



FACULTATEA  
DE ÎMBUNĂTĂȚIRI FUNCiare  
ȘI INGINERIA MEDIULUI

Domeniul: INGINERIA MEDIULUI  
Programul de studii de licență: INGINERIA ȘI PROTECȚIA MEDIULUI ÎN AGRICULTURĂ  
Forma de învățământ: cu frecvență redusă  
Durata - ani (credite): 4 (240)

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

anul I

valabil începând cu anul universitar 2019-2020

| Tip disciplina                            | Nr. crt. / cat. disc.  | Cod disciplină              | Disciplina  | Condiționări | ANUL I                               |      |      |     |             |             |                                  |                                  |      |      |     |             |             |             |
|---|--|-----------------------------|---|--------------|--------------------------------------|------|------|-----|-------------|-------------|----------------------------------|----------------------------------|------|------|-----|-------------|-------------|-------------|
|   |  |                             |   |              | Semestrul I (1)<br>14 săptămâni      |      |      |     |             |             | Semestrul II (2)<br>14 săptămâni |                                  |      |      |     |             |             |             |
|   |  |                             |   |              | Curs                                 | Sem. | Lab. | Pr. | Sl ore/sapt | Formă exam. | Nr. credite                      | Curs                             | Sem. | Lab. | Pr. | Sl ore/sapt | Formă exam. | Nr. credite |
| DI  | 1 DF   | AGAGD-1                     | Algebră, geometrie analitică, geometrie diferențială  |              | -                                    | 2    | -    | -   | 4           | E           | 4                                | -                                | -    | -    | -   | -           | -           |             |
|   | 2 DF   | IA-1                        | Informatică aplicată  |              | -                                    | 2    | -    | -   | 4           | E           | 4                                | -                                | -    | -    | -   | -           | -           |             |
|   | 3 DF   | F-1                         | Fizică  |              | -                                    | -    | 1    | -   | 4           | E           | 4                                | -                                | -    | -    | -   | -           | -           |             |
|   | 4 DF   | C-1                         | Chimie  |              | -                                    | -    | 1    | -   | 4           | C           | 4                                | -                                | -    | -    | -   | -           | -           |             |
|   | 5 DD   | BM-2                        | Biochimia mediului  |              | -                                    | -    | 1    | -   | 3           | E           | 3                                | -                                | -    | -    | -   | -           | -           |             |
|   | 6 DF   | AM-1-2                      | Analiză matematică  |              | -                                    | 2    | -    | -   | 4           | E           | 4                                | -                                | 2    | -    | -   | 4           | E           | 4           |
|   | 7 DF   | GAC-1-2                     | Grafică asistată de calculator  |              | -                                    | -    | 1    | -   | 2           | E           | 3                                | -                                | -    | 2    | -   | 1           | C           | 1           |
|   | 8 DC   | EF-1-2                      | Educație fizică *   |              | -                                    | 2    | -    | -   | -           | C           | 2                                | -                                | 2    | -    | -   | -           | C           | 1           |
|   | 9 DF   | MN-2                        | Metode numerice   |              | -                                    | -    | -    | -   | -           | -           | -                                | -                                | 2    | -    | -   | 4           | E           | 4           |
|   | 10 DF  | EC-1                        | Ecologie  |              | -                                    | -    | -    | -   | -           | -           | -                                | -                                | -    | 2    | -   | 3           | C           | 4           |
|   | 11 DD  | SIM-2                       | Știința și ingineria materialelor   |              | -                                    | -    | -    | -   | -           | -           | -                                | -                                | -    | 1    | -   | 4           | E           | 4           |
|   | 12 DD  | M-2                         | Mecanică  |              | -                                    | -    | -    | -   | -           | -           | -                                | -                                | 2    | -    | -   | 3           | E           | 3           |
|   | 13 DD  | MM-2                        | Microbiologia mediului  |              | -                                    | -    | -    | -   | -           | -           | -                                | -                                | -    | 1    | -   | 4           | E           | 3           |
| <b>Total ore/examinări/credite impuse</b> |  |                             |   |              | -                                    | 8    | 4    | -   | 25          | 6 E<br>2 C  | 28                               | -                                | 8    | 6    | -   | 23          | 5 E<br>3 C  | 24          |
|   |  |                             |   |              | <b>37</b>                            |      |      |     |             |             | <b>37</b>                        |                                  |      |      |     |             |             |             |
| DO  | 14 DC  | LS-1-2                      | Limbi străine - Engleză/ Franceză/ Germană/ Italiană/ Spaniolă  |              | -                                    | 2    | -    | -   | 1           | C           | 2                                | -                                | 2    | -    | -   | 1           | C           | 2           |
|   | <b>Total ore/examinări/credite opționale</b>   |                             |   |              |                                      | -    | 2    | -   | -           | 1           | 1 C                              | 2                                | -    | 2    | -   | -           | 1           | 1 C         |
|   |  |                             |   |              | <b>3</b>                             |      |      |     |             |             | <b>3</b>                         |                                  |      |      |     |             |             |             |
| DI  | 15 DD  | P-1/GAC<br>P-2/EC<br>P-3/BM | Practică - Grafică asistată de calculator - 1 săpt.<br>Practică - Ecologie - 1 săpt.<br>Practică - Biochimia mediului - 1 săpt. |              | -                                    | -    | -    | -   | -           | -           | -                                | (6 ore/zi*5 zile)*3 săpt.=90 ore |      |      |     |             | C           | 4           |
|   | <b>TOTAL GENERAL ore/examinări/credite (discipline impuse+discipline opționale+practică)</b> |                             |   |              |                                      | -    | 10   | 4   | -           | 26          | 6 E<br>3 C                       | 30                               | -    | 10   | 6   | -           | 24          | 5 E<br>4 C  |
|   |  |                             |   |              | <b>40</b>                            |      |      |     |             |             | <b>40</b>                        |                                  |      |      |     |             |             |             |
| DFA                                       | 16 DC  | Fil-1                       | Filosofie   |              | -                                    | 1    | -    | -   | 2           | C           | 2                                | -                                | -    | -    | -   | -           | -           | -           |
|   | <b>Total ore/examinări/credite facultative</b>   |                             |   |              |                                      | -    | 1    | -   | -           | 2           | 1 C                              | 2                                | -    | -    | -   | -           | -           | -           |
|   |  |                             |   |              | <b>3</b>                             |      |      |     |             |             | <b>-</b>                         |                                  |      |      |     |             |             |             |
| <b>TOTAL CREDITE</b>                      |  |                             |   |              | <b>30 + ( 2 credite facultative)</b> |      |      |     |             |             |                                  | <b>30</b>                        |      |      |     |             |             |             |