

Tehnologia creșterii suinelor

STRUCTURA

| Programul de studii | Zootehnie |
|--|--------------------------|
| Anul de studii | IV |
| Semestrul | 7 |
| Regimul disciplinei | DI |
| Numărul total de ore pe săptămână | Curs -2 ore; S -2 ore |
| Numărul total de ore conform planului de învățământ | Curs – 28 ore; S -28 ore |
| Numărul de credite transferabile | 5 |

OBIECTIVELE DISCIPLINEI

Obiectivul general al cursului este însușirea de către studenții specializării Zootehnie a noțiunilor de reproducție și alimentație a suinelor, precum și a principalelor tehnologii de creștere și exploatare în sectoarele unei ferme de porcine, conform cerințelor Uniunii Europene. De asemenea sunt tratate aspecte importante ale securității sanitare în fermele de suine și ale trasabilității cărnii de porc din fermă până pe masa consumatorului.

Cursul are ca obiective specifice dezvoltarea capacității studenților de a lua decizii în domeniul creșterii suinelor, de a realiza activități în acest domeniu și de a asigura consultanța de specialitate, ținând cont de cerințele impuse și asigurarea calității producției obținute.

CONȚINUTUL DISCIPLINEI

| CURS | Nr. ore |
|--|---------|
| Capitolul I – Tehnica reproducției la suine | 3 |
| Capitolul II – Alimentația suinelor | 3 |
| Capitolul III - Sisteme de creștere și exploatare a suinelor | 1 |
| Capitolul IV – Tehnologia de creștere și exploatare în sectorul montă-gestație | 4 |
| Capitolul V – . Tehnologia de exploatare în maternitate | 4 |
| Capitolul VI – Tehnologia de creștere și exploatare a tineretului suin | 4 |
| Capitolul VII - Tehnologia de exploatare în îngrășătorie | 4 |
| Capitolul VIII - Colectarea, tratarea și valorificarea dejectiilor la suine | 2 |
| Capitolul IX - Transportul suinelor | 1 |
| Capitolul X - Tehnoprofilaxia la suine și măsuri de protecția muncii | 2 |

| Lucrări practice L | Nr. ore |
|--|---------|
| Capitolul I - Identificarea porcinelor | 2 ore |
| Capitolul II - Reproducția porcinelor | 2 ore |
| Capitolul III - Selecția artificială în creșterea porcinelor | 4 ore |
| Capitolul IV - Tehnologii de exploatare | 12 ore |
| Capitolul V - Probleme de inginerie tehnologică | 8 ore |

BIBLIOGRAFIE

1. Băcilă V. (2005) – Tehnologia creșterii suinelor, Editura Universității Lucian Blaga Sibiu
2. Dinu I. și colab. (1974) – Tehnologia creșterii și exploatării porcinelor, Editura Ceres București
3. Dinu I și colab. (1990) – Tehnologia creșterii suinelor, E.D.P. București
4. Dinu I și colab. (2002) – Suinicultură – Tratat de creștere a suinelor, Ed. CORAL SANIVET București
5. Lungu Sorin (2002) – Tehnologia creșterii suinelor, Editura CERMA București

EVALUARE

| Tip de activitate | Criterii de evaluare | Metode de evaluare | Pondere din nota finală % |
|------------------------|--|--|---------------------------|
| Curs | Gradul de însușire a informațiilor prezentate Capacitatea de a utiliza cunoștințele asimilate | Evaluare sumativă prin forma de verificare - examen oral în sesiunea de examene | 60% |
| Seminar | Capacitatea de a utiliza cunoștințele asimilate | Evaluare continuă a cunoștințelor prin metode orale 20 %, probe scrise și practice 20 %. | 40% |
| Alte activități | | | |

Titularul activităților de curs: Prof. dr. Livia VIDU

Titularul activităților de lucrări practice L: Asist. drd. Dănuț ENEA