

|                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>I. Identifikačné údaje žiadateľa</b>                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 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: Fakulta matematiky, fyziky a informatiky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| I.5. Sídlo fakulty                                                                                                                                                                            | Mlynská dolina F1, 842 48 Bratislava                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>II. Identifikácia predmetu žiadosti</b>                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 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                                                                                                                              | fyzika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| II.4. Študijný odbor, ku ktorému má byť odbor habilitačného konania a inauguračného konania priradený                                                                                         | fyzika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 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 | Fyzika obsahuje poznatky o všeobecných princípoch, štruktúre a vlastnostiach materiálneho sveta. Fyzika skúma vlastnosti hmoty, interakcie medzi hmotnými objektmi, ich dynamiku, a to na úrovni mikrosvetu aj makrosvetu. Fyzika je východiskom pre riešenie interdisciplinárnych problémov, okrem iného problémov technickej praxe, energetiky, vlastností materiálov, ale aj životného prostredia a biologických (živých) systémov, planetárnych a vesmírnych systémov |

| II. Identifikácia predmetu žiadosti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                        |                                                       |                                                                                                 |       |         |                                 |           |          |                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|---------------------------------|-----------|----------|---------------------------------------------------|
| 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 fyzika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        |                                                       |                                                                                                 |       |         |                                 |           |          |                                                   |
| Pracovisko Fakulta matematiky, fyziky a informatiky (sídlo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |                                                       |                                                                                                 |       |         |                                 |           |          |                                                   |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <a href="#">12678</a>  | astronómia a astrofyzika                              | 3.                                                                                              | PhD.  | denná   | anglický jazyk, slovenský jazyk |           |          | 2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015 |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <a href="#">106019</a> | astronómia a astrofyzika                              | 3.                                                                                              | PhD.  | denná   | anglický jazyk                  |           |          | 2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015 |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <a href="#">12679</a>  | astronómia a astrofyzika                              | 3.                                                                                              | PhD.  | externá | anglický jazyk, slovenský jazyk |           |          | 2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015 |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <a href="#">12671</a>  | biofyzika                                             | 3.                                                                                              | PhD.  | denná   | anglický jazyk, slovenský jazyk |           |          | 2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015 |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <a href="#">12672</a>  | biofyzika                                             | 3.                                                                                              | PhD.  | externá | anglický jazyk, slovenský jazyk |           |          | 2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015 |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <a href="#">184536</a> | environmentálna fyzika a meteorológia                 | 3.                                                                                              | PhD.  | denná   | anglický jazyk, slovenský jazyk |           |          | 2021/118:3347-OAC platné od 14.12.2021            |
| 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <a href="#">184537</a> | environmentálna fyzika a meteorológia                 | 3.                                                                                              | PhD.  | denná   | anglický jazyk                  |           |          | 2021/118:3348-OAC platné od 14.12.2021            |
| 8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <a href="#">184538</a> | environmentálna fyzika a meteorológia                 | 3.                                                                                              | PhD.  | externá | anglický jazyk, slovenský jazyk |           |          | 2021/118:3350-OAC platné od 14.12.2021            |
| 9.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <a href="#">184539</a> | environmentálna fyzika a meteorológia                 | 3.                                                                                              | PhD.  | externá | anglický jazyk                  |           |          | 2021/118:3351-OAC platné od 14.12.2021            |
| 10.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">12668</a>  | fyzika kondenzovaných látok a akustika                | 3.                                                                                              | PhD.  | denná   | anglický jazyk, slovenský jazyk |           |          | 2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015 |
| 11.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">106030</a> | fyzika kondenzovaných látok a akustika                | 3.                                                                                              | PhD.  | denná   | anglický jazyk                  |           |          | 2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015 |
| 12.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">12667</a>  | fyzika plazmy                                         | 3.                                                                                              | PhD.  | denná   | slovenský jazyk                 |           |          | 2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015 |
| 13.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">106029</a> | fyzika plazmy                                         | 3.                                                                                              | PhD.  | denná   | anglický jazyk                  |           |          | 2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015 |
| 14.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">12662</a>  | fyzika plazmy                                         | 3.                                                                                              | PhD.  | externá | slovenský jazyk                 |           |          | 2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015 |
| 15.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">106028</a> | fyzika plazmy                                         | 3.                                                                                              | PhD.  | externá | anglický jazyk                  |           |          | 2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015 |
| 16.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">12656</a>  | jadrová a subjadrová fyzika                           | 3.                                                                                              | PhD.  | denná   | anglický jazyk, slovenský jazyk |           |          | 2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015 |
| 17.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">106025</a> | jadrová a subjadrová fyzika                           | 3.                                                                                              | PhD.  | denná   | anglický jazyk                  |           |          | 2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015 |
| 18.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">12657</a>  | jadrová a subjadrová fyzika                           | 3.                                                                                              | PhD.  | externá | anglický jazyk, slovenský jazyk |           |          | 2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015 |
| 19.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">106024</a> | jadrová a subjadrová fyzika                           | 3.                                                                                              | PhD.  | externá | anglický jazyk                  |           |          | 2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015 |
| 20.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">12658</a>  | kvantová elektronika a optika a optická spektroskopia | 3.                                                                                              | PhD.  | denná   | anglický jazyk, slovenský jazyk |           |          | 2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015 |
| 21.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">106023</a> | kvantová elektronika a optika a optická spektroskopia | 3.                                                                                              | PhD.  | denná   | anglický jazyk                  |           |          | 2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015 |
| 22.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">12655</a>  | kvantová elektronika a optika a optická spektroskopia | 3.                                                                                              | PhD.  | externá | anglický jazyk, slovenský jazyk |           |          | 2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015 |
| 23.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">106022</a> | kvantová elektronika a optika a optická spektroskopia | 3.                                                                                              | PhD.  | externá | anglický jazyk                  |           |          | 2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015 |
| 24.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">105236</a> | teoretická fyzika a matematická fyzika                | 3.                                                                                              | PhD.  | denná   | anglický jazyk, slovenský jazyk |           |          | ex offio platné od 5.11.2015                      |
| 25.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">105235</a> | teoretická fyzika a matematická fyzika                | 3.                                                                                              | PhD.  | denná   | anglický jazyk                  |           |          | ex offio platné od 5.11.2015                      |
| 26.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">105976</a> | teoretická fyzika a matematická fyzika                | 3.                                                                                              | PhD.  | externá | anglický jazyk, slovenský jazyk |           |          | ex offio platné od 5.11.2015                      |
| 27.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">105234</a> | teoretická fyzika a matematická fyzika                | 3.                                                                                              | PhD.  | externá | anglický jazyk                  |           |          | ex offio platné od 5.11.2015                      |
| 28.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">12644</a>  | teória vyučovania fyziky                              | 3.                                                                                              | PhD.  | denná   | anglický jazyk, slovenský jazyk |           |          | 2018/10524:19-15A0 platné od 30.8.2018            |
| 29.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">12645</a>  | teória vyučovania fyziky                              | 3.                                                                                              | PhD.  | externá | anglický jazyk, slovenský jazyk |           |          | 2018/10524:19-15A0 platné od 30.8.2018            |
| 30.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">106044</a> | teória vyučovania fyziky                              | 3.                                                                                              | PhD.  | externá | anglický jazyk                  |           |          | 2018/10524:19-15A0 platné od 30.8.2018            |
| 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                                                                                                                                                                                               |                        |                                                       | <a href="https://uniba.sk/veda/habilitacne-a-v...">https://uniba.sk/veda/habilitacne-a-v...</a> |       |         |                                 |           |          |                                                   |
| II.14. Odbory HIK, ktoré odbor HIK nahrádza                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |                                                       | nadväzujúci odbor                                                                               |       |         |                                 |           |          |                                                   |
| II.15. Zdôvodnenie nadväznosti alebo integrácie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |                                                       | Nadväzuje na odbor s rovnakým názvom a rovnakým obsahovým vymedzením                            |       |         |                                 |           |          |                                                   |
| III.1.1. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 1                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |                                                       |                                                                                                 |       |         |                                 |           |          |                                                   |

| III.1.1. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 1 |                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| III.1.1. Meno                                                                          | Jozef Masarik, prof., RNDr., DrSc.                                                                                                                          |
| III.1.1. Odkaz na záznam osoby v registri zamestnancov vysokých škôl                   | <a href="https://www.portalvs.sk/regzam/detail...">https://www.portalvs.sk/regzam/detail...</a>                                                             |
| III.1.1. Názov výstupu tvorivých činností 1                                            | Simulation of particle fluxes and comogenic nuclid production in the Earth's atmosphere                                                                     |
| III.1.1. Názov výstupu tvorivých činností 2                                            | Terrestrial cosmogenic-nuclide production systematic calculated from numerical simulations                                                                  |
| III.1.1. Názov výstupu tvorivých činností 3                                            | Geomagnetic modulation of the $^{36}\text{Cl}$ flux in the GRIP Ice Core, Greenland                                                                         |
| III.1.1. Názov výstupu tvorivých činností 4                                            | Presence of the solar de Vries cycle (~205 years) during the last ice age                                                                                   |
| III.1.1. Názov výstupu tvorivých činností 5                                            | Cosmogenic nuclides in stony meteorites revised                                                                                                             |
| III.1.2. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 2 |                                                                                                                                                             |
| III.1.2. Meno                                                                          | Peter Moczo, prof., RNDr., DrSc.                                                                                                                            |
| III.1.2. Odkaz na záznam osoby v registri zamestnancov vysokých škôl                   | <a href="https://www.portalvs.sk/regzam/detail...">https://www.portalvs.sk/regzam/detail...</a>                                                             |
| III.1.2. Názov výstupu tvorivých činností 1                                            | 3D heterogeneous staggered-grid finite-difference modeling of seismic motion with volume harmonic and arithmetic averaging of elastic moduli and densities. |
| III.1.2. Názov výstupu tvorivých činností 2                                            | The Finite-Difference Time-Domain Method for Modelling of Seismic Wave Propagation.                                                                         |
| III.1.2. Názov výstupu tvorivých činností 3                                            | The Finite-Difference Modelling of Earthquake Motions: Waves and Ruptures.                                                                                  |
| III.1.2. Názov výstupu tvorivých činností 4                                            | 3D 4th-order staggered-grid finite-difference schemes: stability and grid dispersion.                                                                       |
| III.1.2. Názov výstupu tvorivých činností 5                                            | Hybrid modeling of P-SV seismic motion at inhomogeneous viscoelastic topographic structures.                                                                |
| III.1.3. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 3 |                                                                                                                                                             |
| III.1.3. Meno                                                                          | Peter Kúš, prof., RNDr., DrSc.                                                                                                                              |
| III.1.3. Odkaz na záznam osoby v registri zamestnancov vysokých škôl                   | <a href="https://www.portalvs.sk/regzam/detail...">https://www.portalvs.sk/regzam/detail...</a>                                                             |
| III.1.3. Názov výstupu tvorivých činností 1                                            | Stoichiometry, structure and mechanical properties of co-sputtered $\text{Ti}_{1-x}\text{Ta}_x\text{B}_2 \pm \Delta$ coatings.                              |
| III.1.3. Názov výstupu tvorivých činností 2                                            | Electrical properties of copper- and silver-containing superionic $(\text{Cu}_{1-x}\text{Ag}_x)_7\text{SiS}_5$ mixed crystals with argyrodite structure.    |
| III.1.3. Názov výstupu tvorivých činností 3                                            | Influence of heterovalent cationic substitution on electrical properties of $\text{Ag}_{6+x}(\text{P}_{1-x}\text{Ge}_x)\text{S}_5$ solid solutions.         |
| III.1.3. Názov výstupu tvorivých činností 4                                            | Crystal growth and electrical conductivity of $\text{Ag}_7\text{PS}_6$ and $\text{Ag}_6\text{GeS}_6$ argyrodites.                                           |
| III.1.3. Názov výstupu tvorivých činností 5                                            | Diffuse reflectance spectroscopy of solid solutions in the $\text{Ag}_7\text{PS}_6$ – $\text{Ag}_6\text{GeS}_6$ system.                                     |
| III.1.4. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 4 |                                                                                                                                                             |
| III.1.4. Meno                                                                          | Melánia Babincová, prof., RNDr., DrSc.                                                                                                                      |
| III.1.4. Odkaz na záznam osoby v registri zamestnancov vysokých škôl                   | <a href="https://www.portalvs.sk/regzam/detail...">https://www.portalvs.sk/regzam/detail...</a>                                                             |
| III.1.4. Názov výstupu tvorivých činností 1                                            | AC-magnetic field controlled drug release from magnetoliposomes: design of a method for site-specific chemotherapy.                                         |
| III.1.4. Názov výstupu tvorivých činností 2                                            | In vivo heating of magnetic nanoparticles in alternating magnetic field.                                                                                    |
| III.1.4. Názov výstupu tvorivých činností 3                                            | Superparamagnetic gel as a novel material for electromagnetically induced hyperthermia.                                                                     |
| III.1.4. Názov výstupu tvorivých činností 4                                            | In vitro analysis of cisplatin functionalized magnetic nanoparticles in combined cancer chemotherapy and electromagnetic hyperthermia.                      |
| III.1.4. Názov výstupu tvorivých činností 5                                            | Conceptual design of integrated microfluidic system for magnetic cell separation, electroporation, and transfection.                                        |
| III.1.5. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 5 |                                                                                                                                                             |
| III.1.5. Meno                                                                          | Roman Martoňák, prof., Ing., DrSc.                                                                                                                          |
| III.1.5. Odkaz na záznam osoby v registri zamestnancov vysokých škôl                   | <a href="https://www.portalvs.sk/regzam/detail...">https://www.portalvs.sk/regzam/detail...</a>                                                             |
| III.1.5. Názov výstupu tvorivých činností 1                                            | Theory of quantum annealing of an Ising spin glass.                                                                                                         |
| III.1.5. Názov výstupu tvorivých činností 2                                            | Predicting crystal structures: The Parrinello-Rahman method revisited.                                                                                      |
| III.1.5. Názov výstupu tvorivých činností 3                                            | Anisotropy of Earth's D" layer and stacking faults in the $\text{MgSiO}_3$ post-perovskite phase.                                                           |
| III.1.5. Názov výstupu tvorivých činností 4                                            | Crystal structure transformations in $\text{SiO}_2$ from classical and ab initio metadynamics.                                                              |
| III.1.5. Názov výstupu tvorivých činností 5                                            | Metadynamics simulations of the high-pressure phases of silicon employing a high-dimensional neural network potential.                                      |
| 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. **FMFI\_UK\_HIK\_krite\_ria\_fyzika\_teoria\_vyucovania\_fyziky\_schvalene.pdf**  
[5d69d588c2d1ef919a8bb938f5a28f6328d40fefedfc2f5e3639f75dbf456f39]
2. **FMFI\_UK\_HIK\_krite\_ria\_fyzika\_teoria\_vyucovania\_fyziky\_schvalene.pdf**  
[5d69d588c2d1ef919a8bb938f5a28f6328d40fefedfc2f5e3639f75dbf456f39]
3. **Zapisnica\_z\_28\_zasadnutia\_AR\_UK\_23.05.2025.zip**  
[57cd9aeb3985ed0007adbe9fb11284f1a4152a03c494c509140b5de691447bcc]
4. **VR\_UNIBA.xlsx** [c075b9136fdc755ee2cf054e02514c642018138f6362c7c98d08684ac5098f7b]
5. **VR\_FMFI.xlsx** [1cb09cd49bb013df01453f12879c19bee96e5d274a0e46ac2a088dd868e7f2d4]
6. **VR\_FMFI.xlsx** [1cb09cd49bb013df01453f12879c19bee96e5d274a0e46ac2a088dd868e7f2d4]
7. **VUPCHZO\_Masarik\_VUPCH\_SK\_43278\_(SK)\_43322.xlsx**  
[4b001797275976df625873a4a2fd7bfc0c656be923e1fb0240beb4663e23dda6]
8. **Masarik\_VTC\_SK\_1\_fix.xlsx**  
[b0894a19a8d28a06ddb0d8fd29fad32879cbd73cb2bbe515e319688abf90589]
9. **Masarik\_VTC\_SK\_2\_fix.xlsx**  
[b2790a21a762bd2c5de566a10d867443ee6f3080da6d467fa57c81a74d3a195a]
10. **Masarik\_VTC\_SK\_3\_fix.xlsx**  
[cd5a201d06280e9363a4ccbfe41ff8476e09f03e8f25f8bf619962ffa20f4e05]
11. **Masarik\_VTC\_SK\_4\_fix.xlsx**  
[2aa502554bda17990c770f5a9394da8b35f66f64b057415ff03b3ae60a70113e]
12. **Masarik\_VTC\_SK\_5\_fix.xlsx**  
[2c67cb820e1e86a1fcf149f006e17ffb88f89b6b481c9d8134e2ca9e4f2b4fc3]
13. **VUPCHZO\_Moczo\_VUPCH\_SK\_38854\_(SK)\_43322.xlsx**  
[26495458b994b326e745c64e8efc7a6fe5c5d5d352e96e10ca504a3137c32612]
14. **Moczo\_VTC\_SK\_1\_fix.xlsx**  
[4d2935d2eae7b7e0ecbdb29ee8388737caa1061d138770e35b566854d0241f66]
15. **Moczo\_VTC\_SK\_2\_fix.xlsx**  
[ac6fb4007914a327650b6aeca0342710ee7b0da4bb39549ebbbac68878a5a58]
16. **Moczo\_VTC\_SK\_3\_fix.xlsx**  
[3dc4da39b2421f02c1f2ce150db5c1fcdb0994ba2fb0c65ba9c60dc7efb0b55c]
17. **Moczo\_VTC\_SK\_4\_fix.xlsx**  
[bd1d98dc85694fc417b5cc354d1e6a3695db14e036a70a93de3c1b6ffee3fb11]
18. **Moczo\_VTC\_SK\_5\_fix.xlsx**  
[3d0e728c89fadb3999976b22ccbfe62a0b713ac65f7ac7c7425a040afcac7152]
19. **VUPCHZO\_Kus\_VUPCH\_SK\_9498\_(SK)\_43322.xlsx**  
[366beb55beb56b01138d160048f958539d2a2fa2b54bf844ae2918689540d95e]
20. **Kus\_VTC\_SK\_1\_fix.xlsx**  
[817939b3d41f4b95105bcce88fe6119a96ee7f7dd220bf7039637ab24012e6d5]
21. **Kus\_VTC\_SK\_2\_fix.xlsx** [4b26b77ed338ac80875cfefb3ec832d020bc665cf55ff758b480810be6115539]
22. **Kus\_VTC\_SK\_3\_fix.xlsx**  
[e4253c6333ab43151f5068b858e9f5d19225aef17c6cd22244c8129393b63293]
23. **Kus\_VTC\_SK\_4\_fix.xlsx** [78afa31de6c10cc72b2e01fe8c732a4181414e54bf3e388a50b104a53f064f71]
24. **Kus\_VTC\_SK\_5\_fix.xlsx**  
[9aaf370f27eda56ead95de71211ce4e258381877d0e676c74f4ed4fbde375a7]
25. **VUPCHZO\_Babincova\_VUPCH\_SK\_38867\_(SK)\_43322.xlsx**  
[b08d28194618a3a8022d4e0c76249faeb71432a33f139a64783e116077c2c490]

26. **Babincova\_VTC\_SK\_1\_fix.xlsx**  
[d810f0e27794155195f8706fd6096eb218e59044406260542edcc2c1bfb484e6]
27. **Babincova\_VTC\_SK\_2\_fix.xlsx**  
[fffc315c2f930949c5b65c275006b6ed23b8682b41077c24297f8c1daa6838ce]
28. **Babincova\_VTC\_SK\_3\_fix.xlsx**  
[31893d1d392e25ec86e6b7fb5e9297adf872073b9515cb847535dd33f0e6a0bd]
29. **Babincova\_VTC\_SK\_4\_fix.xlsx**  
[e57e37403c811c7f2aa6ae9f3daac356d2afc28c89242107589bab8f0fe84fe0]
30. **Babincova\_VTC\_SK\_5\_fix.xlsx**  
[65a42fe8583af2c2dd0338f58a8599b484e86c1de620a3cb8e693abc9856f2b8]
31. **VUPCHZO\_Martonak\_VUPCH\_SK\_43320\_(SK)\_43322.xlsx**  
[36d1a327c8c9c2247c509e30f0dd1a57e80ea37d9658392ada48966bbe269916]
32. **Martonak\_VTC\_SK\_1\_fix.xlsx**  
[36b5af5ddceb1fa1d2df67111859c16bfddf5ca79a066188c468803190d5158a]
33. **Martonak\_VTC\_SK\_2\_fix.xlsx**  
[e136eaa157ce781e9a1552593b1a58691b203a436173898af44eac7acfd50dcb]
34. **Martonak\_VTC\_SK\_3\_fix.xlsx**  
[9e1dd8bf6cd495f1c5d0a011fb1192b75970708ab9e4c5245656c63ae2cf04dc]
35. **Martonak\_VTC\_SK\_4\_fix.xlsx**  
[ace4624bf613e8e28c60978faba5f45f3ca4c86bc1193806f91b245abd26b2ce]
36. **Martonak\_VTC\_SK\_5\_fix.xlsx**  
[5398e17e3da691976b958079cc08f3c64b680473e9ec86acaa2fa60fa5ada4d8]