

Producții animaliere 1

STRUCTURA

Programul de studii	MV
<i>Anul de studii</i>	II
<i>Semestrul</i>	II
<i>Regimul disciplinei</i>	Obligatorie
<i>Numărul total de ore pe săptămână</i>	Curs – 2 ore; L -2 ore
<i>Numărul total de ore conform planului de învățământ</i>	Curs -28 ore; L-28 ore
<i>Numărul de credite transferabile</i>	4

OBIECTIVELE DISCIPLINEI

Fundamentarea cunoștințelor de obținere a produțiilor animaliere. Formarea de medici veterinari practicieni cu un nivel aprofundat de competente profesionale capabili să gestioneze autonom și responsabil particularitățile de creștere și exploatare în condiții de eficiență economică a animalelor. Asimilarea unor cunoștințe solide, utile, privind obținerea de produții animaliere în condiții igienice, de asigurare a bunăstării animalelor, cu impact minim asupra mediului înconjurător.

CONȚINUTUL DISCIPLINEI*

CURS	Nr. ore
Capitolul 1. NOȚIUNI INTRODUCTIVE DESPRE PRODUCȚIILE ANIMALIERE.	2
Capitolul 2. PĂSĂRI - PRODUCȚIA DE OUĂ. PRODUCȚIA DE CARNE	10
Capitolul 2. SUINE - PRODUCȚIA DE CARNE	8
Capitolul 4. CABALINE- PRODUCȚIA ENERGETICĂ, PRODUCȚIA DE CARNE ȘI LAPTE.	6
Capitolul 5. APICULTURĂ ȘI SERICICULTURĂ. PRODUCȚIA DE MIERE PRODUCȚIA DE CEARĂ PRODUCȚIA DE POLEN PRODUCȚIA DE PROPOLIS PRODUCȚIA DE GOGOȘI DE MĂTASE.	2
LUCRĂRI PRACTICE L/S/P	Nr. ore
Noțiuni introductive - Elemente de protecția muncii în unități de creștere a animalelor.	2
Capitolul I - Diferențierea sexelor păsărilor de fermă (pui/boboci, tineret, adulte). Aprecierea vârstei păsărilor: importanță, metode, tehnică.	2
Capitolul II - Producția de ouă: aprecierea constituenților oului (morfologie, formare); analiza fluxului tehnologic industrial de obținere și valorificare a ouălor destinate consumului.	2
Capitolul III - Aprecierea aptitudinilor păsărilor în direcția producției de carne (importanță, metode, tehnică).	2
Capitolul IV - Înmulțirea păsărilor de fermă - incubația ouălor: factorii care influențează calitatea ouălor de reproducție; asigurarea factorilor fizici ai incubației; aprecierea dezvoltării embrionare și proceselor fiziologice embrionare.	4
Capitolul V - Tehnica incubației ouălor și controlul biologic al incubației.	4
Capitolul VI - Aprecierea stării de îngrășare a porcilor: importanță, metode, tehnică.	2
Capitolul VII - Aprecierea valorii productive a porcilor de reproducție: importanță, tehnică, metode de selecție a porcilor. Evaluarea condiției corporale a porcilor de reproducție.	4
Capitolul VIII - Determinarea vârstei cailor: importanță, metode, tehnică.	2

Capitolul IX - Aprecierea capacității energetice a cailor: examenul dinamic, proba de producție.	2
Capitolul X - Echipamente necesare creșterii albinelor (inventarul apicol dintr-o stupină) și viermilor de mătase.	2

BIBLIOGRAFIE

1. Note de curs.
2. Culea C., Petroman I. - (1998) - Sisteme de creștere și exploatare a animalelor, Ed. Mirton, Timișoara.
3. Marmandiu Andrei - Productii animaliere - indrumator de lucrari practice. Editura Larisa, Campulung, 2018.
4. Marmandiu Andrei - Rase de animale de fermă - origine, formare, raspandire, particularitati morfologice și productive. Editura Larisa, Campulung, 2022.
5. Tapaloaga Dana - 2009 - Sisteme de producție animaliera, Ed. Vox, București.
6. Tapaloaga Dana - 2014– Tehnologii de obținere a laptelui și a cărnii, Ed. Granada, București

EVALUARE

Tip de activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală %
Curs	Examinarea cunoștințelor	Examen scris onsite.	70%
L/P/S	Examinarea cunoștințelor	Teste scrise. Evaluarea finală este condiționată de atestarea însușirii competențelor prin completarea și semnarea de către student și de către cadrele didactice a caietului studentului. Promovare examen și test cu minimul nota 5.	30%
Alte activități	-	-	-

Titularul activităților de curs: Profesor universitar dr. Tăpăloagă Dana

Titularul activităților de lucrări practice L/S/P: Șef lucrari Dr. Marmandiu Andrei