

**Aktualizace dlouhodobého záměru
vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové
a inovační činnosti
Ústavu zdravotnických studií
Technické univerzity v Liberci
na rok 2016**

LIBEREC, listopad 2015



Obsah

Obsah.....	2
Úvod	3
I. Prioritní cíl 1: Zajišťování kvality.....	4
II. Prioritní cíl: Diverzifikace a dostupnost.....	5
III. Prioritní cíl 3: Internacionalizace.....	5
IV. Prioritní cíl 4: Relevance	6
V. Prioritní cíl 5: Kvalitní a relevantní výzkum, vývoj a inovace	6
VI. Prioritní cíl 6: Rozhodování založené na datech.....	6
VII. Prioritní cíl 7: Efektivní financování.....	7

Úvod

Aktualizace Dlouhodobého záměru Ústavu zdravotnických studií Technické univerzity v Liberci (dále jen „ADZ ústavu“) vychází z „z Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační činnosti pro oblast vysokých škol na období 2016 – 2020 Ústavu zdravotnických studií Technické univerzity v Liberci“ a z „Dlouhodobého záměru vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti na období 2016 – 2020 Technické univerzity v Liberci“.

Priority a cíle ADZ ústavu pro rok 2016 jsou následující:

1. Zajišťování kvality
2. Diverzifikace a dostupnost
3. Internacionalizace
4. Relevance
5. Kvalitní a relevantní výzkum, vývoj a inovace
6. Rozhodování založené na datech
7. Efektivní financování

I. Prioritní cíl 1: Zajišťování kvality

Ústav zdravotnických studií Technické univerzity v Liberci (dále jen ústav) se i nadále bude soustředit na zvyšování kvality svých činností. Ústav bude aktualizovat stávající akreditované studijní programy, bude usilovat o akreditaci nových studijních programů, o jejichž absolventy je požadavek z praxe nelékařských oborů. Bude nadále podporovat odborný růst akademických pracovníků, jejich vědecko-výzkumnou a publikační činnost, dále modernizovat přístrojové vybavení laboratoří ústavu tak, aby odpovídalo nárokům odborné praxe.

Cíle ústavu pro rok 2016:

- pokračovat v rozšiřování nabídky studijních programů Ústav přípravou žádosti o akreditaci bakalářského studijního oboru „Radiologický asistent“,
- inovovat a modernizovat vybavení laboratoří a učeben pro výuku odborných technických předmětů studijních oborů Biomedicínská technika, Biomedicínské inženýrství. Pokračovat v inovaci a modernizaci vybavení laboratoře urgentní medicíny,
- vytvořit volitelný kurz formou přednášek a prezentací „Nebezpečí onemocnění souvisejících se současnou masovou migrací obyvatelstva“,
- realizovat semináře a poskytovat metodickou podporu pro akademické pracovníky zajišťující výuku zaměřenou na využití výsledků učení při pedagogické práci na vysokých školách,
- podporovat další vzdělávání akademických pracovníků směřující pro odborné asistenty k získání titulu Ph.D.,
- podporovat účasti akademických pracovníků na vědeckých symposiích v tuzemsku i v zahraničí a v celouniverzitních projektech,
- podporovat celoživotního vzdělávání akademických pracovníků ústavu prohlubováním zvláštní odborné způsobilosti v nelékařských profesích,
- pokračovat v organizování odborné konference nelékařských oborů a studentské konference s prezentací výzkumných prací studentů a pokračování odborných seminářů a certifikovaných kurzů s přednáškami významných osobností v oboru v rámci celoživotního vzdělávání,
- motivovat akademické pracovníky pro zvýšení vědecko-výzkumné a publikační činnosti,
- podporovat propagaci stávajících a nově akreditovaných studijních oborů ústavu a inovovat webové stránky ústavu,
- dokončit podmínky pro transformaci ústav na fakultu zdravotnických studií.

II. Prioritní cíl: Diverzifikace a dostupnost

Nabídka studijních programů ústavu reflektuje požadavky, potřeby a možnosti široké populace studentů. Cílem ústavu je umožnit vzdělávání všech studentů bez ohledu na jejich sociální a ekonomické zázemí.

Cíle ústavu pro rok 2016:

- podporovat sociálně znevýhodněné studenty i nadané studenty formou stipendií,
- zapojovat studenty do vědecko-výzkumné činnosti ústavu v rámci řešení bakalářských a diplomových prací a do soutěže studentských grantových prací,
- pokračovat v rozvoji systémů elektronických opor a využití jejich potenciálu pro vzdělávání studentů, včetně rozšíření elektronické komunikace se studenty prostřednictvím systému MOODLE,
- spolupracovat se středními školami a podporovat motivaci žáků a jejich přípravu pro studium na vysoké škole,
- organizovat inovační a certifikované kurzy, které budou vytvářeny podle požadavků na trhu práce, popřípadě ve spolupráci se zdravotnickými zařízeními,
- na základě poptávky studentů bude ústav v rámci své vzdělávací činnosti rozšiřovat stávající nabídku a realizaci kurzů, seminářů, přednášek, studijních opor, multimediální učebních pomůcek.

III. Prioritní cíl 3: Internacionalizace

Internationalizace je důležitým nástrojem v rozšíření povědomí o ústavu v mezinárodním měřítku. Ústav si uvědomuje důležitost a potřebu mezinárodní spolupráce a bude pokračovat v prohlubování internacionalizace.

Cíle ústavu pro rok 2016:

- pokračovat v rozvoji mezinárodní spolupráce s Fakultou zdravotnických studií Trenčínské univerzity Alexandra Dubčeka v oblasti vzdělávání, výzkumu, vývoje a inovací,
- podporovat mobilitu studentů v rámci projektu Erasmus+,
- zajistit překlad vybraných odborných i teoretických studijních materiálů pro přijíždějící zahraniční studenty ve studijních oborech Všeobecná sestra a Zdravotnický záchranář,
- pokračovat ve spolupráci s anglicky a německy mluvícími supervizory v praxi tak, aby se zahraniční studenti mohli plně zapojit do praktické výuky v KNL, a.s.,
- podporovat mobilitu a mezinárodní spolupráci akademických pracovníků ústavu prohlubováním jazykové přípravy ve speciální zdravotnické angličtině/němčině,
- podporovat zapojování akademických pracovníků do mezinárodních projektů v rámci celé univerzity.

IV. Prioritní cíl 4: Relevance

Ústav bude pokračovat v úzké spolupráci s odbornou praxí, bude pružně reagovat na potřeby praxe.

Cíle ústavu pro rok 2016:

- podporovat spolupráci s regionálními institucemi, potenciálními zaměstnavateli absolventů ústavu,
- rozvíjet konkrétní spolupráci v rámci odborné praxe s jednotlivými zdravotnickými zařízeními. Především pokračovat ve spolupráci s Krajskou nemocnicí Liberec, a.s. a dále se specializovanými zdravotními pracovišti v ČR,
- podporovat praktickou výuku studentů na specializovaných zdravotnických pracovištích v ČR výjezdovými stážemi,
- zajistit mentory klinické praxe a ošetrovatelství pro zajištění odborných praxí studentů ústavu.

V. Prioritní cíl 5: Kvalitní a relevantní výzkum, vývoj a inovace

Ústav podporuje a bude nadále podporovat vědecko-výzkumnou činnost svých akademických pracovníků a to nejen přímo na ústavu, ale také ve spolupráci ostatními součástmi univerzity. Nadále bude podporovat spolupráci v oblasti výzkumu i s odbornou praxí a zapojení ústavu do mezifakultních projektů.

Cíle ústavu pro rok 2016:

- usilovat o získání finančních prostředků pro financování výzkumu, vývoje a inovací ze státního rozpočtu a dalších zdrojů podáváním projektů do programů MŠMT, MZČR, MPO, TA ČR,
- podporovat pokračování výzkumného záměru - aplikace nanovláknenného materiálu na bázi oxidu křemičitého s imobilizovanými biomolekulami pro léčbu chronických ran
- podporovat pokračování projektu studentské grantové soutěže zaměřeného na stanovení podmínek pro tvorbu biofilmu u vybraných bakterií.
-

VI. Prioritní cíl 6: Rozhodování založené na datech

Ústav se bude nadále podílet na tvorbě celouniverzitních databázových systémů, pravidelně vkládat informace o výstupech vědecko-výzkumné činnosti svých zaměstnanců do Rejstříku informací o výsledcích.

Cíle ústavu pro rok 2016:

- zavést systém hodnocení kvality výuky,
- pokračovat v tvorbě databáze absolventů s ohledem na jejich další vzdělávání a uplatnění v praxi.

VII. Prioritní cíl 7: Efektivní financování

Prioritou ústavu je efektivní využití všech finančních prostředků včetně příspěvků, a dotací ze státního rozpočtu a získaných prostředků z projektů a institucionální podpory, tak aby byl zajištěn rozvoj ústavu a zajištěna kvality vzdělávání studentů ústavu.

Cíle ústavu pro rok 2016:

- optimalizovat využití laboratoří a učeben ústavu
- efektivně inovovat laboratoře a počítačové učebny ústavu,
- podporovat akademické pracovníky v získávání grantových prostředků,
- podporovat akademické pracovníky v tvůrčí činnosti, která by měla směřovat do publikace výsledků především v impaktovaných časopisech.

Předkládá: Mgr. Marie Froňková, pověřena vedením ústavu.....

V Liberci dne 20. listopadu 2015

Ing. Lenka Kozáková, tajemnice