



evropský
sociální
fond v ČR



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

„Propojení výuky oborů Molekulární a buněčné biologie a Ochrany a tvorby
životního prostředí“

CZ.1.07/2.2.00/28.0032

Zápis z předmětu Oborový seminář 2

Název akce: **KBB/OS2 - Oborový seminář 2**

Datum: 19. 2. – 14. 5. 2015, LS 2014/2015

Místo konání: **Učebna SE 501**

Počet účastníků: viz prezenční listina

19. 2. 2015 Úvodní hodina, seznámení s průběhem a organizací semináře
26. 2. 2015 **doc. Ing. Radim Vrzal, Ph.D.**
Katedra buněčné biologie a genetiky PŘF UPOL
*Téma: Metabolismus xenobiotik v lidském organismu s důrazem na
enzymy zapojené v tomto procesu*
5. 3. 2015 **RNDr. Petr Nádvorník, Ph.D.**
Katedra buněčné biologie a genetiky PŘF UPOL
Téma: Analýza mikrosatelitů u velkých vodních ptáků
12. 3. 2015 **Mgr. Dana Šafářová, Ph.D.**
Katedra buněčné biologie a genetiky PŘF UPOL
Téma: Molekulární studium interakcí systémů rostlina – patogen
19. 3. 2015 **RNDr. Martina Špundová, Ph.D.**
Oddělení biofyziky, CR Haná a PŘF UPOL
*Téma: Biofyzikální principy studia rostlin a jejich průniky s molekulární a
buněčnou biologii*
26. 3. 2015 **RNDr. David Kopecký, Ph.D.**
Oddělení biologie agronomicky významných znaků, Laboratoř strukturní
a funkční genomiky ÚEB AV ČR a CR Haná PŘF UPOL
*Téma: Genomický výzkum hospodářsky vybraných druhů trav a jejich
hybridů*
2. 4. 2015 **Mgr. Eva Hřibová, Ph.D.**
Oddělení bioinformatiky, Laboratoř strukturní a funkční genomiky ÚEB
AV ČR a CR Haná PŘF UPOL
Téma: Genomický přístup ke studiu banánovníku



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdelávání
pro konkurenceschopnost



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

„Propojení výuky oborů Molekulární a buněčné biologie a Ochrany a tvorby
životního prostředí“

CZ.1.07/2.2.00/28.0032

9. 4. 2015 **RNDr. Miloslav Kitner, Ph.D.**
Katedra botaniky PŘF UPOL
Téma: Molekulární techniky studia variability rostlin a jejich patogenů
16. 4. 2015 **Ing. Petr Smýkal, Ph.D.**
Katedra botaniky PŘF UPOL
*Téma: Molekulární techniky studia domestikace a konzervační biologie
plodin s důrazem na hrách setý*
23. 4. 2015 **Mgr. Pavel Sauer, Ph.D.**
Ústav mikrobiologie, FNOL a LF UPOL
Téma: Výzkum a klinická praxe Ústavu mikrobiologie FNOL a LF UPOL
30. 4. 2015 **Mgr. Jan Bartoš, Ph.D.**
Oddělení bioinformatiky, Laboratoř strukturní a funkční genomiky ÚEB
AV ČR a CR Haná PŘF UPOL
Téma: Genomický a bioinformatický přístup ke studiu obilovin
7. 5. 2015 **doc. Mgr. Miroslav Ovečka, Ph.D.**
Centrum molekulární biologie a genetiky UP Oddělení buněčné
biologie, CR Haná a PŘF UPOL
*Téma: Molekulární biologie rostlin a moderní mikroskopické
zobrazovací techniky*
14. 5. 2015 Závěrečné informace, udělení zápočtů

Příloha č. 1 – prezenční listina

Příloha č. 2 – fotografie