

**Misiunile programului de studiu Inginerie geologică, Inginerie Geodezică  
(ciclul I - program de 4 ani) – Anul I**

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

**Misiuni ale programului de studiu**

<p><b>Misiunea didactică a programului de studiu:</b> <b>Măsurători Terestre și Cadastru</b></p>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Capacitatea de a învăța, a analiza și a sintetiza probleme din domeniu.</li><li>- Formare profesională competitivă de specialiști de nivel universitar, potrivit nivelurilor convenite în procesul Bologna;</li><li>- Adaptarea programelor de învățământ la tendințele de progres ale științei, tehnologiei și culturii, la nevoile societății românești, precum și compatibilizarea acestora cu programele altor universități și organisme academice și profesionale din țară sau din străinătate;</li><li>- Stimularea capacității de a lucra cu specialiști din alte domenii;</li><li>- Cultivarea și stimularea spiritului de inițiativă și a celui întreprinzător al studenților;</li><li>- Asigurarea cadrului unei motivații reale pentru calitate;</li><li>- Capacitatea de a lucra în echipe;</li></ul>
<p><b>Misiunea de cercetare a programului de studiu:</b> <b>Măsurători Terestre și Cadastru</b></p>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Stimularea participării studenților la proiectele de cercetare inițiate și dezvoltate în cadrul programului de studiu;</li><li>- Capacitatea de a organiza activități științifice, de a stabili strategii și de a lua decizii în rezolvarea problemelor specifice domeniului;</li><li>- Capacitatea de a culege, gestiona, prelucra și interpreta informații referitoare la domeniu de specialitate.</li><li>- Stimularea studenților pentru participare la manifestări științifice studențești de specialitate;</li></ul>

**Modalități și criteriile de evaluare și de asigurare a recunoașterii acumulărilor progresive la disciplinele programului de studii  
INGINERIE GEOLOGICĂ, INGINERIE GEODEZICĂ (ciclul I - program de 4 ani) - AnUL I**

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
1.	I	Analiza matematica	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris</li> <li>• Minim 2 examinatori interni</li> <li>• 2 subiecte teoretice (în total 2-4 întrebări), patru subiecte aplicative (în total 6-8 probleme) timp de lucru 3 ore</li> <li>• Nota 5 se acordă pentru obținerea a câte 40% din teorie și 40% din aplicații și promovarea activității la seminar</li> <li>• Nota 10 se acordă pentru obținerea a cel puțin 90% din teorie și aplicații și notă corespunzătoare la seminar</li> <li>• Pondere activității de la seminar în nota finală este de 40%.</li> <li>• Sala repartizată de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen parțial cu pondere 50%</li> <li>• Teme de casă cu pondere în nota finală (note recunoscute până la absolvirea promoției)</li> </ul>
2.	I	Algebra și geometrie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris (3 ore)</li> <li>• Minim 2 examinatori interni</li> <li>• 2 subiecte teoretice și 6 aplicații fără subpuncte</li> <li>• Nota 5 se obține pentru: 40% din punctaj la teorie și 60% din punctaj la aplicație</li> <li>• Nota 10 se obține pentru 90% din punctaj</li> <li>• Seminarul reprezintă 1/3 din nota finală</li> <li>• Sala repartizată de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen parțial cu pondere 50% (note recunoscute până la absolvirea promoției).</li> </ul>
3.	I	Elemente de arhitectură	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita</li> <li>• 1-2 examinatori interni</li> <li>• 3 - 5 întrebări grupate</li> <li>• Pentru nota 5: - obținerea răspunsului parțial (50 % din punctaj) la fiecare întrebare din colocviu</li> <li>• Pentru nota 10: obținerea răspunsului corect la fiecare întrebare și minimum nota 8 la „activitatea pe parcurs”</li> <li>• Sală repartizată de decanat.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recunoașterea acumulărilor progresive în cadrul disciplinei se face 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)</li> </ul>
4.	I	Topografie 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris</li> <li>• 2 examinatori</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recunoașterea acumulărilor progresive în cadrul disciplinei se face</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<p align="center"><b>Modalități și criterii 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>
		(Tehnica măsurărilor)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 întrebări (subiecte)</li> <li>• Nota 5 implică abordarea minimă a tuturor subiectelor</li> <li>• Nota 10 implică o abordare competentă a problemelor tratate cu dovada însușirii temeinice a materiei</li> <li>• Evaluarea se face în sălile repartizate de decanat</li> </ul>	<p>prin trei teste scrise la sală și examinare orală pe parcursul desfășurării activității practice pentru stabilirea notei de laborator cu pondere 0.4 din nota finală</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Note recunoscute până la absolvirea promoției Examen de semestru cu ponderea activității pe parcurs 40%</li> </ul>
5.	I	Utilizarea și programarea calculatoarelor	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita</li> <li>• Minim 2 examinatori</li> <li>• 15 - 20 întrebări tip grilă</li> <li>• Nota 5 pentru rezolvarea corectă a 50% din întrebări și promovarea laboratorului care include promovarea testelor pe parcurs, predarea tuturor temelor de casa, și rezolvarea aplicațiilor propuse în timpul laboratorului</li> <li>• Evaluarea se face în sălile repartizate de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recunoașterea acumulărilor progresive în cadrul disciplinei se face prin trei lucrări practice de laborator la care se poate acorda un bonus de 0.5 puncte pentru frecvența corespunzătoare</li> <li>• Notele sunt recunoscute până la absolvirea promoției</li> </ul>
6.	I	Chimie generală	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris</li> <li>• Minim 2 examinatori interni</li> <li>• 3-4 subiecte din capitole diferite din materia predată la curs</li> <li>• Nota 5 pentru rezolvarea a ½ din subiectele de examen și efectuarea lucrărilor de laborator.</li> <li>• Sală repartizată de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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)</li> </ul>
7.	I	Geometrie descriptivă	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita</li> <li>• 2 examinatori</li> <li>• 4 lucrări la sală</li> <li>• 1 lucrări de casă</li> <li>• Test cu 10 întreb. La final de sem.</li> <li>• Nota 5 pt. ½ din fiecare lucr. Și test</li> <li>• Sala A118</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lucrare de casă – 10 %</li> <li>• 4 lucrări x 15 %</li> <li>• Test final –30 %</li> <li>• Recunoscute până la absolvire</li> </ul>
8.	I	Educație fizică 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pentru nota 5: Îndeplinirea a min. 50% a baremurilor de la probele de control și frecventarea a min. 85% din lecții/ semestru.</li> <li>• Pentru nota 10 : Evaluare distribuita min.95% din baremurile maxime</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testarea periodică a</li> <li>• Nivelului deprinderilor</li> <li>• Motrice de bază prevăzute</li> <li>• În probele de control:</li> <li>• Viteză, îndemânare, forță,</li> <li>• Rezistență (V.I.R.F.)</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<p align="center"><b>Modalități și criterii 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>• O normă de control odată</li> <li>• Promovată este</li> <li>• Recunoscută și în ceilalți ani</li> </ul>
9.	I	Limbi străine 1 (engleză, franceză, germană)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita</li> <li>• 1 examinator intern pentru fiecare limbă</li> <li>• 5 subiecte, 10 puncte pt. Fiecare subiect (50 puncte)</li> <li>• Nota 5 pentru obținerea a ½ din punctajul total</li> <li>• Nota 10 pentru obținerea punctajului maxim</li> <li>• Sală repartizată de departament</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recunoașterea acumulărilor progresive în cadrul disciplinei se face prin:</li> <li>• Două teste scrise (la sală)</li> <li>• Având pondere de 40% în</li> <li>• Nota finală</li> <li>• Temă de casă cu</li> <li>• Pondere 30%</li> <li>• Notă de apreciere a</li> <li>• Frecvenței cu pondere de</li> <li>• 30%</li> <li>• Notele sunt recunoscute până la absolvirea promoției</li> </ul>
10.	I	Practică 1 (Topografică)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colocviu</li> <li>• 2 examinatori interni</li> <li>• Discuție orală pe baza caietului de practică</li> <li>• Evaluarea se face în Laboratorul de Măsurători Terestre și Cadastru</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colocviu oral</li> <li>• Notele sunt recunoscute până la absolvirea promoției</li> </ul>
11.	I	Matematici speciale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris</li> <li>• 2 examinatori interni</li> <li>• Un subiect teoretic cu 5 întrebări și un subiect aplicativ cu 4 probleme</li> <li>• Nota 5 se acordă pentru obținerea la fiecare din cele 2 subiecte a 40% din punctaj și promovarea activității de la seminar</li> <li>• Nota 10 se acordă pentru obținerea a 80%-90% din punctaj la examenul scris și nota la seminar 10, sau obținerea a 90% din punctaj la examenul scris și nota la seminar cel puțin 9. Ponderea activității de la seminar în nota finală este de 50%.</li> <li>• Sala repartizată de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen parțial după 7 săptămâni cu pondere 50% din nota la examen;</li> <li>• Recunoașterea părților promovate (teorie/aplicații)</li> </ul>
12.	I	Fizica	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris,</li> <li>• 2 examinatori</li> <li>• Răspunsuri scurte formulate de student la 5 subiecte dintre acestea 2 subiecte au 4 subpuncte; se acordă 2 puncte la fiecare subiect</li> <li>• Nota 5 se acordă la totalizarea a 5 puncte</li> <li>• Promovarea laboratorului care include efectuarea a 5 lucrări și predarea datelor experimentale la cele 5 lucrări;</li> <li>• Promovarea seminarului care include prezența la cel puțin 2/3 din numărul</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sunt recunoscute până la absolvirea promoției următoarele note sau medii ale notelor:</li> <li>• Nota la examenele parțiale;</li> <li>• Media la laborator;</li> <li>• Media la seminar;</li> <li>• Nota la testul de probleme;</li> <li>• Notele la lucrările distribuite</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<p align="center"><b>Modalități și criterii 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>• acestora și media minimă de 5 la răspunsurile orale.</li> <li>• Sala de examen este repartizată de către decanat.</li> </ul>	
13.	I	Grafică tehnică asistată de calculator și desen tehnic	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita</li> <li>• 2 examinatori</li> <li>• 10 lucrări la sală +</li> <li>• 1 lucrare de casă</li> <li>• Test cu 10 întreb. La final de semestru</li> <li>• Nota 5 pt.½ din fiecare lucrare și test</li> <li>• Sala A118 + sala calcul A104</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lucrare de casă – 20 %</li> <li>• 10 lucrări x 5%</li> <li>• Test final –30%</li> <li>• Recunoscute până la absolvire</li> </ul>
14.	I	Instrumente și metode de măsurare	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris + oral</li> <li>• 2 examinatori</li> <li>• 3 subiecte + prezentare orală aparatură</li> <li>• Nota 5 implică cunoașterea aparaturii topografice de specialitate și tratarea minimă a fiecărui subiect</li> <li>• Nota 10 implică cunoașterea aparaturii în detaliu, a modului de lucru cu instrumentele topografice clasice și tratarea integrală și corectă a subiectelor teoretice</li> <li>• Evaluarea se face în sălile repartizate de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recunoașterea acumulărilor progresive în cadrul disciplinei se face prin trei verificări pe parcurs, în laboratorul de topografie cu aparatura din dotare, având ponderea de 0.4 din nota finală</li> <li>• Note recunoscute până la absolvirea promoției Examen de semestru cu ponderea activității pe parcurs 40%</li> </ul>
15.	I	Geomorfologie și Geologie Inginerească	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen oral</li> <li>• 2 examinatori interni;</li> <li>• 2 subiecte grupate;</li> <li>• Nota 5 pentru fiecare subiect și promovarea activității pe parcurs;</li> <li>• Sală repartizată de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pondere activitate pe parcurs 35 % din nota finală</li> <li>• Recunoașterea acumulărilor în cadrul disciplinei se face prin evaluarea a cinci-șase lucrări practice în laboratorul de geomorfologie, evaluare recunoscută până la absolvirea promoției</li> </ul>
16.	I	Protecția mediului	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita</li> <li>• 1 examinator intern +1 examinator extern</li> <li>• 6 întrebări grupate;</li> <li>• Nota 5se acordă dacă: are frecvența corespunzătoare, promovarea temei de casă, obține punctaj minim de promovare la grupurile de întrebări.</li> <li>• Sală repartizată de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nota finală compusă din: 40% ponderea evaluării de recapitulare; 50% ponderea unei lucrări scrise finale si 10% ponderea lucrării de casă.</li> <li>• Nota este recunoscută până la absolvirea promoției</li> </ul>
17.	I	Educație fizică 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pentru nota 5: Îndeplinirea a min. 50% a baremurilor de la probele de control și frecventarea a min. 85% din lecții/ semestru.</li> <li>• Pentru nota 10 : Evaluare distribuita min.95% din baremurile maximale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testarea periodică a nivelului deprinderilor motrice de bază prevăzute în probele de control: viteză, îndemânare, forță, rezistență</li> </ul>

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
				(V.I.R.F.) <ul style="list-style-type: none"> <li>O normă de control odată promovată este recunoscută și în ceilalți ani de studiu</li> </ul>
18.	I	Limbi străine 2 (engleză, franceză, germană)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluare distribuita</li> <li>1 examinator intern pentru fiecare limbă</li> <li>5 subiecte, 10 puncte pt. Fiecare subiect (50 puncte)</li> <li>Nota 5 pentru obținerea a ½ din punctajul total</li> <li>Nota 10 pentru obținerea punctajului maxim</li> <li>Sală repartizată de departament</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Teme de casă cu pondere de 30% în nota finală</li> <li>Notele sunt recunoscute până la absolvirea promoției</li> </ul>
19.	I	Practică 2 (Topografică)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Colocviu</li> <li>2 examinatori interni</li> <li>Discuție orală pe baza caietului de practică</li> <li>Evaluarea se face în Laboratorul de Măs. Terestre și Cadastru</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Colocviu oral</li> <li>Notele sunt recunoscute până la absolvirea promoției</li> </ul>
20.	I	Psihologia educației (disciplină facultativă)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Examen scris ;</li> <li>2 examinatori interni ;</li> <li>Test grilă – 20 întrebări;</li> <li>Pentru promovarea examenului, atât nota la examenul grilă, cât și cea de la activitatea practică de seminar trebuie să fie minim 5 (cinci) ; <ul style="list-style-type: none"> <li>Sală repartizată de decanat</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Examen de semestru cu ponderea activității pe parcurs: prezență, promovare seminar - pondere 30 % din nota finală ;</li> <li>Nota finală la examen este rezultatul mediei de la examenul grilă (70%) și cea de la activitatea practică de seminar (30%)</li> <li>Notele obținute sunt recunoscute până la absolvire.</li> </ul>
21.	I	Pedagogie I (Fundamente pedagogice; Teoria și metodologia curriculum-ului)  (disciplină facultativă)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Examen scris ;</li> <li>2 examinatori interni ;</li> <li>Test grilă – 20 întrebări;</li> <li>Pentru promovarea examenului, atât nota la examenul grilă, cât și cea de la activitatea practică de seminar trebuie să fie minim 5 (cinci) ; <ul style="list-style-type: none"> <li>Sală repartizată de decanat</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Examen de semestru cu ponderea activității pe parcurs: prezență, promovare seminar - pondere 30 % din nota finală ;</li> <li>Nota finală la examen este rezultatul mediei de la examenul grilă (70%) și cea de la activitatea practică de seminar (30%)</li> <li>Notele obținute sunt recunoscute până la absolvire.</li> </ul>
22.	II	Matematici asistate de calculator (Metode numerice)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Examen scris 3 ore</li> <li>2 examinatori interni</li> <li>Un subiect teoretic cu 4 întrebări și 4 probleme cu câte 2 întrebări</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluarea printr-o lucrare scrisă a studenților foarte slabi</li> <li>Examen parțial cu pondere 50% în</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<p align="center"><b>Modalități și criterii 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>• Nota 5 se acordă pentru obținerea la partea teoretică și aplicativă a câte 40% din punctaj și promovarea activității de la seminar</li> <li>• Nota 10 se acordă pentru obținerea a 90% din punctaj la partea teoretică și aplicativă</li> <li>• Ponderea activității la seminar în nota finală este de 33%</li> <li>• Sala repartizată de decanat</li> </ul>	<p>nota finală (1,5 ore)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nota este recunoscută până la absolvirea facultății</li> </ul>
23.	II	Topografie 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris</li> <li>• 2 examinatori interni</li> <li>• 6 întrebări (subiecte)</li> <li>• Nota 5 implică abordarea minimă a tuturor subiectelor</li> <li>• Evaluarea se face în sălile repartizate de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen de semestru cu ponderea activității pe parcurs 40% (note recunoscute până la absolvirea promoției).</li> </ul>
24.	II	Teoria prelucrării măsurătorilor geodezice 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris</li> <li>• 2 examinatori interni</li> <li>• 6 întrebări (subiecte), teorie + aplicații</li> <li>• Nota 5 implică abordarea minimă a tuturor subiectelor</li> <li>• Evaluarea se face în sălile repartizate de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen de semestru cu ponderea activității pe parcurs 40% (note recunoscute până la absolvirea promoției).</li> </ul>
25.	II	Curs general de CCIA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita</li> <li>• 2 examinatori interni</li> <li>• 6 subiecte</li> <li>• Nota 5: fiecare subiect trebuie corect abordat , cunoștințele minime fiind de 50% + promovarea proiectului</li> <li>• Sală repartizată de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluarea presupune verificarea prin lucrări scrise a unor părți din materia parcursă, ponderea în nota finală fiind cea a proporției dintre cantitatea de materie examinată și toată materia cursului.</li> <li>• Notele obținute sunt recunoscute până la absolvire.</li> </ul>
26.	II	Bazele geometrice ale fotogrametriei	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita - două lucrări (săptămâna 8 și 14);</li> <li>• 2 examinatori interni;</li> <li>• 2 x 2 subiecte grupate;</li> <li>• Nota 5 pentru fiecare subiect și promovarea activității pe parcurs;</li> <li>• Sală repartizată de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pondere activitate pe parcurs 35 % din nota finală (note recunoscute până la absolvirea promoției).</li> </ul>
27.	II	Căi de comunicație terestre și lucrări de artă	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris;</li> <li>• 2 examinatori interni;</li> <li>• 3 întrebări grupate;</li> <li>• Nota 5 pentru obținerea la fiecare grup de întrebări a notei 5 și promovarea activității pe parcurs;</li> <li>• Sală repartizată de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pondere proiect, lucrări și activitate pe parcurs 40 % din nota finală (note recunoscute până la absolvire).</li> </ul>
28.	II	Cultură și civilizație	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita a</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<p align="center"><b>Modalități și criterii 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>• 2 examinatori interni;</li> <li>• Subiecte teoretice și aplicative</li> <li>• Nota 5 pentru răspuns la ½ din subiecte;</li> <li>• Nota 10 pentru obținerea a cel puțin 95% din ponderea subiectelor evaluate</li> <li>• Sală repartizată de decanatul facultății</li> </ul>	<p>problematicii discutate cu recunoașterea notelor până la absolvire</p>
29.	II	Educație fizică 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Îndeplinirea min. 50% a baremurilor de la probele de control și frecventarea a 85% din lecții/ semestru.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testarea periodică a nivelului deprinderilor motrice de bază prevăzute în probele de control: viteză, îndemânare, forță, rezistență (V.I.R.F.)</li> <li>• Nota este recunoscută pe toată durata studiilor</li> </ul>
30.	II	Practică 3 (Topografică)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colocviu oral</li> <li>• 2 examinatori interni</li> <li>• Discuție orală pe baza caietului de practică</li> <li>• Evaluarea se face în Laboratorul de Măsurători Terestre și Cadastru</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colocviu oral cu susținerea proiectului</li> <li>• Notele sunt recunoscute până la absolvire</li> </ul>
31.	II	Rețele topo-geodezice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris</li> <li>• 2 examinatori interni</li> <li>• 5 întrebări (subiecte)</li> <li>• Nota 5 implică abordarea minimă a tuturor subiectelor</li> <li>• Evaluarea se face în sălile repartizate de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen de semestru cu ponderea activității pe parcurs 50% (note recunoscute până la absolvirea promoției).</li> </ul>
32.	II	Teoria prelucrării măsurătorilor geodezice 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris</li> <li>• 2 examinatori interni</li> <li>• 4 întrebări (subiecte)</li> <li>• Nota 5 implică abordarea minimă a tuturor subiectelor</li> <li>• Evaluarea se face în sălile repartizate de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen de semestru cu ponderea activității pe parcurs 40% (note recunoscute până la absolvirea promoției).</li> </ul>
33.	II	Construcții hidrotehnice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita</li> <li>• 2 examinatori interni (titular disciplină + preparator);</li> <li>• Evaluarea este de tip recapitulativ care solicită studenții la alcătuirea unei teme de casă tip referat de sinteză asupra unor lucrări din domeniul hidrotehnicii; tema este prezentată sintetic în fața examinatorilor și urmată de o discuție interactivă cu întrebări și răspunsuri; sunt apreciate în mod special contribuțiilor suplimentare față de bibliografia aferentă programei analitice a disciplinei;</li> <li>• Evaluarea activității pe parcurs se face prin cinci teme de casă cu date individuale pentru fiecare student;</li> <li>• Nota 5 pentru fiecare din cele două forme de evaluare se obține dacă temele</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluarea prin colocviu are pondere de 60% (<math>k_1=0,6</math>) iar cea de formare 40% (<math>k_2= 0,4</math>) în nota finală (note recunoscute până la absolvirea promoției).</li> </ul>



Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<p style="text-align: center;"><b>Modalități și criterii de evaluare</b></p> <p style="text-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 style="text-align: center;"><b>Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</b></p>
			<p>sunt tratate în proporție de 50% sau dezvoltate cunoștințele definatorii pentru disciplină;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sala repartizată de decanat</li> </ul>	
34.	II	Astronomie geodezică	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris</li> <li>• 2 examinatori (extern + intern)</li> <li>• Întrebări din tematica propusă (3 întrebări teoretice + o problemă)</li> <li>• Nota 5 implică răspunsul la cel puțin 2 întrebări;</li> <li>• Evaluarea se face în sălile repartizate de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen de semestru cu ponderea activității pe parcurs 50% și ponderea susținerii examenului 50% (note recunoscute până la absolvire).</li> </ul>
35.	II	Desen topografic	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita</li> <li>• 1 examinator</li> <li>• 3 întrebări (subiecte) teorie + reprezentări grafice</li> <li>• Nota 5 implică abordarea minimă a tuturor subiectelor</li> <li>• Evaluarea se face în sălile repartizate de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare de semestru</li> <li>• Cu ponderea activității pe parcurs 40% (note recunoscute până la absolvire).</li> </ul>
36.	II	Măsurători topografice în CCT	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris;</li> <li>• 2 examinatori interni;</li> <li>• 3 întrebări grupate;</li> <li>• Nota 5 pentru obținerea la fiecare grup de întrebări a notei 5 și promovarea activității pe parcurs;</li> <li>• Sală repartizată de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pondere lucrări elaborate, evaluare de recapitulare și activitate pe parcurs 40 % din nota finală (note recunoscute până la absolvire).</li> </ul>
37	II	Microeconomie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita, probă scrisă;</li> <li>• Titularul cursului + un asistent</li> <li>• 3 subiecte teoretice + 2 aplicații</li> <li>• Nota de promovare obligatoriu 5 pentru fiecare subiect</li> <li>• Nota 5 pentru minim de cunoștințe</li> <li>• Sala repartizată de facultate</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prezența la minim 5 seminarii din 7 (pondere 20% din nota finală)</li> <li>• 80% reprezintă ponderea la lucrarea scrisă</li> <li>• Nota este recunoscută până la absolvirea promoției</li> </ul>
38	II	Educație fizică 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Îndeplinirea min. 50% a baremurilor de la probele de control și frecventarea a 85% din lecții/ semestru.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testarea periodică a nivelului deprinderilor motrice de bază prevăzute în probele de control: viteză, îndemânare, forță, rezistență (V.I.R.F.)</li> <li>• Nota se recunoaște până la absolvirea promoției</li> </ul>
39	II	Practică 4 (Topografică)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colocviu oral</li> <li>• 2 examinatori interni</li> <li>• Discuție orală pe baza caietului de practică</li> <li>• Evaluarea se face în Laboratorul de Măs. Terestre și Cadastru</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colocviu oral cu susținerea Proiectului</li> <li>• Notele sunt recunoscute până la absolvirea promoției</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<p style="text-align: center;"><b>Modalități și criterii de evaluare</b></p> <p style="text-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 style="text-align: center;"><b>Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</b></p>
40	II	Pedagogie II / Psihologia educatiei (Fundamente pedagogice; Teoria si metodologia curriculum-ului)  ( disciplină facultativă)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris ;</li> <li>• 2 examinatori interni ;</li> <li>• Test grilă – 20 întrebări;</li> <li>• Pentru promovarea examenului, atât nota la examenul grilă, cât și cea de la activitatea practică de seminar trebuie să fie minim 5 (cinci) ;</li> <li>• Sală repartizată de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen de semestru cu ponderea activității pe parcurs: prezență, promovare seminar - pondere 30 % din nota finală ;</li> <li>• Nota finală la examen este rezultatul mediei de la examnul grilă (70%) și cea de la activitatea practică de seminar (30%)</li> <li>• Notele obținute sunt recunoscute până la absolvire.</li> </ul>
41	II	Didactica specialității/ Pedagogie II (Fundamente pedagogice; Teoria si metodologia curriculum-ului)  ( disciplină facultativă)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris ;</li> <li>• 2 examinatori interni ;</li> <li>• Test grilă – 20 întrebări;</li> <li>• Pentru promovarea examenului, atât nota la examenul grilă, cât și cea de la activitatea practică de seminar trebuie să fie minim 5 (cinci) ;</li> <li>• Sală repartizată de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen de semestru cu ponderea activității pe parcurs: prezență, promovare seminar - pondere 50 % din nota finală ;</li> <li>• Nota finală la examen este rezultatul mediei de la examnul grilă (50%) și cea de la activitatea practică de seminar (50%)</li> <li>• Notele obținute sunt recunoscute până la absolvire.</li> </ul>
42	II	Practică 4 (Topografică)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colocviu oral</li> <li>• 2 examinatori interni</li> <li>• Discuție orală pe baza caietului de practică</li> <li>• Evaluarea se face în Laboratorul de Măs. Terestre și Cadastru</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colocviu oral cu susținerea Proiectului</li> <li>• Notele sunt recunoscute până la absolvirea promoției</li> </ul>