

**PLÁN REALIZACE STRATEGICKÉHO ZÁMĚRU
FAKULTY ZDRAVOTNICKÝCH STUDIÍ TECHNICKÉ UNIVERZITY V LIBERCI
PRO ROK 2020**

Vědecká rada FZS TUL projednala dne 10. února 2020
Akademický senát FZS TUL schválil dne 19. února 2020



Obsah

Úvod	3
1 Prioritní cíl 1: zajišťování kvality	4
2 Prioritní cíl 2: diverzifikace a dostupnost	5
3 Prioritní cíl 3: internacionalizace	6
4 Prioritní cíl 4: relevance	7
5 Prioritní cíl 5: kvalitní a relevantní výzkum, vývoj a inovace	8
6 Prioritní cíl 6: rozhodování založeno na datech	9
7 Prioritní cíl 7: efektivní financování	10
8 Plán investičních aktivit	11
9 Závěr	12



Úvod

Plán realizace strategického záměru (dále jen plán) Fakulty zdravotnických studií Technické univerzity v Liberci (dále jen FZS TUL) pro rok 2020 vychází z Dlouhodobého záměru vědecké a výzkumné, vývojové a inovační, umělecké nebo další tvůrčí činnosti (dále jen DZ) Ústavu zdravotnických studií Technické univerzity v Liberci (předchůdce Fakulty zdravotnických studií) na období 2016–2020 a je v souladu s Dlouhodobým záměrem vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, inovační a další tvůrčí činnosti Technické univerzity v Liberci na léta 2016–2020. Dále vychází z Vyhlášení institucionálního programu pro veřejné vysoké školy pro roky 2019–2020 a Plánu realizace Dlouhodobého záměru vzdělávací, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti pro oblast vysokých škol pro rok 2020. Tento plán upřesňuje dlouhodobé cíle fakulty do dílčích cílů pro rok 2020 a jsou v něm rozpracovány hlavní priority činnosti fakulty, které tvoří nedílnou součást strategického řízení.

Priority a cíle jsou členěny na sedm prioritních cílů, a to na:

- prioritní cíl 1: zajišťování kvality,
- prioritní cíl 2: diverzifikace a dostupnost,
- prioritní cíl 3: internacionalizace,
- prioritní cíl 4: relevance,
- prioritní cíl 5: kvalitní a relevantní výzkum, vývoj a inovace,
- prioritní cíl 6: rozhodování založené na datech,
- prioritní cíl 7: efektivní financování.

Nástroje plánu:

- příspěvek ze státního rozpočtu,
- dotace ze státního rozpočtu,
- operační programy,
- investiční program rozvoje infrastruktury vysokých škol MŠMT,
- institucionální rozvojové plány,
- další programy a fondy.



1 Prioritní cíl 1: zajišťování kvality

FZS TUL klade důraz na zajišťování kvality všech svých činností. Cílem fakulty je trvalé zvyšování kvality vysokoškolského vzdělávání se zaměřením na zkvalitnění vzdělávací činnosti, inovací obsahu a formy vzdělávání ve vazbě na nové teoretické poznatky i aktuální poznatky z odborné praxe.

Cíle:

- systematicky motivovat a podporovat akademické pracovníky i studenty k účasti v univerzitních projektech a grantech, rozvíjet vědecko-výzkumnou činnost a zohledňovat výsledky jejich činnosti v hodnotícím systému fakulty,
- podporovat vzdělávání akademických pracovníků prohlubováním odborné způsobilosti v nelékařských zdravotnických profesích a kvalifikační růst akademických pracovníků i studentů FZS TUL,
- podporovat a rozšiřovat spolupráci s poskytovateli zdravotních a sociálních služeb s cílem zkvalitnění odborné praxe a rozvoje vědecko-výzkumné činnosti, včetně zpětné vazby,
- podporovat pedagogické vedení (mentorů) v praxi vedoucí k zabezpečení kvality výuky odborné praxe studentů fakulty v zařízeních poskytovatelů zdravotních služeb,
- systematicky se zabývat kvalitou všech uskutečňovaných studijních programů fakulty,
- systematicky a intenzivněji využívat systém e-learningu v rámci uskutečňovaných předmětů a nových výukových metod,
- pokračovat v modernizaci výukových laboratoří zaměřených především na interaktivní výuku, inovace simulační výuky ve studijních programech realizovaných fakultou,
- rozvíjet a podporovat propagační a marketingové aktivity fakulty, hledat nové formy propagace (propagační videa, propagační předměty, materiály a upoutávky na studijní programy fakulty, osvětová činnost v oblasti zdraví) a edukace,
- podporovat medializaci a propagaci fakulty a jejích odborných aktivit i s využitím sociálních sítí, médií a dalších možností,
- podporovat tvůrčí činnosti studentů směřující k inovaci vzdělávací činnosti,
- realizovat a podporovat nově akreditovaných studijních programů,
- implementovat nové studijní programy do vzdělávací činnosti fakulty,
- připravovat akreditace nových studijních programů v návaznosti na požadavky odborné praxe a legislativních změn,
- systematicky inovovat a optimalizovat Portál odborných praxí FZS TUL,
- podporovat a realizovat pravidelná setkání akademických pracovníků se studenty s následným využitím námětů pro optimalizaci a zkvalitnění výuky.

2 Prioritní cíl 2: diverzifikace a dostupnost

Cílem fakulty je nabízet rozsáhlý a diverzifikovaný přístup ke kvalitnímu vzdělání reflektující potřeby, zájmy a možnosti široké populace studentů. Cílem fakulty je vytvořit kvalitní podmínky pro studenty v prvních ročnících i pro studenty kombinované formy podporou rozvoje e-learningu, podporovat nadané studenty a průběžně připravovat opatření ke snižování studijní neúspěšnosti.

Cíle:

- zvyšovat kvalitu poskytovaných služeb pro studenty (studijní poradenství, informační a knihovnické služby, zapojování studentů do výzkumných činností apod.), zkoumat příčiny studijních neúspěchů studentů v prvních ročnících, organizovat informační schůzky se studenty,
- podporovat mimořádně nadané a aktivní studenty poskytováním prospěchových a mimořádných stipendií,
- pokračovat v rozvoji výukových materiálů v rámci e-learningu,
- zvyšovat kvalitu simulační výuky v rámci realizovaných studijních předmětů, včetně přípravy scénářů a zajištění optimálních podmínek, včetně audiovizuální techniky,
- rozšiřovat nabídku e-learningového způsobu výuky jako nezbytné pomůcky pro studenty prezenční a především kombinované formy studia i prostřednictvím streamování přednášek,
- optimalizovat a pokračovat v poskytování psychosociální intervenční péče pro studenty,
- optimalizovat a pokračovat v systému odborného poradenství a konzultací formou individuálních setkání s poradci pro studenta,
- vytvářet podmínky pro studenty v tíživých životních situacích.



3 Prioritní cíl 3: internacionalizace

Cílem fakulty je prohlubování internacionalizace jako důležitého nástroje v rozšiřování povědomí o fakultě v mezinárodním měřítku. FZS TUL podporuje mobilitu jak studentů, tak i akademických pracovníků.

Cíle:

- podporovat zahraniční výjezdové a příjezdové mobility studentů a akademických pracovníků (podpora zabezpečení odborné praxe zahraničních příjezdějících studentů fakulty v rámci odborných praxí kvalifikovanými mentory pracujícími v klinické praxi u poskytovatelů zdravotních služeb, podpora semestrálních výjezdů a dvouměsíčních stáží studentů FZS TUL),
- podporovat pořádání výjezdů na zahraniční instituce a účast na zahraničních konferencích,
- zvyšovat jazykovou úroveň studentů, akademických i neakademických pracovníků (vnitřní jazyková škola, speciální jazykové kurzy),
- podporovat rozvoj spolupráce v rámci bilaterálních smluv s univerzitami v rámci programu Erasmus+, fondu mobilit, organizovat kontrolní výjezdy na zahraniční univerzity,
- navazovat nové spolupráce se zahraničními univerzitami a se zahraničními poskytovateli zdravotních služeb či výzkumnými institucemi s cílem rozvoje umožnění odborných praxí studentů v zahraničí i vzájemné spolupráce ve vzdělávací a výzkumné činnosti,
- zapojovat se do významných kampaní Světové zdravotnické organizace a jiných institucí (např. Mezinárodní den sester, Světový den zdraví, Nursing Now).



4 Prioritní cíl 4: relevance

FZS TUL podporuje spolupráci s odbornou praxí, která je důležitá pro zajištění realizovaných studijních programů fakulty. Snahou je i nadále zapojování odborníků z praxe do výuky a do přípravy studijních programů. FZS TUL podporuje rozvoj smluvní spolupráce s poskytovateli zdravotních služeb nejen v regionu, ale i celé ČR. Fakulta bude nadále pokračovat i v rozvoji celoživotního vzdělávání absolventů a pracovníků nelékařských zdravotnických povolání.

Cíle:

- rozšiřovat spolupráci a komunikaci se subjekty aplikační sféry s cílem usnadnění přechodu studentů do praxe,
- realizovat odborné akce celoživotního vzdělávání pro absolventy FZS TUL a pracovníky nelékařských zdravotnických profesí,
- spolupráce s absolventy FZS TUL a vyhodnocování jejich uplatnitelnosti v praxi,
- realizace přednášek externích odborníků ve výuce i v mimovýukových aktivitách, organizace odborných seminářů pro studenty FZS TUL, odborných konferencí a kurzů celoživotního vzdělávání,
- optimalizovat, inovovat a rozvíjet soutěž pro studenty v poskytování přednemocniční neodkladné péče
- optimalizovat a rozvíjet speciální odborné kurzy pro studenty,
- pokračovat v realizaci workshopu s poskytovateli zdravotních a sociálních služeb se studenty a akademickými pracovníky s cílem podpoření spolupráce, včetně ukázky fakultních prostor a vybavení laboratoří, a naopak umožnění poskytovatelům zdravotních a sociálních služeb prezentovat svá zařízení studentům,
- rozvíjet program Dětská univerzita,
- zapojovat se do celorepublikových akcí (např. Noc vědců),
- připravovat realizaci poradenských a vzdělávacích služeb pro odbornou i laickou veřejnost.



5 Prioritní cíl 5: kvalitní a relevantní výzkum, vývoj a inovace

FZS TUL podporuje rozvoj vědecko-výzkumné činnosti svých akademických pracovníků, a to nejen přímo na fakultě, ale také ve spolupráci s ostatními součástmi univerzity. Nadále bude podporována spolupráce v oblasti výzkumu i s odbornou praxí a zapojení fakulty do mezifakultních projektů.

Cíle:

- usilovat o projekty z oblasti výzkumu, vývoje a inovací a pokračovat v implementaci Metodiky 17+ do praxe,
- zapojování FZS TUL do projektů grantových agentur České republiky a mezinárodních institucí,
- podporovat zapojení akademických pracovníků do multioborových projektů, např. rozvoj mikrobiologických metod ve tkáňové laboratoři FZS TUL,
- pokračovat v projektech zaměřených na výzkum tkáňových kultur a v prevenci infekcí spojených se zdravotní péčí,
- zaměřit se v oblasti nových možností a efektivitu výuky na simulační metody výuky,
- zaměřit se v oblasti infekcí spojených se zdravotní péčí na prevenci, snížení výskytu a šíření infekcí spojených se zdravotní péčí, včetně vizualizace přenosu původců infekcí spojených se zdravotní péčí s využitím např. UV fluorescence,
- zaměřit se v oblasti nových inovací ve zdravotnictví, včetně veřejného zdraví na řešení problematiky s dopadem do klinické praxe (např. problematika odpadů a jejich využití na odstranění patogenních bakterií a jejich rezistence a nové robotické systémy a rehabilitační přístroje),
- pokračovat ve výzkumu zefektivnění magnetické rezonance a vývoje nových možností pro magnetickou rezonanci,
- pokračovat ve vývoji nanovlákných materiálů pro biomedicínské aplikace,
- vyhledávat talentované studenty pro jejich zapojení do vědecko-výzkumné činnosti fakulty.



6 Prioritní cíl 6: rozhodování založeno na datech

FZS TUL se bude nadále podílet na tvorbě celouniverzitních databázových systémů, bude pravidelně sbírat informace o výstupech vědecko-výzkumné činnosti svých zaměstnanců. Dlouhodobým cílem fakulty je nastavení informačního systému a přenášet jej na webové stránky fakulty v těsné součinnosti s univerzitním informačním systémem. FZS TUL bude provádět analýzu dat, které jsou důležité pro rozhodování a řízení.

Cíle:

- zajistit organizovaný systém sběru dat a provádět analýzy sebraných dat z oblasti přijímacího řízení, kvality výuky, uplatnění absolventů, vědecko-výzkumné činnosti,
- analyzovat vědecko-výzkumnou činnost fakulty,
- spolupráce na sbírání dat o absolventech fakulty s cílem získání zpětné vazby k průběhu studia a informací o uplatnitelnosti absolventů na trhu práce.



7 Prioritní cíl 7: efektivní financování

Cílem fakulty je posílení vícezdrojového financování činností fakulty. Rozvoj vzdělávací činnosti i materiálně technického zabezpečení bude fakulta zajišťovat přidělenými příspěvky a dotacemi MŠMT a hledáním alternativních finančních zdrojů. FZS TUL bude podporovat efektivní využití výukových laboratoří a kanceláří a modernizaci výukových prostor a infrastruktury.

Cíle:

- diverzifikovat zdroje financování,
- zajistit interní mechanismy pro efektivní čerpání finančních prostředků a analyzovat vynaložené náklady,
- efektivně inovovat a využívat laboratoře a počítačové učebny, podporovat rozvoj a modernizaci laboratoří na podporu výuky a vědecko-výzkumné činnosti,
- podporovat akademické pracovníky v získávání projektových prostředků.



8 Plán investičních aktivit

Cílem fakulty je zajištění investičního rozvoje FZS TUL přidělenými příspěvky a dotacemi MŠMT a vlastními finančními zdroji.

Cíle:

- příprava podkladových materiálů pro výstavbu nového simulačního centra pro nelékařské zdravotnické obory,
- zajištění zázemí sanitního vozu,
- v rámci projektu ERDF II Infrastrukturní zajištění nových studijních programů na TUL bude pořízen virtuální pitevní stůl, plastinátová anatomická těla a orgány a AV technologie a kamerový systém pro simulace napříč 6 laboratořemi FZS TUL ve výši cca 15 mil. Kč bez DPH.



9 Závěr

Plán realizace strategického záměru FZS TUL pro rok 2020 předpokládá pokračování v důrazu na kvalitu vzdělávání, rozvoj vědecko-výzkumné činnosti, spolupráci s odbornou praxí, diverzifikaci financování fakultní činnosti, intenzivní spolupráci se studenty, s absolventy i odborníky z klinické praxe.

Předkládá: prof. MUDr. Karel Cvachovec, CSc., MBA, děkan FZS TUL

Zpracovala: Ing. Lenka Kozáková, tajemnice FZS TUL

V Liberci dne 5. února 2020

