

Misiunile programului de studiu Inginerie Civilă și Instalații (ciclul I - program de 4 ani), Anul I
Modalități și criterii de evaluare, asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive la disciplinele programului de studii

Misiuni ale programului de studiu

| | |
|------------------------------|---|
| Misiunea didactica | <ul style="list-style-type: none"> - Modelarea capacității de învățare, analiză și sinteză - Formarea deprinderilor de comunicare în limba maternă și într-o limbă străină - Prezentarea conceptelor fundamentale ale ingineriei civile pe baza disciplinelor de specialitate studiate - Înțelegerea și utilizarea fundamentelor de matematică, fizică, tehnica măsurării, informatică - Formarea în profil de bază largit, dar în același timp flexibil și orientată a viitorilor specialiști |
| Misiunea de cercetare | <ul style="list-style-type: none"> - Stimularea capacității de a lucra în echipă - Integrarea în circuitele de nivel național și internațional prin manifestări și publicații științifice - Stimularea participării studenților la proiectele de cercetare inițiate și dezvoltate în cadrul programului de studii |

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

| Nr. crt. | Anul de studii | Disciplina | Modalități și criterii de evaluare (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) | Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei |
|-----------------|-----------------------|----------------------|---|--|
| 1. | I | Analiză matematică | <ul style="list-style-type: none"> • Examen scris; • 2 examinatori interni; • Un subiect teoretic cu 3 întrebări și 4 subiecte aplicative; • Nota 5 se acordă pentru obținerea la cel puțin 4 din cele 5 subiecte a 50% din punctaj și media notelor pe cele 5 subiecte să fie cel puțin 5 și promovarea activității pe parcurs; • Nota 10 se acordă pentru obținerea a cel puțin 95% din punctajul pe cele 5 subiecte și promovarea cu nota 10 a activității pe parcurs; • Pondere activității pe parcurs în nota finală este de 50%; • Sala repartizată de secretariatul facultății. | <ul style="list-style-type: none"> • Examen parțial după 7 săptămâni cu pondere 50%, a cărui notă ≥ 5 este recunoscută până la absolvirea facultății. |
| 2. | I | Algebră și geometrie | <ul style="list-style-type: none"> • Examen scris: 3 ore; • 2 examinatori interni; • 8 întrebări la examen semestrial (2 teoretice + 6 aplicative); • Nota 5: 35% din punctaj max. la fiecare grup de întrebări și promovarea activității pe parcurs; • Nota 10: 90%-100% din punctaj max. la fiecare grup de întrebări și promovarea cu note 9-10 a activității pe parcurs. | <ul style="list-style-type: none"> • Examen parțial după 7 săptămâni 50% din întrebări (1+3): 1,5 ore • Recunoașterea părților (I / II) până la promovare |
| 3. | I | Elemente de | <ul style="list-style-type: none"> • Evaluare distribuita în săptămâna 14; • 1-2 examinatori interni; | <ul style="list-style-type: none"> • recunoașterea acumulărilor progresive în cadrul disciplinei se face |

| Nr. crt. | Anul de studii | Disciplina | Modalități și criteriile de evaluare (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) | Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei |
|----------|----------------|---|--|--|
| | | arhitectură | <ul style="list-style-type: none"> • 3 - 5 întrebări grupate; • pentru nota 5: - obținerea răspunsului parțial (50 % din punctaj) la fiecare întrebare din colocviu; • pentru nota 10: obținerea răspunsului corect la fiecare întrebare și minimum nota 8 la „activitatea pe parcurs”; • sală repartizată de decanat. | <p>prin două teste scrise, care împreună cu o notă de apreciere a frecvenței au pondere de 33 % în nota finală (notele sunt recunoscute până la absolvirea promoției).</p> |
| 4. | I | Topografie (Tehnica măsurărilor) | <ul style="list-style-type: none"> • examen scris • 2 examinatori • 5 subiecte cu 2 – 3 întrebări scurte • punctaj 18pt / subiect + 10 puncte din oficiu • 50 puncte pentru nota 5 • 91....100p pentru nota 10 • nota finală include activitatea pe parcurs • lucrarea scrisă, la cererea studentului, poate fi discutată din punctul de vedere al evaluării | <ul style="list-style-type: none"> • evaluarea la orele de laborator • note recunoscute până la absolvire. |
| 5. | I | Utilizarea și programarea calculatoarelor | <ul style="list-style-type: none"> • Evaluare distribuita • Minim 2 examinatori; • 15 - 20 întrebări tip grilă; • Nota 5 pentru rezolvarea corectă a 50% din întrebări și promovarea laboratorului care include prezență 100%, promovarea testelor pe parcurs, predarea tuturor temelor de casă și rezolvarea aplicațiilor propuse în timpul laboratorului; • Nota 10 pentru obținerea punctajului maxim; • Evaluarea se face în sălile repartizate de decanat | <ul style="list-style-type: none"> • Ponderea activității pe parcurs 50% din nota finală • Note recunoscute până la absolvirea promoției. |
| 6. | I | Chimie generală | <ul style="list-style-type: none"> • Examen scris; • minim 2 examinatori interni; • 3-4 subiecte din capitole diferite din materia predată la curs. • nota 5 pentru rezolvarea a ½ din subiectele de examen și efectuarea lucrărilor de laborator; • sală repartizată de decanat. | <ul style="list-style-type: none"> • Teste scrise și examinare orală pe parcursul desfășurării activității practice pentru stabilirea notei de laborator cu pondere de 1/3 din nota finală (note recunoscute până la absolvirea promoției). |
| 7. | I | Geometrie descriptivă | <ul style="list-style-type: none"> • Evaluare distribuita • 2 examinatori; • 5 lucrări la sală; • 1 lucrare de casă; • Test cu 10 întrebări la final de semestru; • Nota 5 pentru ½ din fiecare lucrare și test promovat; • Sala A118. | <ul style="list-style-type: none"> • Lucrare de casă – 10 %; • 5 lucrări x 10%; • Test final –40%; • Note recunoscute până la absolvire. |
| 8. | I | Educație fizică 1 | <ul style="list-style-type: none"> • Evaluare distribuita; • Pentru nota 5: Îndeplinirea a min. 50% a baremurilor de la probele de control și frecventarea a min. 85% din lecții / semestru. | <ul style="list-style-type: none"> • Testarea periodică a nivelului deprinderilor motrice de bază prevăzute în probele de control: viteza, |

| Nr. crt. | Anul de studii | Disciplina | Modalități și criteriile de evaluare (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) | Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei |
|----------|----------------|--|---|---|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> • Pentru nota 10: Evaluare distributivă min. 95% din baremurile maxime. | îndemânare, forță, rezistență (V.I.R.F.) <ul style="list-style-type: none"> • Note recunoscute până la absolvire. |
| 9. | I | Limbi străine 1 (engleză, franceză, germană) | <ul style="list-style-type: none"> • Evaluare distribuita; • 1 examinator intern pentru fiecare limbă • 5 subiecte, 10 puncte pentru fiecare subiect (50 puncte); • nota 5 pentru obținerea a ½ din punctajul total; • nota 10 pentru obținerea punctajului maxim; • sală repartizată de departament. | <ul style="list-style-type: none"> • Teme de casă cu pondere de 30% în nota finală; • Note recunoscute până la absolvire. |
| 10. | I | Matematici speciale | <ul style="list-style-type: none"> • Examen scris: 3 ore; • 2 examinatori interni; • 8 întrebări la examen semestrial (2 teoretice + 6 aplicative); • Nota 5: 35% din punctaj max. la fiecare grup de întrebări și promovarea activității pe parcurs; • Nota 10: 90%-100% din punctaj maxim la fiecare grup de întrebări și promovarea cu note 9-10 a activității pe parcurs. | <ul style="list-style-type: none"> • Examen parțial după 7 săptămâni 50% din întrebări (1+3): 1,5 ore • Recunoașterea părților (I / II) până la promovare |
| 11. | I | Fizica | <ul style="list-style-type: none"> • Examen scris; • 2 examinatori; • Răspunsuri scurte formulate de student la 5 subiecte dintre acestea 2 subiecte au 4 subpuncte; se acordă 2 puncte la fiecare subiect; • Nota 5 se acordă la totalizarea a 5 puncte; • Promovarea laboratorului care include efectuarea a 5 lucrări și predarea datelor experimentale la cele 5 lucrări; • promovarea seminarului care include prezența la cel puțin 2/3 din numărul acestora și media minimă de 5 la răspunsurile orale; • Nota 10 se acordă pentru obținerea a cel puțin 95% din punctajul pe cele 5 subiecte și promovarea cu nota 10 a activității pe parcurs; • sala de examen este repartizată de către decanat. | <ul style="list-style-type: none"> • Sunt recunoscute până la absolvirea promoției următoarele note sau medii ale notelor: <ul style="list-style-type: none"> - nota la examenele parțiale; - media la laborator; - media la seminar; - nota la testul de probleme; • notele la lucrările distribuite. |
| 12. | I | Materiale de construcții | <ul style="list-style-type: none"> • examen scris, • minim 2 examinatori interni, • 5 subiecte (4 teoretice si 1 aplicativ), fiecare subiect teoretic acoperind ¼ din materia predată la curs, • nota 5 pentru rezolvarea a 50% din fiecare subiect si promovarea laboratorului, • sală repartizată de decanat. | <ul style="list-style-type: none"> • Examen parțial cu pondere de 50 % din nota la examen (nota recunoscută până la absolvirea promoției) |
| 13. | I | Mecanica construcțiilor | <ul style="list-style-type: none"> • Examen scris: 3 ore; • 2 examinatori interni; • 15-20 întrebări tip grilă la partea teoretică + 4 probleme la partea aplicativă; • nota 5 pentru rezolvarea a 50% din fiecare subiect si promovarea seminarului; <ul style="list-style-type: none"> • nota 10 se acordă pentru obținerea a cel puțin 95% din punctajul de la examenul scris și promovarea cu nota 10 a activității pe parcurs; | <ul style="list-style-type: none"> • Examen de semestru, cu ponderea activității pe parcurs 50% (note recunoscute până la absolvirea promoției). |

| Nr. crt. | Anul de studii | Disciplina | Modalități și criteriile de evaluare (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) | Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei |
|----------|----------------|--|--|---|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> sală repartizată de decanat. | |
| 14. | I | Grafică tehnică asistată de calculator și desen tehnic | <ul style="list-style-type: none"> Evaluare distribuita; 2 examinatori; 10 lucrări la sală; 2 lucrări de casă; Test cu 10 întrebări la final de semestru; Nota 5 pt. ½ din fiecare lucrare și test promovat; Sala A118 + sala de calculatoare. | <ul style="list-style-type: none"> 2 lucrări de casă x 10%; 10 lucrări x 5%; Test final –30%; Recunoscute până la absolvire. |
| 15. | I | Protecția mediului | <ul style="list-style-type: none"> Evaluare distribuita; 1 examinator intern +1 examinator extern; 6 întrebări grupate; nota 5 se acorda daca: are frecventa corespunzătoare, promovarea temei de casa, obține punctaj minim de promovare la grupurile de întrebări; sală repartizată de decanat | <ul style="list-style-type: none"> Nota finala compusa din: 40% ponderea evaluării de recapitulare; 50% ponderea unei lucrări scrise finale si 10% ponderea lucrării de casa. Note recunoscute până la absolvire. |
| 16. | I | Educație fizică 2 | <ul style="list-style-type: none"> Pentru nota 5: Îndeplinirea a min. 50% a baremurilor de la probele de control și frecventarea a min. 85% din lecții / semestru. Pentru nota 10: Evaluare distribuita min. 95% din baremurile maxime. | <ul style="list-style-type: none"> Testarea periodică a nivelului deprinderilor motrice de bază prevăzute în probele de control: viteza, îndemânare, forță, rezistență (V.I.R.F.) Note recunoscute până la absolvire. |
| 17. | I | Limbi străine 2 (engleză, franceză, germană)2 | <ul style="list-style-type: none"> Evaluare distribuita; 1 examinator intern pentru fiecare limbă 5 subiecte, 10 puncte pentru fiecare subiect (50 puncte); nota 5 pentru obținerea a ½ din punctajul total; nota 10 pentru obținerea punctajului maxim; sală repartizată de departament. | <ul style="list-style-type: none"> Teme de casă cu pondere de 30% în nota finală Note recunoscute până la absolvire. |
| 18. | I | Practică 1, 2 | <ul style="list-style-type: none"> Colocviu 3 examinatori interni / comisia de practica pe departament Caietul pregătirii practice compus din: <ul style="list-style-type: none"> Fisa de pontaj si aprecierea de la locul de munca 5 Fise tip ale vizitelor tematice Fise tip ale activităților desfășurate individual Calificativ „admis” pentru totalizarea a 25 puncte dintr-un necesar de 50, obținut prin participarea la vizitele tematice si la activitățile individuale conform punctajului din "Programa analitica de practica" 1/3 Program stabilit de Departamente si 2/3 Program stabilit individual, prin alegerea locului de practica. | <ul style="list-style-type: none"> Evaluarea activității pe parcurs cu o pondere de 100% în acordarea calificativului admis/respins. Note recunoscute până la absolvirea promoției. |
| 19. | I | Psihologia educației | <ul style="list-style-type: none"> examen scris ; 1 examinator, Examen grilă cu 27 itemi; | <ul style="list-style-type: none"> Activitatea pe parcurs: prezență; Pondere 50% din nota finală (note recunoscute până la absolvirea |

| Nr. crt. | Anul de studii | Disciplina | Modalități și criterii de evaluare (scris / oral, examen / evaluare distribuită / 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) | Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei |
|----------|----------------|---|--|--|
| | | (Disciplină facultativă) | <ul style="list-style-type: none"> • Nota 5: rezolvarea a 12 itemi; • Sală repartizată de decanat. | promoției). |
| 20. | I | Pedagogie I - Fundamente pedagogice; Teoria și metodologia curriculum-ului- (Disciplină facultativă) | <ul style="list-style-type: none"> • Examen scris; • 2 examinatori interni; • Test grilă – 20 întrebări ; • Nota finală la examen este rezultatul mediei de la examenul grilă (70%) și cea de la activitatea practică de seminar (30%) ; • Pentru promovarea examenului, atât nota la examenul grilă, cât și cea de la activitatea practică de seminar trebuie să fie minim 5 (cinci) ; • Sală repartizată de decanat. | <ul style="list-style-type: none"> • Activitate pe parcurs : prezență ; promovare seminar -pondere 30 % din nota finală (note recunoscute până la absolvirea promoției) |