

**Misiunile programului de studiu CHIMIA ȘI INGINERIA SUBSTANȚELOR ORGANICE, PETROCHIMICE ȘI CARBOCHIMICE - Anii III, IV ciclul I - program de 4 ani)**

**Modalități și criterii de evaluare, asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive la disciplinele programului**

**Misiuni ale programului de studiu**

<p><b>Misiunea didactica</b></p>	<p>Pregătirea de specialiști în domeniul industriilor chimice de bază, de sinteză fină, în biotehnologii organice și din domenii conexe, destinați conducerii proceselor, exploatații instalațiilor și analizei produselor prin instruirea informativă și formativă de control / expertiză / monitorizare, cunoștințe fundamentale și cu caracter practic-aplicativ de chimia, biochimia, tehnologia și automatizarea proceselor ce implică produse chimice de sinteză / semisinteză, de biosinteză cu utilizare în industria farmaceutică / medicală, alimentară, energetică, chimică, a materialelor inovative, respectiv de protecția mediului.</p>
<p><b>Misiunea de cercetare</b></p>	<p>Pregătirea de specialiști având capacitate de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cunoaștere și aplicare (expertiză/monitorizare) a metodelor specifice clasice și moderne de sinteză/semi- și biosinteză, identificare, separare, purificare / analiză moleculară, structurală pentru cercetarea de laborator, expertiză, control și monitorizare;</li> <li>- Cunoaștere și aplicare a metodelor de proiectare din punct de vedere tehnologic, al optimizării / automatizării proceselor chimice și biochimice a produselor din domeniul medical, alimentară, chimic (produse specifice ale industriei de sinteză chimică de bază, medie, de sinteză fină, bio- și semisinteză).</li> </ul>

**Modalitati si criterii de evaluare; asigurarea recunoasterii acumularilor progresive la discipline**

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<p><b>Modalități și criterii de evaluare</b></p> <p>(scris/oral, examen/evaluare distribuita/colocviu, nr. examinatori, nr de întrebări, criteriile de notare, condiția de acordare a notei 5, condiția de acordare a notei 10, asigurarea condițiilor de evaluare)</p>	<p><b>Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</b></p>
1	III	Management	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita prin lucrări scrise,</li> <li>• Durata de examinare este de 3 ore;</li> <li>• Studenții vor trata două subiecte teoretice și aplicație;</li> <li>• Condiția de acordare a notei 5 – rezolvare a cel puțin jumătate din fiecare subiect. Condiția de acordare a notei 10</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ore de predare cu acumulare de puncte de care se ține seama la acordarea notei finale de evaluare (34%)</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<p align="center"><b>Modalități și criteriile de evaluare</b></p> <p align="center"><b>(scris/oral, examen/evaluare distribuita/colocviu, nr. examinatori, nr de întrebări, criteriile de notare, condiția de acordare a notei 5, condiția de acordare a notei 10, asigurarea condițiilor de evaluare)</b></p>	<p align="center"><b>Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</b></p>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> <li>• Ponderea examenului este de 2/3, iar ponderea activității pe parcurs este de 1/3 în nota finală.</li> <li>• Sala de examinare este stabilita de decanat</li> </ul>	
2	III	Transfer termic	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris</li> <li>• Subiecte teoretice (50%) și aplicații numerice (50%)</li> <li>• Nota pentru activitatea pe parcurs cuprinde: 50% nota la proiect (continut si sustinere) si 50% nota pentru activitatea de laborator</li> <li>• Condiția de acordare a notei 5 – rezolvare a cel puțin jumătate din fiecare subiect. Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> <li>• Durata: 3 ore</li> <li>• Sala de examinare este stabilita de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Notarea activității pe parcurs cu note de la 1 la 10, cu o pondere de 40% la nota finală</li> </ul>
3	III	Bazele tehnologiei chimice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuită prin 2 lucrări pe parcurs</li> <li>• Câte 3 subiecte la fiecare lucrare;</li> <li>• Doua teste cu o pondere de 0,66 din nota finală și 0,34 activitatea de la aplicații, din nota finală.</li> <li>• Condiția de acordare a notei 5 – rezolvare a cel puțin jumătate din fiecare subiect. Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> <li>• Sala de examinare este stabilita de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Notarea activității pe percurs cu note de la 1 la 10, cu o pondere de 34% la nota finală</li> </ul>
4	III	Cinetică chimică	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris</li> <li>• Durata: 3 ore</li> <li>• Subiecte teoretice (50%) și aplicații numerice (50%)</li> <li>• Condiția de acordare a notei 5 – rezolvare a cel puțin jumătate din fiecare subiect. Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> <li>• Sala de examinare este stabilita de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ponderea activității pe parcurs (evaluări prin note de la 1-10 a testelor la activitățile practice și a contribuției la desfășurarea lucrărilor</li> </ul>
5	III	Reacțiile compușilor organici	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris și oral</li> <li>• Durata: 3 ore (total)</li> <li>• Subiecte teoretice și aplicative (pondere egală)</li> <li>• Condiția de acordare a notei 5 – rezolvare a cel puțin jumătate din fiecare subiect. Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> <li>• Sală repartizată de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testarea cunoștințelor se face săptămânal în cadrul orelor de laborator și la curs, acordându-se calificative periodice</li> <li>• Ponderea calificativelor este de 1/3 la nota finală</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<p align="center"><b>Modalități și criteriile de evaluare</b></p> <p align="center">(scris/oral, examen/evaluare distribuita/colocviu, nr. examinatori, nr de întrebări, criteriile de notare, condiția de acordare a notei 5, condiția de acordare a notei 10, asigurarea condițiilor de evaluare)</p>	<p align="center"><b>Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</b></p>
6	III	Mecanisme de reacție (Disciplină opțională independentă 1)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita</li> <li>• două testări scrise cu durata totală de 3 ore</li> <li>• Două subiecte teoretice și unul aplicativ</li> <li>• Condiția de acordare a notei 5 – rezolvare a cel puțin jumătate din fiecare subiect. Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> <li>• Sala de examinare este stabilita de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluarea pe parcurs se face prin teste, referate de laborator și prezența la curs (notă la activitatea pe parcurs între 1-10)</li> <li>• Pondere a activității pe parcurs la nota finală: 1/3</li> </ul>
7	III	Chimia compușilor macromoleculari (Disciplină opțională independentă 2)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita</li> <li>• Durata: 3 ore</li> <li>• Două subiecte teoretice și unul aplicativ</li> <li>• Condiția de acordare a notei 5 – rezolvare a cel puțin jumătate din fiecare subiect. Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> <li>• Sala de examinare este stabilita de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluarea pe parcurs se face prin teste, referate de laborator și prezența la curs (notă la activitatea pe parcurs între 1-10)</li> <li>• Pondere a activității pe parcurs la nota finală: 1/3</li> </ul>
8	III	Practică (45 ore)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colocviu pe baza „caietului de practică”,</li> <li>• 2 examinatori (responsabilul de practică + reprezentantul instituției unde se desfășoară practica)</li> <li>• 8 întrebări cuprinzând tematica practicii</li> <li>• Calificativul admis acordat pentru conținutul caietului de practică și promovarea colocviului.</li> <li>• Sală repartizată de instituția la care se desfășoara practica sau de către decanat.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acumulările progresive se testează permanent prin examinare frontală</li> </ul>
9	III	Marketing	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita prin lucrări scrise cu câte trei subiecte teoretice</li> <li>• Durata: 2 ore</li> <li>• 3 subiecte teoretice</li> <li>• Nota finală: ponderi: <math>k_1 = 50\%</math>; <math>k_2 = 50\%</math>.</li> <li>• Minim 5 la evaluare + promovarea seminarului cu nota 5.</li> <li>• Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> <li>• Sala de examinare este stabilita de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ore de predare cu acumulare de puncte de care se ține seama la acordarea notei finale de evaluare (34%)</li> </ul>
10	III	Transfer de masă	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris</li> <li>• Subiecte teoretice (50%) și aplicații numerice (50%)</li> <li>• Nota pentru activitatea pe parcurs cuprinde: 50% nota la proiect (continut si sustinere) si 50% nota pentru activitatea de laborator</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Notarea activității pe parcurs cu note de la 1 la 10, cu o pondere de 40% la nota finală</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<p align="center"><b>Modalități și criteriile de evaluare</b></p> <p align="center"><b>(scris/oral, examen/evaluare distribuita/colocviu, nr. examinatori, nr de întrebări, criteriile de notare, condiția de acordare a notei 5, condiția de acordare a notei 10, asigurarea condițiilor de evaluare)</b></p>	<p align="center"><b>Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</b></p>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Condiția de acordare a notei 5 – rezolvare a cel puțin jumătate din fiecare subiect. Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> <li>• Durata: 3 ore</li> <li>• Sala de examinare este stabilita de decanat</li> </ul>	
11	III	Automatizarea proceselor chimice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris</li> <li>• 2 examinatori interni (titularul cursului +asistenții care au desfășurat activitatea de laborator)</li> <li>• Durata: 3 ore</li> <li>• Cel puțin trei subiecte cu pondere egală</li> <li>• Ponderea notei de examen în nota finală este de 66%, iar a activitatii pe parcurs de 34%</li> <li>• Condiția de acordare a notei 5 – rezolvare a cel puțin jumătate din fiecare subiect. Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> <li>• Sală repartizată de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testarea cunoștințelor se face săptămânal în cadrul orelor de laborator și la curs, acordându-se calificative periodice</li> <li>• Ponderea calificativelor este de 34% la nota finală</li> </ul>
12	III	Chimie fizică aplicată	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris</li> <li>• Durata: 3 ore</li> <li>• Subiecte teoretice și aplicative (pondere egală)</li> <li>• Condiția de acordare a notei 5 – rezolvare a cel puțin jumătate din fiecare subiect. Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> <li>• Sală repartizată de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testarea cunoștințelor se face săptămânal în cadrul orelor de laborator și la curs, acordându-se calificative periodice</li> <li>• Ponderea calificativelor este de 1/3 la nota finală</li> </ul>
13	III	Procese fundamentale în sinteza organică	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuită</li> <li>• Durata: 3 ore</li> <li>• Subiecte teoretice și aplicative (pondere egală)</li> <li>• Condiția de acordare a notei 5 – rezolvare a cel puțin jumătate din fiecare subiect. Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> <li>• Sală repartizată de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testarea cunoștințelor se face săptămânal în cadrul orelor de laborator și la curs, acordându-se calificative periodice</li> <li>• Ponderea calificativelor este de 1/3 la nota finală</li> </ul>
14	III	Intermediari în sinteza organică (Disciplină opțională independentă 3)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris</li> <li>• Durata: 3 ore</li> <li>• 3-4 subiecte cu mai multe subpuncte</li> <li>• Condiția de acordare a notei 5 – rezolvare a cel puțin jumătate din fiecare subiect. Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluarea pe parcurs se face prin teste, referate de laborator și prezența la curs (notă la activitatea pe parcurs între 1-10)</li> <li>• Pondere a activității pe parcurs la nota finală: 34%</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<b>Modalități și criteriile de evaluare</b> <b>(scris/oral, examen/evaluare distribuita/colocviu, nr. examinatori, nr de întrebări, criteriile de notare, condiția de acordare a notei 5, condiția de acordare a notei 10, asigurarea condițiilor de evaluare)</b>	<b>Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</b>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Sală repartizată de decanat</li> </ul>	
15	III	Fizica compușilor macromoleculari (Disciplină opțională independentă 4)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluare distribuita</li> <li>Durata: 3 ore</li> <li>Două subiecte teoretice și unul aplicativ</li> <li>Condiția de acordare a notei 5 – rezolvare a cel puțin jumătate din fiecare subiect. Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> <li>Sala de examinare este stabilita de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluarea pe parcurs se face prin teste, referate de laborator și prezența la curs (notă la activitatea pe parcurs între 1-10)</li> <li>Pondere a activității pe parcurs la nota finală: 1/3</li> </ul>
16	III	Practică (45 ore)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Colocviu pe baza „caietului de practică”,</li> <li>2 examinatori (responsabilul de practică + reprezentantul instituției unde se desfășoară practica)</li> <li>8 întrebări cuprinzând tematica practicii</li> <li>Calificativul admis acordat pentru conținutul caietului de practică și promovarea colocviului.</li> <li>Sală repartizată de instituția la care se desfășoara practica sau de către decanat.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Acumulările progresive se testează permanent prin examinare frontală</li> </ul>
17	IV	Coroziune si protectie anticoroziva (Disciplină opțională independentă 5)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluare distribuita (examinări scrise și orale)</li> <li>Durata: 2 ore</li> <li>Un subiect cu mai multe subpuncte</li> <li>Condiția de acordare a notei 5 – rezolvare a cel puțin jumătate din fiecare subiect. Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> <li>Sală repartizată de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluarea pe parcurs se face prin teste, referate de laborator și prezența la curs (notă la activitatea pe parcurs între 1-10)</li> <li>Pondere a activității pe parcurs la nota finală: 34%</li> </ul>
18	IV	Reactoare	<ul style="list-style-type: none"> <li>Examen scris</li> <li>Durata: 3 ore</li> <li>3-4 subiecte cu mai multe subpuncte</li> <li>Condiția de acordare a notei 5 – rezolvare a cel puțin jumătate din fiecare subiect. Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> <li>Sală repartizată de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluarea pe parcurs se face prin teste, referate de laborator și prezența la curs (notă la activitatea pe parcurs între 1-10)</li> <li>Pondere a activității pe parcurs la nota finală: 34%</li> </ul>
19	IV	Optimizări	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluare distribuita (examinări scrise și orale)</li> <li>Durata: 2 ore</li> <li>Un subiect cu mai multe subpuncte</li> <li>Condiția de acordare a notei 5 – rezolvare a cel puțin jumătate din fiecare subiect. Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluarea pe parcurs se face prin teste, referate de laborator și prezența la curs (notă la activitatea pe parcurs între 1-10)</li> <li>Pondere a activității pe parcurs la nota finală: 34%</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<b>Modalități și criteriile de evaluare</b> <b>(scris/oral, examen/evaluare distribuita/colocviu, nr. examinatori, nr de întrebări, criteriile de notare, condiția de acordare a notei 5, condiția de acordare a notei 10, asigurarea condițiilor de evaluare)</b>	<b>Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</b>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sală repartizată de decanat</li> </ul>	
20	IV	Comunicare	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita (examinări scrise și orale)</li> <li>• Durata: 2 ore</li> <li>• Un subiect cu mai multe subpuncte</li> <li>• Condiția de acordare a notei 5 – rezolvare a cel puțin jumătate din fiecare subiect. Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> <li>• Sală repartizată de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluarea pe parcurs se face prin teste, referate de laborator și prezența la curs (notă la activitatea pe parcurs între 1-10)</li> <li>• Pondere a activității pe parcurs la nota finală: 34%</li> </ul>
21	IV	Medicamente de sinteza (Disciplină opțională independentă 6)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris si oral</li> <li>• Durata: 3 ore</li> <li>• 4-5 subiecte teoretice la partea scrisa si 2 subiecte teoretico-aplicative la partea orala</li> <li>• Condiția de acordare a notei 5 – rezolvare a cel puțin jumătate din fiecare subiect. Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> <li>• Sala de examinare este stabilita de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluarea pe parcurs se face prin teste, referate de laborator și prezența la curs (notă la activitatea pe parcurs între 1-10)</li> <li>• Pondere a activității pe parcurs la nota finală: 1/3</li> </ul>
22	IV	Tehnologie chimica organica	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris</li> <li>• Durata: 3 ore</li> <li>• Trei subiecte</li> <li>• Condiția de acordare a notei 5 – rezolvare a cel puțin jumătate din fiecare subiect. Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> <li>• Sala de examinare este stabilita de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluarea pe parcurs se face prin teste, referate de laborator și prezența la curs (notă la activitatea pe parcurs între 1-10)</li> <li>• Pondere a activității pe parcurs la nota finală: 1/3</li> </ul>
23	IV	Tehnologia produselor alimentare (Disciplină opțională independentă 7)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris</li> <li>• Durata: 3 ore</li> <li>• Nouă subiecte problematizate</li> <li>• Condiția de acordare a notei 5 – rezolvare a cel puțin jumătate din 50% din subiecte. Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> <li>• Sala de examinare este stabilita de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluarea pe parcurs se face prin teste, referate de laborator și prezența la curs (notă la activitatea pe parcurs între 1-10)</li> <li>• Pondere a activității pe parcurs la nota finală: 1/3</li> </ul>
24	IV	Practică (45 ore)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colocviu pe baza „caietului de practică”,</li> <li>• 2 examinatori (responsabilul de practică + reprezentantul instituției unde se desfășoară practica)</li> <li>• 8 întrebări cuprinzând tematica practicii</li> <li>• Calificativul admis acordat pentru conținutul caietului de practică și promovarea colocviului.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acumulările progresive se testează permanent prin examinare frontală</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<b>Modalități și criteriile de evaluare</b> <b>(scris/oral, examen/evaluare distribuita/colocviu, nr. examinatori, nr de întrebări, criteriile de notare, condiția de acordare a notei 5, condiția de acordare a notei 10, asigurarea condițiilor de evaluare)</b>	<b>Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</b>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sală repartizată de instituția la care se desfășoara practica sau de către decanat.</li> </ul>	
25	IV	IRC si utilaje specifice (Disciplină opțională independentă 8)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris</li> <li>• Durata: 3 ore</li> <li>• Trei subiecte</li> <li>• Condiția de acordare a notei 5 – rezolvare a cel puțin jumătate din fiecare subiect. Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> <li>• Sala de examinare este stabilita de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluarea pe parcurs se face prin teste, referate de laborator și prezența la curs (notă la activitatea pe parcurs între 1-10)</li> <li>• Pondere a activității pe parcurs la nota finală: 1/3</li> </ul>
26	IV	Proiectare asistata	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris</li> <li>• Doi examinatori interni (titular +asistent)</li> <li>• Trei subiecte (2 teoretice + 1problema)</li> <li>• Nota 5: rezolvarea problemei+ 50% din subiectele teoretice+nota 5 la activitatea de laborator</li> <li>• Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> <li>• Durata: 3 ore</li> <li>• Sala de examinare este stabilita de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Notarea la laborator : 2 teste pe parcurs +la final simularea unei operatii unitare sau a unui proces tehnologic in condiții de functionare date</li> <li>• Pondere a activității pe parcurs la nota finală: 34%</li> </ul>
27	IV	Analiza si control (Disciplină opțională independentă 10)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris si oral</li> <li>• Durata: 3 ore</li> <li>• Subiecte teoretice și aplicative (pondere egală)</li> <li>• Condiția de acordare a notei 5 – rezolvare a cel puțin jumătate din fiecare subiect. Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> <li>• Sala de examinare este stabilita de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluarea pe parcurs se face prin teste, referate de laborator și prezența la curs (notă la activitatea pe parcurs între 1-10)</li> <li>• Pondere a activității pe parcurs la nota finală: 1/3</li> </ul>
28	IV	Coloranti si antidaunatori (Disciplină opțională independentă 11)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris si oral</li> <li>• Durata: 3 ore</li> <li>• 4-5 subiecte teoretice la partea scrisa si 2 subiecte teoretico-aplicative la partea orala</li> <li>• Condiția de acordare a notei 5 – rezolvare a cel puțin jumătate din fiecare subiect. Condiția de acordare a notei 10 - rezolvarea integrala a tuturor subiectelor</li> <li>• Sala de examinare este stabilita de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluarea pe parcurs se face prin teste, referate de laborator și prezența la curs (notă la activitatea pe parcurs între 1-10)</li> <li>• Pondere a activității pe parcurs la nota finală: 1/3</li> </ul>