UNIVERSITATEA DE ŞTIINŢE AGRONOMICE ŞI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN BUCUREŞTI

Școala doctorală de INGINERIA ȘI MANAGEMENTUL RESURSELOR VEGETALE ȘI ANIMALE

FIŞA DISCIPLINEI

"Tehnologii moderne de creștere și exploatare a cabalinelor de rasă"

1. **Date despre program**

1.1 Instituţia de învăţământ superior	U.S.A.M.V. din București
1.2 Școala doctorală	INGINERIA ȘI MANAGEMENTUL RESURSELOR VEGETALE ȘI ANIMALE
1.3 Domeniul de doctorat	ZOOTEHNIE
1.4 Ciclul de studii	III
1.5 Programul de studii / Calificarea	Doctorat

2. **Date despre disciplină**

2.1 Denumirea disciplinei			**Tehnologii moderne de creștere și exploatare a cabalinelor de rasă**				
2.2 Titularul activităţilor de curs			**Conf.univ.dr. Marius Laurian Maftei**				
2.3 Titularul activităţilor de laborator			**Conf.univ.dr. Marius Laurian Maftei**				
2.4 Anul de studiu	I	2.5 Semestrul	II	2.6 Tipul de evaluare	E	2.6 Regimul disciplinei	D4

3. **Timpul total estimat**

3.1 Număr total de ore pe săptămână	5	3.1.1 Curs	2	3.1.2 Laborator	3
3.2 Număr total de ore conform planului de învăţământ	70	3.2.1 Curs	28	3.2.2 Laborator	42

3.3 Total ore studiu individual	**180**
3.4 Total ore pe semestru	**250**
3.5 Numărul de credite	**10**

4. **Precondiţii** (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Cunoaşterea particularităţilor nutriţionale, fiziologice şi comportamentale ale animalelor domestice, în general, şi a cabalinelor în special.
4.2 de competenţe	Cunoașterea particularităților funcționale și de exploatare a raselor de cabaline

5. **Condiţii** (acolo unde este cazul)

5.1 de desfăşurare a cursului	Mijloace media, biblioteca disciplinei, biblioteca universității, etc.
5.2 de desfășurare a laboratorului	Deplasări la unitățile hipice, mijloace media, analiză individuală

6. **Competenţe specifice acumulate**

Competenţe profesionale	- Cunoaşterea principalelor rase de cabaline şi a particularităţilor acestora. - Cunoaşterea principiilor tehnice de creştere, exploatare şi ameliorare a cabalinelor şi a lanţului tehnologic caracteristic speciei equus. - Aprecierea cabalinelor din punct de vedere zootehnic şi recunoaşterea raselor de cabaline. Evidenţierea posibilelor defecte, capabilitatea bonitării cabalinelor şi a clasării acestora, etc.
Competenţe transversale	- Îndeplinirea, în mod responsabil, în condiţii de independenţă sau asistat, a atribuţiilor specifice; - Familiarizarea şi deprinderea cu atribuţiile şi cu activităţile specifice muncii de cercetare, în echipă și individual, inclusiv cu cele legate de distribuirea şi delegarea de competenţe; - Conştientizarea nevoii de învăţare-perfecţionare profesională continuă prin identificarea şi utilizarea unor metode şi tehnici eficiente de învăţare-perfecţionare; - Realizarea unui plan de dezvoltare personală, prin utilizarea eficientă a surselor şi resurselor de comunicare şi formare profesională (internet, baze de date, cursuri etc.)

7. **Rezultatele învățării** - Rezultatele învăţării vor fi corelate cu competenţele aferente calificării, conform ocupațiilor corespunzătoare, definite de standardele ocupaționale și/sau de Clasificarea Europeană a Ocupaţiilor (ESCO).

Cunoștințe	● Doctorandul identifică și definește atât punctele tari cât și pe cele slabe, stabilind unele obiective, separat pe rase sau tipuri morfo-productive.
Aptitudini	Doctorandul elaborează directii de acțiune în scopul atingerii obiectivelor propuse, stabilind, acolo unde este cazul, si măsuri complementare sau corective.
Responsabilitate și autonomie	● Doctorandul optimizează programele de ameliorare (separat pe rase), elaborează sau contribuie la modificarea strategiei de creștere a rasei respective la nivel național, dar nu numai.

8. **Obiectivele disciplinei**

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Identificarea potențialului ”productiv” al raselor de cabaline din herghеliile naționale (dar nu numai) și a factorilor limitativi ai acestuia.
7.2 Obiectivele specifice	Elaborarea unor strategii, aplicarea celor mai noi tehnologii in directia cresterii eficientei economice a crescătoriilor de cabaline.

9. **Conţinuturi**

9.1 Curs	Metode de predare	Observaţii Nr. ore
1. Rasele de cabaline din România	Prezentare orală, exemplificări, media	4
2. Herghеliile: trecut - prezent - viitor	Prezentare orală, exemplificări, media	4
3. Modalități de exploatare judicioasă a diverselor rase de cabaline în sportul hipic dar nu numai	Prezentare orală, exemplificări, media	4
4. Factorii care influențează eficiența tehnico - economică a herghеliilor	Prezentare orală, exemplificări, media	6
5. Programele de ameliorare ale raselor de cabaline	Prezentare orală, exemplificări, media	5
6. Strategia națională a creșterii cabalinelor de rasă	Prezentare orală, exemplificări, media	5

Bibliografie recomandată

Mărginean Gh. – Echitaţie şi sporturi hipice – USAMVB 1991

Mărginean Gh., Georgescu Gh., Maftei M. – Îndrumător de lucrări practice pentru exploatarea cabalinelor, ed. AGROTEHNICA 2005

Mărginean Gh. și col. - Tratat de hipologie - Ed. Academiei Române, 2021

Engelman U., Burman P.U. – Vom Fohlen zum Reit und Fahrpferd - DLG Verlag – Frankfurt am Main 1994

Gold M. – Der Pferdewirt - DLG Verlag – Frankfurt am Main 1994

Neuhaus B., - Das Freizeitpferd – DLG Verlag, Frankfurt am Main 1992

Stăvrescu P., - Hipologie – I.V. Socescu 1900*

https://kwpn-na.org/breeding/breeding-goals/

https://formationsf.fr/

https://www.letrot.com/choose-trotteur-francais-43

www.hergheliidestat.ro

www.waho.org

https://www.weatherbys.co.uk/breeding

https://en.hannoveraner.com/horse-breeding/breeding-programs/hannoveraner-jumper-breeding-program/		
9.2 Seminar / laborator	Metode de predare	Observaţii Nr. ore
1. Sportul hipic românesc: istoric, actualități și perspective	Prezentare orală, prezentare media, analiza documente	7
2. Tehnologii moderne și eficiente în creșterea cabalinelor	Prezentare orală, prezentare media, deplasari	7
3. Managementul unităților hipice	Prezentare orală, lucru în echipă și individual	7
4.Marketingul hipic	Prezentare orală, lucru în echipă și individual	7
5 Alte modalități de exploatare a cabalinelor	Prezentare orală, prezentare media, deplasari	7
6.Elaborarea unui proiecte ce poate sta la baza eficientizarii creșterii cabalinelor.	Analiza, lucru in echipa dar si individual	7

10. **Coroborarea conţinuturilor disciplinei cu aşteptările reprezentanţilor comunităţii epistemice, asociaţiilor profesionale şi angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului**

Identificarea principalelor probleme cu care se confruntă fiecare rasă. Găsirea unor soluții. Stabilirea obiectivelor și identificarea căilor de acțiune.

11. **Evaluare**

Tip de activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală (%)
11.1 Curs	Cunoașterea problematicii hipice la nivel național și european; cunoașterea mecanismelor ce influențează piața hipică; identificarea mecanismelor de ”apărare”.	Evaluare sumativă	50
11.2 Seminar / Laborator / Proiect	Elaborarea unui program de management al rasei.	Evaluare proiect	50

Data completării

29.09.2025

Titularul cursului,

Conf.univ.dr. Marius Maftei

.....

(Titlu, nume, prenume și semnătură)

Titularul de laborator/ seminar/proiect,

Conf.univ.dr. Marius Maftei

.....

(Titlu, nume, prenume și semnătură)

Data avizării în Școala doctorală

30.09.2025

Director Școală Doctorală,

Prof.univ.dr. CRISTEA Stelica

.....

(Titlu, nume, prenume și semnătură)

Director C.S.U.D.,

Prof.univ.dr. VIDU Livia

.....

(Titlu, nume, prenume și semnătură)