

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT 2017-2020

Denumire Discipline & Activități	Anul I Semestrul I		Finalizare	ECTS
	Ore curs	Ore LP/seminar		
<b>Program de pregătire bazat pe studii universitare avansate</b>				
<u>Managementul și etica cercetării biologice</u>	14	28	E	10
<u>Proiectarea și redactarea unei lucrări științifice</u>	14	28	E	10
<u>Prelucrări statistice și bioinformatică ale datelor experimentale</u>	28	28	E	10
<b>Total ore și ECTS</b>	<b>56</b>	<b>84</b>		<b>30</b>
Disciplină facultativă – Deontologia academică	14		V	3

Program de cercetare științifică	Anul I	Anul II		Anul III		Finalizare	ECTS	
	Sem. II	Sem. III	Sem. IV	Sem. V	Sem. VI			
Modul de pregătire specifică I - referat științific <sup>1</sup> (cunoștințe teoretice)						V	10	
Modul de pregătire specifică II - referat științific <sup>1</sup> (cunoștințe teoretice și date experimentale)						V	10	
Comunicare științifică <sup>2</sup>						V	10	
Raport de cercetare 1 <sup>3</sup>						V	30	
Raport de cercetare 2 <sup>3</sup>						V	30	
Raport de cercetare 3 <sup>3</sup>						V	30	
Raport de cercetare 4 <sup>3</sup>						V	30	
<b>Total ECTS</b>								<b>150</b>

LP = lucrări practice; S = seminar; ECTS = European Credit Transfer and Accumulation System E = Examen; V = verificare; Sem = semestru

<sup>1</sup>Referate evaluate de către conducătorul de doctorat.

<sup>2</sup>Facultatea de Biologie organizează, în fiecare an, la sfârșitul semestrului II, *Sesiunea de Comunicări Științifice a Studenților* la care participă studenții doctoranzi.

<sup>3</sup>Rapoarte evaluate de către conducătorul de doctorat împreună cu membri comisiei de îndrumare.

## PROGRAM DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ

- Programul de cercetare științifică este organizat individual pentru fiecare student doctorand de către conducătorul de doctorat împreună cu studentul doctorand.
- Activitatea de cercetare a studentului-doctorand se evaluează prin 4 rapoarte de cercetare prezentate în fața comisiei de îndrumare și a conducătorului de doctorat, după cum urmează:
  - 2 rapoarte în cel de-al doilea an al studiilor doctorale, care vor cuprinde rezultate intermediare ale cercetării.
  - 2 rapoarte în cel de-al treilea an al studiilor doctorale, care vor cuprinde rezultate ale cercetării.
- Termenele de susținere a rapoartelor de cercetare sunt prevăzute în planul individual de cercetare științifică. Termenele de susținere a rapoartelor pot fi prelungite la solicitarea studentului doctorand, cu avizul conducătorului de doctorat.
- Prezentările rapoartelor de cercetare se evaluează printr-un calificativ: „foarte bine”, „bine”, „satisfacător” sau „nesatisfăcător”, de către o comisie formată din conducătorul de doctorat și comisia de îndrumare.
- În cazul respingerii unui raport de cercetare (care a obținut calificativul „nesatisfăcător”), studentul-doctorand îl va susține din nou în fața aceleiași comisii.
- Pentru prezentarea fiecărui raport de cercetare studentul-doctorand depune o cerere la secretariat cu 10-15 zile înaintea susținerii ([model cerere](#)).