

**VYSOKÁ ŠKOLA: VETERINÁRNÍ A FARMACEUTICKÁ UNIVERZITA BRNO**

**Rozvojový projekt na rok 2017**

**Formulář pro závěrečnou zprávu**

**Program:** Program na podporu vzájemné spolupráce vysokých škol

**Tematické zaměření:** Podpora mezinárodní spolupráce vysokých škol

**Název projektu: Zkvalitnění praktické výuky prostřednictvím sdílení kapacit školních zemědělských podniků**

**Období řešení projektu:**

**Od: 1. ledna 2017**

**Do: 31. prosince 2017**

**Dotace (v tis. Kč)**

**Celkem:**

**V tom běžné finanční prostředky:**

**V tom kapitálové finanční prostředky:**

Požadavek

1 300

0

1300

Čerpáno

1 300

0

1300

**ZÁKLADNÍ INFORMACE**

**Hlavní řešitel**

**Kontaktní osoba**

**Jméno:** Prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc.

**Ing. arch. Gabriela Chmelařová**

**Podpis:**

**Fakulta/Součást:** Veterinární a farmaceutická univerzita Brno

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno

**Adresa/Web:** Palackého tř. 1946/1, Brno; www.vfu.cz

Palackého tř. 1946/1, Brno; www.vfu.cz

**Telefon:** 541 562 000

541 562 001

**E-mail:** rektor@vfu.cz

chmelarovag@vfu.cz

**Jméno rektora:** Prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc.

**Podpis:**

**Datum:**

**Razítko školy:**

<b>ZPRÁVA O PRŮBĚHU ŘEŠENÍ PROJEKTU</b>								
<b>Cíle projektu</b>	Uvedte předem stanovené cíle a u každého z nich uvedte, do jaké míry byl splněn, případně důvod, proč splněn nebyl.							
	<p><b>Zapojení se do partnerské sítě školních zemědělských podniků</b> Cíl byl splněn vzájemným sdílením kapacit a zefektivnění využití jednotlivých školních zemědělských podniků, čímž došlo k vzájemné výměně zkušeností a prohloubení praktických zkušeností studentů v provozu živočišné výroby a praktických veterinárních dovedností při veterinární činnosti.</p> <p><b>Podpora praktické výuky veterinárních a zootechnických oborů</b> Cíl byl splněn. Realizace projektu přispěla ke zlepšení praktických dovedností a návyků studentů v oblasti chovu zvířat a veterinární péče, což absolventům zúčastněných univerzit usnadní přechod na trh práce a kvalitativnělepší jejich postavení.</p> <p><b>Rozvoj infrastruktury pro praktickou výuku</b> Cíl byl splněn. Byl pořízen samostatný krmný vůz, který má vybírací frézu s nakládacím zařízením a také vlastní míchací zařízení. Studenti v rámci výuky mají možnost vidět hospodárné nakládání s krmivem, dokonale zamíchanou směsnou krmnou dávku, kterou mají možnost v laboratoři porovnat rozborem se zadanou recepturou. Posoudit složení krmné dávky, vliv na stabilizaci bacherového prostředí a zhodnotit využití krmiv a činnost mikroorganismů v předžaludcích. Studenti mají také možnost měnit složení krmné dávky skotu pro účely výuky a výzkumu.</p>							
<b>Plnění kontrolovatelných výstupů</b>	Uvedte stanovené kontrolovatelné výstupy projektu a do jaké míry byly splněny, případně důvod, proč splněny nebyly.							
	<p><b>Společné platformy — sdílené kapacity</b> Výstup byl splněn. Byly vytvořeny podmínky pro kvalitní praktickou výuku studentů, ale i vzájemné sdílení kapacit, čímž došlo k zefektivnění využití jednotlivých školních zemědělských podniků, zvýšení mezioborových znalostí studentů, sdílení zkušeností, výměně nejlepších postupů a sladění přístupů pro praktickou výuku v oblasti chovu zvířat a veterinární péče.</p> <p><b>Zajištěná modernizovaná infrastruktura pro výuku</b> Výstup byl splněn. Studentům byla nabídnuta vysoce konkurenční nabídka studia, jehož absolvování jim zajistí znalosti, schopnosti a důvěru pro úspěšnou celoživotní pracovní kariéru.</p> <p><b>Smlouva o spolupráci</b> Výstupem je smlouva o spolupráci mezi zapojenými institucemi definující relevantní oblasti spolupráce školních zemědělských podniků.</p> <p><b>Společné platformy - Transfer zkušeností</b> V rámci projektu došlo ke sdílení zkušeností a posílení vzájemného přenosu know-how, výměně nejlepších postupů a sladění přístupů pro praktickou výuku v oblasti chovu zvířat a veterinární péče</p> <p><b>Principy sdílení kapacit školních podniků</b> Došlo k vytvoření modernizované infrastruktury školních zemědělských podniků a umožnění vzájemného sdílení kapacit, které budou i nadále využívána pro zajištění praktické výuky studentů</p> <p><b>Podpořené osoby</b> Realizací projektu došlo ke zlepšení praktických dovedností a návyků studentů v oblasti chovu zvířat a veterinární péče, což absolventům zúčastněných univerzit usnadní přechod na trh práce a kvalitativnělepší jejich postavení.</p>							
<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>Žádost o souhlas s použitím prostředků poskytnuté dotace na pořízení jiných investic, č.j.: 9110/17/415</td> <td>V průběhu realizace projektu, u kterého došlo k výraznému krácení poskytnuté dotace a tím i nutnosti zajištění většího podílu kofinancování z vlastních prostředků, došlo k časovému zdržení realizace souvisejících stavebních prací a tím i pořízení strojní investice technologie porodny prasnic pro technické zabezpečení praktické výuky studentů. Vzhledem k tomu, že byla v letošním roce v rámci zkvalitnění technického praktické výuky rovněž</td> </tr> </tbody> </table>	č.	Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)	Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)	1	Žádost o souhlas s použitím prostředků poskytnuté dotace na pořízení jiných investic, č.j.: 9110/17/415	V průběhu realizace projektu, u kterého došlo k výraznému krácení poskytnuté dotace a tím i nutnosti zajištění většího podílu kofinancování z vlastních prostředků, došlo k časovému zdržení realizace souvisejících stavebních prací a tím i pořízení strojní investice technologie porodny prasnic pro technické zabezpečení praktické výuky studentů. Vzhledem k tomu, že byla v letošním roce v rámci zkvalitnění technického praktické výuky rovněž	
č.	Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)	Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)						
1	Žádost o souhlas s použitím prostředků poskytnuté dotace na pořízení jiných investic, č.j.: 9110/17/415	V průběhu realizace projektu, u kterého došlo k výraznému krácení poskytnuté dotace a tím i nutnosti zajištění většího podílu kofinancování z vlastních prostředků, došlo k časovému zdržení realizace souvisejících stavebních prací a tím i pořízení strojní investice technologie porodny prasnic pro technické zabezpečení praktické výuky studentů. Vzhledem k tomu, že byla v letošním roce v rámci zkvalitnění technického praktické výuky rovněž						

		plánována strojní investice na pořízení samochodného krmného vozu, který je nezbytný pro výuku studentů, vzájemné sdílení kapacit a zefektivnění využití jednotlivých školních zemědělských podniků, byla MŠMT předložena žádost o souhlas s použitím investičních prostředků na tuto investici, která je plně v souladu s plánovanými cíli a výstupy projektu. Souhlas MŠMT se změnou v pořízení investic (č.j.: MSMT-33696/20171).
<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.	
	<b>Rok realizace</b>	<b>Čerpání finančních prostředků (souhrnný údaj)</b>
		<b>Poznámka (případně výhled do budoucna)</b>

<b>Specifikace čerpání finanční dotace na řešení projektu (vyplnit za celý projekt)</b>			
		<b>Přidělená dotace na řešení projektu - ukazatel I (v tis. Kč)</b>	<b>Čerpání dotace (v tis. Kč)</b>
<b>1.</b>	<b>Kapitálové finanční prostředky celkem</b>	<b>1300</b>	<b>1300</b>
1.1	Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)	0	0
1.2	Samostatné věci movité (stroje, zařízení)	1300	1300
1.3	Ostatní technické zhodnocení	0	0
<b>2.</b>	<b>Běžné finanční prostředky celkem</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	<b>Osobní náklady:</b>		
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	0	0
2.2	Odměny dle dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr	0	0
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a příděly do sociálního fondu	0	0
	<b>Ostatní:</b>		
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)	0	0
2.5	Služby a náklady nevýrobní	0	0
2.6	Cestovní náhrady	0	0
2.7	Stipendia	0	0
<b>3.</b>	<b>Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky</b>	<b>1300</b>	<b>1300</b>

**Bližší zdůvodnění čerpání v jednotlivých položkách** (přidejte řádky podle potřeby)

Číslo položky (viz předchozí tab.)	Název výdaje a jeho zdůvodnění	Částka (v tis. Kč)
1.2	Samostatné věci movité (stroje, zařízení) Samochodný krmný vůz sloužící pro praktickou výuku studentů. Umožňuje seznámení studentů s hospodárným nakládáním s krmivem, dokonale zamíchanou směsnou krmnou dávkou, kterou mají možnost v laboratoři porovnat rozbořením se zadanou recepturou. Dále umožňuje posoudit složení krmné dávky, vliv na stabilizaci bachorového prostředí a zhodnotit využití krmiv a činnost mikroorganismů v předžaludcích. Studenti mají také možnost měnit složení krmné dávky skotu pro účely výuky a výzkumu.	1300