

## FIȘA DISCIPLINEI

### 1. Date despre program

1.1. Instituția de învățământ superior	Universitatea Spiru Haret
1.2. Facultatea	Medicină Veterinară
1.3. Departamentul	Medicină Veterinară
1.4. Domeniul de studii	Medicină Veterinară
1.5. Ciclul de studii	I (Licență)
1.6. Programul de studii/Calificarea	Medicină Veterinară

### 2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	Producții animaliere 1 și 2						
2.2. Codul disciplinei	Mv/2/4/17; Mv/3/5/16						
2.3. Titularul activităților de curs	Conf. univ. dr. Monica Pârveu						
2.4. Titularul activităților de seminar	Conf. univ. dr. Monica Pârveu						
2.5. Anul de studiu	II	2.6. Semestrul	4	2.7. Tipul de evaluare	E scris	2.8. Regimul disciplinei	Ob
	III		5		E scris		Ob

### 3. Timpul total estimat (ore pe semestru al activităților didactice)

3.1 Număr de ore pe săptămână	sem. 4	5	din care: 3.2 curs	3	3.3 seminar/laborator	2
	Sem. 5	5		3		2
<b>3.4 Total ore din planul de învățământ</b>		<b>140</b>	<b>din care: 3.5 curs</b>	<b>84</b>	<b>3.6 seminar/laborator</b>	<b>56</b>
Distribuția fondului de timp						ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe						20
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren						20
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii						8
Tutoriat						8
Examinări						4
Alte activități						
<b>3.8 Total ore studiu individual</b>		<b>60</b>				
<b>3.9 Total ore pe semestru</b>		<b>200</b>				
<b>3.10 Număr de credite</b>		<b>8 (4; 4)</b>				

### 4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	<ul style="list-style-type: none"> <li>Creșterea animalelor</li> </ul>
4.2 de competențe	<ul style="list-style-type: none"> <li>Identificarea raselor de animale pentru rentă</li> </ul>

### 5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prelegerile se desfășoară în săli cu echipament de predare multimedia.</li> </ul>
5.2. de desfășurare a seminarului/laboratorului	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lucrările practice se desfășoară în săli cu echipament de predare multimedia, piese anatomice de dentiție, mostre de lână, pene</li> </ul>

### 6. Competențele specifice acumulate

<b>Competențe profesionale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Precizarea particularităților de exterior ale raselor de animale pentru rentă crescute în România</li> <li>Cunoașterea principiilor de apreciere a tipurilor morfoproductive la animalele de rentă</li> <li>Utilizarea adecvată a metodologiei de întreținere a animalelor de rentă</li> </ul>
--------------------------------	---

<b>Competențe transversale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Înțelegerea rolului particularităților biologice ale raselor de animale pentru fermă și corelarea cu structura genetică a acestora, sistemele de întreținere, asigurarea bunăstării și a stării de sănătate, astfel încât să rezulte o activitate de echipă</li> <li>• Capacitatea de comunicare cu proprietarii de animale și cu managerii de ferme</li> <li>• Conștientizarea necesității de formare continuă</li> <li>• obișnuirea cu activitatea în echipă</li> </ul>
--------------------------------	--

#### 7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cunoașterea principalelor particularități biologice ale raselor de rentă crescute în România, pentru a permite exteriorizarea potențialului productiv</li> </ul>
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recunoașterea raselor de rentă crescute în România pe baza particularităților de exterior</li> </ul>

#### 8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Observații
<b>Semestrul 4</b>		
<b>CABALINE</b>		
Sistemul organizatoric de creștere și ameliorare a cabalinelor. Sistemica zoologică. Hibridii genului Equus.		
Principalele rase de cabaline crescute în România. Sisteme de creștere a cabalinelor în România		
<b>OVINE</b>		
Particularitățile morfologice și însușirile productive ale principalelor rase de ovine crescute în România		
Sisteme de creștere a ovinelor în România		
<b>CAPRINE</b>		
Particularitățile morfologice și însușirile productive ale principalelor rase de caprine crescute în România.		
Sisteme de creștere a caprinelor în România		
<b>ALBINE</b>		
Producțiile apicole. Componenta familiei de albine.		
<b>PEȘTI DE ACVACULTURĂ</b>		
Prezentarea principalelor specii și rase de pești de importanță economică. Creșterea cyprinidelor. Creșterea salmonidelor. Creșterea sturionilor		
<b>Semestrul 5</b>		
<b>BOVINE</b>		
Particularitățile morfologice și însușirile productive ale bubalinelor și zebu. Sisteme de creștere a bubalinelor		
Particularitățile morfologice și însușirile productive ale principalelor rase de taurine pentru lapte crescute în România.		
Sisteme de creștere a taurinelor în România		
<b>PORCINE</b>		
Producțiile obținute de la porcine. Caracterizarea principalelor rase de porcine crescute în România		
Sisteme de creștere a porcinelor în România		
<b>PĂSĂRILE DE FERMĂ</b>		
Caracterizarea principalelor rase de găini crescute în România		
Sisteme de creștere a găinilor pentru reproducție, producția de ouă și producția de carne practicate în România		
Sisteme de producții la prepelițe		
Caracterizarea principalelor rase de rațe crescute în România. Sisteme de creștere a rațelor în România		
Caracterizarea principalelor rase de găște crescute în România. Sisteme de creștere a găștelor în România		
Caracterizarea principalelor rase de curci crescute în România. Sisteme de creștere a curcilor în România		

**Bibliografie obligatorie**

- Pârnu Monica - Sisteme de producții animaliere, vol I, Ed România de Măine, București, 2010
- Pârnu Monica - Sisteme de producții animaliere, vol II, Ed România de Măine, București, 2010
- Culea C. – Zootehie specială și ameliorare I, Ed România de Măine, București, 1998

**Bibliografie facultativă**

- Creța V., Morar R., Culea C. – Zootehnie generală și specială, Ed Didactică și Pedagogică, București, 1995

8.2 Seminar/laborator	Metode de predare	Observații
<b>Semestrul 4</b>		
Examenul analitic la cabaline	Expunerea, demonstrația, conversația, observarea, exercițiul	Activitate pe mulaje și planșe
Identificarea principalelor rase de cabaline crescute în România		Activitate pe planșe și expuneri Power-Point
Examenul dinamic la cabaline.		Activitate individuală de identificare a mișcărilor și mersurilor
Determinarea vârstei după dentiție la cabaline		Activitate individuală pe piese anatomice
Vizită la herghelie		Completarea fișei de apreciere a conformației corporale
Examenul analitic la ovine		Activitate pe mulaje și planșe
Identificarea principalelor rase de ovine crescute în România		Activitate pe planșe și expuneri Power-Point
Determinarea vârstei după dentiție la ovine.		Activitate individuală pe piese anatomice
Studiul lânii: însușiri cantitative și calitative.		Activitate individuală pe probe de lână
Studiul pielicelelor: însușiri cantitative și calitative.		Activitate individuală pe probe de pielicele
Aprecierea ovinelor de reproducție (bonitarea).		Activitate individuală pe fișe de bonitare.
Controlul producției de lapte la ovine.		Activitate individuală de calcul a producției de lapte
Vizită la fermă de ovine și caprine		Completarea fișei de apreciere
Vizită la Institutul de Cercetare Dezvoltare pentru Apicultură București		Fundamentarea cunoștințelor teoretice
<b>Semestrul 5</b>		
Examenul analitic la taurine.	Demonstrația, explicația și interacțiunea	Activitate pe mulaje și planșe
Examenul de sinteză la taurine		Activitate individuală de calcularea indicilor de sinteză
Vizită expoziție Indagra		Identificarea raselor
Examenul ugerului		Activitate individuală de calcularea notei uger
Aprecierea taurinelor de reproducție (bonitarea)		Activitate individuală pe fișe de bonitare.
Determinarea vârstei după dentiție la taurine.		Activitate individuală pe piese anatomice
Controlul oficial al producției de lapte la taurine		.Activitate individuală de calcul
Vizită la fermă de taurine		Completarea fișei de apreciere a conformației corporale
Examenul analitic la porcine. Identificarea principalelor rase de porcine		Activitate pe mulaje, planșe și expuneri Power-Point
Bonitarea porcinelor de reproducție		Activitate individuală pe fișe de bonitare.
Examenul analitic la galinacee.		Activitate pe mulaje, planșe și expuneri Power-Point
Culorile penajului la galinacee. Identificarea principalelor rase de găini		Activitate pe probe și expuneri Power-Point
Examenul analitic la palmipede. Identificarea principalelor rase de palmipede		Activitate pe mulaje, planșe și expuneri Power-Point
Vizită la fermă de creșterea galinaceelor		Completarea fișei de apreciere
<b>Bibliografie</b>		
• Culea C. – Zootehie specială și ameliorare I (lucrări practice), Ed România de Măine, București, 1998		

**9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului**

- Conținutul disciplinei este revizuit anual, în urma discuțiilor cu titularii de disciplină de la celelalte facultăți de profil din țară, cu specialiștii în domeniu (ASAS, ANARZ) și angajatori din ferme

**10. Evaluare**

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Verificarea cunoștințelor	Examen scris cu 20 întrebări tip grilă	80%

10.5 Seminar/laborator	Verificarea cunoștințelor	Colocviu	20%
10.6 Standard minim de performanță			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificarea principalelor rase de rentă</li> <li>• Evaluarea condițiilor tehnologice de întreținere a animalelor de rentă</li> </ul>			

Data completării:

01.09.2018

Semnătura titularului de curs,

Conf. univ. dr. Monica Parvu

Semnătura titularului de seminar,

Conf. univ. dr. Monica Parvu

Data avizării în departament

Semnătura directorului de departament

Conf. univ. dr. Monica Parvu