

FIȘA DISCIPLINEI
Ciclul III, DOCTORAT

Domeniul studii de doctorat		052.1. Științe ale mediului		
Programul de doctorat/ specialitatea		166.01. Ecologie		
Codul și Denumirea disciplinei		S.02.O.7 Studiul istoriografic și bibliografic în științele silvice		
Titularul disciplinei		CUZA Petru, prof. univ., dr. hab. în științe biologice		
Numărul de ore				
Total	Prelegeri	Seminare	Lucrul individual	Nr. de credite
180	4	6	170	6
Forma de evaluare	Examen			
Funda- mentare	Disciplina are ca scop familiarizarea doctorandului cu evoluția istorică a silviculturii, cu principalele școli, curente și paradigme, precum și cu metodologiile de cercetare bibliografică și istoriografică aplicabile în științele silvice. Prin studierea lucrărilor fundamentale și a diverselor raportări critice asupra dezvoltării gestionării pădurilor, cursul oferă o perspectivă critică asupra bazelor teoretice, conceptuale și metodologice ale silviculturii contemporane. Astfel, doctorandul dobândește abilități de evaluare istorică și bibliografică, de selecție și analiză a literaturii de specialitate, precum și de fundamentare a propriilor cercetări într-un context istoric și științific clar.			
Conținutul disciplinei	<ol style="list-style-type: none"> 1. Origini istorice ale silviculturii: primele atestări, utilizări tradiționale ale pădurilor, prime concepții privind gospodărirea pădurilor. 2. Evoluția științifică a silviculturii, de la primele tratate la prime instituții academice; formarea științei forestiere ca disciplină de sine stătătoare. 3. Conceptul de sustenabilitate și apariția maneajului durabil: contribuții istorice; rolul lucrărilor fundamentale, de exemplu primii autori moderni de silvicultură. 4. Școli și curente majore în silvicultură, abordări naționale și internaționale; influențe ideologice, ecologice, economice. 5. Bibliografia clasică și modernă în silvicultură: lucrări fundamentale, manuale, articole de referință, reviste de specialitate; selecție și criterii de evaluare a surselor. 6. Metodologia cercetării bibliografice și istorice: tehnici de accesare, analiză și sinteză a literaturii, compararea surselor, istoriografie tematică. 7. Analiza critică a lucrărilor istorice și contemporane: evoluție conceptuală, schimbări de paradigme, influențe interdisciplinare. 8. Studiu de caz: istoria gestionării pădurilor și politici forestiere în regiunea Europei de Est / România/Moldova: evoluția reglementărilor, practica împăduririlor, transformările socio-economice. 9. Bibliografii tematice și monografii de specialitate, instruire în realizarea bibliografiei de cercetare pentru proiecte doctorale. 10. Utilizarea istoriografiei și bibliografiei pentru fundamentarea cercetării actuale și integrări teoretice, justificarea ipotezelor, contextualizare istorică a studiilor forestiere. 			
Competențele obținute/ Rezultatele învățării	<p>CP 1. Capacitatea de a recunoaște și analiza evoluția istorică a silviculturii și a teoriilor aferente.</p> <p>CP 2. Competența de a selecta, evalua critic și utiliza surse bibliografice relevante (clasice și contemporane) în domeniul științelor silvice.</p> <p>CP 3. Abilitatea de a realiza cercetări bibliografice și istoriografice riguroase ca parte a studiului științific doctoral.</p> <p>CP 4. Capacitatea de contextualizare istorică și teoretică a cercetărilor silvice actuale, pentru fundamentarea argumentației și justificarea ipotezelor.</p> <p>CP 5. Dezvoltarea competențelor de sinteză, analiză critică și scriere academică, pregătind doctorandul pentru elaborarea lucrărilor de cercetare și disertațiilor.</p>			
Bibliografia selectivă/ minimală	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pretzsch, H. 2009. <i>Forest Dynamics, Growth and Yield</i>. Berlin: Springer. (Secțiuni introductive despre evoluția cercetării forestiere și metodologiile istorice) 2. Hennig, P., & Stimm, B. 2010. <i>Research Methods in Forest Science: Historical and Modern Perspectives</i>. Freiburg: Cuvillier Verlag. 3. FAO. 2020. <i>History of Forests and Forestry</i>. Rome: Food and Agriculture Organization of the United Nations. 4. Côté, M., & Richardson, D. M. 2012. <i>Historical Perspectives in Forest Science</i>. Dordrecht: Springer. 5. Kozak, J., & Ostafin, K. 2006. <i>Forest Science Research in Europe: Bibliographical and Historical Approaches</i>. Warsaw: Forest Research Institute. 			