

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

**Doktorský studijní obor**

**Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně**

**05/2021**

Fakulta: Univerzitní institut

Studijní program: Nanotechnology and Advanced Materials / studijní obor:  
Nanotechnology and Advanced Materials

Garant studijního programu/oboru: doc. Ing. et Ing. Ivo Kuřitka, Ph.D. et  
Ph.D.

Zpracovatel posudku: prof. Ing. Jiří Brožek, 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
<p><b>Hodnocení standardů v části 5.) Sebehodnotící zprávy – „Výsledky hodnocení bakalářských/diplomových/dizertačních 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/
<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 po 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 Případě hodnocení je třeba uvést jednu z možností naplnění standardu: splňuje uvedený standard; splňuje částečně či nespĺňuje standard. Zdůvodnění splnění/nespĺnění 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:

Doktorský studijní program Nanotechnology and Advanced Materials / studijní obor: Nanotechnology and Advanced Materials má akreditaci do 31.12.2024, nástupnickým programem bude program se stejným názvem.

Šetření zpětné vazby – je k dispozici hodnocení studentů s cca 1/3 návratností dotazníků..

Tvůrčí činnosti související se vzdělávací činností - je na dobré úrovni. Výzkumné činnosti jsou orientovány na základní i aplikovaný výzkum s časovým překryvem řešených projektů do dalších let. I tvůrčí činnost studentů se dobře rozvíjí.

Mezinárodní rozměr SP/SO – dokládají kontakty se zahraničními institucemi a dále je podpořen projektem na zvýšení mobility výzkumných pracovníků. Údaje v tabulce ilustrují malý počet vyslaných a přijatých studentů s výjimkou roku 2017.

Výsledky hodnocení bakalářských/diplomových/dizertačních prací - nejsou obhájené disertační práce k hodnocení.

Úspěšnost v přijímacím řízení – je vyjádřena v tabulce., bez připomínek.

Neúspěšnost ve studiu a řádné ukončování studia – bez připomínek.

Nezaměstnanost absolventů – doposud nejsou absolventi SP/SO, je snaha o zapojení studentů do projektové činnosti ve spolupráci s firmami.

Pedagogické, vědecké a technické zajištění SP/SO – výuka předmětů je zajištěna individuální formou docenty a profesory z TUL garantující vyučované předměty. Program je realizován v CPS s dostatečnými prostory na výuku a laboratořemi vybavenými moderními zařízeními a přístroji.

SWOT analýza SP/SO – je velmi dobře zpracována vystihující silné a slabé stránky SP/SO.

Doporučení pro rozvoj SO/SP:

Tento SP/SO bude nahrazen nástupnickým programem stejného názvu. Bez doporučení..

6.5.2021

Datum

Podpis oponenta studijního programu/oboru