

Volební program na období 2016 – 2020

doc. Ing. Ivo Hlavatý, Ph.D.



Fakulta končí rok 2015 jako úspěšná vzdělávací instituce, která navzdory klesajícímu normativu na studenta a nepříznivému demografickému vývoji dokázala v posledních letech navýšit výrazně svůj rozpočet a cílenou propagací dosáhla nárůstu počtu zapsaných studentů do prvního ročníku studia. Získala řadu prestižních ocenění za výsledky studentů, akademických pracovníků i samotné fakulty. Proto bych chtěl budoucnost fakulty a s tím svázané cíle na další období postavit právě na těchto významných úspěších a také na aktivním zapojení celé akademické obce do jejich realizace.

Jsem si vědom, že ve stále více konkurenčním prostředí a vzhledem k fiskálním omezením, bude zapotřebí větší pružnosti a obratnosti, více iniciativy i většího nasazení všech, vyšší optimalizace zdrojů a intenzivnější komunikace a propagace univerzity doma a v zahraničí.

Program na další čtyři roky vzniká v období určité nejistoty. Vysoké školství v České republice očekává schválení nového vysokoškolského zákona, který má změnit jak způsob akreditací, tak i systém financování vysokých škol. Nevíme však, v jaké konečné podobě bude novela vysokoškolského zákona přijata, jakým způsobem a tempem bude uváděna do života. Hovoří se také o dalším snížení rozpočtu pro vysoké školy. Jsme zatěžováni stále větší administrativou ve výuce i VaV činnosti. **Přes všechny tyto skutečnosti je mým cílem ve volebním období 2016 – 2020 udržet a nadále posilovat stabilní prostředí a podmínky na fakultě, umožňující její další rozvoj a prosperitu.**

VIZE: *Fakulta s dobrým jménem v České republice i zahraničí, vyhledávaná studenty a uznávaná zaměstnavateli*

Oblast vzdělávání:

V současné době máme akreditované všechny vyučované programy a obory s platností: Bc. obory strojírenství do roku 2017, Bc. dopravní obory do roku 2023, Bc. energetika do roku 2018, Mgr. obory do roku 2021, Ph.D. obory do roku 2020, Habilitační a jmenovací řízení do roku 2018.

V uplynulém čtyřletém období jsme nově akreditovali Mgr. obor Hydraulika a pneumatika, Bc. program Energetika s oborem Energetika pro 21. století, připravili jsme akreditaci Mgr. oboru Průmyslové inženýrství, tj. převedení stávající specializace na obor, jehož akreditace je nyní projednávána akreditační komisí, rozšířili jsme akreditaci 7 Bc. oborů a 2 Mgr. oborů na výuku v jazyce anglickém.

Co budu prosazovat v následujícím období:

- Reakreditace bakalářských studijních oborů v roce 2017.
Přestože nejsou podmínky reakreditace v současné době známy, rád bych se v této souvislosti zaměřil na aktualizaci Bc. oborů zejména rozšířením počtu přednášek odborníků z praxe, přizpůsobením výuky tak, aby převážná část studentů měla možnost během studia absolvovat praxi u našich partnerských firem – v průmyslové sféře.
- Rozvoj přístrojového vybavení pro experimentální činnost studentů a počítačových technologií pro simulace ve strojních oborech. Vzhledem k omezení zdrojů z institucionálních programů budeme hledat jiné zdroje financování a fakulta vyčlení prostředky z rozpočtu pro tento účel.
- Zahájení výuky v oborech s rozšířenou akreditací na výuku v JA.
Získali jsme akreditaci, ale musíme se zaměřit na další vzdělávání pedagogů v JA, přípravu studijních cizojazyčných materiálů, zapojení doktorandů do internacionalizace studia, vše s cílem zajistit stejnou kvalitu vyučovaných předmětů jako v JČ.

- Vytvoření podmínek pro zdokonalování pedagogických dovedností, zejména mladých a začínajících vysokoškolských pedagogů.
- Příprava rozšíření akreditace na výuku v jazyce anglickém pro další obory Mgr. studia.
- Rozšíření odborných přednášek z výzkumu a praxe pomocí „konferenčních audiovizuálních zařízení“ z ČR i ze světa.

Oblast VaV:

V oblasti vědy a výzkumu dosáhla naše fakulta významného kvantitativního posunu. Od roku 2012 došlo k nárůstu tzv. RIV bodů z necelých 9,5 tisíc na současných 17 tisíc bodů, což se také výrazně projevilo v rozpočtu fakulty. V důsledku implementace Metodiky hodnocení výsledků výzkumných organizací a hodnocení výsledků ukončených programů (platné pro léta 2013 až 2016) – tzv. Metodika 2013, je a nadále bude nutné se zaměřit především na kvalitu, na tzv. „tvrdé“ výsledky VaV, kterými jsou především články v prestižních periodikách indexované v uznávaných světových databázích, jako je WoS či SCOPUS, dále to jsou především patenty a další hodnocené nepublikační výsledky aplikovaného výzkumu. Důležité je i nadále zvyšovat podíl finančních prostředků získaných na projekty aplikovaného výzkumu a smluvní výzkum.

Co budu prosazovat v následujícím období:

- Důraznější podpora tvorby „tvrdých“ výstupů VaV. Finanční podpora uplatňování článků v prestižních časopisech indexovaných v uznávaných databázích. Finanční a administrativní podpora podávání patentů a užitných vzorů.
- Administrativní podpora při podávání projektů VaV do veřejných soutěží, dotačních titulů a výzev operačních programů.
- Podpora mladých vědecko-akademických pracovníků do 35 let.
- Oceňování nejlepších VaV pracovníků – motivace k lepším VaV výsledkům, aktivitám.
- Podpora VaV činnosti studentů všech stupňů a forem studia. Podpora talentovaných studentů ve všech typech studijních programů, rozvoj tvůrčí činnosti studentů v návaznosti na řešené projekty VaV.
- Podpora projektů a grantových úkolů, na kterých bude participovat více fakultních i univerzitních pracovišť.
- Vytvoření podmínek pro podporu spolufinancování národních i mezinárodních projektů na Fakultě strojní VŠB-TUO.

Oblast internacionalizace:

Prioritní oblastí naší fakulty v období let 2016 – 2020 je internacionalizace všech forem studia, včetně rozšíření mezinárodní spolupráce se zahraničními univerzitami, výzkumnými a vývojovými centry. Cílem je stát se fakultou známou na mezinárodním poli vědy a výzkumu, mít pracovníky zapojené v mezinárodních týmech a studenty se zkušenostmi studia v zahraničí.

Co budu prosazovat v následujícím období:

- Podpora mobility studentů v rámci komunitárních programů.
- Podpora internacionalizace pedagogického procesu – přijímání zahraničních pedagogů a posílení výjezdů akademických pracovníků Fakulty strojní VŠB-TUO na zahraniční studijní a vědecké pobyty.
- Podpora výuky cizích jazyků a přípravy materiálů v angličtině s cíleným oceněním pracovníků za výuku v angličtině.
- Nabídka dalšího vzdělávání v jazyce anglickém pro akademické pracovníky.
- Příprava Double-Degree programu realizovaného se zahraničními univerzitami.
- Podpora přijímání zahraničních studentů a jejich studia na Fakultě strojní VŠB-TUO.
- Rozšíření zázemí pro mezinárodní spolupráci a internacionalizaci studia – International Office.

Oblast marketingu:

V posledních dvou letech se jednoznačně prokázalo, že nelze v žádném případě podceňovat marketing a to nejen při propagaci techniky. Letošní nárůst cca 45% zapsaných studentů ve srovnání s předchozím rokem je výsledkem spolupráce vedením fakulty se studenty na marketingové kampani. Do propagace Fakulty strojní VŠB-TUO byly zapojeny videosekvence, upravený vizuální styl, účast na akcích, cílené reklamy v novinách, médiích, www a sociálních sítích. Veškeré aktivity byly vyhodnoceny s cílem dalšího směřování marketingu.

Co budu prosazovat v následujícím období:

- Na základě vyhodnocení reklamních kampaní pokračovat cíleně v propagaci technického vzdělávání na Fakultě strojní VŠB-TUO.
- Větší zapojení studentů do marketingových aktivit fakulty.
- Oslovování a angažování bývalých absolventů Fakulty strojní VŠB-TUO za účelem zvyšování kreditu o ohlasu naší ALMA-MATER.

Personální oblast:

Personální oblast patří ve vzdělávání k důležitým oblastem zejména v dlouhodobější koncepci. Personální růst pracovníků má přímý vliv na kvalitu výuky, akreditace studijních programů a oborů. Nelze podcenit přechod při generační obměně pracovníků, zejména v odborných předmětech.

Co budu prosazovat v následujícím období:

- Systémová podpora rozvoje a profesního růstu pracovníků (habilitační a jmenovací řízení) za účelem zkvalitňování výuky a garance studijních oborů a programů při akreditacích.
- Zajištění stáží a praxí členy Průmyslové rady Fakulty strojní pro pracovníky Fakulty strojní VŠB-TUO s cílem zvýšení kvality výuky.
- Vytváření podmínek pro zdokonalování pedagogických dovedností zejména mladých a začínajících vysokoškolských pedagogů, zajištění nabídky studia Inženýrské pedagogiky.
- Zapojování odborníků z praxe do výuky s možným profesním pedagogickým růstem.

Výše uvedené body definují úkoly, které mají za cíl přispívat k dobrému jménu Fakulty strojní VŠB-TUO, o kterou mají zájem studenti a zaměstnavatelé a řadí naše absolventy mezi nejlepší. Pro trvalý rozvoj a prosperitu fakulty jsem si stanovil garance děkana Fakulty strojní VŠB-TUO.

Garance děkana Fakulty strojní VŠB-TUO:

- Transparentní informace o hospodaření fakulty a jeho důslednou kontrolu.
- Přímá diskuse s děkanem a vedením fakulty, podávání informací o chodu fakulty.
- Otevřená komunikace s Akademickým senátem Fakulty strojní VŠB-TUO.
- Posílení dialogu mezi vedením fakulty a studenty.
- Podpora externích pracovišť Fakulty strojní VŠB-TUO (Šumperk a Uherský Brod) s cílem zvýšení počtu studentů v těchto spádových oblastech.
- Pokračující užší spolupráce mezi pracovišti Fakulty strojní VŠB-TUO.
- Systémové vyřešení spolupráce Fakulty strojní a Centra ENET.
- Cílená podpora při podávání národních a mezinárodních projektů.
- Vytváření příznivých pracovních podmínek na pracovištích Fakulty strojní VŠB-TUO s cílem zajištění spokojenosti pracovníků.

Nabízím širokou diskusi nad aktuálními otázkami a tématy Fakulty strojní VŠB-TUO, která bude zveřejňována na <http://fs1.vsb.cz/~hla80/>, příp. na <https://www.facebook.com/ivo.hlavaty.12>.