

# **Zpráva o hodnocení studijního programu/oboru – vyjádření člena RVH**

**Bakalářský studijní obor**

**Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně**

**09/2021**

**Fakulta: Fakulta aplikované informatiky**

**Studijní program: Inženýrská informatika**

**Studijní obor: Bezpečnostní technologie, systémy a management**

**Garant studijního programu/oboru: doc. Mgr. Milan Adámek, Ph.D.**

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

Oblast hodnocení studijního oboru/programu (dále jen „SO/SP“) <sup>1</sup>	Hodnotící stanovisko <sup>2</sup>
<p><b>Hodnocení standardů v části 2.) Sebehodnotící zprávy- „Šetření zpětné vazby“</b></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><b>Hodnocení standardů v části 3.) Sebehodnotící zprávy – „Tvůrčí činnosti související se vzdělávací činností“</b></p> <p><i>SO/SP vykazuje dostatečnou tvůrčí činnost a promítá ji do vzdělávací činnosti v rámci SO/SP.</i></p>	Splňuje
<p><b>Hodnocení standardů v části 4.) Sebehodnotící zprávy – „Mezinárodní rozměr SP/SO“</b></p> <p><i>SO/SP má dostatečný mezinárodní rozměr z hlediska profilu absolventa a zaměření SO/SP.</i></p>	Splňuje částečně
<p><b>Hodnocení standardů v části 5.) Sebehodnotící zprávy – „Výsledky hodnocení bakalářských/diplomových prací“</b></p> <p><i>SO/SP má zajištěny opatření pro kvalitu vedení bakalářských/diplomových prací.</i></p>	Splňuje
<p><b>Hodnocení standardů v části 6.) Sebehodnotící zprávy – „Úspěšnost v přijímacím řízení“</b></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><b>Hodnocení standardů v části 7.) Sebehodnotící zprávy – „Neúspěšnost ve studiu a řádné ukončování studia“</b></p> <p><i>SO/SP vykazuje nízkou neúspěšnost ve studiu a má zavedena opatření pro podporu snižování neúspěšnosti studia.</i></p>	Splňuje částečně
<p><b>Hodnocení standardů v části 8.) Sebehodnotící zprávy – „Nezaměstnanost absolventů“</b></p> <p><i>SO/SP vykazuje nízkou nezaměstnanost absolventů a má zavedena opatření pro podporu snižování nezaměstnanosti absolventů.</i></p>	Splňuje
<p><b>Hodnocení standardů v části 9.) Sebehodnotící zprávy – „Pedagogické, vědecké a technické zajištění SP/SO“</b></p> <p><i>SO/SP je dostatečně zajištěn po stránce personální, vědecké a technické.</i></p>	Splňuje
<p><b>Hodnocení standardů v části 10.) Sebehodnotící zprávy – „SWOT analýza SP/SO“</b></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

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

<sup>2</sup> V Příkladě 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 studijní obory uskutečňované na základě akreditace udělené MŠMT a bakalářské, magisterské a navazující magisterské 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:

Zpětnovazební procesy jsou dlouhodobě využívány s dobrou návratností dotazníků a výsledky využívány.

Tvůrčí činnost je výrazně podporována centrem CEBIA-TECH, studenti dosahují dlouhodobě dobrých výsledků na soutěžích, jako je STOČ.

Mezinárodní rozměr vidím jako slabou stránku programu, poměr mezi vyjíždějícími a přijíždějícími studenty je velmi nepříznivý. Studijní program navíc nemá zařazené žádné předměty vyučované v angličtině, takže se přijíždějící studenti ve výuce nepotkávají s místními studenty.

Hodnocení závěrečných prací je náročné a přispívá k jejich trvale vysoké kvalitě.

I když jsou přijímáni prakticky všichni studenti, kteří splnili podmínky pro přijetí, poměr zapsaných vůči přijatým je dobrý a svědčí o skutečném zájmu uchazečů o studium. U technicky orientovaných bakalářských programů bývá výrazně horší.

Bohužel je to vyváжено velkou studijní neúspěšností, která se navíc ve sledovaném období zvyšuje. Oceňuji snahy fakulty o zvrácení tohoto negativního stavu, ale je zřejmé, že se zatím neprojevují dostatečně. Je zřejmé, že úspěšní studenti ve velkém rozsahu dokončují studium ve standardní době studia a je zde vidět pozitivní trend, předpokládám, že výsledek roku 2020/2021 vybočuje, protože je negativně ovlivněn pandemií.

Náročnost studia se pak projevuje v dobré míře zaměstnanosti absolventů, oceňuji také aktivní politiku fakulty v podpoře zaměstnávání absolventů.

Pedagogické zajištění programu vidím jako vyvážený podíl výuky profesorů a docentů, odborných asistentů a odborníků z praxe, zejména výrazné zapojení odborníků z praxe vidím u tohoto programu jako jeho silnou stránku, pozitivně ovlivňující dobrou zaměstnatelnost absolventů.

SWOT analýza sice obsahuje řadu všeobecných poznatků, ale zejména silné stránky vidím jako velký potenciál pro další rozvoj programu, identifikace slabých stránek je pak významným krokem k jejich odstranění, i když to u některých z nich není snadné. Jako např. výrazné zvýšení zájmu o zahraniční výjezdy se u odborně zaměřených programů dosahuje velmi nesnadno. Některá rizika jsou velmi nepravděpodobná (např. akreditace obdobného programu na jiné fakultě UTB, bez dlouhodobé zkušenosti a odborného zaměření), ale svědčí o odpovědném a nepředpojatém přístupu k této analýze.

Doporučení pro rozvoj SO/SP:

Vedení fakulty resp. zpracovatelé sebehodnotící zprávy jsou si vědomi slabých stránek a jistě je uplatnili při akreditaci a následné realizaci nového studijního programu. V oblasti bezpečnostních technologií má fakulta dlouhodobé pozitivní zkušenosti a ve srovnání s obdobnými pracovišti a studijními programy na jiných univerzitách dosahuje dobré výsledky.

4. 9. 20201  
Datum



.....  
Podpis oponenta studijního programu/oboru