

## VYSOKÁ ŠKOLA: UNIVERZITA TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

### Rozvojový projekt na rok 2019

#### Formulář pro závěrečnou zprávu

<b>Program:</b>	Program na podporu vzájemné spolupráce vysokých škol
<b>Tematické zaměření:</b>	d) mezinárodní spolupráce veřejných vysokých škol a podpora marketingu a prezentace vysokých škol v České republice a v zahraničí, vč. budování infrastruktury pro najímání a péči o zahraniční studenty/zaměstnance; e) pořádání festivalů, přehlídek, výstav a dalších obdobných akcí mající mimořádný charakter; f) posilování regionálního působení vysokých škol a zvyšování společenské odpovědnosti vysokých škol

#### Název projektu:

Posílení vedoucí role univerzit v procesu přípravy a realizace Noci vědců v ČR s celonárodní působností

<b>Období řešení projektu:</b>	<b>Od: 1. 1. 2019</b>	<b>Do: 31. 12. 2019</b>	
<b>Dotace (v tis. Kč)</b>	<b>Celkem:</b>	<b>V tom běžné finanční prostředky:</b>	<b>V tom kapitálové finanční prostředky:</b>
Požadavek	650	650	0
Čerpáno	650	650	0

### ZÁKLADNÍ INFORMACE

	Hlavní řešitel	Kontaktní osoba
<b>Jméno:</b>	Ing. Michal Rouchal, Ph.D.	Mgr. Daniela Holubářová
<b>Podpis:</b>		
<b>Fakulta/Součást</b>	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická
<b>Adresa/Web:</b>	Nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín <a href="http://www.utb.cz">www.utb.cz</a>	Nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín <a href="http://www.utb.cz">www.utb.cz</a>
<b>Telefon:</b>	+420-730 812 797	+420-731 682 043
<b>E-mail:</b>	<a href="mailto:rouchal@utb.cz">rouchal@utb.cz</a>	<a href="mailto:holubarova@utb.cz">holubarova@utb.cz</a>

<b>Jméno rektora:</b>	prof. Ing. Vladimír Sedlařík, Ph.D.
<b>Podpis:</b>	
<b>Datum:</b>	
<b>Razítko školy:</b>	

--	--

<b>ZPRÁVA O PRŮBĚHU ŘEŠENÍ PROJEKTU</b>	
<b>Cíle projektu</b>	<p>Uvedte předem stanovené cíle a u každého z nich uvedte, do jaké míry byl splněn, případně důvod, proč splněn nebyl.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Navázání aktivní spolupráce v oblasti popularizace vědy a výzkumu s ostatními univerzitami a VŠ v ČR a posílení pozice regionálního leadera v této oblasti – vytvoření komunikační platformy – <b>SPLNĚNO</b> (spolupráce s ostatními univerzitami a VŠ působícími v České republice v oblasti popularizace byla navázána nejen díky proběhnuvším národním konferencím (28. – 29. 3. 2019 a 2. – 3. 12. 2019 v Ostravě), ale také v rámci další komunikace s osobami zodpovědnými za popularizaci vědy a výzkumu na těchto institucích (setkání pracovních skupin ve dnech 25. 4. 2019 v Olomouci a 2. 7. 2019 v Brně)</li> <li>2) Regionální marketingová podpora a propagace vědy a výzkumu – <b>SPLNĚNO</b> (marketingová podpora a propagace vědy a výzkumu ve Zlínském kraji je ze strany Univerzity Tomáše Bati realizována v průběhu celého daného kalendářního roku, rok 2019 nevyjímaje; pro tyto potřeby jsou využívány jak různé komunikační kanály (webové stránky, Facebook či Instagram), tak také pravidelné setkávání se s cílovými skupinami (žáci základních a středních škol, pedagogové a veřejnost), prostřednictvím nichž mohou akademičtí a vědečtí zaměstnanci UTB informovat účastníky setkání s aktuálními vědecko-výzkumnými poznatky z nejrůznějších oborů (přírodní vědy, technické vědy, ale také humanitně zaměřené vědní disciplíny)</li> <li>3) Příprava a realizace Noci vědců 2019 v rámci svého regionu – <b>SPLNĚNO</b> (Noc vědců 2019, do jejíž přípravy a realizace se zapojily všechny fakulty UTB ve Zlíně, Centrum polymerních systémů, zlínská hvězdárna a otrokovické Experimentárium, se uskutečnila v pátek 27. září 2019 v prostorách Laboratorního centra Fakulty technologické a také v Uherském Hradišti, kde program zaštila Fakulta logistiky a krizového řízení UTB)</li> <li>4) Získání jednotné metodiky pro systematickou realizaci celonárodní akce populárně-naučného charakteru zapojených VŠ, a pro její případnou aplikaci na obdobné akce na zapojené VŠ v budoucnosti – <b>SPLNĚNO</b> (ve spolupráci všech univerzit a VŠ zapojených do řešení předmětného projektu byla připravena metodika realizace vědecko-popularizační akce s celonárodním dosahem, v níž jsou postupně popsány: a) cíle; b) složení a koordinace realizačního týmu; c) příprava programu; d) finanční a personální zajištění; e) harmonogram přípravy akce; f) propagace akce; g) vlastní průběh akce; h) zhodnocení akce)</li> <li>5) Zapojení studentů UTB do organizace Noci vědců – <b>SPLNĚNO</b> (do přípravy a realizace Noci vědců 2019 bylo zapojeno celkem 90 studentů ze všech fakult působících na UTB)</li> <li>6) Hodnocení průběhu Noci vědců 2019, návrh změn a inovací pro další ročník – <b>SPLNĚNO</b> (hodnocení průběhu Noci vědců 2019 organizované UTB ve Zlíně bylo provedeno na základě provedeného dotazníkového šetření a diskuze v rámci řešitelského kolektivu; hodnocení samotné pak neproběhlo jen na úrovni organizátorů Noci vědců 2019 realizované ve Zlíně, nýbrž také napříč všemi do projektu zapojenými univerzitami a VŠ, a to v rámci programu národní konference proběhnuvší 2. – 3. 12. 2019 v Ostravě)</li> </ol>
<b>Plnění kontrolovatelných výstupů</b>	<p>Uvedte stanovené kontrolovatelné výstupy projektu a do jaké míry byly splněny, případně důvod, proč splněny nebyly.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Funkční komunikační platforma pro oblast popularizace v rámci celé ČR – <b>SPLNĚNO</b> (komunikační platforma byla vytvořena v rámci pracovních skupin, jejichž součástí byly osoby zodpovědné za popularizaci vědy a výzkumu na institucích zapojených do řešení projektu – setkání pracovních skupin se uskutečnilo ve dnech 25. 4. 2019 v Olomouci a 2. 7. 2019 v Brně)</li> <li>2) Marketingová strategie a zajištění profesionálních marketingových nástrojů – <b>SPLNĚNO</b> (ve spolupráci všech univerzit a VŠ zapojených do řešení předmětného projektu byla připravena metodika realizace vědecko-popularizační akce s celonárodním dosahem, v níž jsou postupně popsány: a) úvod a účel strategie; b) cílové skupiny; c) analýza současného stavu marketingové komunikace do roku 2018; d) marketingová strategie; e) evaluace úspěšnosti)</li> </ol>

- 3) Manuál jednotného vizuálního stylu NV v ČR a jeho aplikace zapojenou VŠ – **SPLNĚNO** (pod vedením řešitelské VŠ a ve spolupráci všech zapojených univerzit a VŠ byl navržen jednotný manuál vizuálního stylu Noci vědců, který byl následně aplikován nejen při propagaci Noci vědců (webové stránky, Instagram, Facebook, inzerce apod.), ale také během jejího průběhu v místě konání, v tomto případě tedy v Laboratorním centru Fakulty technologické a v Uherském Hradišti.
- 4) Šablona webových stránek pro zapojené VŠ – **SPLNĚNO** (ve spolupráci všech do projektu zapojených univerzit a VŠ byla připravena šablona pro nové webové stránky Noci vědců – <https://nocvedcu.cz/>)
- 5) Implementace webových stránek NV zapojené VŠ do centrálního webového portálu NV v ČR – **SPLNĚNO** (po přípravě šablony webových stránek a jejím odsouhlasení všemi zapojenými univerzitami a VŠ, byla tato následně využita při implementaci webových stránek UTB ve Zlíně do centrálního webového portálu Noci vědců – <https://nocvedcu.cz/zlin>)
- 6) Modifikace mobilní aplikace pro návštěvníky NV zapojené VŠ – **SPLNĚNO** (proběhla úspěšná modifikace aplikace, která je volně dostupná na webových stránkách (<https://nocvedcu.cz/chci-aplikaci>) a aktuálně využitelná nejen pro zařízení s Androidem, ale také s iOS)
- 7) Realizace Noci vědců 2019 zapojené VŠ – **SPLNĚNO** (Noc vědců 2019, do jejíž přípravy a realizace se zapojily všechny fakulty UTB ve Zlíně, Centrum polymerních systémů, zlínská hvězdárna a otrokovické Experimentárium, se uskutečnila v pátek 27. září 2019 v prostorách Laboratorního centra Fakulty technologické a také v Uherském Hradišti, kde program zaštítla Fakulta logistiky a krizového řízení UTB; z NV 2019 realizované ve Zlíně bylo pořízeno krátké video, které je ke stažení zde: <https://www.youtube.com/watch?v=ByQ31CTiwsg>)
- 8) Realizované dotazníkové šetření zapojené VŠ a jeho vyhodnocení – **SPLNĚNO** (dotazníkové šetření Noci vědců 2019 organizované UTB ve Zlíně se uskutečnilo v průběhu akce samotné (27. 9. 2019), a to prostřednictvím on-line formuláře, který vyplňovali účastníci přímo v místě konání. Dotazníkové šetření se ve Zlíně zúčastnilo 121 respondentů. Hodnocení průběhu Noci vědců 2019 organizované UTB ve Zlíně bylo provedeno na základě provedeného dotazníkového šetření a diskuze v rámci řešitelského kolektivu; hodnocení samotné pak neproběhlo jen na úrovni organizátorů Noci vědců 2019 realizované ve Zlíně, nýbrž také napříč všemi do projektu zapojenými univerzitami a VŠ, a to v rámci programu národní konference proběhnuvší 2. – 3. 12. 2019 v Ostravě)
- 9) Účast na dvou konferencích k NV v ČR – **SPLNĚNO** (zástupci UTB se aktivně zúčastnili obou národních konferencí, které se uskutečnily 28. – 29. 3. 2019 a 2. – 3. 12. 2019 v Ostravě)
- 10) Vytvoření propagačních předmětů NV – **SPLNĚNO** (v průběhu samotné Noci vědců byly účastníkům rozdávány drobné propagační předměty, jejichž pořízení bylo hrazeno z jiných finančních zdrojů; finanční prostředky původně plánované na pořízení propagačních předmětů s logem NV byly využity pro nákup materiálu nezbytného pro realizaci experimentů v rámci NV 2019 ve Zlíně uskutečňovaných)
- 11) Realizovaná školení nebo účast pracovníků na konferencích zvyšujících kompetence v oblasti popularizace vědy – **SPLNĚNO** (školení osob zapojených do organizace Noci vědců 2019 proběhlo na obou národních konferencích Noci vědců, které se uskutečnily 28. – 29. 3. 2019 a 2. – 3. 12. 2019 v Ostravě)
- 12) Analýza skladby návštěvníků, návrh aktivit posilujících účast vybraných cílových skupin – **SPLNĚNO** (analýza skladby návštěvníků byla provedena nejen na základě vyhodnocení dotazníkové šetření, které proběhlo v rámci Noci vědců, ale také přímo v den konání Noci vědců přímou analýzou skladby návštěvníků v místě konání – hlavní skupinu tvořily rodiny s dětmi a studenti středních škol; na základě získaných informací byla diskutována možnost implementace dalších aktivit posilujících jejich účast v následujících letech)
- 13) Vytvoření jednotné metodiky pro systematickou realizaci akce populárně-naučného a celostátního charakteru pro další aplikaci na zapojené VŠ v dalších letech – **SPLNĚNO** (ve spolupráci všech univerzit a VŠ zapojených do řešení předmětného projektu byla připravena metodika realizace vědecko-popularizační akce s celonárodním dosahem, v níž jsou postupně popsány její: a) cíle; b) složení a koordinace realizačního týmu; c) příprava programu; d) finanční a personální zajištění; e) harmonogram přípravy akce; f) propagace akce; g) vlastní průběh akce; h) zhodnocení akce)

<b>Změny v řešení</b>	Pokud došlo v průběhu řešení ke změnám, uveďte je, vysvětlete příčinu, v případě, že jste žádali o jejich povolení MŠMT, uveďte č. j. vyřízení této žádosti.																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>č.</th> <th>Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)</th> <th>Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	č.	Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)	Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)	1			2			3			4			5		
č.	Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)	Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)																	
1																			
2																			
3																			
4																			
5																			
<b>Přehled o pokračujícím projektu</b>	Pokud se jedná o pokračující projekt, uveďte, od kdy se realizuje a kolik finančních prostředků již bylo vyčerpáno. V případě, že je plánováno pokračování projektu v dalších letech, uveďte výhled do budoucna.																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Rok realizace</th> <th>Čerpání finančních prostředků (souhrnný údaj)</th> <th>Poznámka (případně výhled do budoucna)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Rok realizace	Čerpání finančních prostředků (souhrnný údaj)	Poznámka (případně výhled do budoucna)															
Rok realizace	Čerpání finančních prostředků (souhrnný údaj)	Poznámka (případně výhled do budoucna)																	

**Poznámka:** V případě, že potřebujete sdělit další doplňující informace, uveďte je v příloze.

<b>Specifikace čerpání finanční dotace na řešení projektu (vyplnit za celý projekt)</b>			
		Přidělená dotace na řešení projektu - ukazatel I (v tis. Kč)	Čerpání dotace (v tis. Kč)
<b>1.</b>	<b>Kapitálové finanční prostředky celkem</b>	0	0
1.1	Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)	0	0
1.2	Samostatné věci movité (stroje, zařízení)	0	0
1.3	Ostatní technické zhodnocení	0	0

<b>2.</b>	<b>Běžné finanční prostředky celkem</b>	650	650
	<b>Osobní náklady:</b>		
	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	80	84
2.2	Ostatní osobní náklady (odměny z dohod o pracovní činnosti, dohod o provedení práce, popř. i některé odměny hrazené na základě nepojmenovaných smluv uzavřených podle zákona § 1746 odst. 2 č. 89/2012 Sb., občanský zákoník)	20	20
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a přiděly do sociálního fondu	40	36
	<b>Ostatní:</b>		
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)	190	202
2.5	Služby a náklady nevýrobní	170	158
2.6	Cestovní náhrady	10	10
2.7	Stipendia	140	140
<b>3.</b>	<b>Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky</b>	650	650

<b>Bližší zdůvodnění čerpání v jednotlivých položkách (přidejte řádky podle potřeby)</b>		
<b>Číslo položky (viz předchozí tab.)</b>	<b>Název výdaje a jeho zdůvodnění</b>	<b>Částka (v tis. Kč)</b>
2.1	Mzdy (vyčlenění úvazku pro řešitelský tým a odměny pro užší členy realizačního týmu) – položka byla přečerpána o 4 tis. Kč oproti původnímu plánu (přesunuto z položky 2.3 „zákonné odvody“)	84
2.2	Ostatní osobní náklady (odměny z dohod o provedení práce) – položka čerpána v plánované výši	20
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a přiděly do sociálního fondu – oproti plánu nebyla položka dočerpána v plné výši, nedočerpáno zůstalo 4 tis. Kč (přesunuto do položky 2.1 Mzdy)	36
2.4	Materiální náklady (spotřební materiál, kancelářské potřeby) – položka přečerpána oproti původnímu plánu o 12 tis. Kč (přesunuto z položky 2.5 Služby a náklady nevýrobní)	202
2.5	Služby a náklady nevýrobní (služby spojené s propagací a reklamou, grafické práce) – oproti původnímu předpokladu nebyla tato položka plně vyčerpána, kdy došlo k nedočerpání částky 12 tis. Kč (přesunuto do položky 2.4 Materiální náklady)	158
2.6	Cestovné (cestovné členů užšího řešitelského týmu na národní konference, setkání pracovních skupin či tiskovou konferenci) – položka čerpána v plánované výši	10
2.7	Stipendia (stipendia pro studenty participující na přípravě a realizaci Noci vědců 2019) – položka čerpána v plánované výši	140