**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

| Tip disciplina | Nr. crt. | Cod disciplină | Disciplina | ANUL II | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Semestrul I (3) 14 săptămâni | | | | | | | Semestrul II (4) 7 + 7 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 | ECPMG-3 | Expertiza și controlul poluării cu metale grele | - | - | 2 | - | 7 | E | 6 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 2 | MPA-3 | Măsuri de protecție antiseismică | - | 2 | - | - | 7 | C | 6 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 3 | ALM-4 | Auditul lucrărilor de mediu | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 5 | C | 4 |
| | 4 | TRVDR-4 | Tehnologia reciclării și valorificării deșeurilor rurale | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 5 | E | 5 |
| | 5 | RTAD-4 | Reabilitarea terenurilor agricole degradate | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 5 | E | 5 |
| | 6 | LEPMDR-4 | Legislație europeană pentru protecția mediului și dezvoltare rurală | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 5 | C | 3 |
| | 7 | PCDED | Practică de cercetare, documentare pentru elaborare disertație | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 6 | C | 5 |
| | 8 | DED | Definitivare elaborare disertație | - | - | - | - | 4 | C | 5 | - | - | - | - | 3 | C | 5 |
| | Total ore/examinări/credite impuse | | | - | 2 | 2 | - | 18 | 1 E 2 C | 17 | - | 2 | 4 | - | 29 | 2 E 4 C | 27 |
| | | | | 22 | | | | | | | 35 | | | | | | |
| DO | 9 | FCS-4 | Fundații în condiții speciale (Modul I) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 4 | E | 3 |
| | | MSRT-4 | Monitorizarea spațiului rural prin teledetecție (Modul I) | | | | | | | | | | | | | | |
| | 10 | SIAT-3 | Sisteme informaționale pentru amenajarea teritoriului (Modul II) | - | - | 2 | - | 7 | E | 6 | - | - | - | - | - | - | - |
| | | TTTLI-3 | Tehnici și tehnologii de trasare a lucrărilor inginerești (Modul II) | | | | | | | | | | | | | | |
| | 11 | ILIFAM-3 | Impactul lucrărilor de îmbunătățiri funciare asupra mediului (Modul III) | - | - | 2 | - | 7 | E | 7 | - | - | - | - | - | - | - |
| | | FASIF-3 | Funcționarea automată a sistemelor de îmbunătățiri funciare (Modul III) | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total ore/examinări/credite opționale | | | - | - | 4 | - | 14 | 2 E | 13 | - | - | 1 | - | 4 | 1 E | 3 |
| | | | | 18 | | | | | | | 5 | | | | | | |
| TOTAL GENERAL ore/examinări/credite (discipline impuse+discipline opționale+practică) | | | | - | 2 | 6 | - | 32 | 3 E 2 C | 30 | - | 2 | 5 | - | 33 | 3 E 4 C | 30 |
| | | | | 40 | | | | | | | 40 | | | | | | |
| TOTAL CREDITE | | | | 30 | | | | | | | 30 | | | | | | |
| | 12 | SD | Susținere disertație | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | E | 10 |