

## CREȘTEREA PALMIPEDELOR

### STRUCTURA

Programul de studii	Zootehnie
<i>Anul de studii</i>	IV
<i>Semestrul</i>	8
<i>Regimul disciplinei</i>	DO
<i>Numărul total de ore pe săptămână</i>	Curs – 2 ore; L – 2 oră
<i>Numărul total de ore conform planului de învățământ</i>	Curs – 24 ore; L – 24 ore
<i>Numărul de credite transferabile</i>	4

### OBIECTIVELE DISCIPLINEI

Însușirea noțiunilor complexe de anatomie, fiziologie, sistematică, reproducție, nutriție, tehnologii de creștere și procesare în domeniul creșterii palmipedelor.

### CONȚINUTUL DISCIPLINEI

CURS	Nr. ore
Capitolul I - Dezvoltarea creșterii palmipedelor în țara noastră și pe plan mondial.	1
Capitolul II - Producțiile palmipedelor și factorii lor de influență Factori biologici care influențează în ansamblu producțiile păsărilor.	2
Capitolul III - Producția de ouă și factorii de influență.	3
Capitolul IV - Clasificarea zoologică și evoluția palmipedelor.	2
Capitolul V - Originea și domesticirea găștelor. Originea și domesticirea rațelor.	2
Capitolul VI - Populații de palmipede participante la programele de ameliorare. Rase, linii și hibrizi de găscă. Rase, linii și hibrizi de rață.	2
Capitolul VII - Reproducerea și ameliorarea palmipedelor.	2
Capitolul VIII - Incubația ouălor și producerea bobocilor de o zi.	2
Capitolul IX - Particularități spațiilor de creștere și realizarea factorilor de microclimat.	2
Capitolul X - Tehnologia de creștere și alimentația palmipedelor.	2
Capitolul XI - Producția de carne și ficat gras.	1
Capitolul XII - Producția de pene.	1
Capitolul XIII - Industrializarea palmipedelor pentru carne și ficat gras.	1
Capitolul XIV - Igiena și patologia palmipedelor.	1

LUCRĂRI PRACTICE L	Nr. ore
1. Particularități de exterior la palmipede.	2
2. Aprecierea exteriorului la palmipede.	1
3. Cunoașterea raselor de palmipede.	2
4. Cunoașterea părților component ale incubatorului.	1
5. Metode de sexare a bobocilor la vârsta de o zi.	2
6. Aprecierea calității bobocilor, constituirea loturilor destinate reproducției, utilaje, folosite la transportul bobocilor.	2
7. Evoluția în stațiile de incubație, cunoașterea și completarea evidenței. Fluxul tehnologic în stația de incubație.	2
8. Adăposturi pentru palmipede.	2
9. Organizarea producției de carne și ficat gras la palmipede.	2
10. Determinarea numărului de boboci pe mamă introdusă.	2
11. Corelarea spațiilor de tineret cu spațiile de adulte.	2

12. Fluxul tehnologic de creștere a bobocilor pentru producția de carne.	2
13. Fluxul tehnologic de creștere a bobocilor pentru ficat gras.	2

#### BIBLIOGRAFIE

1. Jalaludeen A., Churchil R., Elisabeth Baéza (2022) Duck Production and Management Strategies. Ed. Springer Nature Singapore Pte Ltd.
2. Micloșanu Popescu Elena (2004). Creșterea rațelor și găștelor. Ed. Rentrop și Straton, București
3. Super M3 Parent stock (2020). Management Handbook, Cherry Valley Farms Ltd
4. Van, I. și col. (2000). Creșterea palmipedelor. Ed. Coral Sanivet, București.
5. Vuillaume A., Banon H. (1988). La production de palmipedes gras et de foie gras, L'Élevage avicole française.

#### EVALUARE

Tip de activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală %
<b>Curs</b>	Gradul de însușire a informațiilor prezentate; Capacitatea de a utiliza cunoștințele asimilate	Evaluare sumativă prin forma de verificare - probă scrisă, colocviu.	60
<b>L/P/S</b>	Capacitatea de a aplica în practică cunoștințele însușite	Evaluare continuă prin metode orale, probe scrise, practice	40

**Titularul activităților de curs: Prof.univ.dr. CUSTURĂ Ioan**

**Titularul activităților de lucrări practice L: Prof.univ.dr. CUSTURĂ Ioan**