

SEMINÁŘ A WORKSHOP

Podávání a realizace projektů Fondu rozvoje vysokých škol (FRVŠ), 31. 3. 2011

Projekt OP VK: Excellence doktorského studia na AF MENDELU
pro navazující evropskou vědecko – výzkumnou kariéru
CZ.1.07/2.3.00/20.0005



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Tato prezentace je spolufinancována z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky

Šlechtění rostlin v praxi

Multimediální pomůcka pro výuku

FRVŠ 2260/2009

Řešitel: Ing. Kamila Ullmannová

Spoluřešitel: Ing. Vítězslav Dostál

Garant projektu: Prof. Ing. Oldřich Chloupek, DrSc.



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



? FRVŠ ?

- ICV – učitelství odborných předmětů
- Inovace praktického cvičení předmětu Šlechtění rostlin
- Výukový film



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



Zdroj informací o FRVŠ

- Informace o FRVŠ z magisterského studia
- Univerzitní email
- <https://frvs.vsb.cz> – pdf – úplný text vyhlášení
Výběrového řízení 2009
- hlediseka hodnocení oponentů



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Přihláška do projektu FRVŠ

- Časová náročnost cca 1 týden
- Konzultace (Ing. Cerkal, Ph.D., Prof. Chloupek)
- Kontrola počtů znaků v anotaci v e-projektu



Tato prezentace je spolufinancována z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky

- Tematicky ucelený dokument zabývající se aktuálními problémy šlechtitelské praxe obilnin.
- Celým šlechtitelským procesem: od metod získání rodičovských komponent, přes křížení, vyhodnocení, selekci a screening v jednotlivých generacích, až po získání nových genotypů, zkoušení ve staničních, mezistaničních a odrůdových zkouškách ÚKZÚZ.
- Ve videozáznamu byla věnována část problematice genových zdrojů, využití molekulárních markerů a dalším aktuálním metodám.
- Natáčení bez podrobného scénáře.



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Kladné hodnocení oponenty

- Střídání scén: vyjádření odborníků, polní ukázky, laboratorní analýzy, statické snímky, schémata.
- Propojení teoretických znalostí a šlechtitelské praxe.
- Dodržení didaktických a pedagogických zásad (kontrolní otázky, 23 min – I a II kapitola)
- Česká a anglická verze.
- Poskytnutí učební pomůcky studentům Mendelu a jiným organizacím (VŠ, SŠ)



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



Rozpočet projektu

- Cestovné
- Zahraniční cestovné
- Drobný majetek – kamera s příslušenství
- Služby – AVC (ozvučení, titulky, efekty)
- Literatura
- Materiál
- Spolufinancování AF
- (Program na úpravu videa)



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

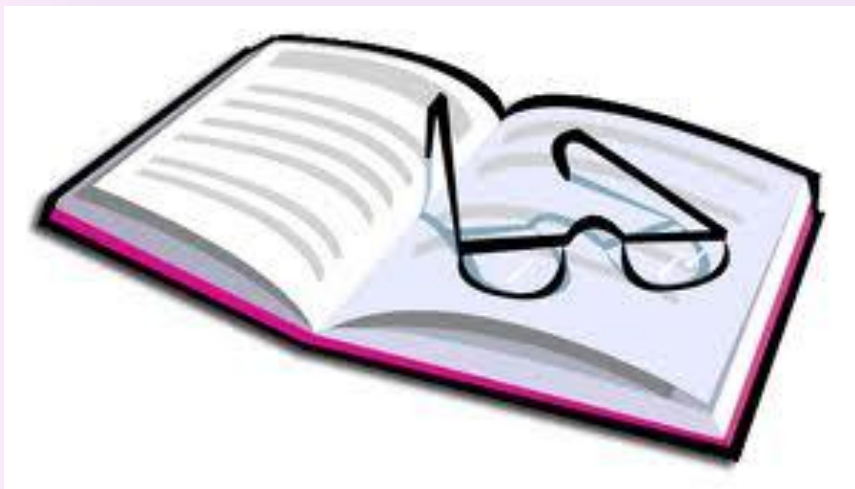
Doporučení pro práce s kamerou



- Pomalé pohyby s kamerou
- Nepoužívat zbytečně zoomování
- Práce se stativem
- 1 minuta filmu zabere cca 3 hodiny stříhové a scénární práce



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



Závěrečná zpráva

- Vypracována dle projektové přihlášky a scénáře
- Časová náročnost cca 2 dny
- DVD zasláno oponentům



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



Přínos projektu

- Kontakt se šlechtitelskou praxí
- Práce s kamerou, Adobe Premiere PRO
- Nové informace o šlechtění obilovin



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

FRVŠ 2260/2009

Ing. Kamila Ullmannová
Ing. Vítězslav Dostál
Prof. Oldřich Chloupek

© 2009



Děkuji Vám za pozornost

Ing. Kamila Ullmannová
k.ullmannova@seznam.cz



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Tato prezentace je spolufinancována z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky