



FACULTATEA  
DE ÎMBUNĂTĂȚIRI FUNCIARE  
ȘI INGINERIA MEDIULUI

Domeniul: INGINERIA MEDIULUI  
Programul de studii universitare de master: INGINERIA ȘI PROTECȚIA MEDIULUI ÎN SPAȚIUL RURAL  
Forma de învățământ: cu frecvență redusă  
Durata - ani (credite): 2 (120)

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT  
anul I (2016 - 2017)

| Tip disciplina  | Nr. crt. | Cod disciplină  | Disciplina   | 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        | PSDRI-1   | Politică și strategii de dezvoltare rurală integrată                 | -                               | 1    | -    | -   | 6           | C           | 6                                | -    | -    | -    | -   | -           | -           |             |
|   | 2        | MMEFR-1   | Modele matematice pentru evaluarea factorilor de risc                | -                               | 1    | -    | -   | 7           | E           | 6                                | -    | -    | -    | -   | -           | -           |             |
|   | 3        | VRNE-1  | Valorificarea resurselor neconvenționale de energie                  | -                               | -    | 1    | -   | 6           | C           | 6                                | -    | -    | -    | -   | -           | -           |             |
|   | 4        | API-2   | Apărarea împotriva inundațiilor                                      | -                               | -    | -    | -   | -           | -           | -                                | -    | -    | 2    | -   | 9           | E           | 8           |
|   | 5        | TIAEH-2   | Tehnologii integrate de amenajare a ecosistemelor horticoale         | -                               | -    | -    | -   | -           | -           | -                                | -    | -    | 2    | -   | 8           | E           | 8           |
|   | 6        | AI-2  | Audit intern   | -                               | -    | -    | -   | -           | -           | -                                | -    | 1    | -    | -   | 8           | C           | 6           |
| Total ore/examinări/credite impuse  |          |   |  | -                               | 2    | 1    | -   | 19          | 1 E<br>2 C  | 18                               | -    | 1    | 4    | -   | 25          | 2 E<br>1 C  | 22          |
|   |          |   |  | 22                              |      |      |     |             |             | 30                               |      |      |      |     |             |             |             |
| DO  | 7        | MIFPM-1   | Monitoringul integrat al factorilor și proceselor de mediu (Modul I) | -                               | -    | 2    | -   | 7           | E           | 6                                | -    | -    | -    | -   | -           | -           |             |
|   |          | TAEF-1  | Tratarea avansată a efluenților (Modul I)                            | -                               | -    | -    | -   | -           | -           | -                                | -    | -    | -    | -   | -           | -           |             |
|   | 8        | TAEX-2  | Tehnologii de amenajări extravilane (Modul II)                       | -                               | -    | 2    | -   | 7           | E           | 6                                | -    | -    | -    | -   | -           | -           |             |
|   |          | FLPM-2  | Fiabilitatea lucrărilor de protecția mediului (Modul II)             | -                               | -    | -    | -   | -           | -           | -                                | -    | -    | -    | -   | -           | -           |             |
|   | 9        | MIRA-1  | Managementul integrat al resurselor de apă (Modul III)               | -                               | -    | -    | -   | -           | -           | -                                | -    | -    | 2    | -   | 8           | C           | 8           |
| SSTNA-1   |          | Soluții de stabilizarea taluzurilor naturale și artificiale (Modul III) | -  | -                               | -    | -    | -   | -           | -           | -                                | -    | -    | -    | -   | -           |             |             |
| Total ore/examinări/credite opționale   |          |   |  | -                               | -    | 4    | -   | 14          | 2 E         | 12                               | -    | -    | 2    | -   | 8           | 1 C         | 8           |
|   |          |   |  | 18                              |      |      |     |             |             | 10                               |      |      |      |     |             |             |             |
| TOTAL GENERAL ore/examinări/credite (discipline impuse+discipline opționale+practică) |          |   |  | -                               | 2    | 5    | -   | 33          | 3 E<br>2 C  | 30                               | -    | 1    | 6    | -   | 33          | 2 E<br>2 C  | 30          |
|   |          |   |  | 40                              |      |      |     |             |             | 40                               |      |      |      |     |             |             |             |
| TOTAL CREDITE   |          |   |  | 30                              |      |      |     |             |             | 30                               |      |      |      |     |             |             |             |