

## **Aktualizace dlouhodobého záměru na rok 2014**

Priority Dlouhodobého záměru Ústavu zdravotnických studií Technické univerzity v Liberci vycházejí z priorit Dlouhodobého záměru Technické univerzity v Liberci a jsou následující:

1. Podpora vysokoškolského vzdělávání v závislosti na trhu práce a rozšíření nabídky studijních programů a vzdělávání, podpora spolupráce s praxí
2. Podpora akademických pracovníků
3. Podpora výzkumu a vývoje
4. Podpora mezinárodní spolupráce

### **1. Diverzifikace studijní nabídky, rozvoj specializací v rámci studijních programů**

- 1.1. Připravit výuku v navazujících magisterských studijních programech Ošetřovatelství a Biomedicínská inženýrství jak po materiální, tak po personální stránce. Propagace nově akreditovaných studijních programů k získání potřebného počtu studentů.
- 1.2. Připravit materiály pro akreditaci bakalářského studijního programu Specializace ve zdravotnictví, obor Zdravotnický záchranář.
- 1.3. Pokračovat v inovaci a rozvoji přístrojového, SW vybavení laboratoří, učeben v souladu s požadavky kladených na výuku v akreditovaných studijních programech a oborech.
  - Je zapotřebí rozšířit stávající vybavení laboratoře pro dynamometrii o systém EMG, který umožňuje měřit a zaznamenávat aktivaci vybraných svalů při pohybové činnosti a snímat rozložení tlaku na vybraných místech těla. Oba systémy budou mít možnost vzájemné synchronizace. Přístroje budou používány při výuce studentů na ÚZS TUL, dále budou používány pro vědu a výzkum ve spolupráci s FT, FP, FM, FS v podobě realizace mezioborových studií (bakalářské, diplomové, disertační práce),
  - Dále je zapotřebí rozšířit stávající vybavení laboratoře pro bezpečnost pacienta o další SW elektronické dokumentace s aplikací na výuková klinická pracoviště Krajské nemocnice Liberec, a.s. Propojení teorie a praxe je prvořadým úkolem v přípravě absolventů pro zdravotnickou praxi.
- 1.4. Pokračovat v inovaci a dovybavení pracoviště jednotky intenzivní péče s možností využití patientských simulátorů a modelů pro nácvik první pomoci pro výuku studentů ÚZS TUL. Rozšíření spolupráce ve vědě a výzkumu s Krajskou nemocnicí Liberec, a.s., Institutem klinické a experimentální medicíny v Praze, Ústřední vojenskou nemocnicí – Vojenskou fakultní nemocnicí Praha, Nemocnicí na Homolce v Praze, Nemocnicí s poliklinikou v České Lípě, a.s., Oblastní nemocnicí Mladá Boleslav, a.s. Záměrem ÚZS TUL je pokračovat v rozšiřování spolupráce s fakultními a krajskými nemocnicemi na úrovni individuálních smluvních vztahů pro zajištění odborných praxí studentů.
- 1.5. Pokračovat v hodnocení kvality vzdělávání formou vnitřní a vnější kontrola kvality jednak ze strany ústavu, univerzity, zpětné vazby ze strany studentů (Studentské hodnocení kvality výuky přes IS STAG) a od zdravotnických zařízení, která se podílejí na zajištění odborné praxe.

- 1.6. Nadále podporovat tvorbu studijních elektronických opor, tištěných skript a výukových textů.
- 1.7. Pokračovat v organizování odborných symposií (jarní termín), studentských konferencí (podzimní termín) s prezentací výzkumných prací studentů a pokračování odborných seminářů a certifikovaných kurzů s přednáškami významných osobností v oboru v rámci celoživotního vzdělávání.
- 1.8. Připravit kurzy neodkladné první pomoci pro zaměstnance Technické univerzity v Liberci. Dále připravit kurzy v rámci celoživotního vzdělávání nelékařů, pro studenty kurz „Prevence syndromu vyhoření“ a dále zajistit školení akademických pracovníků ÚZS TUL v oblasti kineziologie jako součásti ošetrovatelské péče.
- 1.9. V rámci desetiletého výročí založení ÚZS TUL zorganizovat setkání a aktivně oslovit absolventy, studenty a akademické pracovníky ÚZS TUL.
- 1.10. Zajistit propagaci studijních programů s cílem naplnění kapacity těchto programů. Ústav bude realizovat přípravné kurzy pro zájemce o studium, spolupracovat se základními a středními školami při rozvoji motivace žáků a jejich přípravě pro studium na vysoké škole.
- 1.11. Podporovat zapojování studentů do vlastní tvůrčí činnosti a soutěže studentských vědeckých prací.

## **2. Podpora akademických pracovníků**

- 2.1 Zajistit a posílit podmínky pro odborné asistenty k získání titulu Ph.D. Podporovat habilitaci pracovníků, kteří splňují habilitační kritéria.
- 2.2 Podporovat účast pracovníků na vědeckých symposiích v tuzemsku i v zahraničí.
- 2.3 Podporovat odborný růst pracovníků ústavu, aktivní účast na odborných seminářích, kurzech, konferencích, symposiích, rozšiřování kvalifikace ve znalostech informačních technologií, ve znalostech cizích jazyků.
- 2.4 Zajistit proškolení akademických pracovníků v problematice statistického zpracování dat pro využití při vedení závěrečných prací studentů ústavu.
- 2.5 Zajistit vzdělání minimálně 2 akademických pracovníků v oblasti kineziologie v ošetrovatelské péči a zpracování problematiky do sylabů ošetrovatelské péče.
- 2.6 Zapojit pracovníky do vědeckých projektů v rámci mezifakultní a meziústavní spolupráce.
- 2.7 Podporovat publikační činnost v odborných časopisech především impaktovaných včetně vydání monografií.



### 3. Podpora výzkumu a vývoje

Podporovat podávání žádostí a vytvořit podmínky pro úspěšné řešení následujících projektů v oblasti výzkumu a vývoje:

- 3.1 Institucionální rozvojový plán MŠMT.
- 3.2 Projekt na podporu vědecké a výzkumné činnosti GA ČR.
- 3.3 Projekt na podporu vědecké a výzkumné činnosti TA ČR.
- 3.4 Vyhledání a navázání intenzivní vědecké spolupráce s univerzitami např. v rámci Euroregionu Nisa (Wroclav, Zittau, Görlitz) a fakultami na Slovensku.

### 4. Podpora mezinárodní spolupráce

- 4.1 Prohlubování a rozšiřování kontaktů v zahraničí na účast v programu ERASMUS/SOCRATES (Polsko, Finsko, Belgie, Turecko, Řecko, Anglie, Skotsko).
- 4.2 Podporovat mobility studentů a akademických pracovníků.
- 4.3 Pro zahraniční studenty zajistit anglicky mluvící supervizory tak, aby se zahraniční studenti mohli plně zapojit do praktické výuky ve spolupráci s KNL, a.s.

Předkládá: Mgr. Marie Froňková  
pověřena vedením ústavu

  
.....

Aktualizace: Ing. Lenka Kozáková  
tajemnice ústavu

  
.....

V Liberci dne 13. září 2013