

**Plan de învățământ  
 pentru anul I de studiu, an universitar 2008/2009**

| Nr. crt.  | DISCIPLINA                                | Cod disciplină | Semestrul 1 (14 săptămâni) |     |    |         |     |          |       | Semestrul 2 (14 săptămâni) |     |    |         |     |          |       | Total /an |     |          |
|---|---|----------------|----------------------------|-----|----|---------|-----|----------|-------|----------------------------|-----|----|---------|-----|----------|-------|-----------|-----|----------|
|   |   |                | C                          | S/L | P  | Ore Cv. | CR. | Ore S.I. | F.E.  | C                          | S/L | P  | Ore Cv. | CR. | Ore S.I. | F.E.  | Ore Cv.   | CR. | Ore S.I. |
| <b>Discipline OBLIGATORII</b>   |   |                |                            |     |    |         |     |          |       |                            |     |    |         |     |          |       |           |     |          |
| 1   | Biochimie                                 | B.01.F.1.2     | 2                          | 2   | -  | 84      | 5   | 35       | E     | 2                          | 2   | -  | 84      | 4   | 35       | E     | 168       | 9   | 70       |
| 2   | Matematică și statistică biologică        | B.02.F.1.2     | 1                          | 2   | -  | 56      | 4   | 30       | C     | 1                          | 2   | -  | 56      | 4   | 30       | C     | 112       | 8   | 60       |
| 3   | Anatomie și embriologie                   | B.03.F.1.0     | 3                          | 3   | -  | 126     | 5   | 35       | E     | -                          | -   | -  | -       | -   | -        | -     | 126       | 5   | 35       |
| 4   | Biofizică                                 | B.04.F.1.0     | 1                          | 2   | -  | 56      | 4   | 30       | E     | -                          | -   | -  | -       | -   | -        | -     | 56        | 4   | 30       |
| 5   | Chimie                                    | B.05.F.1.0     | 2                          | 2   | -  | 84      | 5   | 34       | E     | -                          | -   | -  | -       | -   | -        | -     | 84        | 5   | 34       |
| 6   | Utilizarea calculatorului                 | B.06.C.1.0     | 0                          | 2   | -  | 28      | 3   | 30       | C     | -                          | -   | -  | -       | -   | -        | -     | 28        | 3   | 30       |
| 7   | Biologie celulară                         | B.07.F.0.2     | -                          | -   | -  | -       | -   | -        | -     | 2                          | 2   | -  | 84      | 5   | 34       | E     | 84        | 5   | 34       |
| 8   | Microbiologie generală                    | B.08.F.0.2     | -                          | -   | -  | -       | -   | -        | -     | 2                          | 2   | -  | 84      | 5   | 30       | E     | 84        | 5   | 30       |
| 9   | Chimie analitică și analiză instrumentală | B.09.D.0.2     | -                          | -   | -  | -       | -   | -        | -     | 2                          | 2   | -  | 84      | 5   | 35       | E     | 84        | 5   | 35       |
| 10  | Ecologie și protecția mediului            | B.10.F.0.2     | -                          | -   | -  | -       | -   | -        | -     | 2                          | 2   | -  | 84      | 5   | 30       | E     | 84        | 5   | 30       |
| 11  | Educație fizică *)                        | B.11.C.1.2     | 0                          | 1   | -  | -       | -   | -        | C     | 0                          | 1   | -  | -       | -   | -        | C     | 0         | 0   | 0        |
| 12  | Practică (3 săptămâni)                    | B.12.D.1.2     | -                          | -   | -  | -       | 1   | 10       | C     | -                          | -   | -  | -       | 2   | 10       | C     | 0         | 3   | 20       |
| -   | <b>DISCIPLINE opționale</b>               | -              | 0                          | 2   | -  | 28      | 2   | 20       | C     | 0                          | 1   | -  | 14      | 1   | 20       | C     | 42        | 3   | 40       |
| <b>TOTAL</b>  |   |                | 9                          | 15  | 0  | 462     | 29  | 224      | 4E+5C | 11                         | 13  | 0  | 490     | 31  | 224      | 5E+3C | 952       | 60  | 448      |
| <b>Discipline OPȚIONALE</b>   |   |                |                            | 24  |    |         |     |          |       |                            | 24  |    |         |     |          |       | 34        |     |          |
| 13  | Limba engleză                             | B.13.C.1.2     | 0                          | 2   | -  | 28      | 2   | 20       | C     | 0                          | 1   | -  | 14      | 1   | 20       | C     | 42        | 3   | 40       |
| 14  | Limba franceză                            | B.14.C.1.3     | 0                          | 2   | -  | 28      | 2   | 20       | C     | 0                          | 1   | -  | 14      | 1   | 20       | C     | 42        | 3   | 40       |
| 15  | Limba germană                             | B.15.C.1.4     | 0                          | 2   | -  | 28      | 2   | 20       | C     | 0                          | 1   | -  | 14      | 1   | 20       | C     | 42        | 3   | 40       |
| <b>Discipline FACULTATIVE</b>   |   |                |                            |     |    |         |     |          |       |                            |     |    |         |     |          |       |           |     |          |
| 1   | Biologie generală                         | B.01.Fa.1.0    | 2                          | 1   | -  | 70      | 2   | -        | C     | -                          | -   | -  | -       | -   | -        | -     | 70        | 2   | -        |
| 2   | Psihologia educației                      | B.02.Fa.1.0    | 2                          | 2   | -  | 84      | 5   | -        | E     | -                          | -   | -  | -       | -   | -        | -     | 84        | 5   | -        |
| 3   | Pedagogie                                 | B.03.Fa.0.2    | -                          | -   | -  | -       | -   | -        | -     | 2                          | 2   | -  | 84      | 5   | -        | E     | 84        | 5   | -        |
| <b>Notă:</b> C - nr. ore curs /spt.; S/L - nr. ore seminar / lucrări practice / laborator /spt.; P - nr. ore proiect /spt.; Ore Cv - ore convenționale; CR - credite; Ore S.I. - ore pt. studiu individual; F.E. - formă de evaluare: E - examen; C - colocviu; P - proiect; Cod disciplină: Z - Zootehnie sau P - Piscicultură sau B - Biotehnologii/ nr. ordine al disciplinei/ categoria formativă a disciplinei: F - fundamentală; C - complementară; D - în domeniu; S - de specialitate/ semestrul: 1-8/ 4 ani de studiu sau 1-10/ 5 ani de studiu. |   |                |                            |     |    |         |     |          |       |                            |     |    |         |     |          |       |           |     |          |
| <b>*) - nr. ore la disciplina Ed. fizică nu se însumează la nr. total de ore /semestru;</b>   |   |                |                            |     |    |         |     |          |       |                            |     |    |         |     |          |       |           |     |          |
|   |   |                | 560                        | 40  | 14 | 24      | 336 | 16       | 224   | 560                        | 40  | 14 | 24      | 336 | 16       | 224   |           |     |          |

14x40

RECTOR,  
 Prof. dr. ing. MOISUC Alexandru

DECAN,  
 Prof. dr. ing. Păcală Nicolae