

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul I Semestrul I

| Nr. crt. | Denumire disciplină | Cod | Ore/săptămână | | | | PC | Forma eval. |
|--|--|---------------|---------------|----------|----------|----------|-----------|-------------|
| | | | C | S | L | P | | |
| Discipline obligatorii (O) | | | | | | | | |
| 1 | Algebră liniară și calcul diferențial | 10.F.01.O.001 | 2 | 2 | - | - | 4 | E 1 |
| 2 | Chimia elementelor și a compușilor I | 10.F.01.O.002 | 2 | - | 1 | - | 4 | E 1 |
| 3 | Programarea calculatoarelor și limbaje de programare | 10.D.01.O.003 | 3 | - | 2 | - | 5 | E 1 |
| 4 | Desen tehnic | 10.F.01.O.004 | 2 | - | 2 | - | 4 | E 1 |
| 5 | Comunicare | 10.C.01.O.005 | 1 | 1 | - | - | 3 | E 1 |
| 6 | Noțiuni de medicină pentru ingineri | 10.D.01.O.006 | 2 | - | 2 | - | 4 | V 1 |
| 7 | Educație fizică I | 10.C.01.O.007 | - | - | 1 | - | 2 | V A/R 1 |
| 8 | Proiect aplicativ în informatică | 10.F.01.O.008 | - | - | - | 2 | 2 | V A/R 1 |
| TOTAL discipline obligatorii (O) | | | 12 | 3 | 8 | 2 | 28 | |
| Discipline opționale (A) | | | | | | | | |
| 1.1 | Limba străină I | 10.C.01.A.001 | - | 1 | - | - | 2 | V A/R 1 |
| TOTAL discipline opționale (A) | | | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | |
| TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A) | | | 12 | 4 | 8 | 2 | 30 | |
| TOTAL ore pe săptămână | | | 26 | | | | | |
| Discipline liber alese (L) | | | | | | | | |
| 1.1 | Psihologia educației | 10.C.01.L.001 | 2 | 2 | - | - | 5 | E 1 |
| TOTAL discipline liber alese (L) | | | 2 | 2 | 0 | 0 | 5 | |

Anul I Semestrul II

| Nr. crt. | Denumire disciplină | Cod | Ore/săptămână | | | | PC | Forma eval. |
|--|--|---------------|---------------|----------|----------|----------|-----------|-------------|
| | | | C | S | L | P | | |
| Discipline obligatorii (O) | | | | | | | | |
| 1 | Analiză matematică și geometrie analitică | 10.F.02.O.001 | 2 | 2 | - | - | 4 | E 2 |
| 2 | Chimia elementelor și a compușilor II | 10.F.02.O.002 | 2 | - | 1 | - | 4 | E 2 |
| 3 | Mecanică | 10.D.02.O.003 | 2 | - | 1 | - | 3 | E 2 |
| 4 | Fizică I | 10.F.02.O.004 | 2 | 1 | 1 | - | 4 | E 2 |
| 5 | Informatică aplicată | 10.F.02.O.005 | 2 | - | 2 | - | 5 | E 2 |
| 6 | Introducere în domeniul biomaterialelor | 10.D.02.O.006 | 2 | - | 2 | - | 4 | V 2 |
| 7 | Educație fizică II | 10.C.02.O.007 | - | - | 1 | - | 2 | V A/R 2 |
| 8 | Proiect aplicativ în managementul cercetării | 10.D.02.O.008 | - | - | - | 2 | 2 | V A/R 2 |
| TOTAL discipline obligatorii (O) | | | 12 | 3 | 8 | 2 | 28 | |
| Discipline opționale (A) | | | | | | | | |
| 1.1 | Limba străină II | 10.C.02.A.001 | - | 1 | - | - | 2 | V A/R 2 |
| TOTAL discipline opționale (A) | | | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | |
| TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A) | | | 12 | 4 | 8 | 2 | 30 | |
| TOTAL ore pe săptămână | | | 26 | | | | | |
| Discipline liber alese (L) | | | | | | | | |
| 1.1 | Pedagogie I | 10.C.02.L.001 | 2 | 2 | - | - | 5 | E 2 |
| TOTAL discipline liber alese (L) | | | 2 | 2 | 0 | 0 | 5 | |
| TOTAL puncte credit /an I | | | 60 | | | | | |

RECTOR
Mihnea Costoiu

DECAN,
Mircea Ionuț Petrescu