

Aktualizace Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně pro rok 2015

Úvod

Aktualizace Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně (dále jen UTB) pro rok 2015 je součástí Dlouhodobého záměru UTB na období 2011-2015. Stanovuje cíle pro páté období ve vazbě na dlouhodobé priority a rozvojové programy vyhlášené MŠMT pro rok 2015, zejména na Aktualizaci Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti pro oblast vysokých škol pro rok 2015.

Priority Aktualizace Dlouhodobého záměru pro rok 2015:

1. Kvalita a relevance

Cíl: Podpořit nadané studenty a zvýšit odpovědnost UTB za uplatnitelnost absolventů na trhu práce.

- Vytvořit motivační systém, který bude podporovat nadané studenty.
- Regulovat počty přijímaných studentů do studijních oborů podle uplatnitelnosti absolventů na pracovním trhu.
- Inovovat studijní programy s cílem dále zvyšovat uplatnitelnost a kvalitu absolventů.
- Zvyšovat podíl praxí a mobilit v rámci inovovaných studijních programů.
- Zajistit zkvalitnění komunikačních dovedností v anglickém jazyce.
- Podporovat nadané studenty v rámci jednotlivých fakult a zapojovat je během studia do projektové spolupráce s interními a externími partnery.

Cíl: Akreditace studijních programů.

Fakulta technologická

- bakalářský studijní program Chemie a technologie materiálů, studijní obor Materiály pro medicínu a farmacii (prezenční i kombinovaná forma) s výukou v českém jazyce (nová akreditace),
- navazující magisterský studijní program Chemie a technologie materiálů, studijní obor Materiály pro medicínu a farmacii (prezenční i kombinovaná forma) s výukou v českém jazyce (nová akreditace) (společně s Centrem polymerních systémů),
- doktorský studijní program Chemie, studijní obor Aplikovaná chemie (prezenční i kombinovaná forma) s výukou v českém a anglickém jazyce (nová akreditace),

- bakalářský studijní program Procesní inženýrství studijní, obor Technologická zařízení (prezenční i kombinovaná forma) s výukou v českém jazyce (prodloužení doby platnosti akreditace),
- navazující magisterský studijní program Chemie a technologie materiálů, studijní obor Inženýrství ochrany životního prostředí (prezenční i kombinovaná forma) s výukou v českém jazyce (prodloužení doby platnosti akreditace),
- navazující magisterský studijní program Chemie a technologie materiálů, studijní obor Materiálové inženýrství (prezenční forma) s výukou v českém jazyce (prodloužení doby platnosti akreditace),
- navazující magisterský studijní program Chemie a technologie materiálů, studijní obor Inženýrství polymerů (prezenční i kombinovaná forma) s výukou v českém jazyce (prodloužení doby platnosti akreditace),
- navazující magisterský studijní program Chemistry and Materials Technology, studijní obor Polymers Engineering (prezenční forma) s výukou v anglickém jazyce (prodloužení doby platnosti akreditace),
- navazující magisterský studijní program Chemistry and Materials Technology, studijní obor Environmental Protection Engineering (prezenční forma) s výukou v anglickém jazyce (prodloužení doby platnosti akreditace),
- navazující magisterský studijní program Chemistry and Materials Technology, studijní obor Material Engineering (prezenční forma) s výukou v anglickém jazyce (prodloužení doby platnosti akreditace),
- navazující magisterský studijní program Chemie a technologie potravin, studijní obor Chemie potravin a bioaktivních látek (prezenční forma) s výukou v českém jazyce (prodloužení doby platnosti akreditace),
- navazující magisterský studijní program Procesní inženýrství, studijní obor Konstrukce technologických zařízení (prezenční i kombinovaná forma) s výukou v českém jazyce (prodloužení doby platnosti akreditace).

Fakulta managementu a ekonomiky:

- navazující magisterský studijní program Hospodářská politika a správa, studijní obor Veřejná správa a regionální rozvoj (prezenční i kombinovaná forma) s výukou v českém jazyce (prodloužení doby platnosti akreditace),
- navazující magisterský studijní program Design management, obor Design management – bude připraveno ve spolupráci s FMK a partnerskými organizacemi (nová akreditace dosavadní specializace oboru Management a marketing).

Fakulta multimediálních komunikací:

- bakalářský studijní program Mediální a komunikační studia, studijní obor Marketingové komunikace (prezenční i kombinovaná forma) s výukou v českém jazyce (prodloužení doby platnosti akreditace),
- navazující magisterský studijní program Mediální a komunikační studia, studijní obor Marketingové komunikace (prezenční i kombinovaná forma) s výukou v českém jazyce (prodloužení doby platnosti akreditace),
- navazující magisterský studijní program Media and Communication Studies, studijní obor Marketing Communications (prezenční forma) s výukou v anglickém jazyce (prodloužení doby platnosti akreditace).

Fakulta aplikované informatiky:

- bakalářský studijní program Inženýrská informatika, studijní obor Softwarové inženýrství (prezenční forma) s výukou v českém jazyce (nová akreditace),
- navazující magisterský studijní program Inženýrská informatika, studijní obor Informační technologie (prezenční i kombinovaná forma) s výukou v českém jazyce (prodloužení doby platnosti akreditace),
- navazující magisterský studijní program Inženýrská informatika, studijní obor Bezpečnostní technologie, systémy a management (prezenční i kombinovaná forma) s výukou v českém jazyce (prodloužení doby platnosti akreditace),
- navazující magisterský studijní program Engineering Informatics, studijní obor Information Technologies (prezenční i kombinovaná forma) s výukou v anglickém jazyce (nová akreditace),
- navazující magisterský studijní program Engineering Informatics, studijní obor Security technologies, Systems and Management (prezenční i kombinovaná forma) s výukou v anglickém jazyce (nová akreditace).

Fakulta humanitních studií:

- navazující magisterský studijní program Specializace v pedagogice, studijní obor Pedagogika předškolního věku (kombinovaná forma) s výukou v českém jazyce (nová akreditace),
- navazující magisterský studijní program Filologie, studijní obor Anglofonní areálová studia (prezenční forma) s výukou v českém jazyce (nová akreditace),
- navazující magisterský studijní program Sociální práce, studijní obor Sociální práce v sociálních službách (prezenční forma) s výukou v českém jazyce (nová akreditace),
- navazující magisterský studijní program Sociální práce, studijní obor Sociální práce v sociálních službách (kombinovaná forma) s výukou v českém jazyce (příprava akreditace),

- navazující magisterský studijní program Ošetrovatelství, studijní obor Ošetrovatelská péče v chirurgických oborech (prezenční a kombinovaná forma) s výukou v českém jazyce (příprava akreditace),
- magisterský studijní program Učitelství pro základní školy, studijní obor Učitelství pro první stupeň ZŠ (prezenční a kombinovaná forma) s výukou v českém jazyce (příprava akreditace),
- bakalářský studijní program Filologie, studijní obor Anglický a německý jazyk a kultura (prezenční forma) s výukou v českém jazyce (příprava akreditace),
- bakalářský studijní program Specializace v pedagogice, studijní obor Učitelství pro mateřské školy (prezenční a kombinovaná forma) s výukou v českém jazyce – společný studijní program s Pedagogickou fakultou UKF v Nitře, Slovensko (příprava akreditace).

Fakulta logistiky a krizového řízení:

- bakalářský studijní program Ochrana obyvatelstva, studijní obor Ochrana obyvatelstva s výukou v českém jazyce (rozšíření akreditace o kombinovanou formu studia),
- navazující magisterský studijní program Procesní inženýrství, studijní obor Inženýrství rizik (prezenční a kombinovaná forma) s výukou v českém jazyce (příprava akreditace).

Univerzita Tomáše Bati:

- doktorský studijní program Technologie makromolekulárních látek, studijní obor Biopolymers and Biocomposites (prezenční i kombinovaná forma) s výukou v anglickém jazyce - spolupráce Centra polymerních systémů s Fakultou technologickou (nová akreditace).
- doktorský studijní program Technologie makromolekulárních látek, studijní obor Rubber Processing (prezenční i kombinovaná forma) s výukou v anglickém jazyce - spolupráce Centra polymerních systémů s Fakultou technologickou (nová akreditace).

Cíl: Rozvíjet vnitřní i vnější hodnocení kvality.

- Upravit vnitřní předpisy v souvislosti se změnami zákona o vysokých školách.
- Zkvalitňovat vedení agendy pro hodnocení UTB podle metodiky QS Ranking a U-Multirank.
- Zajistit pravidelně se opakující systémy vnitřního hodnocení instituce.
- Spolupracovat s dalšími vysokými školami na systému kontroly a ochrany proti plagiátorství.

Cíl: Zvýšit efektivitu vzdělávacích činností.

- Zabezpečit kontinuální vzdělávání zaměstnanců UTB.
- Rozšiřovat e-learningové formy výuky, podporovat využití prostředí Moodle.
- Podporovat přípravu studijních opor a multimediálních učebních pomůcek pro všechny formy studia.
- Podporovat projektovou výuku, rozvoj moderních metod a kreativity ve vzdělávání.
- Podporovat aplikační znalosti studentů formou zařazování přednášek odborníků z praxe do výuky.
- Zvýšit odpovědnost ředitelů ústavů a garantů oborů za kvalitu absolventů a jejich uplatnění na trhu práce.
- Snížit studijní neúspěšnost při zachování požadavků na kvalitu absolventů.
- Zajistit optimální dostupnost špičkových klasických i elektronických informačních zdrojů.
- Zajistit vzdělávací a informační zdroje o principech batismu a osobnosti Tomáše Bati pro studenty a zaměstnance.
- Zabývat se systematicky rozvojem informačních systémů pro vedení studijní agendy a výstupů z tvůrčích činností.

Cíl: Zvýšit úroveň tvůrčích činností.

- Připravit motivační program pro dosahování excelentních výstupů v pěstovaných tvůrčích směrech.
- Zvyšovat kapacity pro aplikovaný výzkum a vývoj na národní i mezinárodní úrovni včetně administrativního a poradenského zabezpečení.
- Optimalizovat výkaznictví výsledků tvůrčích činností.
- Zvyšovat kvalitu doktorských studijních programů.
- Zapojovat nadané studenty do výzkumných center.
- Zajistit prosperitu center vzniklých v rámci projektů OP VaVpI.
- Vytvářet materiální a personální podmínky pro vznikání nových výzkumných center a výzkumných infrastruktur.
- Zvýšit kvalitu poskytovaných služeb pro akademické pracovníky i studenty v oblasti poradenství, knihovnických služeb a kreativních činností.
- Připravit další projekty spolupráce mezi univerzitami ve výzkumu a vývoji národního a mezinárodního rozsahu.

Cíl: Vytvořit konkurenceschopnou personální strukturu.

- Zvyšovat kvalifikaci zaměstnanců UTB v souladu s kariérními programy součástí.
- Rozšiřovat nabídku postdoktorských pracovních míst v rámci rozvojových programů a podporovat působení zahraničních pracovníků na UTB.
- Zdokonalovat anglickou jazykovou vybavenost zaměstnanců s podporou rozvojového programu.
- Podporovat příchod pracovníků s globálním vlivem v jejich oborech.

2. Otevřenost

Cíl: Zvýšit konkurenceschopnost UTB v mezinárodním prostředí.

- Rozvíjet mezinárodní prostředí na UTB.
- Zvyšovat počty studentů vyjíždějících a přijíždějících do/ze zahraničí na studijní pobyty a praxe.
- Zvyšovat počty zahraničních studentů ve všech stupních studia a zahraničních akademických a vědeckovýzkumných pracovníků působících na UTB.
- Zvyšovat mobilitu pracovníků jako součást jejich kvalifikačního rozvoje.
- Aktivně rozvíjet společné studijní programy typu joint/double/multiple degree.
- Rozvíjet stipendijní program pro zahraniční studenty zejména v doktorských studijních programech.
- Zlepšovat podmínky pro pobyt zahraničních studentů a pracovníků.
- Rozšiřovat nabídku studijních programů akreditovaných a uskutečňovaných v cizích jazycích.
- Rozšiřovat nabídku výuky vybraných odborných předmětů v angličtině pro studenty studijních oborů akreditovaných v češtině.
- Zefektivnit proces ochrany a uplatnění duševního vlastnictví UTB v mezinárodním prostředí.
- Posílit transfer technologií a vytvářet systém licenčních smluv s realizačními partnery i za podpory rozvojových projektů.
- Vytvářet podmínky pro vyšší zapojení UTB do programů EU a dalších mezinárodních projektů.
- Posílit systém projektové podpory prostřednictvím rozvojových projektů.
- Podporovat organizování letních/zimních škol.

Cíl: Zkvalitnit spolupráci s praxí.

- Rozvíjet činnost center aplikovaného výzkumu a zajistit přenos výsledků do praxe.
- Podporovat projekty přeshraniční spolupráce.
- Připravit a realizovat projekty na podporu zvýšení konkurenceschopnosti Zlínského kraje ve spolupráci s krajskou samosprávou, Technologickým inovačním centrem a privátním sektorem.
- Rozšířit nabídku vzdělávacích projektů pro průmyslové, vzdělávací, sociální a zdravotnické partnery v regionu.
- Vytvářet podmínky pro vznik start-up firem v okolí UTB.
- Podporovat vytváření a rozvoj kreativního průmyslu v podmínkách regionu.
- Vytvářet podmínky pro navýšení objemu smluvního výzkumu.
- Spolupracovat se Statutárním městem Zlín na přípravě a realizaci projektů zapadajících do strategie Města Zlína pro období 2015-2020 a financovaných z OP PIK.

Cíl: Rozvíjet systém celoživotního vzdělávání.

- Pokračovat v realizaci dlouhodobých akreditovaných programů celoživotního vzdělávání.
- Rozšířit nabídku krátkodobých (profesně zaměřených) kurzů celoživotního vzdělávání.
- Podporovat a propagovat Univerzitu třetího věku, inovovat její studijní programy a formy výuky.

Cíl: Rozvíjet služby pro studenty a zaměstnance.

- Vytvářet podmínky pro zkvalitňování činnosti Job centra (poradenství při výběru zaměstnání, individuální pomoc při vyhledávání vhodných zaměstnavatelů) a zvýšit uplatnění absolventů na trhu práce.
- V rámci poradenství a aktivit Job centra zapojovat absolventy do projektů Odborných praxí (MPSV, příp. MŠMT).
- Zlepšovat podmínky pro studium handicapovaných studentů a zabezpečovat možnosti studia pro znevýhodněné skupiny uchazečů.
- Podporovat činnost Akademické poradny.
- Zajistit řádný chod Univerzitní mateřské školy Qočna a hlídacího koutku Koala v režimu školské právnické osoby.
- Zajistit materiální obnovu a modernizaci Kolejí a menzy UTB.

Cíl: Zvýšit prestiž UTB.

- Zaměřit marketingovou strategii univerzity na podporu plnění hlavních cílů univerzity na regionální, národní i mezinárodní úrovni.
- Systematicky prezentovat nabídku možností studia na UTB zájemcům o studium, zejména studentům gymnázií a středních škol.
- Průběžně mediálně prezentovat vynikající výsledky práce studentů a zaměstnanců UTB.
- Zapojovat se do mezinárodních hodnocení univerzit.
- Vést studenty k dodržování kodifikovaných i nekodifikovaných norem etického chování.

3. Efektivita a financování

Cíl: Zvýšit efektivnost činnosti UTB.

- Optimalizovat a koordinovat systémy řízení UTB a jejích součástí s ohledem na očekávaný demografický vývoj v počtu studentů v následujících letech.
- Optimalizovat systém získávání studentů samoplátců.
- Vytvářet podmínky pro sdílení výzkumné infrastruktury na úrovni instituce a ostatních VŠ.

- Zefektivnit využívání prostředků určených na dlouhodobý koncepční rozvoj excelentního výzkumu.
- Zajistit efektivní provoz Centra transferu technologií (CTT).

Cíl: Dokončit budování vzdělávací, výzkumné a vývojové infrastruktury UTB.

- Zahájit výstavbu Vzdělávacího komplexu UTB.
- Zprovoznit Centrum polymerních systémů UTB.
- Zahájit činnost Kreativního centra UTB a to obou jeho součástí - Audiovizuálního centra a Design centra.
- Zajistit udržitelnost projektů OP PI (Vědeckotechnický park ICT) a OP VaVPI v osách 2, 3, 4 (Centrum polymerních systémů, Centrum bezpečnostních, informačních a pokročilých technologií (CEBIA-Tech), Laboratorní centrum Fakulty technologické, Rozvoj CTT na UTB ve Zlíně a STMFull: plnotextové databáze pro výzkum a vývoj).
- Podporovat vznik nových regionálních center výzkumu a vývoje na UTB ve Zlíně (mimo jiné Potravinářské centrum Fakulty technologické) a výzkumných infrastruktur.

Závěrečná ustanovení

V souladu s § 15 odst. 2 písm. a) Zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů, se k Aktualizaci Dlouhodobého záměru UTB pro rok 2015 po projednání ve Vědecké radě UTB dne 29. září 2014 vyjádřila dne 13. října 2014 Správní rada UTB a podle ustanovení § 9 odst. 1 písm. i) zákona ji schválil dne 14. října 2014 Akademický senát UTB.

Ing. Alena Macháčková, CSc.
předsedkyně Akademického senátu UTB

prof. Ing. Petr Sába, CSc.
rektor UTB