

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT 2018-2021

| Denumire Discipline & Activități | Anul I Semestrul I | | Finalizare | ECTS |
|--|-----------------------|----------------|------------|-----------|
| | Ore curs | Ore LP/seminar | | |
| Program de pregătire bazat pe studii universitare avansate | | | | |
| <u>Managementul și etica cercetării biologice</u> | 14 | 28 | E | 9 |
| <u>Proiectarea și redactarea unei lucrări științifice</u> | 14 | 28 | E | 9 |
| <u>Prelucrări statistice și bioinformatică ale datelor experimentale</u> | 28 | 28 | E | 9 |
| Etică și integritate academică | 14 | | V | 3 |
| Total ore și ECTS | 56 | 84 | | 30 |

| 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 ¹ (cunoștințe teoretice) | | | | | | V | 10 | |
| Modul de pregătire specifică II - referat științific ¹ (cunoștințe teoretice și date experimentale) | | | | | | V | 10 | |
| Comunicare științifică ² | | | | | | V | 10 | |
| Raport de cercetare 1 ³ | | | | | | V | 30 | |
| Raport de cercetare 2 ³ | | | | | | V | 30 | |
| Raport de cercetare 3 ³ | | | | | | V | 30 | |
| Raport de cercetare 4 ³ | | | | | | V | 30 | |
| Total ECTS | | | | | | | | 150 |

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

¹Referate evaluate de către conducătorul de doctorat.

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

³Rapoarte 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](#)).