



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Veterinární a farmaceutická univerzita

Fakulta:	Veterinárního lékařství
Název ústavu:	Ústav hygieny a technologie masa
Název předmětu:	Hygiena produkce masa II.
Kód předmětu:	V1MA2
Akademický rok:	2010/2011
Ročník:	5.

Sylabus praktických cvičení

Týden	Náplň	Počet hodin
1.	Pomocné zkoušky. Veterinární vyšetření zvěřiny.	3
2.	Mikrobiologické vyšetření masa a orgánů jatečných zvířat. Vyšetření na RIL. Metoda čtyřplotnová. Premi test.	3
3.	Vyšetření masa na přítomnost larev <i>Trichinella</i> sp. Metoda trávicí a kompresní.	3
4.	Druhá identifikace masa pomocí molekulárních metod.	3
5.	Druhá identifikace masa pomocí molekulárních metod.	3
6.	Senzorické vyšetření masných výrobků. Instrumentální metody hodnocení barevných charakteristik masných výrobků (CIEL*a*b*).	3
7.	Mikrobiologické vyšetření masných výrobků. Balení do MAP včetně kontroly objemu plynů CO ₂ , O ₂ . Stanovení hodnoty vodní aktivity a _w .	3
8.	Chemické vyšetření (bílkoviny, tuk, popeloviny) masných výrobků (šunka). Obsah čistých svalových bílkovin a NaCl. Technologické vlastnosti masa.	3
9.	Veterinární vyšetření mořských ryb (senzorické, chemické, parazitární). Stanovení TVBN.	3
10.	Veterinární vyšetření sladkovodních ryb. Stanovení stolní hodnoty u kapra obecného.	3
11.	Veterinární vyšetření jatečné drůbeže – PROMT Modřice.	3
12.	Praktická výuka na porážce VFU Brno – porážka prasat.	3
13.	Praktická výuka na porážce VFU Brno – porážka prasat.	3
14.	Zápočtový test.	3

Zvýrazněná výuka je spolufinancována z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky

Garant disciplíny prof. MVDr. Iva Steinhäuserová, CSc.