



Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

Zpráva o hodnocení studijního programu/oboru – vyjádření člena RVH

Bakalářský studijní program

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

04/2023

Fakulta: Fakulta **aplikované informatiky**

Studijní program: Software Engineering

Garant stud. programu: **doc. Ing. Zuzana Komínková Oplatková, Ph.D.**

Formulář je platný pro bakalářské, magisterské a navazující magisterské, doktorské studijní obory uskutečňované na základě akreditace udělené MŠMT a bakalářské, magisterské a navazující magisterské, doktorské studijní programy uskutečňované na základě akreditace udělené NAÚ či RVH UTB v rámci Institucionální akreditace UTB ve Zlíně.

Zpracovatel posudku: prof. Ing. Radim Farana, CSc.

Oblast hodnocení studijního oboru/programu (dále jen „SO/SP“) ¹	Hodnotící stanovisko ²
<p>Hodnocení standardů v části 2.) Sebehodnotící zprávy- „Šetření zpětné vazby“</p> <p><i>SO/SP má zajištěny výsledky šetření zpětné vazby na svou činnost a promítá jejich zjištění do realizace a rozvoje SO/SP.</i></p>	Splňuje
<p>Hodnocení standardů v části 3.) Sebehodnotící zprávy – „Tvůrčí činnosti související se vzdělávací činností“</p> <p><i>SO/SP vykazuje dostatečnou tvůrčí činnost a promítá jí do vzdělávací činnosti v rámci SO/SP.</i></p>	Splňuje
<p>Hodnocení standardů v části 4.) Sebehodnotící zprávy – „Mezinárodní rozměr SP/SO“</p> <p><i>SO/SP má dostatečný mezinárodní rozměr z hlediska profilu absolventa a zaměření SO/SP.</i></p>	Splňuje
<p>Hodnocení standardů v části 5.) Sebehodnotící zprávy – „Výsledky hodnocení bakalářských/diplomových/dizertačních prací“</p> <p><i>SO/SP má zajištěny opatření pro kvalitu vedení bakalářských/diplomových prací.</i></p>	Splňuje
<p>Hodnocení standardů v části 6.) Sebehodnotící zprávy – „Úspěšnost v přijímacím řízení“</p> <p><i>SO/SP má dostatečný počet uchazečů pro svou realizaci a zavedena opatření na podporu zájmu o studium SO/SP.</i></p>	Splňuje
<p>Hodnocení standardů v části 7.) Sebehodnotící zprávy – „Neúspěšnost ve studiu a řádné ukončování studia“</p> <p><i>SO/SP vykazuje nízkou neúspěšnost ve studiu a má zavedena opatření pro podporu snižování neúspěšnosti studia.</i></p>	Splňuje
<p>Hodnocení standardů v části 8.) Sebehodnotící zprávy – „Nezaměstnanost absolventů“</p> <p><i>SO/SP vykazuje nízkou nezaměstnanost absolventů a má zavedena opatření po podporu snižování nezaměstnanosti absolventů.</i></p>	Splňuje
<p>Hodnocení standardů v části 9.) Sebehodnotící zprávy – „Pedagogické, vědecké a technické zajištění SP/SO“</p> <p><i>SO/SP je dostatečně zajištěn po stránce personální, vědecké a technické.</i></p>	Splňuje
<p>Hodnocení standardů v části 10.) Sebehodnotící zprávy – „SWOT analýza SP/SO“</p> <p><i>SO/SP má jasně zhodnoceny silné a slabé stránky, stejně jako příležitosti a hrozby další realizace. Na jejich základě má pak SO/SP formulována adekvátní opatření dalšího rozvoje.</i></p>	Splňuje

¹ Jednotlivé oblasti hodnocení SO/SP korespondují se strukturou Sebehodnotící zprávy garanta SO/SP.

² V Případě hodnocení je třeba uvést jednu z možností naplnění standardu: splňuje uvedený standard; splňuje částečně či nesplňuje standard. Zdůvodnění splnění/nesplnění standardů je možné uvést v rámci celkového hodnocení SP/SO.

Formulář je platný pro bakalářské, magisterské a navazující magisterské, doktorské studijní obory uskutečňované na základě akreditace udělené MŠMT a bakalářské, magisterské a navazující magisterské, doktorské studijní programy uskutečňované na základě akreditace udělené NAÚ či RVH UTB v rámci Institucionální akreditace UTB ve Zlíně.

Celkové hodnocení SP/SO

Zdůvodnění hodnotících stanovisek k jednotlivým oblastem SO/SP uvedeným výše:

Tento bakalářský SP zahájil činnost v akademickém roce 2020/2021, proto nelze očekávat zpětnou vazbu od absolventů nebo jejich zaměstnavatelů. Nicméně fakulta má vytvořen systém pravidelného šetření zpětné vazby od všech zainteresovaných stran a získané informace využívá v procesu neustálého zlepšování. Pravidelně probíhá vyhodnocování zpětné vazby od studentů, které je součástí univerzitního IS, ale bohužel, jak je pro samoplátce typické, neúčastní se studentského hodnocení.

Tvůrčí činnost související s hodnoceným SP se opírá o aktuálně řešené výzkumné projekty TAČR, GAČR, MPO i EU a využívá bohaté spolupráce s průmyslovými partnery, do které se bohužel samoplátci obvykle příliš nezapojují.

Obdobným problémem jsou zahraniční výjezdy studentů samoplátců, navíc ovlivněné skutečností, že z kapacitních důvodů otevřela fakulta studium jen v jednom ročníku pro jednu skupinu studentů. Doporučuji se zaměřit se na podporu výjezdů studentů do zahraničí, a spíše zvážit specifické formy podpory, jako je spolupráce s partnerskou univerzitou, na které budou studenti absolvovat ucelenou skupinu předmětů apod. Přijímání studentů, zejména v rámci projektu ERASMUS+, se fakultě daří, i když jsou studenti zapsáni do českého SP, studují v angličtině a logicky mají k ostatním zahraničním studentům blízko.

Celý SP je realizován v angličtině, takže je spíše úkolem fakulty zajistit dostatek studijních materiálů. Vzhledem k zaměření SP a množství dostupných elektronických zdrojů to není velkým problémem.

V hodnoceném SP ještě nebyla obhajována žádná bakalářská práce, nicméně tento proces je na realizující fakultě dlouhodobě realizován v jiných SP s velmi dobrými výsledky a vysokou úrovní obhajovaných prací.

Úspěšnost v přijímacím řízení je těžké hodnotit, byla přijata ucelená skupina studentů na základě mezinárodní spolupráce. Proto je také motivace studentů ke studiu nestandardní a tomu odpovídá malá studijní neúspěšnost.

Vzhledem k tomu, že SP ještě nemá absolventy, není možné hodnotit jejich zaměstnatelnost, ale ze zkušeností jiných, déle realizovaných SP, lze oprávněně očekávat, že bude velmi dobrá a není důvod se obávat nezaměstnanosti absolventů.

Zabezpečení realizovaných SP je ze strany realizující fakulty dlouhodobě velmi dobré, podstatné je, aby výuku zajišťovali garanti a vyučující, zařazení do akreditačního spisu. O této skutečnosti nemám důvod pochybovat. Nicméně by bylo vhodné vysvětlit kolísání poměru přednášek realizovaných docenty a profesory. Možná souvisí s pověřováním a zmocňováním adeptů na habilitační řízení v blízké době nebo skutečností, že výuka probíhá vždy jen v jednom studijním ročníku. Tomu také odpovídá kolísající podíl zapojení externích odborníků do výuky. Jejich zapojení do výuky velmi oceňuji.

SWOT analýza byla provedena odpovědně, předpokládám, že byla následně vygenerována také příslušná opatření přijímaná za účelem zlepšování, jak jsou prezentována v závěru sebehodnotící zprávy.

Doporučení pro rozvoj SO/SP:

Pokračovat v realizaci SP v souladu s udělenou akreditací, realizovat přijatá opatření přijímaná za účelem zlepšování, pravidelně je vyhodnocovat a na základě dosažených výsledků je přezkoumávat.

Rozhodnout o strategii fakulty v oblasti anglických SP a tu následně realizovat.

6. 5. 2023

.....
Datum

.....
Podpis oponenta studijního programu/oboru