



UNIVERZITA KOMENSKÉHO V BRATISLAVE

Fakulta matematiky, fyziky a informatiky

AKREDITAČNÁ RADA

Mlynská dolina, 842 48 Bratislava 4



prof. RNDr. Pavol Zlatoš, PhD.
predseda Rady študijného programu
učiteľstvo matematiky (v kombinácii)
konverzný študijný program

Váš list číslo/zo dňa
email 14.01.2024

Naše číslo
ARF 30/2024 A II/6

Vybavuje/☒
boris.bobal@fmph.uniba.sk

Bratislava
10.06.2024

Rozhodnutie o úprave akreditovaného magisterského študijného programu aplikovaná informatika

Akreditačná rada Univerzity Komenského v Bratislave, Fakulty matematiky, fyziky a informatiky (ďalej len „Akreditačná rada fakulty“) ako orgán príslušný na konanie podľa čl. 22 ods. 2 vnútorného predpisu Univerzity Komenského v Bratislave č. 23/2021 Vnútorný systém zabezpečovania kvality vysokoškolského vzdelávania Univerzity Komenského v Bratislave v znení Dodatku č. 1 a Dodatku č. 2 (ďalej len „vnútorný systém kvality UK“) v spojení s prílohou č. 3 vnútorného predpisu Štatút Akreditačnej rady fakulty vo veci úpravy akreditovaného magisterského študijného programu *učiteľstvo matematiky (v kombinácii)*, vydáva toto

rozhodnutie

podľa čl. 37 ods. 1 vnútorného systému kvality UK, ktorým

schvaľuje nasledovné úpravy akreditovaného študijného programu

učiteľstvo matematiky (v kombinácii) – konverzný študijný program, II. stupeň štúdia, študijný odbor učiteľstvo a pedagogické vedy, forma štúdia: denná, jazyk uskutočňovania študijného programu: slovenský jazyk, anglický jazyk, kód programu: 30222:

- a) zmena zaradenia výberového predmetu *Vybrané partie z matematickej analýzy (2)* zo študijného bloku 2UMA-C – Matematika na povinne voliteľný predmet do študijného bloku 2UMA-B – Matematika; kód predmetu: 2UMA-112/23, rok a semester realizácie: 2/L, rozsah a forma výučby: 3K, počet kreditov: 3, vyučujúci: doc. RNDr. Zbyněk Kubáček, CSc., Mgr. Jana Havlíčková, PhD. od akademického roka 2024/2025,
- b) zmena zaradenia výberového predmetu *Vybrané partie z algebry a teoretickej aritmetiky (2)* zo študijného bloku 2UMA-C – Matematika na povinne voliteľný predmet do študijného bloku 2UMA-B – Matematika; kód predmetu: 2UMA-116/23, rok a semester realizácie: 2/L, rozsah a forma výučby: 3K, počet kreditov: 3, vyučujúci: prof. RNDr. Pavol Zlatoš, PhD., Mgr. Martin Niepel, PhD. od akademického roka 2024/2025,

- c) zmena zaradenia výberového predmetu *Vybrané partie z geometrie (2)* zo študijného bloku 2UMA-C – Matematika na povinne voliteľný predmet do študijného bloku 2UMA-B – Matematika; kód predmetu: 2UMA-116/23, rok a semester realizácie: 2/L, rozsah a forma výučby: 3K, počet kreditov: 3, vyučujúci: doc. RNDr. Pavel Chalmovianský, PhD. od akademického roka 2024/2025.
- d) úprava názvu predmetu na *Vybrané partie z matematickej analýzy (1)* u povinne voliteľného predmetu *Vybrané partie z matematickej analýzy* v študijnom bloku: 2UMA-B: Matematika; kód predmetu: 2-UMA-111/22, rok a semester realizácie: 2/Z, rozsah a forma výučby: 2K, počet kreditov: 3, vyučujúci: RNDr. Monika Dillingerová, PhD., Mgr. Jana Havlíčková, PhD. od akademického roka 2024/2025,
- e) úprava názvu predmetu na *Vybrané partie z algebry a teoretickej aritmetiky (1)* u povinne voliteľného predmetu *Vybrané partie z algebry a teoretickej aritmetiky* v študijnom bloku: 2UMA-B: Matematika; kód predmetu: 2-UMA-115/23, rok a semester realizácie: 2/Z, rozsah a forma výučby: 2K, počet kreditov: 3, vyučujúci: doc. RNDr. Martin Sleziak, PhD., prof. RNDr. Pavol Zlatoš, PhD. od akademického roka 2024/2025,
- f) úprava názvu predmetu na *Vybrané partie z geometrie (1)* u povinne voliteľného predmetu *Vybrané partie z geometrie* v študijnom bloku: 2UMA-B: Matematika; kód predmetu: 2-UMA-207/22, rok a semester realizácie: 2/Z, rozsah a forma výučby: 2K, počet kreditov: 3, vyučujúci: Mgr. Marcel Makovník, PhD., doc. RNDr. Pavel Chalmovianský, PhD. od akademického roka 2024/2025.

Odôvodnenie:

1. Konanie o úprave akreditovaného študijného programu sa začalo podľa čl. 36 ods. 1 vnútorného systému kvality UK na návrh doc. Márie Slavičkovej, PhD., splnomocnenej hlavnou zodpovednou osobou, doručením návrhu Akreditačnej rade fakulty, dňa 14. januára 2024.
2. Hlavná zodpovedná osoba úpravy akreditovaného študijného magisterského programu učiteľstvo matematiky (v kombinácii) – konverzný študijný program odôvodnila zmenu zaradenia voliteľných predmetov na povinne voliteľné predmety z dôvodu reflektovania aktuálnych potrieb vo vyučovaní matematických a matematicky orientovaných predmetov v nižšom a vyššom sekundárnom vzdelávaní.
3. Akreditačnej rade fakulty boli predložené nasledovné dokumenty úprav študijného programu podľa čl. 3 ods. 3 prílohy č. 3 Štatútu akreditačnej rady FMFI UK:
 - informačný list povinne voliteľného predmetu *Vybrané partie z matematickej analýzy* v slovenskom a anglickom jazyku,
 - informačný list povinne voliteľného predmetu *Vybrané partie z algebry a teoretickej aritmetiky* v slovenskom a anglickom jazyku,
 - informačný list povinne voliteľného predmetu *Vybrané partie z geometrie* v slovenskom a anglickom jazyku,
 - informačný list povinne voliteľného predmetu *Vybrané partie z matematickej analýzy (2)* v slovenskom a anglickom jazyku,
 - informačný list povinne voliteľného predmetu *Vybrané partie z algebry a teoretickej aritmetiky (2)* v slovenskom a anglickom jazyku,
 - informačný list povinne voliteľného predmetu *Vybrané partie z geometrie (2)* v slovenskom a anglickom jazyku,

- vedecko/umelecko-pedagogické charakteristiky vyučujúcich v navrhovaných povinne voliteľných predmetoch v slovenskom jazyku a anglickom jazyku,
 - opis študijného programu v slovenskom jazyku a anglickom jazyku,
 - odporúčaný študijný plán v slovenskom jazyku a anglickom jazyku.
4. Akreditačná rada fakulty v konaní posúdila súlad návrhu na zmenu akreditovaného študijného programu s
- a) ustanoveniami čl. 32 ods. 2, čl. 33, a čl. 35 vnútorného systému kvality UK,
 - b) zákonom č. 269/2018 Z. z. o zabezpečovaní kvality vysokoškolského vzdelávania a o zmene a doplnení zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákonom č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
 - c) Štandardmi pre vnútorný systém zabezpečovania kvality vysokoškolského vzdelávania a Štandardmi pre študijný program vydanými Slovenskou akreditačnou agentúrou pre vysoké školstvo.
5. Akreditačná rada fakulty prerokovala návrh na zmenu garanta akreditovaného študijného programu na svojom 2. zasadnutí dňa 10. júna 2024.

Akreditačná rada fakulty uznesením č. 40 schválila návrh na zmenu akreditovaného študijného programu aplikovaná informatika, II. stupeň štúdia, študijný odbor učiteľstvo matematiky (v kombinácii), II. stupeň štúdia, študijný odbor učiteľstvo a pedagogické vedy, forma štúdia: denná, jazyk uskutočňovania študijného programu: slovenský jazyk, anglický jazyk, kód programu: 30222 tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

.....
prof. RNDr. Pavel Povinec, DrSc.
predseda Akreditačnej rady fakulty