

FIȘA DISCIPLINEI
Ciclul III, DOCTORAT

Domeniul studii de doctorat	051.1. Științe biologice			
Programul de doctorat/ specialitatea	165.02. Zoologie			
Codul și Denumirea disciplinei	S.02.O.5 Tendințe contemporane în teriologie și utilizarea durabilă a faunei			
Titularul disciplinei	NISTREANU Victoria, conf. cerc., dr. hab.			
Numărul de ore				
Total	Prelegeri	Seminare	Lucrul individual	Nr. de credite
180	4	6	170	6
Forma de evaluare	Examen			
Funda-mentare	Înțelegerea stării actuale a speciilor de mamifere economic importante depinde de cunoașterea diversității acestora, influenței factorilor abiotici și biotici asupra speciilor, cât și de managementul durabil al faunei. Disciplina „Tendințe contemporane în teriologie și utilizarea durabilă a faunei” prezintă cunoștințe fundamentale despre speciile de mamifere economic importante, ecologia și biologia lor, necesitatea unei gestionări durabile.			
Conținutul disciplinei	<ol style="list-style-type: none"> 1. Clasa Mammalia. Caracterizare generală. Mamiferele din Republica Moldova. 2. Taxonomia și clasificarea mamiferelor. Adaptări morfo-funcționale la diverse medii de viață. 3. Specii de importanță economică. Specii dăunătoare, specii reglatoare, specii invazive. 4. Speciile de interes vânătorească. Importanța lor în economia umană. 5. Ciclul anual al speciilor sedentare de vânat în Republica Moldova. Reproducerea, sporuri anuale. Influența factorilor abiotici și biotici asupra procesului reproductiv. 6. Conexiunile trofice ale speciilor de interes vânătorească. Specii reglatoare. Specii dăunătoare. 7. Ecologia speciilor de vânat – diversitate, efective și distribuție biotopice. 8. Dinamica multianuală. Variațiile efectivelor populaționale și factorii care le provoacă. 9. Starea actuală și tendințele de dezvoltare a speciilor de vânat. Factori de risc. 10. Gestionarea durabilă a faunei economic importante. Productivitatea biologică. Hrana complementară 			
Competențele obținute/ Rezultatele învățării	<p>CP 1. Utilizarea cunoștințelor despre diverse grupuri de mamifere economic importante pentru înțelegerea stării actuale a speciilor și necesitatea gestionării durabile a resurselor faunistice.</p> <p>CP 2. Cunoașterea taxonomiei și clasificării mamiferelor. Dezvoltarea capacității de a aplica cunoștințele și abilitățile dobândite pentru rezolvarea unor probleme concrete în domeniul cinegetic.</p> <p>CP 3. Cunoașterea particularităților biologice și ecologice ale speciilor de vânat, a importanței lor în natură și pentru economia umană;</p> <p>CP 4. Cunoașterea căilor de ameliorare a stării speciilor sedentare de vânat și de gestionare durabilă a resurselor cinegetice.</p>			
Bibliografia selectivă/ minimală	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bodea M., Comșia A. M., Cotta V. et al. Vânat și vânătorească. București, 1964. 462 p. 2. Munteanu A., Nistoreanu V., Savin A., Turcanu V. et al. Atlasul speciilor de vertebrate (mamifere, reptile, amfibieni, pești) incluse în cadastrul regnului animal al Republicii Moldova. Chișinău, S.n., „Elan Poligraf” 2013, 100 pp. 3. Marboutin E. Population dynamics in European hare: breeding parameters sustainable harvest rates. Journal of Applied Ecology 40, 2003. P. 580-591 4. Savin, Anatolie. Specii de importanță cinegetică din fauna Republicii Moldova. Chișinău: [S.n], Blitz Poligraf, 2024, 232 p. ISBN 978-9975-3660-7-6. 5. Savin A., V. Caisin, G. Grosu. Structura specifică, dinamica efectivelor și impactul prădătorilor în ecosistemele republicii. Simpozion internațional consacrat aniversării a 100 ani de la nașterea acad. A.Spassky. „Problemele actuale ale zoologiei și parazitologiei: realizări și perspective”. 13 octombrie 2017. Chișinău, 2017. P. 405-412. 6. Лункашу М. И., Феногенов А.В., Еремин А. П. Государственное заповедное лесохозяйство “Реденский лес”. /Сборник -Экология птиц и млекопитающих Молдавии. Кишинев. Штиинца 1981, с. 94-98 7. Мунтяну А.И., Чегорка П.Т., Еремин А.П. Пути формирования демографической структуры населения диких копытных животных Молдовы. Экология и охрана птиц и млекопитающих в антропогенном ландшафте. Кишинев, 1992, с.120-131. 			