

I. Identifikačné údaje žiadateľa	
I.1. Názov vysokej školy	Univerzita Komenského v Bratislave
I.2. Sídlo vysokej školy	Šafárikovo námestie 6, 814 99 Bratislava
I.3. IČO vysokej školy	00397865
I.4. Názov fakulty	UK: Farmaceutická fakulta
I.5. Sídlo fakulty	Odbojárov 10, 832 32 Bratislava
II. Identifikácia predmetu žiadosti	
II.13. Príprava na výkon regulovaného povolania	Áno
II.1. Udelenie akreditácie	habilitačného konania, inauguračného konania
II.2. Udeľovaný titul	doc., prof.
II.3. Názov odboru habilitačného konania a inauguračného konania	farmaceutická chémia
II.4. Študijný odbor, ku ktorému má byť odbor habilitačného konania a inauguračného konania priradený	farmácia
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	Farmaceutická chémia patrí medzi základné farmaceutické vedné odbory. Zaoberá sa výskumom, vývojom a spôsobom získavania nových liečiv. Študuje spôsoby získavania, prípravy a hodnotenia liečiv, fyzikálnochemické a chemické vlastnosti biologicky aktívnych zlúčenín, skúma vzťah medzi chemickou štruktúrou látok a ich pôsobením na organizmus, zaoberá sa vývojom analytických metód kontroly kvality liečiv a zmien vlastností vyskytujúcich sa počas ich skladovania, štúdiom biodegradácie liečiv a ich pôsobením v biologickom systéme, skúma hladiny liečiv, ich metabolitov a biomarkerov vo vzťahu k stavu organizmu (ochoreniu) pre diagnostické a terapeutické účely. Zaoberá sa tiež vzťahmi (molekulovým pôsobením) liečivo-lieková forma a nosič liečiva-receptor za účelom vývoja inovatívnych liekových foriem s cieľenou distribúciou v organizme (vzťah štruktúra-selektivita). Farmaceutická chémia je multidisciplinárny vedný odbor uplatňujúci poznatky z dizajnu liečiv, ktorý okrem laboratórnych inštrumentálnych techník využíva molekulové modelovanie, počítačové chémii a kvantitatívne vzťahy štruktúra - aktivita.

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 farmácia									
Pracovisko Farmaceutická fakulta (sídlo)									
1.	9913	farmaceutická chémia	3.	PhD.	denná	slovenský jazyk			2017-11108/32824:7-15A0 platné od 9.8.2017
2.	106093	farmaceutická chémia	3.	PhD.	denná	anglický jazyk			2017-11108/32824:7-15A0 platné od 9.8.2017
3.	12632	farmaceutická chémia	3.	PhD.	externá	slovenský jazyk			2017-11108/32824:7-15A0 platné od 9.8.2017
4.	106092	farmaceutická chémia	3.	PhD.	externá	anglický jazyk			2017-11108/32824:7-15A0 platné od 9.8.2017
5.	185205	farmaceutická technológia	3.	PhD.	denná	slovenský jazyk			04/2024 AR UK platné od 12.7.2024
6.	185207	farmaceutická technológia	3.	PhD.	denná	anglický jazyk			04/2024 AR UK platné od 12.7.2024
7.	185206	farmaceutická technológia	3.	PhD.	externá	slovenský jazyk			04/2024 AR UK platné od 12.7.2024
8.	185208	farmaceutická technológia	3.	PhD.	externá	anglický jazyk			04/2024 AR UK platné od 12.7.2024
9.	9914	farmakognózia	3.	PhD.	denná	slovenský jazyk			2017-11108/32824:7-15A0 platné od 9.8.2017
10.	106091	farmakognózia	3.	PhD.	denná	anglický jazyk			2017-11108/32824:7-15A0 platné od 9.8.2017
11.	12623	farmakognózia	3.	PhD.	externá	slovenský jazyk			2017-11108/32824:7-15A0 platné od 9.8.2017
12.	106090	farmakognózia	3.	PhD.	externá	anglický jazyk			2017-11108/32824:7-15A0 platné od 9.8.2017
13.	12624	farmakológia	3.	PhD.	denná	slovenský jazyk			2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015
14.	106095	farmakológia	3.	PhD.	denná	anglický jazyk			2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015
15.	12625	farmakológia	3.	PhD.	externá	slovenský jazyk			2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015
16.	106094	farmakológia	3.	PhD.	externá	anglický jazyk			2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015
17.	105440	klinická farmácia	3.	PhD.	denná	slovenský jazyk			ex offa platné od 5.11.2015
18.	105439	klinická farmácia	3.	PhD.	denná	anglický jazyk			ex offa platné od 5.11.2015
19.	105438	klinická farmácia	3.	PhD.	externá	slovenský jazyk			ex offa platné od 5.11.2015
20.	105437	klinická farmácia	3.	PhD.	externá	anglický jazyk			ex offa platné od 5.11.2015
Pracovisko Jesseniova lekárska fakulta v Martine (sídlo)									
21.	12567	farmakológia	3.	PhD.	denná	slovenský jazyk			2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015
22.	106070	farmakológia	3.	PhD.	denná	anglický jazyk			2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015
23.	12565	farmakológia	3.	PhD.	externá	slovenský jazyk			2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015
24.	106069	farmakológia	3.	PhD.	externá	anglický jazyk			2015-18766-15A0, príloha č. 2 platné od 5.11.2015
II.7. Počet študijných odborov, v ktorých vysoká škola poskytuje vysokoškolské vzdelávanie						30			
II.8. Počet študijných odborov, v ktorých je vysoká škola oprávnená vytvárať, uskutočňovať a upravovať študijné programy tretieho stupňa						28			
II.9a. Odkaz na zoznam členov vedeckej rady vysokej školy s uvedením ich inštitucionálnej afiliácie a odboru, v ktorom vedecky alebo umelecky pôsobia (stačí uviesť jedno z II.9a./II.9b.)									
II.10a. Odkaz na zoznam členov vedeckej rady fakulty s uvedením ich inštitucionálnej afiliácie a odboru, v ktorom vedecky alebo umelecky pôsobia (stačí uviesť jedno z II.10a./II.10b.)									
II.11a. Odkaz na zoznam členov vedeckej rady vysokej školy alebo fakulty, ak sa má habilitačné konania a inauguračné konanie uskutočňovať na fakulte, s odbornou kapacitou posudzovať habilitačné konanie a inauguračné konanie v študijnom odbore, ku ktorému je odbor habilitačného konania a inauguračného konania priradený (stačí uviesť jedno z II.11a./II.11b.)									
II.12. Odkaz na povinne zverejňované informácie o uskutočnených habilitačných konaniach a inauguračných konaniach v odbore habilitačného konania a inauguračného konania						https://uniba.sk/veda/habilitacne-a-v...			
II.14. Odbory HIK, ktoré odbor HIK nahrádza						nadväzujúci 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. Meno						Peter Mikuš, prof., RNDr., 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						Advanced CE for chiral analysis of drugs, metabolites, and biomarkers in biological samples			
III.1.1. Názov výstupu tvorivých činností 2						Separation possibilities of three-dimensional capillary electrophoresis			

III.1.1. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 1	
III.1.1. Názov výstupu tvorivých činností 3	Copper compounds in nuclear medicine and oncology
III.1.1. Názov výstupu tvorivých činností 4	On-line column coupled isotachopheresis-capillary zone electrophoresis hyphenated with tandem mass spectrometry in drug analysis: Varenicline and its metabolite in human urine
III.1.1. Názov výstupu tvorivých činností 5	Novel sulfonamides incorporating 1,3,5-triazine and amino acid structural motifs as inhibitors of the physiological carbonic anhydrase isozymes I, II and IV and tumor-associated isozyme IX
III.1.2. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 2	
III.1.2. Meno	Vladimír Frečer, prof., Ing., DrSc.
III.1.2. Odkaz na záznam osoby v registri zamestnancov vysokých škôl	https://www.portalsv.sk/regzam/detail...
III.1.2. Názov výstupu tvorivých činností 1	De novo design of potent antimicrobial peptides
III.1.2. Názov výstupu tvorivých činností 2	Interpretation of biological activity data of bacterial endotoxins by simple molecular models of mechanism of action
III.1.2. Názov výstupu tvorivých činností 3	QSAR Analysis of Antimicrobial and haemolytic effects of cyclic cationic antimicrobial peptides derived from Protegrin-1
III.1.2. Názov výstupu tvorivých činností 4	Dynamic behavior of avian influenza A virus neuraminidase subtype H5N1 in complex with oseltamivir, zanamivir, peramivir, and their phosphonate analogues
III.1.2. Názov výstupu tvorivých činností 5	Design of inhibitors of hepatitis C virus NS3 serine protease
III.1.3. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 3	
III.1.3. Meno	Miloš Lukáč, doc., PharmDr., PhD.
III.1.3. Odkaz na záznam osoby v registri zamestnancov vysokých škôl	https://www.portalsv.sk/regzam/detail...
III.1.3. Názov výstupu tvorivých činností 1	Dialkylamino and nitrogen heterocyclic analogues of hexadecylphosphocholine and cetyltrimethylammonium bromide: effect of phosphate group and environment of the ammonium cation on their biological activity
III.1.3. Názov výstupu tvorivých činností 2	Synthesis and antimicrobial activity of a series of optically active quaternary ammonium salts derived from phenylalanine
III.1.3. Názov výstupu tvorivých činností 3	Synthesis, self-aggregation and biological properties of alkylphosphocholine and alkylphosphohomocholine derivatives of cetyltrimethylammonium bromide, cetylpyridinium bromide, benzalkonium bromide (C16) and benzethonium chloride
III.1.3. Názov výstupu tvorivých činností 4	Silver nanoparticles stabilised by cationic gemini surfactants with variable spacer length
III.1.3. Názov výstupu tvorivých činností 5	Derivatization of rosmarinic acid enhances its in vitro antitumor, antimicrobial and antiprotozoal properties
III.1.4. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 4	
III.1.4. Meno	
III.1.4. Odkaz na záznam osoby v registri zamestnancov vysokých škôl	
III.1.4. Názov výstupu tvorivých činností 1	
III.1.4. Názov výstupu tvorivých činností 2	
III.1.4. Názov výstupu tvorivých činností 3	
III.1.4. Názov výstupu tvorivých činností 4	
III.1.4. Názov výstupu tvorivých činností 5	
III.1.5. Osoba zodpovedná za habilitačné konanie a/alebo inauguračné konanie (OZHIK) 5	
III.1.5. Meno	
III.1.5. Odkaz na záznam osoby v registri zamestnancov vysokých škôl	
III.1.5. Názov výstupu tvorivých činností 1	
III.1.5. Názov výstupu tvorivých činností 2	
III.1.5. Názov výstupu tvorivých činností 3	
III.1.5. Názov výstupu tvorivých činností 4	
III.1.5. Názov výstupu tvorivých činností 5	
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. **FaF_UK_HIK_farmaceuticka_chemia_schvalene.pdf**
[1e48b57c5e3d9faaaf156dc7718aa5947895bac392eb4874947ac0a2c898bedf]
2. **FaF_UK_HIK_farmaceuticka_chemia_schvalene.pdf**
[1e48b57c5e3d9faaaf156dc7718aa5947895bac392eb4874947ac0a2c898bedf]
3. **Regulované povolania.zip** [c487bf5c1960bb6c8b5bddd91a23f4cf9fc8ee4dbf3f67686e6fe62f6d3a00]
4. **VR_UNIBA.xlsx** [c075b9136fdc755ee2cf054e02514c642018138f6362c7c98d08684ac5098f7b]
5. **VR_FAF.xlsx** [1540a21de48522b57dc8d1b2d6be52a89b1e160401e1568e4d52cec3fabec63a]
6. **VR_FAF.xlsx** [1540a21de48522b57dc8d1b2d6be52a89b1e160401e1568e4d52cec3fabec63a]
7. **VUPCHZO_Mikus_VUPCH_SK_40266_(SK)_40282.xlsx**
[a9e34cf6f6792262e96fdb614fddb808f603d776ffe483fd69aa81300ff729f9]
8. **Mikus_VTC_SK_1_fix.xlsx**
[d9229403d10dd1a72afe84ccced17a02e13f87cf4dc15421b9e24eeeb6682531]
9. **Mikus_VTC_SK_2_fix.xlsx**
[2b4d5c9d7df7e6abc41ec9e8a024747c6f68b4133179e248215bd5719dcae2bd]
10. **Mikus_VTC_SK_3_fix.xlsx**
[6e1043400b444c2b79655d4133b8b44628824d9306419b81de0b814282c78180]
11. **Mikus_VTC_SK_4_fix.xlsx**
[6d8e491782899f97e075dcc387fbd5a4e85f820b41776119296809538937c2d0]
12. **Mikus_VTC_SK_5_fix.xlsx**
[d58033c325aca4602532f46aa2625787f97d9bd802ba4a9ad38807e43503755b]
13. **VUPCHZO_Frečer_VUPCH_SK_40278_(SK)_40282.xlsx**
[11c1b8e6fe1c21db401c9f3bc6ff6b5f44e49eda965f7a06dabf541721da20a4]
14. **Frečer_VTC_SK_1_fix.xlsx**
[de698e48e4faf808c6a12ae0ef113e6d7fe5fc00d256954d3b9ac4118005fb57]
15. **Frečer_VTC_SK_2_fix.xlsx**
[1b681a7aa8b65c9c9dfb189e58f62d5ffc7372c091b85b84436d181678341cc1]
16. **Frečer_VTC_SK_3_fix.xlsx**
[e0381772b5d5005c4f6c464dd74fa77829a8f13e85cd9309893992abc986c474]
17. **Frečer_VTC_SK_4_fix.xlsx** [5ca3d9080988aca96046ee15e35c2a4df1cb418a75bf1dfed0fcfaf0f2e722bf]
18. **Frečer_VTC_SK_5_fix.xlsx**
[856db9b4a89b59a0602798394d569f857ec367d80482f516d72f373e488a2bb2]
19. **VUPCHZO_Lukac_VUPCH_SK_40254_(SK)_40282.xlsx**
[843708b633ea965bde581bb408a6236f70740a1e83f1809c3a1b89a0d1b34d27]
20. **Lukac_VTC_SK_1_fix.xlsx**
[ea47916d544b08a9d8074ccc7dc732d4465f2f4b1f3edb41a36d1fec05d72cbd]
21. **Lukac_VTC_SK_2_fix.xlsx**
[4329bb20bfcd50376c1b2e078784ccb6d69e1384cc475bfeb7a6c5b8e5033541]
22. **Lukac_VTC_SK_3_fix.xlsx**
[7d85b5b8b27d4f20df8d2ba7cdf9d0d998bae21dc8eea3d87ea0a0f953bc15c1]
23. **Lukac_VTC_SK_4_fix.xlsx**
[94fdff76a5a7dabd381bbb19d46ed8ca1bd5a3a2938c88b8b8778ee84cc8d89f]
24. **Lukac_VTC_SK_5_fix.xlsx**
[c5adbc8706f814f0df511dbc6e1821029fd7ab0a1a42e80cf56264ffa0a71b]