

INSEMINACE A VPRAVOVÁNÍ EMBRYÍ INSEMINAČNÍ TECHNIKOU U PRASAT

STUPEŇ I – INSEMINACE

Délka odborného kurzu: a) 2 dny (8 hodin teoretického studia a 8 hodin praktického výcviku) - pro účastníky, kteří absolvovali obor vzdělání skupiny 41 Zemědělství a lesnictví a skupiny 43 Veterinářství a veterinární prevence

b) 3 dny (12 hodin teoretického studia a 12 hodin praktického výcviku) - pro účastníky, kteří neabsolvovali obor vzdělání skupiny 41 Zemědělství a lesnictví a skupiny 43 Veterinářství a veterinární prevence, je výuka rozšířena o obecné poznatky ze zootechniky (písm. A bod 9)

A. Teoretická část

1. Reprodukční systém a pohlavní funkce prasnic se zaměřením k inseminaci - popis
2. Pohlavní dospívání prasniček
3. Výběr prasnic k inseminaci
4. Fyziologie zabřezávání prasnic
5. Provedení inseminace, technika inseminace
6. Faktory ovlivňující optimální úroveň reprodukčních ukazatelů prasnic
7. Veterinárně zdravotní a hygienické podmínky inseminace
8. Evidence reprodukčního procesu prasat
9. Obecné poznatky ze zootechniky
10. Právní předpisy ČR vztahující se k dané specializaci

B. Praktická část

1. Praxe v laboratoři
2. Praxe ve stáji

STUPEŇ II - VPRAVOVÁNÍ EMBRYÍ

(vpravování embryí lze v praxi provádět pouze v souladu s vyhláškou č. 380/2003 Sb. o veterinárních požadavcích na obchodování se spermatem, vaječnými buňkami a embryi a o veterinárních podmínkách jejich dovozu ze třetích zemí)

Délka odborného kurzu: 1 den (4 hodiny teoretického studia a 4 hodiny praktického výcviku)

A. Teoretická část

1. Obecné zákonitosti řízení pohlavních funkcí prasnic
2. Pohlavní cyklus
3. Nechirurgický přenos embryí
4. Evidence přenosu embryí
5. Právní předpisy ČR vztahující se k dané specializaci

B. Praktická část

1. Praxe v laboratoři
2. Praxe ve stáji

Podrobný obsah odborných kurzů a zkouškové otázky budou zveřejněny na internetových stránkách Ministerstva zemědělství.