

**Misiunile programului de studii Inginerie și Management (ciclul I - program de 4 ani) –
Specializarea INGINERIE ECONOMICĂ ÎN INDUSTRIA CHIMICĂ ȘI DE MATERIALE – Anii III, IV
Modalități și criterii de evaluare, asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive la disciplinele programului**

Misiuni ale programului de studii

<p align="center">Misiunea didactica</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Formarea specialiștilor cu pregătire superioară tehnică și managerială în domeniul Inginerie și Management, în particular pentru sectoarele de producție, proiectare și cercetare cu specific economic și tehnic • Formarea specialiștilor cu competențe specifice specializării Inginerie Economică în Industria Chimică și de Materiale (sisteme de producție și tehnologii de procesare în domeniul chimic și de materiale, conceperea și conducerea proceselor tehnologice industriale din domeniul chimic și de materiale, management industrial în domeniul chimic și de materiale, ingineria calității, management operațional, strategic și de marketing, sisteme financiar-contabile, structuri de producție, comercializare și servicii) • Cooperarea cu universități din țară și din străinătate, pentru dezvoltarea unui învățământ modern și eficient • Dezvoltarea capacității creatoare și implicarea specialiștilor formați sau în curs de formare în rezolvarea unor probleme tehnice, tehnologice, economice și de cercetare științifică aplicativă cu care se confruntă agenții economici din zonă
<p align="center">Misiunea de cercetare</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Cercetare științifică și tehnologică, proiectare, consultanta, expertiza; • Transfer științific și tehnologic, producție și servicii specifice, pentru terți. • Abordarea prioritara a unor teme de cercetare propuse de agenții economici din zonă • Integrarea facultății în circuitele informaționale de nivel național și european, prin manifestări și publicații științifice, tehnologice și didactice, inclusiv prin rețelele de calculatoare

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

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<p align="center">Modalități și criterii de evaluare</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">Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</p>
1	III	Managementul	<ul style="list-style-type: none"> • Examen (scris) 	<ul style="list-style-type: none"> • Nota de la activitatea pe parcurs (notă)

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<p align="center">Modalități și criteriile de evaluare</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">Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</p>
	IEICM	productiei si serviciilor	<ul style="list-style-type: none"> • Minim 2 examinatori interni • 2 subiecte teoretice +1aplicație • Nota 5 la examen rezultă prin obținerea la fiecare tip de subiect de pe bilet a 50% din punctaj și promovarea părții aplicative • Nota 10 la examen se acordă la rezolvarea în totalitate a subiectelor abordate • Sală repartizată de decanat: AS 	recunoscută până la absolvirea promoției) se stabilește pe baza aprecierii modului de participare la activitățile de seminar și a temei de casă
2	III IEICM	Echipamente mecanice industriale	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluare distribuita • Minim 2 examinatori interni • 3 subiecte teoretice • Nota 5 la examen rezultă prin obținerea la fiecare tip de subiect de pe bilet a 50% din punctaj • Nota 10 la examen se acordă la rezolvarea în totalitate a subiectelor abordate • Sală repartizată de decanat: B 2-8 	<ul style="list-style-type: none"> • Nota finală constă din media aritmetică a 2 note acordate pe parcursul semestrului ca urmare a evaluării a ½ din tematica aferentă cursului și nota de la activitatea aplicativă (laborator) • Nota de la activitatea pe parcurs (notă recunoscută până la absolvirea promoției) se stabilește pe baza aprecierii modului de participare la activitățile de laborator și are o pondere de 0,34 la calculul notei finale
3	III IEICM	Finanțele întreprinderii	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluare distribuita • Minim 2 examinatori interni • 3 subiecte teoretice • Nota 5 la examen rezultă prin obținerea la fiecare tip de subiect de pe bilet a 50% din punctaj • Nota 10 la examen se acordă la rezolvarea în totalitate a subiectelor abordate • Sală repartizată de decanat: AS, AULĂ 	<ul style="list-style-type: none"> • Nota finală constă din media aritmetică a 2...3 note acordate pe parcursul semestrului ca urmare a evaluării a 1/3...1/2 din materia predată și nota de la activitatea aplicativă (seminar) • Nota de la activitatea pe parcurs (notă recunoscută până la absolvirea promoției) se stabilește pe baza aprecierii modului de participare la activitățile de laborator și are o pondere de 0,34 la calculul notei finale
4	III IEICM	Managementul aprovizionării și desfacerii	<ul style="list-style-type: none"> • Examen (scris) • Minim 2 examinatori interni • 2 subiecte teoretice +1aplicație • Nota 5 la examen rezultă prin obținerea la fiecare tip de subiect de pe bilet a 50% din punctaj și promovarea părții aplicative • Nota 10 la examen se acordă la rezolvarea în totalitate a subiectelor abordate • Sală repartizată de decanat: AS 	<ul style="list-style-type: none"> • Nota de la activitatea pe parcurs (notă recunoscută până la absolvirea promoției) se stabilește pe baza aprecierii modului de participare la activitățile de seminar și a temei de casă
5	III IEICM	Sisteme informatice în management	<ul style="list-style-type: none"> • Examen (scris) • Minim 2 examinatori interni • 2 subiecte teoretice +1aplicație • Nota 5 la examen rezultă prin obținerea la fiecare tip de subiect de pe bilet a 50% din punctaj și promovarea părții aplicative • Nota 10 la examen se acordă la rezolvarea în totalitate a subiectelor abordate • Sală repartizată de decanat: AS 	<ul style="list-style-type: none"> • Nota de la activitatea pe parcurs (notă recunoscută până la absolvirea promoției) se stabilește pe baza aprecierii modului de participare la activitățile de seminar și a temei de casă

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<p align="center">Modalități și criteriile de evaluare</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">Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</p>
6	III IEICM	Baza energetică și de materii prime	<ul style="list-style-type: none"> • Examen (oral) • Minim 2 examinatori interni • 2 subiecte grupate +1aplicație • Nota 5 la examen rezultă prin obținerea la fiecare tip de subiect de pe bilet a 50% din punctaj și promovarea părții aplicative • Nota 10 la examen se acordă la rezolvarea în totalitate a subiectelor abordate, inclusiv a întrebărilor suplimentare • Sală repartizată de decanat: A 1-22 	<ul style="list-style-type: none"> • Nota de la activitatea pe parcurs (notă recunoscută până la absolvirea promoției) se stabilește pe baza aprecierii modului de participare la activitățile de laborator cu ponderea de 0,4.
7	III IEICM	Agregate termice	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluare distribuita (scris) • Minim 2 examinatori interni • 3 subiecte pe bilet; evaluarea va cuprinde trei lucrări • Nota 5 la examen rezultă prin obținerea la fiecare tip de subiect de pe bilet a 50% din punctaj și promovarea părții aplicative • Nota 10 la examen se acordă la rezolvarea în totalitate a subiectelor abordate, inclusiv a întrebărilor suplimentare • Sală repartizată de decanat: B 2-8 	<ul style="list-style-type: none"> • Notele de la activitatea pe parcurs (note recunoscută până la absolvirea promoției) se stabilesc pe baza aprecierii modului de participare la activitățile de laborator și proiect
8	III IEICM	Practică 1,2	<ul style="list-style-type: none"> • Colocviu oral • 2 examinatori • 6–10 întrebări grupate • Pentru a fi considerat <i>promovat</i> trebuie să fie parcursă întreaga tematică prevăzută în programa de practică; în caz contrar se consideră colocviul <i>nepromovat</i> • Sala repartizata c 1-2 	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluarea cunoștințelor din fiecare secție productivă
9	III IEICM	Managementul resurselor umane	<ul style="list-style-type: none"> • Examen (scris) • Minim 2 examinatori interni • 2 subiecte teoretice +1aplicație • Nota 5 la examen rezultă prin obținerea la fiecare tip de subiect de pe bilet a 50% din punctaj și promovarea părții aplicative • Nota 10 la examen se acordă la rezolvarea în totalitate a subiectelor abordate • Sală repartizată de decanat: AS 	<ul style="list-style-type: none"> • Nota de la activitatea pe parcurs (notă recunoscută până la absolvirea promoției) se stabilește pe baza aprecierii modului de participare la activitățile de seminar și a temei de casă
10	III IEICM	Modelarea și simularea sistemelor economice	<ul style="list-style-type: none"> • Examen (scris) • Minim 2 examinatori interni • 2 subiecte teoretice +1aplicație • Nota 5 la examen rezultă prin obținerea la fiecare tip de subiect de pe bilet a 50% din punctaj și promovarea părții aplicative • Nota 10 la examen se acordă la rezolvarea în totalitate a subiectelor abordate • Sală repartizată de decanat: AS 	<ul style="list-style-type: none"> • În nota pentru activitatea pe parcurs (notă recunoscută până la absolvirea promoției) intră nota (media) la teme de casă, referate, răspunsuri pe parcursul laboratoarelor și are o pondere de 0,34 la calculul notei finale
11	III IEICM	Ingineria și managementul	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluare distribuita • Minim 2 examinatori interni 	<ul style="list-style-type: none"> • Nota finală constă din media aritmetică a 2 note acordate pe parcursul semestrului ca

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<p align="center">Modalități și criterii de evaluare</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">Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</p>
		mediului	<ul style="list-style-type: none"> • 3 subiecte teoretice • Nota 5 la examen rezultă prin obținerea la fiecare tip de subiect de pe bilet a 50% din punctaj • Nota 10 la examen se acordă la rezolvarea în totalitate a subiectelor abordate • Sală repartizată de decanat: A 1-22 	<p>urmare a evaluării a ½ din tematica aferentă cursului și nota de la activitatea aplicativă (laborator)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nota de la activitatea pe parcurs (notă recunoscută până la absolvirea promoției) se stabilește pe baza aprecierii modului de participare la activitățile de laborator și are o pondere de 0,34 la calculul notei finale
12	III IEICM	Dreptul muncii și al asigurărilor sociale	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluare distribuita • Minim 2 examinatori interni • 3 subiecte teoretice • Nota 5 la examen rezultă prin obținerea la fiecare tip de subiect de pe bilet a 50% din punctaj • Nota 10 la examen se acordă la rezolvarea în totalitate a subiectelor abordate • Sală repartizată de decanat: B2-8 	<ul style="list-style-type: none"> • Nota finală constă din media aritmetică a 2 note acordate pe parcursul semestrului ca urmare a evaluării a ½ din tematica aferentă cursului și nota de la activitatea aplicativă (seminar) • Nota de la activitatea pe parcurs (notă recunoscută până la absolvirea promoției) se stabilește pe baza aprecierii modului de participare la activitățile de seminar și are o pondere de 0,34 la calculul notei finale
13	III IEICM	Materiale speciale	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluare distribuita • Minim 2 examinatori interni • 2 subiecte grupate +1 aplicație • Nota 5 obținerea la fiecare tip de subiect de pe bilet a 50% din punctaj și promovarea părții aplicative • Nota 10 se acordă la rezolvarea în totalitate a subiectelor de pe bilet, a părții aplicative și a întrebărilor suplimentare • Sală repartizată de decanat: A 1-22 	<ul style="list-style-type: none"> • Verificări cu pondere de 33% din nota finală • Nota de la activitatea pe parcurs (notă recunoscută până la absolvirea promoției) se stabilește pe baza aprecierii modului de participare la activitățile de laborator și are o pondere de 0,34 la calculul notei finale
14	III IEICM	Metalurgia pulberilor și materiale compozite	<ul style="list-style-type: none"> • Examen (oral) • Minim 2 examinatori interni • 3 subiecte • Nota 5 la examen rezultă prin obținerea la fiecare tip de subiect de pe bilet a 50% din punctaj • Nota 10 la examen se acordă la rezolvarea în totalitate a subiectelor abordate și a întrebărilor suplimentare • Sală repartizată de decanat: A 1-22 	<ul style="list-style-type: none"> • Nota de la activitatea pe parcurs (notă recunoscută până la absolvirea promoției) se stabilește pe baza aprecierii modului de participare la activitățile de laborator
15	III IEICM	Tehnologii chimice anorganice	<ul style="list-style-type: none"> • Examen (scris) • Minim 2 examinatori interni • 3 subiecte grupate +1 aplicație • Nota 5 la examen rezultă prin obținerea la fiecare tip de subiect de pe bilet a 50% din punctaj și promovarea părții aplicative • Nota 10 la examen se acordă la rezolvarea în totalitate a subiectelor abordate 	<ul style="list-style-type: none"> • Notele de la activitățile pe parcurs (note recunoscute până la absolvirea promoției) se stabilesc pe baza aprecierii modului de participare la activitățile de laborator și proiect, a notelor de la lucrările de laborator, teme de casă, proiect și a caietului de probleme și au o pondere de 0,34 la calculul

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<p align="center">Modalități și criteriile de evaluare</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>	Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei
			<ul style="list-style-type: none"> Sală repartizată de decanat: AS, DM 	notei finale
16	IV IEICM	Management financiar	<ul style="list-style-type: none"> Examen (scris) Minim 2 examinatori interni 3 subiecte grupate +1aplicație Nota 5 la examen rezultă prin obținerea la fiecare tip de subiect de pe bilet a 50% din punctaj și promovarea părții aplicative Nota 10 la examen se acordă la rezolvarea în totalitate a subiectelor abordate Sală repartizată de decanat: AS, DM 	<ul style="list-style-type: none"> Nota de la activitatea pe parcurs (notă recunoscută până la absolvirea promoției) se stabilește pe baza aprecierii modului de participare la activitățile de seminar și a temei de casă
17	IV IEICM	Optimizarea proceselor în industria chimică și de materiale	<ul style="list-style-type: none"> Evaluare distribuita Minim 2 examinatori interni Subiecte grupate +1aplicație Nota 5 obținerea la fiecare tip de subiect de pe bilet a 50% din punctaj și promovarea părții aplicative Nota 10 se acordă la rezolvarea în totalitate a subiectelor de pe bilet, a părții aplicative și a întrebărilor suplimentare Sală repartizată de decanat 	<ul style="list-style-type: none"> Nota finală constă din media aritmetică a 2...3 note acordate pe parcursul semestrului ca urmare a evaluării a 1/3...1/2 din materia predată (cu o pondere de $k_1 = 0,67$) și nota de la activitatea aplicativă (seminar) cu ponderea $k_2 = 0,33$. În nota pentru activitatea pe parcurs (notă recunoscută până la absolvirea promoției) intră nota (media) la lucrări de control și referatele – studiu individual.
18	IV IEICM	Tehnologia procesării la cald a materialelor metalice	<ul style="list-style-type: none"> Examen (oral) Minim 2 examinatori interni 3 subiecte Nota 5 la examen rezultă prin obținerea la fiecare tip de subiect de pe bilet a 50% din punctaj Nota 10 la examen se acordă la rezolvarea în totalitate a subiectelor abordate și a întrebărilor suplimentare Sală repartizată de decanat: A 1-22 	<ul style="list-style-type: none"> Nota de la activitatea pe parcurs (notă recunoscută până la absolvirea promoției) se stabilește pe baza aprecierii modului de participare la activitățile de laborator
19	IV IEICM	Tehnologii chimice organice	<ul style="list-style-type: none"> Examen (scris) Minim 2 examinatori interni 3 subiecte grupate +1aplicație Nota 5 la examen rezultă prin obținerea la fiecare tip de subiect de pe bilet a 50% din punctaj și promovarea părții aplicative Nota 10 la examen se acordă la rezolvarea în totalitate a subiectelor abordate Sală repartizată de decanat: AS, DM 	<ul style="list-style-type: none"> Notele de la activitățile pe parcurs (note recunoscute până la absolvirea promoției) se stabilesc pe baza aprecierii modului de participare la activitățile de laborator, a notelor de la lucrările de laborator, temei de casă și a caietului de probleme și au o pondere de 0,34 la calculul notei finale
20	IV IEICM	Elaborarea și turnarea aliajelor metalice I	<ul style="list-style-type: none"> Examen (oral) Minim 2 examinatori interni 3 subiecte Nota 5 la examen rezultă prin obținerea la fiecare tip de subiect de pe bilet a 50% din punctaj 	<ul style="list-style-type: none"> Nota de la activitatea pe parcurs (notă recunoscută până la absolvirea promoției) se stabilește pe baza aprecierii modului de participare la activitățile de laborator

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<p align="center">Modalități și criteriile de evaluare</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">Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</p>
			<ul style="list-style-type: none"> Nota 10 la examen se acordă la rezolvarea în totalitate a subiectelor abordate și a întrebărilor suplimentare Sală repartizată de decanat: A 1-22 	
21	IV IEICM	Drept financiar și comenrcial	<ul style="list-style-type: none"> Evaluare distribuita Minim 2 examinatori interni 3 subiecte teoretice Nota 5 la examen rezultă prin obținerea la fiecare tip de subiect de pe bilet a 50% din punctaj Nota 10 la examen se acordă la rezolvarea în totalitate a subiectelor abordate Sală repartizată de decanat: B 2-8 	<ul style="list-style-type: none"> Nota finală constă din media aritmetică a 2 note acordate pe parcursul semestrului ca urmare a evaluării a ½ din tematica aferentă cursului și nota de la activitatea aplicativă (seminar) Nota de la activitatea pe parcurs (notă recunoscută până la absolvirea promoției) se stabilește pe baza aprecierii modului de participare la activitățile de seminar și are o pondere de 0,34 la calculul notei finale
22	IV IEICM	Evaluarea și diagnosticarea agenților economici	<ul style="list-style-type: none"> Evaluare distribuita Minim 2 examinatori interni 3 subiecte teoretice Nota 5 la examen rezultă prin obținerea la fiecare tip de subiect de pe bilet a 50% din punctaj Nota 10 la examen se acordă la rezolvarea în totalitate a subiectelor abordate Sală repartizată de decanat: B 2-8 	<ul style="list-style-type: none"> Nota finală constă din media aritmetică a 2 note acordate pe parcursul semestrului ca urmare a evaluării a ½ din tematica aferentă cursului și nota de la activitatea aplicativă (seminar) Nota de la activitatea pe parcurs (notă recunoscută până la absolvirea promoției) se stabilește pe baza aprecierii modului de participare la activitățile de seminar și are o pondere de 0,34 la calculul notei finale
23	IV IEICM	Piețe de capital și burse de valori	<ul style="list-style-type: none"> Examen (oral) Minim 2 examinatori interni 3 subiecte Nota 5 la examen rezultă prin obținerea la fiecare tip de subiect de pe bilet a 50% din punctaj Nota 10 la examen se acordă la rezolvarea în totalitate a subiectelor abordate și a întrebărilor suplimentare Sală repartizată de decanat: A 1-22 	<ul style="list-style-type: none"> Nota de la activitatea pe parcurs (notă recunoscută până la absolvirea promoției) se stabilește pe baza aprecierii modului de participare la activitățile de seminar
24	IV IEICM	Controlul, comanda și reglarea automată a parametrilor din industria chimică și de materiale	<ul style="list-style-type: none"> Examen 2 examinatori (e+c) 2 subiecte +1 aplicație bilet (aplicația la examen se dă scris) 3÷5 întrebări suplimentare Nota 5 pentru minim 50% din subiectele de pe bilet și promovarea părții aplicative Nota 10 se acordă pentru rezolvarea integrală a subiectelor de pe bilet, răspunsuri corecte la întrebările suplimentare și promovarea activității pe parcurs cu minim nota 9 	<ul style="list-style-type: none"> Nota de la activitatea pe parcurs (notă recunoscută până la absolvirea promoției) se stabilește pe baza aprecierii modului de participare la activitățile de laborator și are o pondere de 0,34 la calculul notei finale

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<p align="center">Modalități și criterii de evaluare</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">Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</p>
			<ul style="list-style-type: none"> • B 2-16 	
25	IV IEICM	Ingineria și managementul calității	<ul style="list-style-type: none"> • Examen • 2 examinatori • 2 subiecte /bilet + 2-4 întrebări suplimentare • Nota 5 pentru obținerea la fiecare subiect, grup de întrebări a ½ din punctaj și promovarea laboratorului cu minim 5 • Nota 10 se acordă la obținerea la fiecare subiect și întrebările suplimentare a punctajului maxim și promovarea laboratorului cu minim 9 • A 1-21 	<ul style="list-style-type: none"> • Nota de la activitatea pe parcurs (notă recunoscută până la absolvirea promoției) se stabilește pe baza aprecierii modului de participare la activitățile de laborator/seminar și are o pondere de 0,34 la calculul notei finale
26	IV IEICM	Elaborarea și turnarea aliajelor metalice II	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris • 2 examinatori • 2 subiecte /bilet + 2-4 întrebări suplimentare • Nota 5 pentru obținerea la fiecare subiect, grup de întrebări a ½ din punctaj și promovarea laboratorului cu minim 5 • Nota 10 se acordă la obținerea la fiecare subiect și întrebările suplimentare a punctajului maxim și promovarea laboratorului cu minim 9 • A 1-21 	<ul style="list-style-type: none"> • Nota de la activitatea pe parcurs (notă recunoscută până la absolvirea promoției) se stabilește pe baza aprecierii modului de participare la activitățile de laborator/proiect și are o pondere de 0,34 la calculul notei finale