UNIVERZITA KOMENSKÉHO V BRATISLAVE

Fakulta matematiky, fyziky a informatiky

AKREDITAČNÁ RADA

Mlynská dolina, 842 48 Bratislava 4

Bratislava 27.09.2026

Zápisnica
z 2. zasadnutia Akreditačnej rady FMFI UK
dňa 23. 09. 2026 o 15.30 hod.
v Zasadačke dekana FMFI UK (F2-22) a prostredníctvom videokonferencie

Prítomní členovia AR (všetky mená uvedené v zápisnici sú bez titulov):

V. Babišová, J. Bartok, M. Beneš, M. Bohuš, R. Böhm, J. Krcho, J. Pekár, P. Povinec, J. Tuchyňa, a M. Turner

Ospravedlnení členovia AR:

P. Jurča a B. Rovan

Pozvaní hostia:

Daniel Ševčovič (dekan FMFI UK)
Peter Babinec (prodekan pre vedu, výskum a zahraničné vzťahy)
Iveta Waczulíková (garantka študijného programu spojeného I. a II. stupňa štúdia biomedicínska fyzika)

Program zasadnutia:

1. Otvorenie, privítanie členov Akreditačnej rady FMFI UK.
2. Návrhy na zmeny garantov a spolugarantov akreditovaných študijných programov.
3. Návrhy na úpravy akreditovaných študijných programov.
4. Rôzne.
5. Záver.

Začiatok zasadnutia: 15.32 hod.

K bodu 1:

Zasadnutie Akreditačnej rady FMFI UK (AR FMFI UK) otvoril predseda AR FMFI UK P. Povinec, ktorý privítal členov AR FMFI UK, dekana FMFI UK D. Ševčoviča, prodekana pre vedu, výskum a zahraničné vzťahy P. Babinca, a garantku ŠP mBMF I. Waczulíkovú.

Konštatoval, že ide o prvé zasadnutie AR FMFI UK v akademickom roku 2026/2027 a súčasne druhé zasadnutie v tomto funkčnom období. Skonštatoval, že pri otvorení zasadnutia AR FMFI UK bolo prítomných 7 členov z celkového počtu 12 členov AR FMFI UK.

Predseda AR FMFI UK P. Povinec premietol na obrazovke spresnený program zasadnutia, a vyzval na jeho prípadné úpravy. Keďže žiadne návrhy nezazneli, spresnený návrh programu bol schválený.

Uznesenie č. 1: Akreditačná rada FMFI UK schvaľuje program zasadnutia 2. riadneho zasadnutia dňa 23. septembra 2026:

Program zasadnutia:

1. Otvorenie, privítanie členov Akreditačnej rady FMFI UK.
2. Návrhy na zmeny garantov a spolugarantov akreditovaných študijných programov:
   a. biomedicínska fyzika,
   b. základný modul doplňujúceho pedagogického štúdia,
   c. rozširujúci modul informatiky doplňujúceho pedagogického štúdia.
3. Návrhy na úpravy akreditovaných študijných programov.
4. Rôzne.
5. Záver.

č. hlas.	prítomných	kvórum	za	proti	zdržal sa	výsledok
1	7	4	7	0	0	schválené

Uznesenie bolo jednomyseľne schválené.

K bodu 2:

2a) biomedicínska fyzika

Predseda AR FMFI UK P. Povinec otvoril bod týkajúci sa zmien garantov a spolugarantov akreditovaných študijných programov. Skonštatoval, že na toto zasadnutie boli doručené len tri žiadosti a požiadal prítomnú garantku študijného programu biomedicínska fyzika o úvodné slovo a vysvetlenie zmeny garanta a spolugaranta pre vedľajší študijný odbor všeobecné lekárstvo.

I. Waczulíková uviedla, že permutácia je motivovaná s narastajúcimi povinnosťami a snahou odbremeniť prof. Poláka z Lekárskej fakulty UK, ktorý v súčasnosti zastáva pozíciu prodekana a nedávno sa stal i prednostom Anatomického ústavu Lekárskej fakulty UK. Ako náhradu za garanta vedľajšieho odboru všeobecné lekárstvo navrhuje súčasnú spolugarantku prof. V. Repiskú, ktorá má úzke prepojenie s našou fakultou a prejavila ochotu pomôcť pri modernizácii študijného programu biomedicínska fyzika.

Dekan D. Ševčovič poďakoval za doterajšiu prácu prof. Polákovi a prof. Repiskej v prospech fakulty a najmä v prospech rozvíjania a garantovania unikátneho slovenského študijného programu biomedicínska fyzika.

I. Waczulíková taktiež poďakovala za dlhodobú a príkladnú spoluprácu s garantom a spolugarantkou a Lekárskou fakultou UK.

Predseda P. Povinec poďakoval garantke I. Waczulíkovej za rozvoj unikátneho študijného programu a vyzval prítomných členov na návrhy k daným materiálom. Keďže žiadne nezazneli, navrhol hlasovať o uzneseniach č. 2 a č. 3 *en bloc* vzhľadom na ich prepojenú povahu (zámena miest garanta a spolugarantky).

Uznesenie č. 2: Akreditačná rada FMFI UK schvaľuje zmenu garanta pre vedľajší študijný odbor všeobecné lekárstvo akreditovaného študijného programu:

biomedicínska fyzika, spojený I. a II. stupeň štúdia, študijný odbor: fyzika a všeobecné lekárstvo, forma štúdia: denná, jazyk uskutočňovania študijného programu: slovenský jazyk, anglický jazyk, kód programu: 186165:

pôvodný garant: (vedľajší odbor všeobecné lekárstvo) prof. MUDr. Štefan Polák, CSc.
nový garant: (vedľajší odbor všeobecné lekárstvo) prof. RNDr. Vanda Repiská, PhD., MPH.

od 1. septembra 2026.

Uznesenie č. 3: Akreditačná rada FMFI UK schvaľuje zmenu spolugaranta pre vedľajší študijný odbor všeobecné lekárstvo akreditovaného študijného programu:

biomedicínska fyzika, spojený I. a II. stupeň štúdia, študijný odbor: fyzika a všeobecné lekárstvo, forma štúdia: denná, jazyk uskutočňovania študijného programu: slovenský jazyk, anglický jazyk, kód programu: 186165:

pôvodný spolugarant: (vedľajší odbor všeobecné lekárstvo) prof. RNDr. Vanda Repiská, PhD., MPH.
nový spolugarant: (vedľajší odbor všeobecné lekárstvo) prof. MUDr. Štefan Polák, CSc.

od 1. septembra 2026.

č. hlas.	prítomných	kvórum	za	proti	zdržal sa	výsledok
2 a 3	8	5	8	0	0	schválené

Uznesenie bolo jednomyseľne schválené.

2b) a 2c) základný modul doplňujúceho pedagogického štúdia a rozširujúci modul informatiky doplňujúceho pedagogického štúdia

Predseda AR FMFI UK P. Povinec otvoril rozpravu o zmenách odborných garantov v základnom module doplňujúceho pedagogického štúdia a rozširujúci modul informatiky doplňujúceho pedagogického štúdia a požiadal predkladateľa o vysvetlenie predložených zmien.

Dekan D. Ševčovič zmenu v prvom menovanom ďalšom vzdelávaní vysvetlil potrebou zapájania mladších ľudí do vedúcich a riadiacich pozíciách, preto sa rozhodol o „generačnej obmene“. Na miesto I. Kalaša navrhol P. Vankúša, ktorý sa nedávno habilitoval.

Ďalej dekan D. Ševčovič uviedol, že druhá zmena je motivovaná čiastočne odbremenením Z, Kubincovej, ktorá je vedecky a pedagogicky veľmi aktívna a súčasne vedie Katedru didaktiky matematiky, fyziky a informatiky. Náhradu za Z. Kubincovú navrhol Ľ. Ješkovú, ktorá aktívne zabezpečuje výučbu frekventantov.

Predseda AR FMFI UK P. Povinec poďakoval za zdôvodnenie zmeny a súhlasil s tým, že je potrebné vekovo mladších kolegov zapájať do vedúcich funkcií na fakulte a v študijných programoch.

Uznesenie č. 4: Akreditačná rada FMFI UK schvaľuje

I.

zmenu odborného garanta základného modulu doplňujúceho pedagogického štúdia v dennom a externom štúdiu:

pôvodný odborný garant: prof. RNDr. Ivan Kalaš, PhD.
nový odborný garant: doc. PaedDr. Peter Vankúš, PhD.

II.

zmenu odborného garanta rozširujúceho modulu informatiky doplňujúceho pedagogického štúdia v dennom a externom štúdiu:

pôvodný odborný garant: doc. RNDr. Zuzana Kubincová, PhD.
nový odborný garant: doc. RNDr. Ľudmila Jašková, PhD.

III.

zmenu odborného garanta rozširujúceho štúdia informatiky a v externej forme rozširujúceho štúdia informatiky na základnej škole:

pôvodný odborný garant: doc. RNDr. Zuzana Kubincová, PhD.
nový odborný garant: doc. Mgr. Karolína Miková, PhD.

č. hlas.	prítomných	kvórum	za	proti	zdržal sa	výsledok
4	10	6	10	0	0	schválené

Uznesenie bolo jednomyseľne schválené.

K bodu 3:

Predseda AR FMFI UK P. Povinec otvoril bod programu ohľadom úprav akreditovaných študijných programov. Skonštatoval, že Akreditačnej rade bola doručená len jedna žiadosť týkajúca sa zmeny informačného listu predmetu „Štatistické metódy v umelej inteligencii“. Poznamenal, že ide o minoritnú zmenu, v ktorej sa upravili výsledky vzdelávania, reflektujúc aktuálny stav poznania a výučby UI na fakulte. Uviedol, keďže ide o neprofilový povinne voliteľný predmet, jeho schvaľovanie je len jednostupňové, bez schvaľovania Akreditačnej rady UK.

Uznesenie č. 5: Akreditačná rada FMFI UK schvaľuje úpravu v akreditovaných študijných programov

I.

aplikovaná informatika, II. stupeň štúdia, študijný odbor informatika, forma štúdia: denná, jazyk uskutočňovania študijného programu: slovenský jazyk, anglický jazyk, kód programu: 11378,

II.

aplikovaná informatika, II. stupeň štúdia, študijný odbor informatika, forma štúdia: denná, jazyk uskutočňovania študijného programu: anglický jazyk, kód programu: 106015,

III.

aplikovaná informatika (konverzný študijný program), II. stupeň štúdia, študijný odbor informatika, forma štúdia: denná, jazyk uskutočňovania študijného programu: slovenský jazyk, anglický jazyk, kód programu: 11379

nasledovne:

zmenu informačného listu v rozsahu výsledkov vzdelávania u povinne voliteľného neprofilového predmetu *Štatistické metódy v umelej inteligencii / Statistical Methods in Artificial Intelligence* v študijnom bloku: 2AIN-BS2: Blok S2: Umelá inteligencia; kód predmetu: FMFI.KAI/2-AIN-137/24, rok a semester realizácie: 1/L, rozsah a forma výučby: 2P+2C, počet kreditov: 6, vyučujúci: Ing. Branislav Zigo od akademického roka 2026/2027.

č. hlas.	prítomných	kvórum	za	proti	zdržal sa	výsledok
5	10	6	10	0	0	schválené

Uznesenie bolo jednomyseľne schválené.

K bodu 4:

Dekan D. Ševčovič informoval o situácii súvisiacej so študijným programom bioinformatika, ktorý je realizovaný v študijných odboroch informatika a biológia a na jeho zabezpečení sa podieľajú FMFI UK a PriF UK. V tejto súvislosti boli otvorené otázky týkajúce sa procesu schvaľovania tohto programu a jeho personálneho zabezpečenia. Poukázal na to, že ak ide o medziodborový, resp. medzifakultný program, na ktorom sú FMFI UK a PriF UK rovnocennými partnermi, je potrebné vyjasniť, či obidve fakulty majú schvaľovať daný program. V súvislosti s personálnym zabezpečením poukázal na nejednoznačnosť pri uplatňovaní požiadavky na počet spolugarantov pri medziodborových študijných programoch na UK. Uviedol, že študijný program bioinformatika je v súčasnosti personálne zabezpečený spolugarantmi v rozsahu „3+3“ osoby. Zároveň poukázal na ďalšie medziodborové programy na UK, pri ktorých sa podľa dostupných akreditačných materiálov počet osôb zabezpečujúcich program alebo profilové predmety líši, v niektorých prípadoch ide o 6, 8 alebo 12 osôb, pričom nie pri všetkých programoch je uplatnený model „5+5“. Je preto potrebné jednoznačne vyjasniť a jednotne nastaviť na úrovni celej UK ako majú byť všetky medziodborové študijné programy zabezpečené, buď v rozsahu „5+5“ osôb, ale doterajších „3+3“. V prípade ak bude potrebné zabezpečiť viac spolugarantujúcich osôb, predloží návrh na ich doplnenie do personálnej matice za hlavný a vedľajší študijný program.

K bodu 5:

Keďže do bodu Rôzne nebolo viac návrhov, Predseda AR FMFI UK P. Povinec poďakoval členkám a členom Akreditačnej rady fakulty, dekanovi fakulty, prodekanovi a garantke za ich účasť a podnety, a zasadnutie ukončil.

Koniec zasadnutia: 15:52 hod.

Zapísal:
Mgr. Boris Bobáľ (tajomník AR FMFI UK)

prof. RNDr. Pavel P. Povinec, DrSc.
predseda AR FMFI UK

Prezenčná listina
z 2. zasadnutia Akreditačnej rady FMFI UK

dňa 23. 09. 2026 o 15.30 hod.
v Zasadačke dekana FMFI UK (F2-22) a prostredníctvom videokonferencie

Akreditačná rada FMFI UK

Meno a priezvisko	Podpis
doc. RNDr. Ján Pekár, PhD. (Katedra aplikovanej matematiky a štatistiky)	prítomný, online
prof. RNDr. Pavel Povinec, DrSc. (Katedra jadrovej fyziky a biofyziky)	prítomný
prof. RNDr. Branislav Rovan, PhD. (Katedra informatiky)	ospravedlnený
doc. RNDr. Radoslav Böhm, PhD. (Katedra jadrovej fyziky a biofyziky)	prítomný
Mgr. Viera Babišová, MBA (zástupca zamestnávateľov, riaditeľka, Gymnázium, Grösslingová 18, Bratislava)	prítomná, online
Mgr. Ing. Pavol Jurča, PhD. (zástupca zamestnávateľov, Národná banka Slovenska)	ospravedlnený
RNDr. Mikuláš Turner (zástupca zamestnávateľov, odborník na mierové využívanie jadrovej energie)	prítomný
RNDr. Juraj Bartok, PhD. (zástupca zamestnávateľov, Microstep-MIS, spol. s r.o.)	prítomný, online
prof. Dr. Ing. Michal Beneš (Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská, ČVUT v Prahe)	prítomný, online
Mgr. Michal Bohuš (zástupca študentov)	prítomný
Mgr. Jakub Krcho, PhD. (zástupca študentov)	prítomný, online
Bc. Jakub Tuchyňa (zástupca študentov, 2mMAT)	prítomný

Pozvaní hostia

Meno a priezvisko	**Podpis**
Mgr. Boris Bobáľ (tajomník AR FMFI UK)	prítomný
prof. RNDr. Daniel Ševčovič, DrSc. (dekan FMFI UK)	prítomný, online
prof. RNDr. Peter Babinec, CSc. (prodekan pre vedu, výskum a zahraničné vzťahy)	prítomný
prof. RNDr. Iveta Waczulíková, PhD. (garantka ŠP mBMF)	prítomná