



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název projektu: **Komplexní vzdělávání lidských zdrojů v mlékařství**

Číslo projektu: CZ.1.07/2.3.00/09.0081

Číslo operačního programu: CZ.1.07, prioritní osa 7.2

Název oblasti podpory: Lidské zdroje ve výzkumu a vývoji (7.2.3)

Koordinátor projektu: doc. Ing. Květoslava Šustová, Ph.D. (MENDELU)

e-mail: mleko@mendelu.cz,

web: <http://www.mlekarstvi.cz>,

web AF MENDELU pro projekty OPVK http://web2.mendelu.cz/af_291_projekty/projekt.php?id=5

Věc: Seznam aktivit

Monitorovací období č. 1 (1.10.2009-31.3.2010),

Monitorovací období č. 2 (1.4.2010-30.9.2010),

Monitorovací období č. 3 (1.10.2010-31.3.2011),

Monitorovací období č. 4 (1.4.2011-30.9.2011),

Monitorovací období č. 5 (1.10.2011-31.3.2012),

Monitorovací období č. 6 (1.4.2012-30.9.2012),

1_08.10.2009 MEN Kick-off Meeting_ **klíčová aktivita 01 (jednání o k.a. 02-09)**

2_13.10.2009 VÚM Sýraři a technologové_ **klíčová aktivita 05**

3_15.10.2009 JČU Základy prvovýroby mléka atd._ **klíčová aktivita 04**

4_22.10.2009 VÚM Laborantky, technologové a RaD_ **klíčová aktivita 05**

5_30.10.2009 MEN Jak správně publikovat v zahr.oborných časopisech_ **klíčová aktivita 03**

6_05.11.2009 JČU Zpracování BP a DP_ **klíčová aktivita 04**

7_24.11.2009 RAP Kunín Mlékařské anal.metody_ **klíčová aktivita 02**

8_25.11.2009 RAP Buštěhrad Mlékařské anal.metody _ **klíčová aktivita 02**

9_27.11.2009 VÚM Praha SCHŮZKA _**schůzka v rámci KA 01 (jednání o 05, 07, 08, 09)**

10_03.12.2009 RAP Tuřany Obecné metody zajišťování kvality výsledků_ **klíčová aktivita 02**

11_4.-5.12.2009 MEN Technologie výroby sýrů_ **klíčová aktivita 06**

12_12.1.2010 JČU Produkce a zdravotní nezávadnost mléka 1_ **klíčová aktivita 04**

13_13.-14.1.2010 MEN Sedlčany Kalhotka_ **klíčová aktivita 03**

14_20.-21.1.2010 VUM PUB Praha Mlékařské dny_ **klíčová aktivita 05**

15_27.1.2010 MEN Mléko a hygiena_ **klíčová aktivita 06**

16_28.-29.1.2010 MEN Technologie výroby sýrů 2_ **klíčová aktivita 06**

17_23.2.2010 VÚM Workshop laborantek a QM_ **klíčová aktivita 05**

18_24.2.2010 VÚM Workshop laborantek a QM_ **klíčová aktivita 05**

19_3.3.2010 MEN PUB XXXVI. Seminář o jak. potr. a potr.surovin - ID2010_ **klíčová aktivita 03a06**

20_24.3.2010 RAP Buštěhrad Školení o vývoji nových ukazatelů_ **klíčová aktivita 02**

Tento projekt je spolufinancován z Evropského sociálního fondu a státním rozpočtem České republiky.



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- 21_7.4.2010 JČU Vývoj a výhledy ve výrobě sýrů v ČR a ve světě_ **klíčová aktivita 04**
- 22_15.-16.4.2010 JČU Výroba sýrů - teorie a praxe_ **klíčová aktivita 04**
- 23_20.4.2010 RAP Školení personálu mléčných laboratoří ČMSCH_ **klíčová aktivita 02**
- 24_21.4.2010 VÚM Den VUM Praha_ **klíčová aktivita 05**
- 25_22.4.2010 VÚM Praha SCHŮZKA_ **schůzka ke klíčové aktivitě 05**
- 26_3.5.2010 VÚM Workshop laborantek, technologů a R&D_ **klíčová aktivita 05**
- 27_14.5.2010 JČU Zpracování diplomových a bakalářských prací_ **klíčová aktivita 04**
- 28_20.4.-22.5.2010 MEN PUB Výstava sýrových etiket Flora a fauna_ **klíčová aktivita 06**
- 29_20.5.2010 MEN Farmářská výroba sýrů VII. _ **klíčová aktivita 06**
- 30_27.5.2010 RAP Kunín Školení personálu mléčné laboratoře _ **klíčová aktivita 02**
- 31_31.5.-11.6.2010 RAP Zahraniční stáž RIKILT_ **klíčová aktivita 07**
- 32_9.6.2010 VÚM Kunín Workshop pro technology, R&D a řízení jakosti_ **klíčová aktivita 05**
- 33_29.6.2010 VÚM Kunín Workshop pro technology, R&D a řízení jakosti_ **klíčová aktivita 05**
- 34_15.9.2010 VÚM Školení pro střední management_ **klíčová aktivita 05**
- 35_20.9.2010 JČU a RAP Porada k edukativnímu DVD na JČU_ **klíčová aktivita 08**
- 36_21.9.2010 VÚM Workshop laborantek a QM_ **klíčová aktivita 05**
- 37_29.9.2010 RAP Školení personálu mléčných laboratoří ČMSCH_ **klíčová aktivita 02**
- 38_21.10.2010 RAP na JČU Základy prvovýroby mléka_ **klíčová aktivita 02 a 04**
- 39_5.11.2010 JČU Zpracování DP a BP a Zásady VD_ **klíčová aktivita 04**
- 40_23.11.2010 RAP Školení personálu mléčných laboratoří CMSCH_ **klíčová aktivita 02**
- 41_25.11.2010 VUM Slušovice Workshop technologů a RaD_ **klíčová aktivita 05**
- 42_14.12.2010 RAP Kunín Workshop Mikrobiologické ref met _ **klíčová aktivita 02**
- 43_11.1.2011 JČU Produkce a zdravotní nezávadnost mléka 2_ **klíčová aktivita 04**
- 44_20.a21.1.2011 MEN Technologie výroby sýrů 3_ **klíčová aktivita 06**
- 45_3.a4.2.2011 MEN Technologie výroby zakysaných mléčných výrobků_ **klíčová aktivita 06**
- 46_10.a11.2.2011 MEN Technologie výroby zakysaných mléčných výrobků 2_ **klíčová aktivita 06**
- 47_22.2.2011 VUM Příšovice Workshop pro sýraře a laborantky_ **klíčová aktivita 05**
- 48_2.3.2011 MEN Den s mlékem na MENDELU_ **klíčová aktivita 03**
- 49_3.3.2011 MEN PUB XXXVII.Seminář o jak.potravin a potr.surovin - ID2011_ **klíčová aktivita 03**
- 50_4.3.2011 MEN PUB MEN Kulinární využití tvarůžků_ **klíčová aktivita 03**
- 51_16.3.2011 VUM Workshop laborantek a QM _ **klíčová aktivita 05**



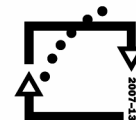
evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- 52_17.3.2011 VUM Workshop laborantek a QM _ **klíčová aktivita 05**
- 53_22.3.2011 VÚM Workshop pro sýraře, laborantky, mistry a techniky_ **klíčová aktivita 05**
- 54_30.3.2011 RAP Buštěhrad Workshop v akreditované zkušební lab. ČMSCH_ **klíčová aktivita 02**
- 55_31.3.2011 VÚM Praha Den VÚM_ **klíčová aktivita 05**
- 56_5.04.2011 MEN SCHŮZKA Mendelu
- 57_21.04.2011 RAP Tuřany Školení personálu mléčných laboratoří_ **klíčová aktivita 02**
- 58_28.04.2011 JČU Výroba sýrů - teorie a praxe II_ **klíčová aktivita 04**
- 59_29.04.2011 MEN PUB Sýrašství_ **klíčová aktivita 03**
- 60_13.05.2011 JČU Zpracování BP a DP III_ **klíčová aktivita 04**
- 61_19.05.2011 MEN Farmářská výroba sýrů VIII._ **klíčová aktivita 06**
- 62_24.05.2011 MEN PUB Oslava světového dne mléka PRAHA_ **klíčová aktivita 06**
- 63_26.05.2011 RAP Kunín Workshop Statistika_ **klíčová aktivita 02**
- 64_30.6.2011_ MEN PUB Výživa, potraviny a zdraví_ **klíčová aktivita 03**
- 65_09.06.2011 MEN Zpracování dat pro závěrečné práce_ **klíčová aktivita 03**
- 66_14.09.2011 VUM Tábor Workshop sýrařů a technologů_ **klíčová aktivita 05**
- 67_21.09.2011 VUM Praha Workshop QM a laborantů_ **klíčová aktivita 05**
- 68_22.09.2011 VUM Praha Workshop QM a laborantů_ **klíčová aktivita 05**
- 69_22.9.2011 MEN Inhibiční látky v mléce_ **klíčová aktivita 06**
- 70_6.-12.10.2011 RAP Stáž KAUNAS - první turnus_ **klíčová aktivita 07**
- 71_11.10.2011 MEN Přednáška_ Sýry a fermentované mléčné výrobky_ **klíčová aktivita 03**
- 72_14.10.2011 MEN Workshop Jak správně publikovat v zahr. odb. časopisech_ **klíčová aktivita 06**
- 73_25.10.2011 RAP Workshop Buštěhrad_ **klíčová aktivita 02**
- 74_25.10.2011 RAP Přednáška a cvičení_ **klíčová aktivita 02**
- 75_26.10.2011 RAP Přednáška_ **klíčová aktivita 02**
- 76_27.10.2011 RAP Přednáška a cvičení_ **klíčová aktivita 02**
- 77_2.-9.11.2011 RAP Stáž KAUNAS - druhý turnus_ **klíčová aktivita 07**
- 78_10.11.2011 JCU Litva známá i neznámá_ **klíčová aktivita 04**
- 79_15.11.2011 RAP Workshop Tuřany_ **klíčová aktivita 02**
- 80_15.11.2011 RAP Přednáška_ **klíčová aktivita 02**
- 81_16.11.2011 RAP Přednáška a cvičení_ **klíčová aktivita 02**
- 82_1.12.2011 RAP Kunín Workshop_ **klíčová aktivita 04**



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- 83_14.12.2011 MEN Workshop Finalizace závěrečné práce_**klíčová aktivita 03**
- 84_19.12.2011 JCU Seminář Mléko z pole na vidličku_**klíčová aktivita 04**
- 85_10.1.2012 JCU Produkce a zdravotní nezávadnost mléka III._**klíčová aktivita 04**
- 86_13.1.2012 MEN PUB AF řeší projekty OPVK_**klíčová aktivita 06**
- 87_23.-24.1.2012 MEN PUB Mléko a sýry_**klíčová aktivita 06**
- 88_09.2.2012 MEN Workshop Metodologie vědecké práce_**klíčová aktivita 03**
- 89_28.2.-22.3.2012 MEN PUB Výstava 101 let tavených sýrů_**klíčová aktivita 06**
- 90_29.2.2012 MEN Den s mlékem na MENDELU_**klíčová aktivita 03**
- 91_01.3.2012 MEN PUB XXXVIII.Seminář o jakosti potravin a potr.surovin_**klíčová aktivita 03**
- 92_02.3.2012 MEN Tématický workshop_**klíčová aktivita 06**
- 93_20.3.2012 MEN Prohlídka výstavy 101 let tavených sýrů_**klíčová aktivita 06**
- 94_20.3.2012 VUM Workshop laborantek a QM-MLÉKO_**klíčová aktivita 05**
- 95_20.3.2012 VUM Workshop laborantek a QM-SÝRY_**klíčová aktivita 05**
- 96_28.3.2012 RAP Workshop Bušehrad_**klíčová aktivita 02**
- 97_29.3.2012 VUM Den VÚM_**klíčová aktivita 05**
- 98_16.4.2012 JČU Předpokládané trendy v sýrařství_**klíčová aktivita 04**
- 99_18.4.2012 RAP Workshop v AZL pro mléko Brno-Tuřany_**klíčová aktivita 02**
- 100_19. až 21.4.2012 JČU Výroba sýrů - teorie a praxe III_**klíčová aktivita 04**
- 101_26.4.2012 MEN Vady sýrů_**klíčová aktivita 03**
- 102_17.5.2012 MEN Farmářská výroba sýrů IX_**klíčová aktivita 06**
- 103_23.5.2012 MEN PUB Oslava mléka_**klíčová aktivita 03**
- 104_30.5.2012 JČU Zpracování bakalářských a diplomových prací IV_**klíčová aktivita 04**
- 105_04.6.2012 JČU Mléko a mléčné produkty – součást zdravé výživy_**klíčová aktivita 04**
- 106_04.6.2012 JČU Jak správně publikovat v zahraničních odborných časopisech_**klíčová aktivita 04**
- 107_14.6.2012 RAP Workshop v AZL pro mléko Kunín_**klíčová aktivita 02**
- 108_28.6.2012 MEN PUB Zmrzlina_**klíčová aktivita 03**
- 109_10. až 14.9.2012 RAP Pracovní vzdělávací stáž v Nizozemsku - RIKILT_**klíčová aktivita 07**
- 110_12.9.2012 VUM Workshop laborantek a QM_**klíčová aktivita 05**
- 111_24. až 26.9.2012 JČU Normy jakosti ISO a HACCP_**klíčová aktivita 04**
- 112_19.9.2012 MEN PUB Kroměřížské mlékařské dny_**klíčová aktivita 06**
- 113_27.9.2012 MEN Workshop Udržitelnost projektu Mlékařství.cz_**klíčová aktivita 06**

Tento projekt je spolufinancován z Evropského sociálního fondu a státním rozpočtem České republiky.



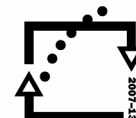
evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

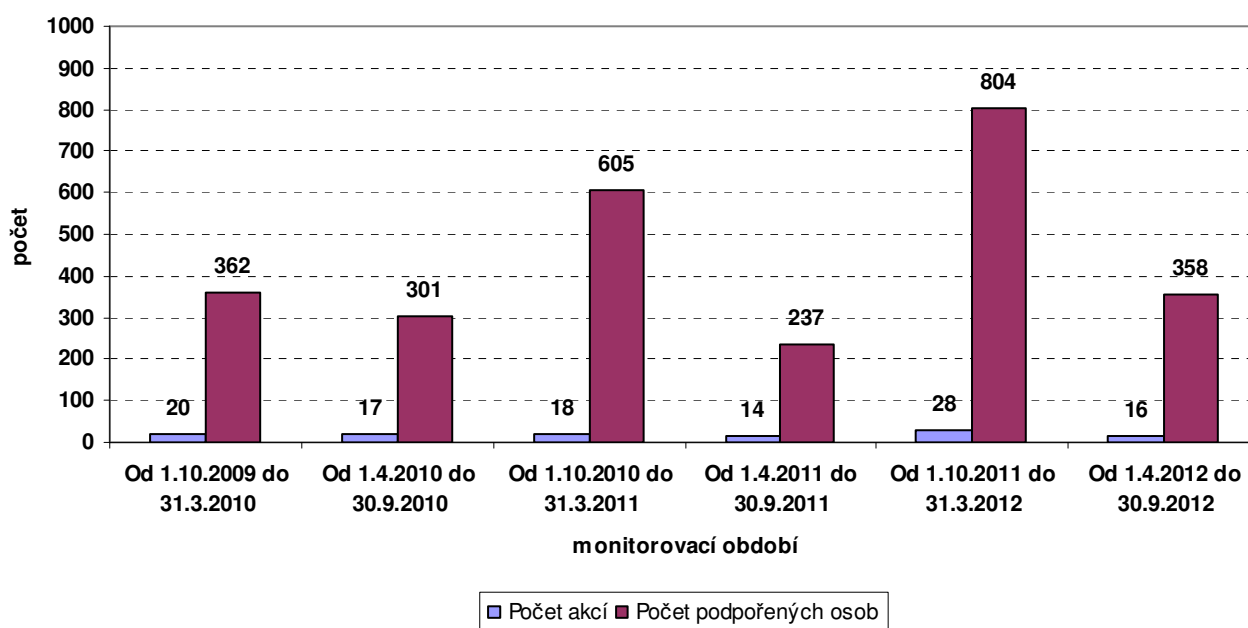
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Aktivity projektu *Komplexní vzdělávání lidských zdrojů v mlékařství*

Číslo projektu: CZ.1.07/2.3.00/09.0081

Z celkem 113 aktivit projektu v šesti monitorovacích obdobích se jich konalo 20 v prvním období 1. 10. 2009 až 31. 3. 2010, 17 v druhém období od 1. 10. 2009 až 31. 3. 2010, 18 v třetím období od 1. 10. 2010 - 31. 3. 2011, 14 ve čtvrtém období od 1. 4. 2011 - 30. 9. 2011, 28 v pátém období od 1. 10. 2011 - 31. 3. 2012 a 16 v období posledním od 1.4.2012 do 30.9.2012. Nejvíce zástupců klíčových skupin bylo podpořeno v předposledním období.

Počet akcí a podpořených osob v jednotlivých monitorovacích obdobích projektu OPVK CZ.1.07/2.3.00/09.0081



Z uvedeného se jednalo o 16 velkých akcí (seminářů nebo konferencí), 71 praktických aktivit (workshopy, školení, přednášky, cvičení), 2 výstavy sýrových etiket, 14 dalších akcí publicity (účast na jiných akcích, představení projektu, ocenění studentů, apod.), 6 schůzek řešitelských týmů z partnerských organizací, a 4 turnusy stáží v Rikilt (Nizozemsko, 5 podpořených) a Kaunasu (Litva, 9 podpořených).

Mezi velké akce, které budou dále výstupem v rámci udržitelnosti, se jednalo zejména o velké semináře a konference Den s mlékem na MENDELU a Farmářskou výrobu sýrů (MEN), Produkce a zdravotní nezávadnost mléka, Mléko a mléčné produkty – součást zdravé výživy (JČU) a Den VÚM (VÚM). Workshopy a praktická školení byla založena na školení personálu v laboratořích pro kontrolu

Tento projekt je spolufinancován z Evropského sociálního fondu a státním rozpočtem České republiky.



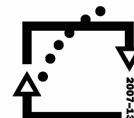
evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

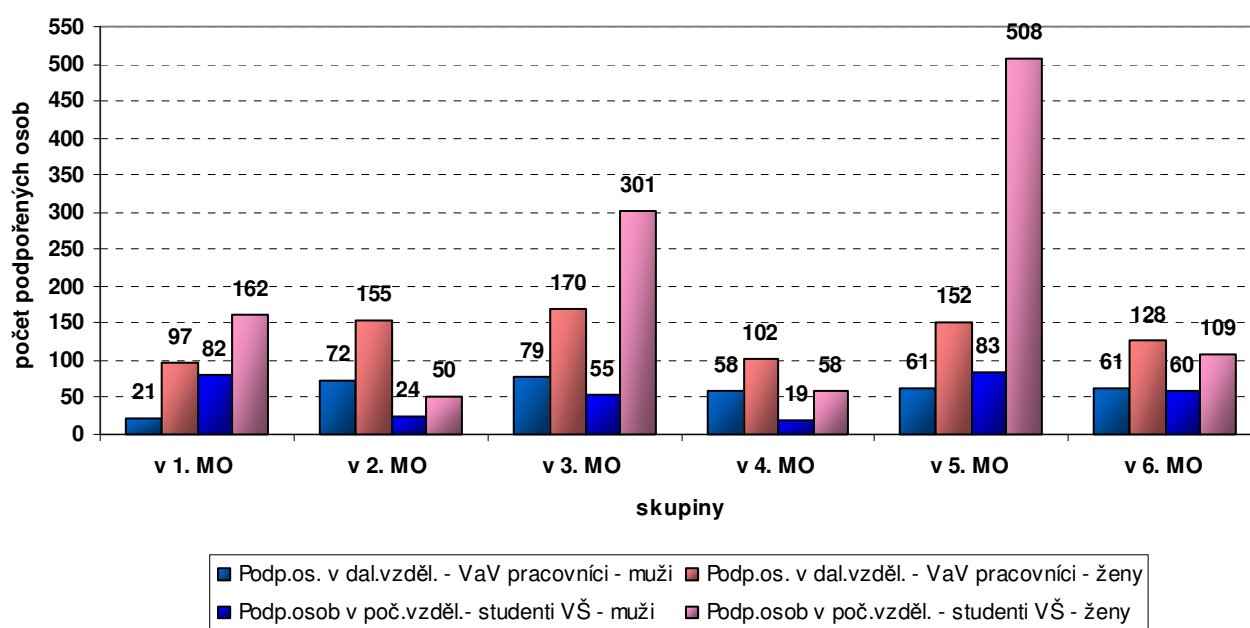


OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

složení a vlastností mléka (RAP) a mlékárenských technologií, laboratorních metod a produkce zdravých a bezpečných potravin (VÚM), a dále školení studentů VŠ v oblasti produkce a zdravotní nezávadnosti mléka (JČU), a jejich zlepšení kvalifikace v oblasti výzkumu, vývoje, inovace výroby a zpracování mléka (MEN).

Počet podpořených osob projektu OPVK CZ.1.07/2.3.00/09.0081 v monitorovacích obdobích po dobu řešení od 1.10.2009 až do 30.9.2012



Mezi tyto akce, kterých se účastnily menší skupinky přihlášených a posléze podpořených účastníků, patřily workshopy Sýrařů a technologů (VÚM), školení personálu mlékařských laboratoří (RAP) a praktická výuka Technologie výroby sýrů (MEN a JČU) a zakysaných mléčných výrobků (MEN), kde studenti pod odborným vedením vyráběli mléčné výrobky. Mezi teoreticky založené akce s praktickou ukázkou patřily workshopy zaměřené na rozvoj dovedností a znalostí studentů při zpracování závěrečných prací po formální, statistické a metodické stránce (JČU a MEN), v několika případech bylo využito hostování zahraničního profesora a šéfa editora impaktovaného časopisu International Dairy Journal (P. Jelen, Kanada). Za dobu řešení projektu byla navázána spolupráce s majiteli největší světové sbírky sýrových etiket (Laktoscollection) firmou Pragolaktos, se kterou jsme uspořádali dvě výstavy na MENDELU (Fauna a flora na sýrových etiketách a 101 let tavených sýrů), na kterých se stovkám návštěvníků z řad studentů a odborné veřejnosti prezentovalo přes tisíc sýrových etiket z několika desítek zemí. Mezi 14 dalších akcí publicity patřily například účasti řešitelského týmu na konferenci Mléko a sýry v Praze a celostátní přehlídce sýrů na VŠCHT v roce

Tento projekt je spolufinancován z Evropského sociálního fondu a státním rozpočtem České republiky.



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

2010 a 2012, Oslavě světového dne mléka na ČZU v Praze 2011 a 2012 a Kroměřížských mlékařských dnech 2012, to vše za představení projektu přednášeným nebo posterovým sdělením, které byly otištěny ve sbornících. Akce publicity proběhly i na Seminári o jakosti potravin a potravinových surovin na MENDELU (2010, 2011 a 2012), ocenění studentských prezentací předměty publicity na Studentské konferenci Výživa, potraviny, a zdraví 2011 a 2012 na Masarykově univerzitě v Brně nebo předmětu Sýrařství na MENDELU. V roce 2012 proběhla přednáška v rámci Klubu přátel sýrů a publicity projektu pro Českou unii neslyšících Brno. V uvedených akcích se bude pokračovat v rámci udržitelnosti projektu. V rámci klíčové aktivity partnera z Rapotína se konaly 4 turnusy zahraničních stáží na špičkových pracovištích pro kontrolu jakosti a zdravotní nezávadnosti mléka (Nizozemsko a Litva).

O aktivitách i projektu samém se mohli cílové skupiny dočíst jak na webu <http://www.mlekarstvi.cz>, tak v Mlékařských listech, Výživě a potravinách nebo i Masu (vše hodnoceno v RIV) a ve sbornících a materiálech publicity vyvěšených na nástěnkách partnerů a příjemce.

Ing. Miroslav Jůzl, Ph.D.

Manažer projektu

CZ.1.07/2.3.00/09.0081