

Domeniul fundamental (DFI): Matematică și Științe ale Naturii
 Ramura de știință (RSI): Chimie și Inginerie Chimică
 Domeniul de licență (DL): Inginerie Chimică
 Programul de studii - Licență: Chimia și Ingineria Substanțelor Organice, Petrochimie și Carbochimie

| | | | | | | |
|---------|--------|-------|--------|-------|--------|------|
| Cod DFI | CodRSI | CodDL | Cod S. | ciclu | c1c2c3 | ala2 |
| 10 | 30 | 50 | 20 | L | 091 | 18 |

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
Pentru seria de studenți 2018-2021

| | | ANUL I (2018-2019) | | | | | | | | | | ANUL II (2019-2020) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|-------------------------------------------|--------------------|---|----|----|----------------------------------------|-------------|---|----|----|--------------------------------------------------|---------------------|---|----|----|--------------------------------|-------------|---|----|----|-------------------|---|---|----|----|--------------------|---|---|----|----|---------------|---|---|----|----|----|---|---|----|
| | | SEMESTRUL 1 | | | | | SEMESTRUL 2 | | | | | SEMESTRUL 3 | | | | | SEMESTRUL 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Algebră și geometrie | | | | | Fizică | | | | | Fundamente de inginerie electrică și electronică | | | | | Microeconomie | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | L091.18.01.F1 | 4 | E | 28 | 28 | 0 | 0 | 0 | DF | 44 | L091.18.02.F1 | 5 | E | 42 | 14 | 14 | 0 | 0 | DF | 55 | L091.18.03.D1 | 3 | D | 28 | 0 | 14 | 0 | 0 | DD | 33 | L091.18.04.C1 | 3 | D | 28 | 14 | 0 | 0 | 0 | DC |
| 2 | Știința materialelor | | | | | Analiză matematică | | | | | Matematici asistate de calculator | | | | | Hidrodinamică | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | L091.18.01.D2 | 5 | E | 28 | 0 | 28 | 0 | 0 | DD | 69 | L091.18.02.F2 | 4 | E | 28 | 28 | 0 | 0 | 0 | DF | 44 | L091.18.03.F2 | 4 | D | 28 | 14 | 14 | 0 | 0 | DF | 44 | L091.18.04.D2 | 4 | E | 28 | 14 | 14 | 0 | 0 | DD |
| 3 | Chimie anorganică I | | | | | Chimie anorganică II | | | | | Chimie organică I | | | | | Chimie organică II | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | L091.18.01.D3 | 5 | E | 28 | 28 | 14 | 0 | 0 | DD | 55 | L091.18.02.D3 | 5 | E | 42 | 14 | 14 | 0 | 0 | DD | 55 | L091.18.03.D3 | 6 | E | 35 | 14 | 42 | 0 | 0 | DD | 59 | L091.18.04.D3 | 5 | E | 35 | 0 | 28 | 0 | 0 | DD |
| 4 | Utilizarea și programarea calculatoarelor | | | | | Chimie analitică I | | | | | Chimie fizică I | | | | | Biochimie | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | L091.18.01.F4 | 5 | D | 28 | 0 | 42 | 0 | 0 | DF | 55 | L091.18.02.D4 | 5 | E | 28 | 0 | 28 | 0 | 0 | DD | 69 | L091.18.03.F4 | 4 | E | 28 | 14 | 0 | 0 | 0 | DF | 58 | L091.18.04.F4 | 2 | D | 14 | 14 | 0 | 0 | 0 | DF |
| 5 | Chimie generală | | | | | Fundamente de inginerie mecanică | | | | | Chimie analitică II | | | | | Electrochimie | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | L091.18.01.F5 | 5 | E | 28 | 14 | 14 | 0 | 0 | DF | 69 | L091.18.02.D5 | 3 | D | 28 | 14 | 0 | 0 | 0 | DD | 33 | L091.18.03.D5 | 5 | E | 28 | 0 | 28 | 0 | 0 | DD | 69 | L091.18.04.D5 | 4 | D | 28 | 0 | 28 | 0 | 0 | DD |
| 6 | Cultură și civilizație | | | | | Grafică tehnică asistată de calculator | | | | | Structura și proprietățile moleculelor | | | | | Chimie fizică II | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | L091.18.01.C6 | 2 | D | 14 | 14 | 0 | 0 | 0 | DC | 22 | L091.18.02.F6 | 4 | D | 14 | 0 | 28 | 0 | 0 | DF | 58 | L091.18.03.S6 | 4 | E | 21 | 0 | 28 | 0 | 0 | DS | 51 | L091.18.04.F6 | 6 | E | 35 | 14 | 28 | 0 | 0 | DF |
| 7 | Limbi străine | | | | | Limbi străine | | | | | Calculul utilajului chimic | | | | | Chimie analitică instrumentală | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | L091.18.01.C7 | 2 | D | 0 | 28 | 0 | 0 | 0 | DC | 22 | L091.18.02.C7 | 2 | D | 0 | 28 | 0 | 0 | 0 | DC | 22 | L091.18.03.D7 | 2 | D | 14 | 0 | 14 | 0 | 0 | DD | 22 | L091.18.04.D7 | 4 | E | 28 | 0 | 28 | 0 | 0 | DD |
| 8 | Educație fizică | | | | | Educație fizică | | | | | Educație fizică | | | | | Educație fizică | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | L091.18.01.C8 | 2 | D | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | DC | 36 | L091.18.02.C8 | 2 | D | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | DC | 36 | L091.18.03.C8 | 2 | D | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | DC | 36 | L091.18.04.C8 | 2 | D | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | DC |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | Disciplină facultativă 1 | | | | | Disciplină facultativă 2 | | | | | Disciplină facultativă 3 | | | | | Disciplină facultativă 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | L091.18.01.f11-ij | | | | | | | | f | | L091.18.02.f11-ij | | | | | | | | f | | L091.18.03.f11-ij | | | | | | | | | | | | | | f | | | | |
| total/ sem. | ore didactice: 378 | | | | | VPI: 372 | | | | | ore: 378 | | | | | VPI: 372 | | | | | ore: 392 | | | | | VPI: 358 | | | | | | | | | | | | | |
| | credite: 30 | | | | | evaluări: 4E,4D,0C | | | | | credite: 30 | | | | | evaluări: 4E,4D,0C | | | | | credite: 30 | | | | | evaluări: 4E,4D,0C | | | | | | | | | | | | | |
| total/ săpt. | ore didactice: 27,0 | | | | | ore: 27 | | | | | ore: 27 | | | | | ore: 28 | | | | | din care: | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | din care: | | | | | din care: | | | | | din care: | | | | | din care: | | | | | din care: | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Observatii:

RECTOR,
Conf.univ.dr.ing. Florin DRĂGAN

DECAN,
Conf.univ.dr.ing. Mihai MEDELEANU

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
Pentru seria de studenți 2018-2021

| | | ANUL III (2020-2021) | | | | | | | | | | ANUL IV (2021-2022) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|------------|------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------|--------------------|------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------|--------------------|----------|----------|--------------------------|------------------------------------------|------------------|----------|-------------|--------------------|---|----|----|----|----|--------------------------|--------------------------------|------------------|---|----|----|----|----|----|----|----|---------------------------|------------------------------|------------------|----|----|----|----|----|-----|----|----|
| | | SEMESTRUL 5 | | | | | SEMESTRUL 6 | | | | | SEMESTRUL 7 | | | | | SEMESTRUL 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Management | L091.18.05.D1 | 2 | D | 14 | 14 | 0 | 0 | 0 | DD | 22 | Marketing | L091.18.06.D1 | 2 | D | 14 | 14 | 0 | 0 | 0 | DD | 22 | Disciplină opțională V | L091.18.07.S1-ij | 4 | D | 28 | 0 | 28 | 0 | 0 | DS | 44 | Disciplină opțională VIII | L091.18.08.S1-ij | 3 | E | 28 | 0 | 14 | 0 | 0 | DS | 33 |
| | 2 | Transfer termic | L091.18.05.D2 | 4 | E | 28 | 0 | 14 | 14 | 0 | DD | 44 | Transfer de masă | L091.18.06.D2 | 4 | E | 28 | 0 | 14 | 14 | 0 | DD | 44 | Reactoare în industria chimică | L091.18.07.S2 | 5 | E | 35 | 0 | 14 | 14 | 0 | DS | 62 | Proiectare asistată | L091.18.08.S2 | 4 | E | 21 | 0 | 21 | 0 | 0 | DS |
| 3 | | Bazele tehnologiei chimice | L091.18.05.D3 | 4 | D | 28 | 0 | 28 | 0 | 0 | DD | 44 | Automatizarea proceselor chimice | L091.18.06.D3 | 4 | E | 35 | 0 | 21 | 0 | 0 | DD | 44 | Optimizarea proceselor chimice | L091.18.07.D3 | 5 | E | 28 | 0 | 28 | 0 | 0 | DD | 69 | Disciplină opțională IX | L091.18.08.S3-ij | 3 | E | 28 | 0 | 14 | 0 | 0 | DS |
| | 4 | Cinetică chimică | L091.18.05.S4 | 4 | E | 28 | 0 | 28 | 0 | 0 | DS | 44 | Chimie fizică aplicată | L091.18.06.D4 | 4 | E | 28 | 0 | 28 | 0 | 0 | DD | 44 | Comunicare | L091.18.07.C4 | 2 | D | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | DC | 36 | Disciplină opțională X | L091.18.08.S4-ij | 5 | E | 35 | 0 | 21 | 0 | 0 | DS |
| 5 | | Reacțiile compușilor organici | L091.18.05.S5 | 4 | E | 28 | 0 | 28 | 0 | 0 | DS | 44 | Procese fundamentale în sinteza organică | L091.18.06.S5 | 4 | D | 28 | 0 | 28 | 14 | 0 | DS | 30 | Disciplină opțională VI | L091.18.07.S5-ij | 5 | E | 35 | 0 | 21 | 0 | 0 | DS | 69 | Elaborare proiect de diplomă | L091.18.08.S5 | 5 | D | 0 | 0 | 0 | 182 | 0 | DS |
| | 6 | Disciplină opțională I | L091.18.05.S6-ij | 4 | D | 28 | 0 | 28 | 0 | 0 | DS | 44 | Disciplină opțională III | L091.18.06.S6-ij | 4 | E | 28 | 0 | 21 | 0 | 0 | DS | 51 | Tehnologie chimică organică | L091.18.07.S6 | 5 | E | 28 | 0 | 28 | 14 | 0 | DS | 55 | Examen de diplomă | L091.18.08.6 | 10 | E | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 7 | | Disciplină opțională II | L091.18.05.S7-ij | 4 | E | 28 | 0 | 28 | 0 | 0 | DS | 44 | Disciplină opțională IV | L091.18.06.S7-ij | 4 | D | 28 | 0 | 21 | 0 | 0 | DS | 51 | Disciplină opțională VII | L091.18.07.S7-ij | 4 | D | 28 | 0 | 21 | 0 | 0 | DS | 51 | | | | | | | | | | |
| | 8 | Practică (120 ore) | L091.18.05.D8 | 4 | C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | DD | | Practică (120 ore) | L091.18.06.D8 | 4 | C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | DD | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 11 | Disciplină facultativă 1 | L091.18.05.f11-ij | | | | | | | f | | Disciplină facultativă 2 | L091.18.06.f11-ij | | | | | | | | f | | Disciplină facultativă 3 | L091.18.07.f11-ij | | | | | | | | f | | | | | | | | | | | | |
| total/sem. | | ore: 364 | VPI: 286 | credite: 30 | evaluări: 4E,3D,1C | ore: 364 | VPI: 286 | credite: 30 | evaluări: 4E,3D,1C | ore: 364 | VPI: 386 | credite: 30 | evaluări: 4E,3D,0C | ore: 364 | VPI: 193 | credite: 30 | evaluări: 5E,1D,0C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| total/săpt. | ore: 26 | din care: 13,0 1,0 11,0 1,0 (c, s, l, p) | ore: 26 | din care: 13,5 1,0 9,5 2,0 (c, s, l, p) | ore: 26 | din care: 13,0 1,0 10,0 2,0 (c, s, l, p) | ore: 26 | din care: 8,0 0,0 5,0 13,0 (c, s, l, p) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

*constă din: a. verificarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate; b. susținerea lucrării de licență/diplomă.

Observatii:

| Legenda | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|----|----|---|---|----|----|-----|--|
| Nume disciplina | | Cod | | | | | | | | |
| Cod | nc | FE | c | s | l | p | Pr | CF | VPI | |
| Cod = cod disciplina nc = nr.credite transferabile FE = forma de evaluare (E, D, C, P-E, P-D) E=examen, D=evaluare distribuită, C=colocviu P - E - proiect autonom cu examinare ca și în cazul disciplinelor cu examen P - D - proiect autonom cu examinare c=nr.ore curs l=nr.ore laborator s=nr.ore seminar p=nr.ore proiect Pr - volum de ore necesar activitatilor partial asistate / practica CF=categorie formativa careia îi aparține disciplina CF E : (DC, DD, DF, DS) DC - disciplina complementara DD - disciplina in domeniu DF - disciplina fundamentala DS - disciplina de specialitate VPI = volum de ore necesar pregatirii individuale | | | | | | | | | | |
| Exemplu | | | | | | | | | | |
| Algebră și geometrie | | | | | | | | | | |
| Cod | 4 | E | 28 | 28 | 0 | 0 | 0 | DF | 44 | |

RECTOR,
Conf.univ.dr.ing. Florin DRĂGAN

DECAN,
Conf.univ.dr.ing. Mihai MEDELEANU

DISCIPLINE OPTIONALE
Pentru seria de studenți 2018-2021

| | | ANUL III (2020-2021) | | | | | | | | | | ANUL IV (2021-2022) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-----------------------------------------------------------------|----------------------|---|----|---|----|--------------------------------------------------------------|---|---|----|----|-----------------------------------------------------------------|---|---|----|---|-----------------------------------------------------------------------|---|---|---|----|----|------------------|---|---|----|---|----|---|---|---|----|----|------------------|---|---|----|---|----|---|---|---|----|
| | | SEMESTRUL 5 | | | | | SEMESTRUL 6 | | | | | SEMESTRUL 7 | | | | | SEMESTRUL 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 01 | Disciplină opțională I. Analiză și control | | | | | | Disciplină opțională III. Procesarea hidrocarburilor | | | | | Disciplină opțională V. Coroziune și protecție anticorozivă | | | | | Disciplină opțională VIII. IRC și utilaje specifice | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | L091.18.05.S6-01 | 4 | D | 28 | 0 | 28 | 0 | 0 | 0 | DS | 44 | L091.18.06.S6-01 | 4 | E | 28 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | DS | 51 | L091.18.07.S1-01 | 4 | D | 28 | 0 | 28 | 0 | 0 | 0 | DS | 44 | L091.18.08.S1-01 | 3 | E | 28 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | DS |
| 02 | Disciplină opțională I. Metode spectroscopice și cromatografice | | | | | | Disciplină opțională III. Intermediari în industria organică | | | | | Disciplină opțională V. Surse electrochimice de putere | | | | | Disciplină opțională VIII. Explozivi și propelanți | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | L091.18.05.S6-02 | 4 | D | 28 | 0 | 28 | 0 | 0 | 0 | DS | 44 | L091.18.06.S6-02 | 4 | E | 28 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | DS | 51 | L091.18.07.S1-02 | 4 | D | 28 | 0 | 28 | 0 | 0 | 0 | DS | 44 | L091.18.08.S1-02 | 3 | E | 28 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | DS |
| 03 | Disciplină opțională II. Chimia compușilor naturali | | | | | | Disciplină opțională IV. Chimia și fizica polimerilor | | | | | Disciplină opțională VI. Medicamente de sinteză | | | | | Disciplină opțională IX. Reactivitate chimică și activitate biologică | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | L091.18.05.S6-03 | 4 | E | 28 | 0 | 28 | 0 | 0 | 0 | DS | 44 | L091.18.06.S6-03 | 4 | D | 28 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | DS | 51 | L091.18.07.S1-03 | 5 | E | 35 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | DS | 69 | L091.18.08.S1-03 | 3 | E | 28 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | DS |
| 04 | Disciplină opțională II. Carbochimie | | | | | | Disciplină opțională IV. Știința polimerilor | | | | | Disciplină opțională VI. Produse de biosinteză | | | | | Disciplină opțională IX. Mecanisme de reacție | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | L091.18.05.S6-04 | 4 | E | 28 | 0 | 28 | 0 | 0 | 0 | DS | 44 | L091.18.06.S6-04 | 4 | D | 28 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | DS | 51 | L091.18.07.S1-04 | 5 | E | 35 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | DS | 69 | L091.18.08.S1-04 | 3 | E | 28 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | DS |
| 05 | | | | | | | | | | | | Disciplină opțională VII. Tehnologia și prelucrarea polimerilor | | | | | Disciplină opțională X. Coloranți și antidăunători | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | L091.18.07.S1-05 | 4 | D | 28 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | DS | 51 | L091.18.08.S1-05 | 5 | E | 35 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | DS | 69 | | | | | | | | | | |
| 06 | | | | | | | | | | | | Disciplină opțională VII. Polimeri și polimeri biocompatibili | | | | | Disciplină opțională X. Adjuvanți pentru pielărie și textile | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | L091.18.07.S1-06 | 4 | D | 28 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | DS | 51 | L091.18.08.S1-06 | 5 | E | 35 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | DS | 69 | | | | | | | | | | |
| 07 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 08 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 09 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Nota: Din fiecare dintre grupurile de Discipline optionale se activează un număr de discipline în funcție de opțiunile studenților, de numărul studenților și de acoperirea financiară.

Observatii: (*) - discipline optionale activate in anul univ. 2020-2021

RECTOR,
Conf.univ.dr.ing. Florin DRĂGAN

DECAN,
Conf.univ.dr.ing. Mihai MEDELEANU

DISCIPLINE FACULTATIVE
Pentru seria de studenți 2018-2021

| | | ANUL I (2018-2019) | | | | | | | | | | ANUL II (2019-2020) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|-------------------|------------------------------|---|----|----|----|-----------------------------------------------------------------------------|---|---|---|----|--------------------------------------------------------------------------------|---|---|----|----|--------------------------------------------|---|---|---|---|------------------------------|-------------------|---|---|----|--------------------|---|---|---|---|------------|----|-------------------|---|---|--------------------|----|---|---|---|---|---|
| | | SEMESTRUL 1 | | | | | SEMESTRUL 2 | | | | | SEMESTRUL 3 | | | | | SEMESTRUL 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 01 | | Psihologia educației | | | | | Pedagogie 1. Fundamentele pedagogiei. Teoria și metodologia curriculum-ului | | | | | Pedagogie 2. Teoria și metodologia instruirii. Teoria și metodologia evaluării | | | | | Didactica specialității | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | L091.18.01.f11-01 | 5 | E | 28 | 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | f | 69 | L091.18.02.f11-01 | 5 | E | 28 | 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | f | 69 | L091.18.03.f11-01 | 5 | E | 28 | 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | f | 69 | L091.18.04.f11-01 | 5 | E | 28 | 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | f |
| 02 | | Voluntariat 1 | | | | | Voluntariat 2 | | | | | Voluntariat 2 | | | | | Responsabilitate socială și activism civic | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | L091.18.02.f11-02 | 2 | C | 0 | 0 | 28 | 0 | 0 | 0 | f | 22 | L091.18.04.f11-02 | 2 | C | 0 | 0 | 28 | 0 | 0 | 0 | f | 22 | L091.18.04.f11-03 | 2 | E | 28 | 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | f | | | | | | | | | | | |
| 03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| total/sem. | ore: | 56 | | | | | VPI: 69 | | | | | ore: 84 | | | | | VPI: 91 | | | | | ore: 56 | | | | | VPI: 69 | | | | | ore: 140 | | | | | VPI: 91 | | | | | | |
| | credite: | 5 | | | | | evaluări: 1E,0D,0C | | | | | credite: 7 | | | | | evaluări: 1E,0D,1C | | | | | credite: 5 | | | | | evaluări: 1E,0D,0C | | | | | credite: 9 | | | | | evaluări: 2E,0D,1C | | | | | | |
| total/săpt. | ore: | 4 | | | | | ore: 6 | | | | | ore: 4 | | | | | ore: 10 | | | | | din care: | | | | | din care: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | din care: | 2,0 2,0 0,0 0,0 (c, s, l, p) | | | | | 2,0 2,0 2,0 0,0 (c, s, l, p) | | | | | 2,0 2,0 0,0 0,0 (c, s, l, p) | | | | | 2,0 2,0 0,0 0,0 (c, s, l, p) | | | | | 4,0 4,0 2,0 0,0 (c, s, l, p) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Observatii:

DISCIPLINE FACULTATIVE
Pentru seria de studenți 2018-2021

| | | ANUL III (2020-2021) | | | | | | | | | | ANUL IV (2021-2022) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|-------------------|------------------------------------------------------------------|---|----|----|---|------------------------------------------------------------------|---|---|----|-------------------|-------------------------------------------|---|---|----|----|----------------------------------------------------------------------|---|---|----|-------------------|------------|-------------------|----|---|----|--------------------|---|---|---|----|-------------------|----|-------------------|---|---|--------------------|---|----|---|---|----|---|
| | | SEMESTRUL 5 | | | | | SEMESTRUL 6 | | | | | SEMESTRUL 7 | | | | | SEMESTRUL 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 01 | | Instruire asistată de calculator | | | | | Managementul clasei de elevi | | | | | Asigurarea calității în industria chimică | | | | | Metode de programare a experimentelor și interpretare a rezultatelor | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | L091.18.05.f11-01 | 2 | D | 14 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | f | 22 | L091.18.06.f11-01 | 3 | E | 14 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | f | 47 | L091.18.07.f11-01 | 4 | E | 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | f | 72 | L091.18.08.f11-01 | 5 | D | 28 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | f |
| 02 | | Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu 1 | | | | | Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu 2 | | | | | Protecția mediului | | | | | Voluntariat 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | L091.18.05.f11-02 | 3 | D | 0 | 0 | 0 | 42 | 0 | f | 33 | L091.18.06.f11-02 | 2 | D | 0 | 0 | 0 | 36 | 0 | f | 14 | L091.18.07.f11-02 | 4 | E | 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | f | 72 | L091.18.08.f11-02 | 2 | C | 0 | 0 | 28 | 0 | 0 | 0 | f | 22 | |
| 03 | | Examen de absolvire - Nivel 1 | | | | | Examen de absolvire - Nivel 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 04 | | Voluntariat 3 | | | | | Voluntariat 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| total/sem. | ore: | 70 | | | | | VPI: 55 | | | | | ore: 92 | | | | | VPI: 83 | | | | | ore: 56 | | | | | VPI: 144 | | | | | ore: 70 | | | | | VPI: 105 | | | | | | |
| | credite: | 5 | | | | | evaluări: 0E,2D,0C | | | | | credite: 12 | | | | | evaluări: 2E,1D,1C | | | | | credite: 8 | | | | | evaluări: 2E,0D,0C | | | | | credite: 7 | | | | | evaluări: 0E,1D,1C | | | | | | |
| total/săpt. | ore: | 5 | | | | | ore: 7 | | | | | ore: 4 | | | | | ore: 5 | | | | | din care: | | | | | din care: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | din care: | 1,0 1,0 0,0 3,0 (c, s, l, p) | | | | | 1,0 1,0 2,0 2,6 (c, s, l, p) | | | | | 4,0 0,0 0,0 0,0 (c, s, l, p) | | | | | 2,0 0,0 3,0 0,0 (c, s, l, p) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Observatii: