

Vážený pan  
prof. Mgr. Milan Adámek, Ph.D.  
rektor  
Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně  
nám. T. G. Masaryka 5555  
760 01 Zlín

**Číslo jednací**  
UTB/24/025649

**Počet stran**  
2

**Počet příloh**  
2

**Vyřizuje**  
Ing. Jitka Totková

**Telefon**  
576 031 312

**Datum**  
21. 10. 2024

Vážený pane rektore,

předkládám Vám vypracované návrhy žádostí o vnitřní akreditaci navazujících magisterských studijních programů:

- 1) **Potravinářské biotechnologie a aplikovaná mikrobiologie** v prezenční formě studia vyučovaný v českém jazyce. Předložený návrh navazuje na studijní specializaci Potravinářské biotechnologie a aplikovaná mikrobiologie akreditovanou na Fakultě technologické pod bakalářským studijním programem Technologie a hodnocení potravin. Rada studijního programu Fakulty technologické vyjádřila souhlasné stanovisko k předloženému návrhu dne 29. 5. 2023. Akademický senát Fakulty technologické vyslovil souhlasné stanovisko s návrhem akreditace na svém řádném zasedání dne 24. 6. 2024. Vědecká rada Fakulty technologické schválila záměr předložit žádost o akreditaci na svém korespondenčním hlasování dne 29. 7. 2024.
- 2) **Food Biotechnology and Applied Microbiology** v prezenční formě studia. Předložený návrh akreditace je anglickou verzí k předkládanému studijnímu programu Potravinářské biotechnologie a aplikovaná mikrobiologie. Rada studijního programu Fakulty technologické vyjádřila souhlasné stanovisko k předloženému návrhu dne 27. 9. 2024. Akademický senát Fakulty technologické vyslovil souhlasné stanovisko s návrhem akreditace na svém řádném zasedání dne 3. 10. 2024. Vědecká rada Fakulty technologické schválila záměr předložit žádost o akreditaci na svém korespondenčním hlasování dne 16. 10. 2024.

Předložené studijní programy poskytují vyvážený rozsah teoretických i praktických znalostí, dovedností a kompetencí v oblasti biotechnologické výroby potravin rostlinného a živočišného původu, včetně znalostí analýzy mikroorganismů využívaných v biotechnologiích s předpokladem vysoké uplatnitelnosti absolventů na trhu práce. Tyto dokumenty byly zpracovány v souladu se zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách v platném znění dle zákona č. 137/2016 Sb., nařízeními vlády č. 274/2016 Sb., o standardech pro akreditace ve vysokém školství a č. 275/2016 Sb., o oblastech vzdělávání ve vysokém školství, a s metodikami Národního akreditačního úřadu pro tvorbu žádostí o akreditaci.

Studijní plány návrhů žádostí o vnitřní akreditaci jsou vytvořeny v souladu se strategickým záměrem UTB a se Směrnicí rektora SR/08/2022 Standardy studijních programů UTB:

- 1) Ve studijním plánu je zabudována koncepce výuky jazyků na UTB. V 1. ročníku letním semestru bude vyučován předmět *Angličtina v biotechnologiích*, zaměřený na odbornou terminologii v potravinářské technologii, mikrobiologii a biotechnologiích. Ve 2. ročníku zimním semestru je zaveden povinně volitelný předmět *Akademické dovednosti v angličtině* zakončen klasifikovaným zápočtem, jehož cílem je naučit studenty pracovat s odbornými texty v angličtině.

- 2) Ve 2. ročníku zimního semestru je zaveden povinně volitelný předmět Podnikatelské aktivity II zakončený zkouškou. Přednášky budou garantovány vyučujícími z FAME, semináře bude zajišťovat odborník z FT. Cílem předmětu je seznámit studenty s podnikatelským prostředím v České republice a v Evropské unii.
- 3) Ve 2. ročníku LS je zaveden předmět Diplomová práce, jehož součástí je i seminář, který studenty seznamuje s metodologií psaní diplomové práce.
- 4) V předkládaném studijním plánu jsou předměty zvyšující IT dovednosti studentů v daném oboru studia. Jedná se zejména o tyto předměty Bioinženýrství a Biostatistika. V obou předmětech je kladen důraz zejména na praktické dovednosti a procvičení v používaných softwarech.

Nové akreditace využijí stávající personální infrastrukturu UTB. V souvislosti s těmito akreditacemi nebudou žádána žádná nová pracovní místa. Předpokládaný počet studentů v 1. ročníku je 24 v české verzi. Na základě předběžné analýzy bylo zjištěno, že při uvažovaném počtu studentů a s využitím některých sdílených předmětů, bude zajištěna dlouhodobá ekonomická udržitelnost a provozuschopnost daného studijního programu. Předpokládaný počet studentů v 1. ročníku anglické verze akreditace je 12.

S pozdravem

  
prof. Ing. Roman Čermák, Ph.D.  
děkan FT UTB ve Zlíně