f5ea1fefb038]
35. **VTC_4_Zelenakova_SVF.xlsx**
[5a336a6ec03d61365abdcaf7255b7427c1b95293c72830b901ed83d3bff0a2a0]
36. **VTC_5_Zelenakova_SVF.xlsx**
[404c65c5e39ad9781e675ec226082afde6c75e1907bd8810f597bd6970bee2ee]