



OPONENTNÍ POSUDEK

pro hodnocení návrhu žádosti o akreditaci studijního programu na UTB
ve Zlíně

Část 1. Identifikační údaje posudku a oponenta

Identifikační číslo posudku:

2018_FLKŘ_ManagementRizik_BSP_1

Vyplňuje oponent žádosti o akreditaci studijního programu

Název posuzovaného studijního programu:

Management rizik

Typ studijního programu dle vzoru (např. Bc., nMgr., DSP)

Bc.

Jméno, příjmení a tituly oponenta dle vzoru (např. doc. Ing. Jan Novák, Ph.D.):

doc. Ing. David Řehák, Ph.D.

Adresa oponenta a kontaktní údaje (email a mobil. tel.):

VŠB-TU Ostrava, Fakulta bezpečnostního inženýrství, Katedra ochrany obyvatelstva, Lumírova 13, Ostrava,
david.rehak@vsb.cz, tel.: 597 322 816

Organizace, u níž/nichž je oponent v pracovně právním vztahu na základě pracovní smlouvy či
Dohody o provedení práce (DPP) /dohody o pracovní činnosti (DPČ):

VŠB-TU Ostrava



Část 2. Čestné prohlášení o nepodjatosti a mlčenlivosti oponenta

Vyplňuje oponent žádosti o akreditaci studijního programu

Tímto prohlašuji, že jako zpracovatel oponentního posudku na návrh žádosti o akreditaci studijního programu (dále jen SP), který je podkladem pro hodnocení Rady pro vnitřní hodnocení UTB ve Zlíně, nemám žádný vztah k posuzovanému SP, k jeho budoucí realizaci a na jeho přípravě jsem se nepodílel/a.

Prohlašuji rovněž, že nejsem podjatý/á, nemám osobní zájem na kladném/záporném hodnocení žádosti o akreditaci SP, jeho přijetí nebo naopak nepřijetí NAÚ a nemám jakýkoliv osobní, pracovní nebo jiný vztah k hodnocenému SP či jeho garantovi.

Prohlašuji, že se při posuzování návrhu žádosti o akreditaci SP budu řídit objektivními hledisky.

Jsem si vědom/a, že hodnocený návrh žádosti o akreditaci SP a předložené doklady jsou důvěrné, obsahují osobní a citlivé údaje a nejsem oprávněn/a je jakýmkoliv způsobem předávat třetím osobám a pořizovat a šířit jakékoliv kopie. Jsem si vědom/a, že jsem vázán/a mlčenlivostí o údajích, které jsou obsahem materiálů poskytnutých Univerzitou Tomáše Bati ve Zlíně.

Datum: 9. 10. 2018

Podpis oponenta:



Část 3. Pokyny pro oponenty

Oponent provede posouzení žádosti o akreditaci SP skrze **hodnocení** žádosti o akreditaci SP dle kritérií A. až D, kde kritérium:

- A. znamená soulad SP se Strategickým záměrem UTB,
- B. soulad profilu absolventa s obsahem studia,
- C. personální zabezpečení SP,
- D. finanční, infrastrukturní a další zabezpečení SP.

V případě jednotlivých kritérií oponent posuzuje, jak jsou jednotlivé standardy, vážící se k dílčím kritériím žádosti o akreditaci, splněny. K tomuto posouzení slouží dvoustupňová klasifikační stupnice, jež určuje míru shody s naplněním standardu, kde:

ANO znamená splňuje standard,

NE znamená nesplňuje standard

Oponent své stanovisko vyjádří vepsání svého hodnocení (ANO/NE) do příslušného pole.

Oponentní posudek obsahuje rovněž nezbytné **slovní hodnocení** žádosti o akreditaci SP, v rámci něhož oponent slovně odůvodnění své hodnocení. V závěru posudku se pak oponent vyjádří k celkovému zpracování žádosti o akreditaci SP a k tomu, zdali doporučuje Radě pro vnitřní hodnocení UTB postoupit návrh žádosti o akreditaci SP Národnímu akreditačnímu úřadu.



Část 4. Hodnocení studijního programu

Hodnotící kritérium A: Soulad studijního programu se Strategickým záměrem UTB¹

Dílčí kritérium	Standard	Naplnění standardu	
		ANO (splňuje standard)	NE (nesplňuje standard)
A ₁	<p>SP je z hlediska typu, formy a případného profilu v souladu s posláním a strategickým záměrem vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké nebo další tvůrčí činnosti vysoké školy (dále jen „strategický záměr vysoké školy“) a ostatními strategickými dokumenty vysoké školy.</p> <p>Slovní hodnocení oponenta: Studijní program je z hlediska typu, formy a profilu v souladu se strategickým záměrem Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně a dlouhodobým záměrem Fakulty logistiky a krizového řízení. Zaměření a orientace předloženého studijního programu jsou v souladu se Statutem Fakulty logistiky a krizového řízení.</p>	ANO	
A ₂	<p>Jedná se o SP, který obsahově nekoliduje se SP akreditovanými na jiných součástech UTB.</p> <p>Slovní hodnocení oponenta: Problematika managementu rizik by se mohla parciálně vyskytovat v rámci studijního programu Bezpečnostní technologické systémy a management na Fakultě aplikované informatiky, neboť se domnívám, že bázi bezpečnosti technologických systémů by měla být komplexní analýza rizik. Avšak ucelený studijní program zaměřený na management rizik se na UTB v současné době nenachází.</p>	ANO	
A ₃	<p>SP má ve studijním plánu zabudovánu koncepci výuky cizích jazyků na UTB.</p> <p>Slovní hodnocení oponenta: Studijní plán plně respektuje koncepci výuky cizích jazyků na UTB. Tuto skutečnost dokládá skladba povinných předmětů, do které je zahrnuta výuka anglického jazyku ve třech navazujících úrovních v celkovém rozsahu 84 hodin. Studijní plán dále zahrnuje 1 povinný a 1 povinně volitelný předmět v anglickém jazyce. Rovněž je vhodné zdůraznit, že studijní program podporuje jeden z prioritních cílů UTB, aby studenti bakalářských studijních programů byli v rámci svého studia vysíláni na studijní pobyt nebo stáž v zahraničí trvající alespoň 14 dnů.</p>	ANO	
A ₄	<p>SP má ve studijním plánu zabudovánu výuku podnikatelství.</p> <p>Slovní hodnocení oponenta: Studijní program je z 25 % zařazen do oblasti ekonomických oborů. Z tohoto důvodu studijní plán zahrnuje několik předmětů z oblasti ekonomiky i podnikání. Za předměty zaměřené na podnikatelství lze považovat např. Podnikovou ekonomiku, Řízení finančních rizik, Podnikání I, Projektový management či Provozní management.</p>	ANO	
A ₅	<p>SP má ve studijním plánu zabudován rozvoj ICT dovedností studentů.</p> <p>Slovní hodnocení oponenta:</p>	ANO	

¹ Toto hodnotící kritérium vychází z NAŘÍZENÍ VLÁDY č. 274/2016 Sb., ze dne 24. srpna 2016 o standardech pro akreditace ve vysokém školství a metodiku přípravy SP podle NAÚ vážící se k přílohám B-I, B-II a E (Metodické materiály Národního akreditačního úřadu pro vysoké školství pro přípravu a hodnocení žádosti o akreditaci studijního programu – 7/2017) a také z Dlouhodobého záměru UTB na léta 2016-2020 (Dostupné z: <http://www.utb.cz/file/51788/>) a z Plánu Realizace strategického záměru UTB na rok 2017 a 2018 (Dostupné z: <http://www.utb.cz/o-univerzite/dlouhodoby-zamer>).



Rozvoj ICT dovedností studentů je zabezpečován zejména prostřednictvím předmětů Informatika, Aplikovaná informatika, Kybernetická bezpečnost a Informační bezpečnost.

Hodnotící kritérium B: Soulad profilu absolventa s obsahem studia²

Bod	Standard	Míra naplnění standardu	
		ANO (splňuje standard)	NE (nesplňuje standard)
B ₁	Odborné znalosti, odborné dovednosti a obecné způsobilosti, které si absolventi SP osvojují, jsou v souladu s daným typem a případným profilem SP.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Deklarovaný rozsah odborných znalostí a dovedností a obecných způsobilostí je plně v souladu s typem a profilem studijního programu. Absolventi studijního programu tak získají potřebnou teoretickou bázi v oblasti krizového řízení s profesní orientací na kvalitativní hodnocení a ovládání rizik v průmyslových subjektech, jejich okolí, veřejné správě a regionech.		
B ₂	SP je koncipován tak, aby student v průběhu studia při plnění studijních povinností prokázal schopnost používat získané odborné znalosti, odborné dovednosti a obecné způsobilosti alespoň v jednom cizím jazyce.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Jazykové kompetence studentů v bakalářském stupni studia jsou rozvíjeny ve třech semestrech povinného anglického jazyka. Následně musí absolvovat povinný předmět v anglickém jazyce (Processes of Risk Assessment and Treatment), který má potenciál významně rozšířit jazykové znalosti studentů ve studovaném oboru a prověřit dosavadně získané odborné znalosti a dovednosti a obecné způsobilosti. Kvalita tohoto předmětu je garantována osobně garantem studijního programu.		
B ₃	SP má vymezeno rámcové uplatnění absolventů SP a typické pracovní pozice, které může absolvent zastávat.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Dle akreditačního spisu jsou absolventi studijního programu předurčeni k působení na nižších a středních úrovních v privátním i veřejném sektoru s akcentem na řízení rizik a bezpečnost procesů. Mohou být rovněž zařazeni na vhodnou pozici v poradenských a certifikačních organizacích působících v oblasti bezpečnosti. Tento rozsah uplatnění plně odpovídá typu, profilu a zaměření studijního programu.		
B ₄	Standardní doba studia odpovídá průměrné studijní zátěži, obsahu a cílům studia a profilu absolventa SP.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Standardní doba studia bakalářského programu činí 3 roky, čímž odpovídá průměrné studijní zátěži povinných a povinně volitelných předmětů, obsahu a cílům studia a profilu absolventa studijního programu. Studijní zátěž je promítnuta do kreditů za jednotlivé předměty a odpovídá požadavkům dle ECTS. Studijní zátěž pro studium v akademickém roce představuje 60 kreditů.		
B ₅	Obsah studia ve SP odpovídá cílům studia a umožňuje dosažení stanoveného profilu absolventa SP.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Soulad mezi cíli studia a obsahem studia je zřejmý z obsahu akreditačního spisu. Cílům studia odpovídá skladba i obsah studovaných předmětů, které umožní dosažení uvedeného profilu absolventa.		
B ₆	SP má nastavenou a zdůvodněnou strukturu studijních předmětů, jejich rozsah a charakteristiku.	ANO	

² Toto hodnotící kritérium vychází z NAŘÍZENÍ VLÁDY č. 274/2016 Sb., ze dne 24. srpna 2016 o standardech pro akreditace ve vysokém školství a metodiku přípravy SP podle NAÚ vážící se k přílohám B-I, B-II, B-III, B-IV a E (Metodické materiály Národního akreditačního úřadu pro vysoké školství pro přípravu a hodnocení žádosti o akreditaci studijního programu – 7/2017).



	Slovní hodnocení oponenta: Studijní plán tvoří povinné předměty a skupiny povinně volitelných předmětů. V rozsahu studijních předmětů je zohledněno trvání semestru v délce 14 týdnů, vyjma semestrů, kde probíhá povinná odborná praxe. Počty kreditů získané za splnění jednotlivých předmětů jsou odrazem studijní náročnosti daného předmětu, přičemž roční studijní zátěž představuje 60 kreditů.		
B7	Obsah vyučovaných studijních předmětů, metody výuky, zajištění praktické výuky, způsob hodnocení, obsah státních zkoušek, témata a zaměření kvalifikačních prací jsou v souladu s plánovanými výsledky učení a profilem absolventa v daném SP a vytvářejí logický celek.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Náplň studijních předmětů je zcela v souladu s plánovanými výsledky učení a profilem absolventa v předkládaném studijním programu. Státní zkoušky zahrnují obhajobu bakalářské práce a povinné předměty, které jsou pro studijní program „Management rizik“ relevantní. Témata bakalářských prací jsou navrhována tak, aby co nejvíce umožnila studentům aplikovat vědomosti získané studiem předmětů zařazených do studijního programu a využít rovněž dovedností z praktické části výuky. Tomuto cíli jsou přizpůsobeny i metody výuky a způsob hodnocení studentů.		



Hodnotící kritérium C: Personální zabezpečení studijního programu³

Bod	Standard	Míra naplnění standardu	
		ANO (splňuje standard)	NE (nesplňuje standard)
C ₁	Je zajištěna garance SP akademickým pracovníkem splňujícím podmínky stanovené v § 44 odst. 6 zákona o vysokých školách, s dostatečnou odbornou kvalifikací v daném SP nebo ve SP blízkého nebo příbuzného obsahového zaměření. Garant je akademickým pracovníkem příslušné vysoké školy.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Z předloženého akreditačního spisu je zřejmé, že odborné zaměření garanta je plně v souladu se zaměřením předkládaného studijního programu. Garant je akademickým pracovníkem UTB ve Zlíně a působí zde na základě pracovní smlouvy s celkovou týdenní pracovní dobou odpovídající stanovené týdenní pracovní době podle § 79 zákoníku práce.		
C ₂	SP je zabezpečen akademickými pracovníky, popřípadě i dalšími odborníky s příslušnou kvalifikací pro zajištění jednotlivých studijních předmětů.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Počet a struktura akademických pracovníků zabezpečujících studijní program Management rizik odpovídají typu studijního programu, vybraným oblastem vzdělávání (Bezpečnostní obory - 75 %; Ekonomické obory - 25 %), formě studia, metodám výuky a předpokládanému počtu studentů. Ve studijním programu budou vyučovat akademičtí pracovníci s titulem profesor, docent a pracovníci s vědeckou hodností, v ojedinělých případech asistenti. Kvalifikační předpoklady, věk, délka týdenní pracovní doby a zkušenosti s působením v zahraničí či praxe jsou u naprosté většiny vyučujících na velmi dobré až výborné úrovni.		
C ₃	Celková struktura akademických pracovníků zabezpečujících SP odpovídá, z hlediska kvalifikace, věku, délky týdenní pracovní doby a zkušeností s působením v zahraničí nebo v praxi, struktuře studijního plánu, cílům a případnému profilu SP.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Personální zabezpečení studijního programu Management rizik odpovídá požadavkům standardů pro akreditaci daného typu studijního programu – garanti a klíčoví vyučující jsou zaměstnanci UTB ve Zlíně s celkovou týdenní pracovní dobou odpovídající stanovené týdenní pracovní době podle § 79 zákoníku práce, s pracovní smlouvou na dobu neurčitou. Zkušenosti s působením v zahraničí nebo v praxi dosahují průměrné úrovně.		
C ₄	V případě <i>akademicky</i> zaměřeného SP akademičtí pracovníci vykonávají tvůrčí činnost, jež odpovídá tomuto nebo příbuznému SP. V případě profesně zaměřeného bakalářského nebo magisterského SP je přiměřeně zajištěno zastoupení odborníků z praxe, kteří se podílejí na výuce.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Tvůrčí činnost akademických pracovníků zapojených do studijního programu dosahuje velmi dobré úrovně. Vývoj počtu a kvality výstupů v databázích Web of Science a Scopus má progresivní charakter.		
C ₅	Počet akademických pracovníků zabezpečujících SP, o jehož akreditaci je žádáno, odpovídá typu SP, oblasti nebo oblastem vzdělávání, v rámci které nebo v rámci kterých má být SP uskutečňován, formě studia,	ANO	

³ Toto hodnotící kritérium vychází z NAŘÍZENÍ VLÁDY č. 274/2016 Sb., ze dne 24. srpna 2016 o standardech pro akreditace ve vysokém školství a metodiku přípravy SP podle NAÚ vážící se k přílohám C-I, C-II a E (Metodické materiály Národního akreditačního úřadu pro vysoké školství pro přípravu a hodnocení žádosti o akreditaci studijního programu – 7/2017).



	metodám výuky, předpokládanému počtu studentů a případnému profilu SP.		
	Slovní hodnocení oponenta: Počet akademických pracovníků zabezpečujících studijní program plně odpovídá typu a profilu studijního programu, oblastem vzdělávání (tj. bezpečnostní obory - 75 %, ekonomické obory - 25 %), formě studia, metodám výuky a předpokládanému počtu studentů.		



Hodnotící kritérium D: Finanční, infrastrukturní a další zabezpečení studijního programu⁴⁴

Bod	Standard	Míra naplnění standardu	
		ANO (splňuje standard)	NE (nesplňuje standard)
D ₁	Vysoká škola má zajištěnu infrastrukturu pro výuku ve SP, zejména odpovídající materiální a technické zabezpečení, dostatečné a provozuschopné výukové a studijní prostory, vybavení učeben a laboratoří pomůckami a laboratorním a výukovým zařízením, které odpovídá danému typu SP a v případě bakalářského nebo magisterského studijního programu i profilu SP, a počtu studentů.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně má zajištěnu veškerou infrastrukturu potřebnou pro realizaci studijního programu předkládaného k akreditaci. Fakulta disponuje odpovídajícím materiálním a technickým zabezpečením, dostatečnými a provozuschopnými výukovými a studijními prostory. Existující vybavení učeben a laboratoří pomůckami a laboratorním a výukovým zařízením odpovídá uvedenému typu i profilu studijního programu a předpokládanému počtu studentů.		
D ₂	Studenti mají dostatečný přístup k odborné literatuře a dalším informačním zdrojům odpovídajícím danému typu SP a v případě bakalářského nebo magisterského SP i profilu SP.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Studenti mají dostatečný přístup k domácí i zahraniční odborné literatuře a dalším informačním zdrojům odpovídajícím danému typu a profilu studijního programu. Informační zdroje a informační služby pro všechny studijní programy realizované na UTB ve Zlíně zabezpečuje centrálně Knihovna UTB.		
D ₃	Předpokládané finanční náklady na uskutečňování SP, zejména náklady na přístrojové vybavení a jeho provoz, náklady na materiální a technické vybavení a jeho modernizaci, osobní náklady, jsou přiměřené danému typu SP.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Pro daný typ studijního programu je předpokládán koeficient ekonomické náročnosti KEN 1,65. Výuka je financována z příspěvku státu na vzdělávací činnost a z tohoto pohledu má fakulta zajištěny odpovídající zdroje na pokrytí těchto nákladů i se střednědobým výhledem na vývoj financí.		

⁴⁴ Toto hodnotící kritérium vychází z NAŘÍZENÍ VLÁDY č. 274/2016 Sb., ze dne 24. srpna 2016 o standardech pro akreditace ve vysokém školství a metodiku přípravy SP podle NAÚ vážící se k přílohám C-III, C-IV a C-V (Metodické materiály Národního akreditačního úřadu pro vysoké školství pro přípravu a hodnocení žádosti o akreditaci studijního programu – 7/2017).



Část 5. Závěrečné hodnocení studijního programu

Poznámky a připomínky k návrhu žádosti o akreditaci SP nad rámec hodnocených kritérií:

Závěrem lze konstatovat, že předložený studijní program je zpracován na výborné úrovni a jeho zavedení bude mít významný přínos pro rozvoj odborníků v oblasti managementu rizik. K částem A až D akreditačního spisu nemám žádné připomínky. Současně bych si však dovolil jisté doporučení k příloze E. V sebehodnotící zprávě totiž postrádám u každého standardu alespoň krátký odstavec obsahující sebehodnotící text. V tomto textu by mělo být vždy uvedeno, na jaké úrovni se hodnocená oblast nachází a jakými způsoby a prostředky se zamýšlí její další rozvoj. Každý standard by tak měl obsahovat deskripční a sebehodnotící část.

Závěrečné doporučení oponenta:

Na základě provedeného odborného posouzení žádosti o akreditaci SP doporučuji hodnocenou žádost o akreditaci SP postoupit Národnímu akreditačnímu úřadu.

V Ostravě dne 9. 10. 2018.

Podpis oponenta