



UNIVERZITA KOMENSKÉHO V BRATISLAVE

Fakulta matematiky, fyziky a informatiky

AKREDITAČNÁ RADA

Mlynská dolina, 842 48 Bratislava 4



doc. Mgr. Tomáš Vinař, PhD.  
predseda Rady študijného programu  
 dátová veda  
konverzný študijný program

Váš list číslo/zo dňa  
email 07.06.2024

Naše číslo  
ARF 11/2024 A II/6

Vybavuje/☒  
boris.bobal@fmph.uniba.sk

Bratislava  
10.06.2024

## **Rozhodnutie o úprave akreditovaného bakalárskeho študijného programu dátová veda – konverzný študijný program**

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 bakalárskeho študijného programu *dátová veda – konverzný študijný program*, vydáva toto

### **rozhodnutie**

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

**schvaľuje nasledovné úpravy akreditovaného študijného programu**

**dátová veda - konverzný študijný program, I. stupeň štúdia, medziodborový študijný program (ŠO matematika a informatika), forma štúdia: denná, jazyk uskutočňovania študijného programu: anglický jazyk, slovenský jazyk, kód programu: 183868:**

- a) úpravu povinného predmetu *Databázové systémy v študijnom bloku*: 1DAV<sub>k</sub>-A: Povinné predmety; kód predmetu: 1-DAV-301/20, rok a semester realizácie: 4/Z, rozsah a forma výučby: 2P+2C, počet kreditov: 5, vyučujúci: doc. RNDr. Ján Mazák, PhD. od akademického roka 2024/2025,
- b) doplnenie povinne voliteľného predmetu *Slovenský jazyk pre zahraničných študentov (1)* do študijného bloku: 1DAV<sub>k</sub>-BK: Konverzné predmety - povinne voliteľné; kód predmetu: 1-MXX-171/20, rok a semester realizácie: 1/Z, rozsah a forma výučby: 2C, počet kreditov: 2, vyučujúci: Mgr. Aneta Barnes od akademického roka 2024/2025,

- c) doplnenie povinne voliteľného predmetu *Slovenský jazyk pre zahraničných študentov (2)* do študijného bloku: 1DAV-k-BK: Konverzné predmety - povinne voliteľné; kód predmetu: 1-MXX-172/20, rok a semester realizácie: 1/L, rozsah a forma výučby: 2C, počet kreditov: 2, vyučujúci: Mgr. Aneta Barnes od akademického roka 2024/2025,
- d) doplnenie povinne voliteľného predmetu *Slovenský jazyk pre zahraničných študentov (3)* do študijného bloku: 1DAV-k-BK: Konverzné predmety - povinne voliteľné; kód predmetu: 1-MXX-271/20, rok a semester realizácie: 2/Z, rozsah a forma výučby: 2C, počet kreditov: 2, vyučujúci: Mgr. Aneta Barnes od akademického roka 2024/2025,
- e) doplnenie povinne voliteľného predmetu *Slovenský jazyk pre zahraničných študentov (4)* do študijného bloku: 1DAV-k-BK: Konverzné predmety - povinne voliteľné; kód predmetu: 1-MXX-272/20, rok a semester realizácie: 2/L, rozsah a forma výučby: 2C, počet kreditov: 2, vyučujúci: Mgr. Aneta Barnes od akademického roka 2024/2025.

## O d ô v o d n e n i e :

1. Konanie o úprave akreditovaného študijného programu sa začalo podľa čl. 36 ods. 1 vnútorného systému kvality UK na návrh hlavnej zodpovednej osoby (ďalej len „garant“ v príslušnom morfológickom tvare) doc. Mgr. Tomáša Vlnára, PhD. dorúčením návrhu Akreditačnej rade fakulty, dňa 7. júna 2024.
2. Garant úpravy akreditovaného študijného bakalárskeho programu dátová veda - konverzný študijný program odôvodnil úpravu povinného predmetu na podnet vyučujúceho predmetu. Doplnenie povinne voliteľných predmetov *Slovenský jazyk pre zahraničných študentov (1)* až *(4)* ako prostriedok na vyrovnávanie hendikepov, ktoré študenti majú oproti očakávanému profilu uchádzača o štúdium na študijnom programe Dátová veda. Jedným z takýchto hendikepov je u zahraničných študentov schopnosť plynule komunikovať v slovenskom jazyku. Skúsenosti ukazujú, že neschopnosť komunikovať na dostatočnej úrovni je príčinou častého zlyhania študentov v 1. ročníku štúdia DAV (predmety, ktoré sú zaradené v DAV-k v 2. ročníku). Zaradenie predmetov ako povinne voliteľných je súčasťou snahy o riešenie tohto problému.
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 povinného predmetu *Databázové systémy* v slovenskom jazyku a anglickom jazyku.
  - Informačný list povinne voliteľného predmetu *Slovenský jazyk pre zahraničných študentov (1)* v slovenskom jazyku a anglickom jazyku.
  - Informačný list povinne voliteľného predmetu *Slovenský jazyk pre zahraničných študentov (2)* v slovenskom jazyku a anglickom jazyku.
  - Informačný list povinne voliteľného predmetu *Slovenský jazyk pre zahraničných študentov (3)* v slovenskom jazyku a anglickom jazyku.
  - Informačný list povinne voliteľného predmetu *Slovenský jazyk pre zahraničných študentov (4)* v slovenskom jazyku a anglickom jazyku.
  - vedecko/umelecko-pedagogickú charakteristiku doc. RNDr. Jána Mazáka, PhD. 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. 21 schválila návrh na zmenu akreditovaného študijného programu dátová veda - konverzný študijný program, I. stupeň štúdia, medziodborový študijný program (ŠO matematika a informatika), forma štúdia: denná, jazyk uskutočňovania študijného programu: anglický jazyk, slovenský jazyk, kód programu: 183868 tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

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