

# **AKTUALIZACE**

## **DLOUHODOBÉHO ZÁMĚRU**

### **VZDĚLÁVACÍ A VĚDECKÉ, VÝZKUMNÉ, VÝVOJOVÉ, UMĚLECKÉ**

### **A DALŠÍ TVŮRČÍ ČINNOSTI FAKULTY STAVEBNÍ VYSOKÉHO UČENÍ TECHNICKÉHO**

### **V BRNĚ PRO ROK 2014**

#### **1. Úvod**

Tato aktualizace (dále jen „ADZ FAST“) vychází z Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti FAST VUT na období 2011–2015 (dále jen „DZ FAST“) a současně z Aktualizace Dlouhodobého záměru MŠMT ČR a Aktualizace Dlouhodobého záměru VUT pro rok 2014, jež má prostřednictvím konkrétně definovaných cílů podpořit pro třetí rok platnosti Dlouhodobého záměru MŠMT 2011–2015 změnu orientace rozvoje vysokých škol směrem **od kvantity ke kvalitě**. Popis cílů FAST VUT je strukturován v souladu s prioritními oblastmi Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti VUT v Brně na období 2011 až 2015 (dále jen „DZ VUT“). ADZ FAST představuje součást strategického řízení FAST VUT.

#### **2. Priority a cíle**

Priority a cíle ADZ FAST vycházejí z rozboru silných a slabých stránek všech hlavních činností, ze strategických potřeb rozvoje FAST VUT, z priorit DZ FAST na období 2011–2015 a z dlouhodobého i aktuálního vyhodnocení vnějších podmínek pro působení FAST VUT. Priority ADZ FAST pro rok 2014 jsou orientovány v návaznosti na DZ VUT na 3 základní oblasti, a to na:

- kvalitu a relevanci,
- otevřenost,
- efektivitu a financování.

Dalšími hlavními prioritami FAST VUT v rámci ADZ FAST 2014 je udržitelnost projektů PO VaVpI a příprava na nové programové období EU 2014–2020 zejména v oblasti internacionalizace univerzity i studia na ní a v oblasti vědy a výzkumu.

##### **2.1. Kvalita a relevance**

V oblasti kvality a relevance bude FAST VUT identifikovat trendy v zahrnování ukazatelů kvality na základě jejich rozborů a následných dopadů do podmínek hodnocení na FAST VUT.

FAST VUT v oblasti výzkumu a vývoje:

- bude identifikovat, sledovat a zvyšovat kvalitu ve všech oblastech činnosti FAST VUT a rovněž i ve všech procesech probíhajících na FAST VUT (např. vyhlášení soutěží TOP 10 v oblasti článků v impaktovaných časopisech s finančním ohodnocením a zveřejňováním pracovníků s velkým počtem citací WOS a vysokým h-indexem),
- v případě schválení nového systému habilitačních a jmenovacích řízení na VUT začne uplatňovat tento systém,
- bude aktivně spolupracovat s VUT na strategii rozvoje lidských zdrojů, která vymezí zásady personální politiky ve vztahu k akademickým pracovníkům nad rámec habilitačního a jmenovacího řízení a bude obsahovat systematickou podporu osobního rozvoje a růstu a podporu mezinárodní i vnitrostátní mobility a reintegrace,
- ve spolupráci s Průmyslovou radou FAST VUT i ostatními partnery podpoří rozvoj aktivit Centra AdMaS,

Dlouhodobý záměr vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti Fakulty stavební Vysokého učení technického v Brně

- zorganizuje mezinárodní vědeckou konferenci pro studenty DSP JUNIORSTAV 2014,

FAST VUT v oblasti studia:

- požádá o prodloužení akreditace čtyřletého doktorského studijního oboru „*Stavební inženýrství*“ oboru „*Management stavebnictví*“,
- bude připravovat materiály k prodloužení akreditace bakalářských a navazujících studijních programů „*Stavební inženýrství*“ a „*Civil Engineering*“, jejichž akreditace končí k 1.8.2015
- bude připravovat materiály k prodloužení akreditace bakalářského studijního programu „*Architektura pozemních staveb*“, jehož akreditace končí k 31.7.2015,
- bude pokračovat ve vyhodnocování výsledků získaných v rámci hodnocení kvality výuky tak, aby bylo možné kvantifikovat náročnost jednotlivých předmětů (jejich kreditové hodnocení), s tím, že tyto výsledky budou následně využity při přípravě podkladů pro prodloužení akreditace studijních programů v následujícím období,
- bude podporovat a rozvíjet ČŽV zejména s ohledem na požadavky studentů a stavební praxe při zachování kvality výuky,
- bude pokračovat v průběžném řešení a podpoře získaných projektů OP VK, zejména projektů celofakultního významu,
- bude pokračovat v poskytování motivačního stipendia z prostředků FAST VUT (mimo motivaci z VUT) nejlepším studentům 1. ročníku na základě jejich studijních výsledků na střední škole,
- bude pokračovat v rozvoji zapojení kvalitních studentů BSP a NSP do činností souvisejících s výzkumem, vývojem a pedagogikou formou studentských pedagogicko-vědeckých sil,
- bude pokračovat v organizaci a podpoře studentských soutěží v rámci jednotlivých studijních oborů.

## 2.2. Otevřenost

FAST VUT:

- bude pokračovat v motivování ústavů a akademických pracovníků k rozšiřování výuky v anglickém jazyce dle nově připravovaných motivačních pravidel pro výuku v anglickém jazyce, tzn. vyčlenění pro podporu této výuky finanční prostředky v rozpočtu FAST,
- uplatní v plánu pro realizaci marketingové strategie a propagačních aktivit výsledky marketingových průzkumů VUT s cílem posílit identifikaci a prezentaci FAST VUT,
- bude pravidelně aktualizovat internetové stránky FAST VUT,
- zkvalitní spolupráci s absolventy FAST VUT,
- bude se podílet na řešení problematiky uplatnění bakalářů v praxi,
- bude podporovat internacionalizaci studia a rozvoj jazykových dovedností studentů a učitelů, zejména formou podpory výjezdů z mobilityních fondů doplněných i z prostředků FAST VUT minimálně na úrovni roku 2013,
- bude rozvíjet spolupráci a výměnu studentů DSP a školitelů v rámci konsorcia se zahraničními univerzitami.

## 2.3. Efektivita a financování

FAST VUT:

- ve spolupráci s VUT bude usilovat o urychlenou realizaci zásadní úpravy přechodu ulice Žižkova mezi budovami FAST tak, aby se zvýšila bezpečnost studentů a pracovníků fakulty,
- ve spolupráci s VUT aktivně podpoří dokončení výstavby, dále bude spolupracovat při organizaci výběrových řízení na přístrojové vybavení a bude se podílet na stabilizaci managementu a výzkumných pracovníků Centra AdMaS z operačního programu VaVpI,
- zajistí podmínky pro postupné zavedení metodiky úplných nákladů („full cost“) na fakultě,
- bude pokračovat v zefektivnění správy fakultního informačního systému z funkčního i nákladového hlediska.

Dlouhodobý záměr vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti Fakulty  
stavební Vysokého učení technického v Brně

ADZ FAST projednala Vědecká rada FAST VUT dne ....

ADZ FAST schválil Akademický senát FAST VUT dne ....

V Brně dne ...

prof. Ing. Rostislav Drochytka, CSc., MBA,  
děkan FAST VUT V Brně