

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT valabil începând din anul universitar 2025-2026****UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI****"Alexandru Ioan Cuza" University of Iași****FACULTATEA DE CHIMIE****FACULTY OF CHEMISTRY****DEPARTAMENTUL DE CHIMIE****DEPARTMENT OF CHEMISTRY****Domeniul: Chimie****Area of study: Chemistry**

Specializarea/Programul de studiu: Chimie

Programme of study: Chemistry

Limba de predare: română

Teaching language: romanian

Durata studiilor: 6 semestre

Length of the programme of study: 6 semesters

Forma de învățământ: IF

Mode of study: full-time education

I. REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII:**a. Cunoștințe**

- Pentru disciplinele fundamentale (conform anexei de mai jos): RI-C1, RI-C10, RI-C11, RI-C12, RI-C13, RI-C2, RI-C3, RI-C4, RI-C5, RI-C6, RI-C7, RI-C8, RI-C9

b. Aptitudini

- Pentru disciplinele fundamentale (conform anexei de mai jos): RI-A1, RI-A10, RI-A11, RI-A12, RI-A13, RI-A2, RI-A3, RI-A4, RI-A5, RI-A6, RI-A7, RI-A8, RI-A9

c. Responsabilitate și autonomie

- Pentru disciplinele fundamentale (conform anexei de mai jos): RI-RA1, RI-RA10, RI-RA11, RI-RA12, RI-RA13, RI-RA2, RI-RA3, RI-RA4, RI-RA5, RI-RA6, RI-RA7, RI-RA8, RI-RA9

II. CERINȚE PENTRU OBTINEREA DIPLOMEI DE LICENȚĂ;

180 credite din care:

143 credite la disciplinele obligatorii;

inclusiv 4 credite pentru o limbă străină (2/6 semestre);

37 credite la disciplinele opționale;

Și

4 credite pentru disciplina Educație fizică;

3 credite la disciplinele facultative;

10 credite pentru promovarea examenului de finalizare a studiilor.

III. DESFĂȘURAREA STUDIILOR (în număr de săptămâni)

| | Activități didactice | | Sesiune | | | |
|----------|----------------------|--------|----------------|----------------|--------|---|
| | Sem I | Sem II | Sem I | | Sem II | |
| | | | E ¹ | R ² | E | R |
| Anul I | 14 | 14 | 3 | 1 | 3 | 1 |
| Anul II | 14 | 14 | 3 | 1 | 3 | 1 |
| Anul III | 14 | 14 | 3 | 1 | 3 | 1 |

¹ Sesiune de examene

IV. NUMĂRUL ORELOR PE SĂPTĂMÂNĂ

| | Semestrul I | | | | Semestrul II | | | |
|----------|-------------|---|------|----------------------|--------------|---|------|---------|
| | C | S | L+Lp | Pondere ³ | C | S | L+Lp | Pondere |
| Anul I | 11 | 4 | 13 | 65% | 12 | 1 | 14.5 | 77% |
| Anul II | 12.5 | 0 | 15.5 | 81% | 11.5 | 0 | 16.5 | 70% |
| Anul III | 13.5 | 0 | 13.5 | 100% | 10 | 0 | 17 | 59% |

³C/(S + L + Lp)**V. NUMĂRUL DE ORE DE ACTIVITATE ORGANIZATĂ PREVĂZUTĂ ÎN PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT PENTRU ÎNTREGUL CICLU DE STUDII**

| Tip activitate | Nr. ore | Pondere |
|------------------------------|-------------|-------------|
| Curs | 987 | 43% |
| Seminar | 70 | 3% |
| Laborator + Lucrări practice | 1260 | 54% |
| Număr total ore | 2317 | 100% |

VI. PONDEREA DISCIPLINELOR DE STUDIU DUPĂ CATEGORIA FORMATIVĂ

| | Categoria formativă | | |
|---------------------------------|---------------------|------------|------------|
| | DF | DS | DC |
| Semestrul I | 71% | 0% | 29% |
| Semestrul II | 64% | 15% | 22% |
| Semestrul III | 82% | 14% | 4% |
| Semestrul IV | 43% | 39% | 18% |
| Semestrul V | 15% | 85% | 0% |
| Semestrul VI | 0% | 100% | 0% |
| ÎNTREGUL CICLU DE STUDII | 46% | 42% | 12% |

DF - Discipline fundamentale / DS - Discipline de specialitate / DC - Discipline complementare

VII. PONDEREA ORELOR DE ACTIVITATE DIDACTICĂ DUPĂ OPȚIONALITATEA DISCIPLINELOR

| | Statut disciplină | | |
|---------------------------------|-------------------|------------|-------------|
| | Obligatorie | Opțională | Facultativă |
| Semestrul I | 96% | 4% | 0% |
| Semestrul II | 93% | 7% | 0% |
| Semestrul III | 100% | 0% | 0% |
| Semestrul IV | 100% | 0% | 0% |
| Semestrul V | 44% | 56% | 13% |
| Semestrul VI | 52% | 48% | 0% |
| ÎNTREGUL CICLU DE STUDII | 81% | 19% | 2% |

Ponderea se raportează la numărul de ore obligatorii și opționale

VIII. NUMĂR ORE PE ÎNTREGUL CICLU DE STUDII PENTRU DISCIPLINE CU STATUT REGLEMENTAT

| Activitate asimilată cu | Număr ore |
|---------------------------------|-----------|
| Educație fizică | 56 |
| TIC | 28 |
| Etica și integritatea academică | 14 |

| | |
|-------------------------------------|-----|
| Practica de specialitate | 112 |
| Proiect | 0 |
| Elaborare lucrare finalizare studii | 84 |

IX. NUMĂR EVALUĂRI PE ÎNTREGUL CICLU DE STUDII

| | Tipul evaluării | | |
|---------------------------------|-----------------|----------|-----------------------|
| | Examen | Colocviu | Verificare pe parcurs |
| Semestrul I | 5 | 0 | 3 |
| Semestrul II | 5 | 1 | 3 |
| Semestrul III | 6 | 0 | 1 |
| Semestrul IV | 5 | 1 | 1 |
| Semestrul V | 5 | 0 | 2 |
| Semestrul VI | 5 | 0 | 1 |
| ÎNTREGUL CICLU DE STUDII | 31 | 2 | 11 |

X. EXAMENUL DE FINALIZARE A STUDIILOR - perioada iunie-iulie

Numărul de credite alocate pentru promovarea examenului de finalizare a studiilor (în afara celor 180 de credite obligatorii): 10.

XI. MODUL DE ALEGERE A DISCIPLINELOR OPȚIONALE

- se alege câte o disciplină;

XII. OBIECTIVE DE DEZVOLTARE DURABILA

| Simbol | Cod | Denumire |
|--------|------|----------------------|
| | SDG4 | Educație de calitate |

RECTOR
Prof. univ. dr. Liviu-George
MAHA

DECAN,
Conf. univ. dr. Alin Constantin
DIRINU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Prof. univ. dr. habil. Mihail-Lucian
BÎRSĂ

