

Misiunile programului de studii **Inginerie Electronică și Telecomunicații** (ciclul I - program de 4 ani) - Anii I - II Modalități și criterii de evaluare, asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive la disciplinele programului

Misiuni ale programului de studii

Misiunea didactica	Dezvoltarea de excelență științifică și îmbunătățirea competenței comprehensive prin formarea de specialiști cu abilități de proiectare, modelare, simulare, testare și implementare a circuitelor analogice și digitale, a tehnicilor de prelucrare a semnalelor, a procesoarelor, utilizare a mediilor de programare asistată de calculator a circuitelor electronice fundamentale, utilizare a limbajelor de programare orientate pe obiecte și a rețelelor de calculatoare, cu capacitatea de a realiza proiecte de circuite plecând de la specificații și terminând cu circuitul final.
Misiunea de cercetare	Dezvoltarea abilităților de analiză critică, formularea specificațiilor, dezvoltarea arhitecturilor bloc, modelarea, proiectarea iterativă, simularea, punerea în funcțiune și testarea circuitelor electronice, inclusiv prin lucrul în echipă.

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 1	<ul style="list-style-type: none"> Examen scris: 10 întrebări grupate (4 teoretice, 6 aplicative). Minim 2 examinatori interni. Nota 10 se acordă pentru obținerea a cel puțin 95% din punctajul pe cele 10 subiecte și promovarea cu nota 10 a activității pe parcurs. Nota 5 se acordă pentru ½ din punctaj la fiecare grup de întrebări și promovarea seminarului. Sala repartizată de la Decanat. 	<ul style="list-style-type: none"> Examen parțial cu pondere 50% (note recunoscute până la absolvirea promoției).
2	I	Algebră și geometrie	<ul style="list-style-type: none"> Examen scris (3 ore): 2 subiecte teoretice și 6 aplicații fără subpuncte. Minim 2 examinatori interni. Nota 5 se obține pentru: 40% din punctaj la teorie și 60% din punctaj la aplicație. Nota 10 se obține pentru 90% din punctaj. Seminarul reprezintă 1/3 din nota finală. Sala repartizată de la Decanat. 	<ul style="list-style-type: none"> Examen parțial cu pondere 50% (note recunoscute până la absolvirea promoției)
3	I	Desen tehnic si inginerie mecanică	<ul style="list-style-type: none"> Examinare distribuita, scris, subiecte teoretice si aplicative – probleme; pondere 70 %, Nota activitatii pe parcurs : media notelor de laborator, nota pentru participarea la curs; pondere 30 % 	<ul style="list-style-type: none"> Evaluare orala la sedintele de seminar si la sedintele 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>
4	I	Programarea și utilizarea Calculatoarelor	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluare distribuită prin două lucrări scrise cu posibilitatea refacerii în perioada transmiterii și acumulării de cunoștințe (înainte de sesiune) • Durata de examinare 2 ore • Zece subiecte teoretice și aplicative pe lucrare • Nota 5 se acordă pentru obținerea a minim 4,5 puncte din 10 puncte posibile • Nota 10 se acordă pentru obținerea a minim 9,5 puncte din 10 puncte posibile • Sala de examinare este stabilită de comisia de orar 	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluarea pe parcurs se face prin teste la laborator și răspunsuri la întrebări • Anumite lucrări de laborator sunt recunoscute dacă studentul posedă un certificat ECDL, testele trebuie susținute • Nota obținută pe activitate este recunoscută până la absolvirea promoției • Ponderele activității pe parcurs la nota finală este 1/3
5	I	Circuite electrice	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris. • Minim 2 examinatori interni. • 3 subiecte, cu câte 3 întrebări fiecare, care vizează materia predată în plenitudinea ei (3x3=9 întrebări). Se acordă 1 punct de start și câte 1 punct pentru fiecare întrebare; prin însumarea tuturor punctelor rezultă nota obținută la examenul scris; aceasta nota reprezintă 2/3 din nota finală. • acordarea notei 5 la examenul scris presupune obținerea minimumului de 1,25 puncte pentru fiecare subiect din cele 3 subiecte formulate. • acordarea notei 10 la examenul scris presupune obținerea unui punctaj total de cel puțin 9,5 puncte. • Sala cu un nr. suficient de locuri pentru a facilita supravegherea și a împiedica comunicarea între studenți în condițiile examenului scris 	<ul style="list-style-type: none"> • Nota corespunzătoare activității pe parcurs reprezintă 1/3 din nota finală • Nota pe activitatea pe parcurs este media aritmetică a notelor obținute la seminar și laborator. • Nota la seminar se acordă pe baza activității din clasă și a unor teste scrise. • Nota la laborator se stabilește pe baza unor teste scrise și a gradului de implicare la realizarea lucrărilor experimentale.
6	I	Materiale, componente și tehnologie electronică	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris; • Durata: 3 ore • 4 întrebări/subiecte care să acopere părțile teoretice/aplicative în raport 1/1; • Sala de examinare este stabilită de decanat 	<ul style="list-style-type: none"> • Testarea cunoștințelor se face săptămânal în cadrul orelor de seminar și laborator, discuții la curs, prezența la curs, acordându-se calificative periodice • Ponderele calificativelor este de 33% din nota finală
7	I	Limbi străine	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluare pe parcurs, 2 evaluatori interni, • evaluarea pe parcurs constă din două teste scrise susținute pe parcursul semestrului, • criteriile de notare: media de la testele scrise reprezintă 1/2 din nota finală, • nota finală reflectă activitatea de la clasă în proporție de 50% și rezultatul testelor scrise în proporție de 50% , • nota 5 se acordă pentru rezolvarea tuturor subiectelor de minim nota 5, • nota 10 se acordă pentru rezolvarea celor trei subiecte de minim 9,50, • sala repartizată de ETC 	<ul style="list-style-type: none"> • Notele de promovare obținute la teste sau pentru activitatea pe parcurs sunt recunoscute și în anii următori până la promovarea disciplinei
8	I	Educație fizică	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluare pe parcurs conform baremurilor fiecărei discipline în parte. Baza sportivă a institutului 	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluare pe parcurs conform baremurilor fiecărei discipline sportive în parte. • note recunoscute până la absolvirea promoției

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>
				în parte.
9	I	Matematici speciale	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris: 10 întrebări grupate (4 teoretice, 6 aplicative). • Minim 2 examinatori interni. • Nota 10 se acordă pentru obținerea a cel puțin 95% din punctajul pe cele 10 subiecte și promovarea cu nota 10 a activității pe parcurs. • Nota 5 se acordă pentru ½ din punctaj la fiecare grup de întrebări și promovarea seminarului. • Sala repartizată de la Decanat. 	<ul style="list-style-type: none"> • Examen parțial cu pondere 50% (note recunoscute până la absolvirea promoției).
10	I	Analiza matematica 2	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris: 5 subiecte, unul teoretic cu cel puțin 5 întrebări din cursuri diferite (cel puțin una presupune o demonstrație) și 4 probleme din cele 3 capitole tratate la curs și unul tratat la laborator. Problemele sunt de tipul celor rezolvate la seminar și respectiv la laborator. • 2 examinatori interni. • Pentru nota 5 este necesară tratarea a 2 subiecte din cele 5 în sau tratarea a ½ din subiectul de teorie și ½ dintr-un subiect de aplicații. • Nota la activitatea pe parcurs (25% de la seminar) și (10 % de la laborator) are o pondere de 35% din nota finală. • Sala va fi repartizată de la Decanat. 	<ul style="list-style-type: none"> • Examen parțial (pondere 50%). • La mărirea notei nu este obligatoriu refacerea integrală a materiei ci doar a părților punctate cu o notă mai mică la o prezentare anterioară. • În concluzie, se poate veni la mărire cu cel puțin una din cele 4 părți (capitole)
11	I	Fizică generala	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris, cu o durată de 2 ore. • Structura aproximativă a subiectelor de examen: 2 subiecte teoretice mai ample și 4 subiecte (întrebări) scurte, vizând enunțul unor legi, cu formula corespunzătoare, indicarea unor unități de măsură, verificarea unor relații din punct de vedere dimensional etc. • Verificarea subiectelor aplicative se face pentru probleme la seminar, iar pentru lucrări practice la activitatea de laborator. • Ponderile în nota finală sunt: pentru examen 0,66, iar pentru activitățile pe parcurs 0,33. 	<ul style="list-style-type: none"> • Nota la activitatea de laborator si seminar ține de cont de acumulările progresive realizate pe parcursul semestrului. • Se urmărește progresul realizat de fiecare student față de stadiul inițial
12	I	Dispozitive Electronice și Optoelectronice	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris • Două subiecte teoretice și două aplicative • Durata de examinare: două ore • Ponderile examenului și activității pe parcurs sunt egale în nota finală • Sala de examinare este stabilită de decanat 	<ul style="list-style-type: none"> • Notarea activității pe parcurs pe bază de teste și de evaluarea a deprinderilor practice însușite; • nota are o pondere de 50% în evaluarea finală
13	I	Limbaje de programare	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluare distribuita; 13 lucrari de laborator, din care 10 cu îndrumarea cadrului didactic și 3 independent; • 1-2 examinatori; • câte un program de scris la fiecare lucrare; medie aritmetica pentru cele 10 lucrari îndrumate; medie ponderata progresiv (0.2, 0.3, 0.5) pentru cele independente; • media finala e media celor doua note; necesita promovarea tuturor lucrarilor; nota de trecere pentru programe care implementeaza un minim din enunt; nota maxima pentru implementare completa, 	<ul style="list-style-type: none"> • Disciplina cu evaluare distribuita, cu lucrari tratand fiecare un aspect specific, dar de complexitate crescanda, urmarind evolutia progresiva; se poate recunoaste prima jumătate a materiei la promovarea tuturor laboratoarelor aferente

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>
			admitand scapari sau erori minore; evaluare pe loc de fata cu studentul, explicand greselile si modul de notare	
14	I	Măsurări electrice și electronice	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris:3subiecte(2 teoretice +1aplicativ. • Minimum 2 examinatori interni. • Nota 10 se acorda pentru punctajul maxim de 30 puncte(cate 10 pt. fiecare subiect),daca are la activitate minimum nota 9. • Nota5 se acorda pt.50% din fiecare subiect si are nota 5 la activitate. • Altfel se face o medie ponderata: de doua ori nota teza si o data nota la activitate. 	<ul style="list-style-type: none"> • Se recunoaște nota de promovare a activității pe parcurs (note recunoscute până la absolvirea promoției).
15	I	Limbi străine	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluare pe parcurs, 2 evaluatori interni, • evaluarea pe parcurs consta din două teste scrise susținute pe parcursul semestrului, • criteriile de notare: media de la testele scrise reprezintă 1/2 din nota finală, • nota finală reflectă activitatea de la clasa în proporție de 50% și rezultatul testelor scrise în proporție de 50% , • nota 5 se acordă pentru rezolvarea tuturor subiectelor de minim nota 5, • nota 10 se acordă pentru rezolvarea celor trei subiecte de minim 9,50, • sala repartizată de ETC 	<ul style="list-style-type: none"> • Notele de promovare obținute la teste sau pentru activitatea pe parcurs sunt recunoscute și în anii următori până la promovarea disciplinei
16	I	Educație fizică	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluare pe parcurs conform baremurilor fiecărei discipline în parte. Baza sportivă a institutului 	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluare pe parcurs conform baremurilor fiecărei discipline sportive în parte. • note recunoscute până la absolvirea promoției în parte.
17	I	Practică	<ul style="list-style-type: none"> • Conform Regulamentului de practica si a obiectivelor impuse formulate pe baza disciplinelor din anul de studii pentru care se desfasoara practica. Verificarea activitatii si a cunostiintelor se face pe baza caietului de practica intocmit de catre student si predat cadrului didactic. Caietul trebuie sa contina descrierea modului in care s-a efectuat practica si explicarea unor blocuri functionale, aparate, scheme, etc 	<ul style="list-style-type: none"> • Se accepta desfasurarea practicii la orice intreprindere de profil din tara sau din strainatate
18	II	Circuite Integrate Digitale	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris având durata de 2,5 ore • Studenții vor trata trei subiecte teoretice și două aplicații; • Pentru promovare, minim 5 la fiecare subiect; • Pondere examenului este de 2/3, iar ponderea activității pe parcurs este de 1/3 în nota finală. • Sala de examinare estnae stabilita de decat 	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluarea pe parcurs se face prin teste, de laborator (notă la activitatea pe parcurs între 1-10). • Nota finală la activitatea pe parcurs trebuie să fie cel puțin egală cu 5 • Pondere a activității pe parcurs la nota finală: 1/3
19	II	Arhitectura rețelilor de calculatoare	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris • Durata: 2.5 ore • Subiecte teoretice și aplicative (pondere egală) 	<ul style="list-style-type: none"> • Teste la laborator • Pondere a activității în nota finală este 33%

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"> Sală repartizată de decanat 	
20	II	Bazele fizice ale electromagnetismului	<ul style="list-style-type: none"> Examen scris. Minim 2 examinatori interni. 3 subiecte, cu câte 3 întrebări fiecare, care vizează materia predată în plenitudinea ei (3x3=9 întrebări). Se acordă 1 punct de start și câte 1 punct pentru fiecare întrebare; prin însumarea tuturor punctelor rezultă nota obținută la examenul scris; aceasta nota reprezintă 2/3 din nota finală. acordarea notei 5 la examenul scris presupune obținerea minimumului de 1,25 puncte pentru fiecare subiect din cele 3 subiecte formulate. acordarea notei 10 la examenul scris presupune obținerea unui punctaj total de cel puțin 9,5 puncte. Sala cu un nr. suficient de locuri pentru a facilita supravegherea și a împiedica comunicarea între studenți în condițiile examenului scris 	<ul style="list-style-type: none"> Nota corespunzătoare activității pe parcurs reprezintă 1/3 din nota finală Nota pe activitatea pe parcurs este media aritmetică a notelor obținute la seminar și laborator. Nota la seminar se acordă pe baza activității din clasă și a unor teste scrise. Nota la laborator se stabilește pe baza unor teste scrise și a gradului de implicare la realizarea lucrărilor experimentale.
21	II	Semnale și sisteme	<ul style="list-style-type: none"> Examen scris Durată: 2.5 ore Subiecte teoretice și aplicative (pondere egală) Sală repartizată de decanat 	<ul style="list-style-type: none"> Teste la laborator Teste la seminar Pondere activității în nota finală este 33%
22	II	Cultură și civilizație	<ul style="list-style-type: none"> Evaluare pe parcurs, 2 examinatori, 3 întrebări din curs, nota 5: prezență la seminar + 1 referat, nota 10 – se adaugă prezență activă la seminar și 3 intervenții 	<ul style="list-style-type: none"> 64% prezență la curs, 34% nota la evaluarea pe parcurs
23	II	Circuite electronice fundamentale	<ul style="list-style-type: none"> Examen scris la finele semestrului, 3 cadre didactice, 4 subiecte (3 subiecte de teorie și 1 aplicație). Condiția de promovare: minimum nota 5 pe subiectele de teorie și minimum nota 5 pe aplicație; nota maximă la toate subiectele pentru nota 10 la examen. 	<ul style="list-style-type: none"> Discuții și teste periodice la activitățile aplicative
24	II	Grafică și dezvoltarea circuitelor electronice	<ul style="list-style-type: none"> Evaluare distribuită prin lucrări scrise Durată de examinare 2h30min Doi examinatori Se vor trata întrebări teoretice format grila cu unul sau mai multe răspunsuri valabile și un subiect tip aplicație Nota 5 este dată pentru acoperirea integrală a testului format grila Nota 10 este dată pentru acoperirea a minim 95% din subiecte Sala de examinare este stabilită de decanat Pondere examenului din nota finală este de 50% 	<ul style="list-style-type: none"> Ore de predare aplicative cu pondere de 50% din nota finală Evaluarea la laborator se face la fiecare oră prin notarea efectuării de teme pentru acasă Notarea finală a activității se face prin susținerea unui test aplicativ
25	II	Educație fizică	<ul style="list-style-type: none"> Evaluare pe parcurs conform baremurilor fiecărei discipline în parte. Baza sportivă a institutului 	<ul style="list-style-type: none"> Evaluare pe parcurs conform baremurilor fiecărei discipline sportive în parte. note recunoscute până la absolvirea promoției în parte.

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>
26	II	Microeconomie	<ul style="list-style-type: none"> Examen scris; durata: 2 ore; structura subiectelor: 2 subiecte teoretice și un subiect aplicativ. Pe parcursul semestrului sunt prevăzute 2 lucrări de control (teste) și un proiect, sub formă de studiu de caz realizat pe datele concrete ale unei întreprinderi. Ponderea în nota finală: examen - 66%, activitatea pe parcurs - 34% 	<ul style="list-style-type: none"> Se propun studentilor teme de casa, la fiecare seminar se dau teste și un proiect, sub formă de studiu de caz realizat pe datele concrete ale unei întreprinderi..
27	II	Prelucrarea semnalelor	<ul style="list-style-type: none"> Examen scris Durata: 2.5 ore Subiecte teoretice și aplicative (pondere egală) Sală repartizată de decanat 	<ul style="list-style-type: none"> Teste la laborator Teste la seminar Ponderea activității în nota finală este 33%
28	II	Tehnica frecvențelor înalte	<ul style="list-style-type: none"> Examen scris Durata: 2,5 ore Subiecte teoretice (4 subiecte) cu o pondere de 50% și aplicative (o problemă cu mai multe întrebări, cu o pondere de 50%. Sală repartizată de decanat 	<ul style="list-style-type: none"> Evaluarea pe parcurs se face oral la fiecare laborator, prin 2 teste programate la seminar și prin prezența la curs. Nota la activitatea pe parcurs este între 1-10. Ponderea activității pe parcurs la nota finală este 50%.
29	II	Sisteme de prelucrare numerică cu procesoare	<ul style="list-style-type: none"> Examen scris. Nr. examinatori: 2. Conținut examen: două subiecte cu întrebări teoretice și aplicative și un subiect cu o problemă. Criterii de notare: notarea se face pe baza punctajului acordat pentru răspunsurile la întrebările teoretice și pentru rezolvările aplicațiilor și a problemei. Condiția minimă de acordare a notei 5 la examen: obținerea a 45% din punctajul maxim. Condiția minimă de acordare a notei 10 la examen: obținerea a 95% din punctajul maxim. Asigurarea condițiilor de evaluare: sală de examen de dimensiune corelată cu numărul de studenți examinați. 	<ul style="list-style-type: none"> Acumulările progresive în cadrul disciplinei sunt recunoscute prin nota de evaluare a activității din timpul semestrului, cu ponderea de 1/3 în nota finală.
30	II	Circuite integrate analogice	<ul style="list-style-type: none"> Examenul este scris, cu minim 2 examinatori interni (titular+asistent). La examen se dau 2 seturi de câte 4-6 subiecte teoretice din materia predată la curs în primele 7, respectiv ultimele 7 săptămâni, ce reprezintă câte 25% din nota la examen, plus 2 probleme (ce conțin și calcule numerice) din cele două părți ale materiei, ce reprezintă, fiecare, 25% din nota la examen (care nu se rotunjește). Nota la disciplină se obține cumulând 66% din nota de examen și 33% din nota de laborator (nota de activitate) urmată de rotunjire către cel mai apropiat întreg. Condiția de acordare a notei 5 este obținerea notei 5 la fiecare din cele 4 părți, teoretice și aplicative și promovarea activității practice de laborator cu nota 5. Condiția de acordare a notei 10 este obținerea prin algoritmul menționat anterior (ex+lab) a minim 9,5 puncte. 	<ul style="list-style-type: none"> În cadrul activității de laborator se vor susține minim 4 teste neanunțate, a câte 10 minute, pentru verificarea pregătirii lucrării curente precum și 3 teste anunțate, a câte 30 minute ce cuprind întrebări teoretice din ultimele 3 cursuri și întrebări practice din ultimele 3 lucrări de laborator. Nota de laborator se obține prin media aritmetică a notelor de la teste și a notei pe caietul 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"> Examenul se desfășoară în sală repartizată de decanat, folosind 4 variante de subiecte (4 rânduri). 	
31	II	Programare orientată pe obiecte	<ul style="list-style-type: none"> examen scris (teorie) + practic (pe calculator, probleme), 3 examinatori, 9 întrebări + 1 problema, examen = 0.5 teorie + 0.5 probleme, minim nota 5.00 la ambele probe, asigurare sala B226 cu PC-uri și soft preinstalat pentru buna desfășurare a probei practice 	<ul style="list-style-type: none"> evaluarea la sedințele de laborator cu acordarea unei note la final
32	II	Proiect de Circuite Electronice	<ul style="list-style-type: none"> Evaluare distribuită, studenții având de îndeplinit patru etape în realizarea proiectului; Durata de examinare este de 0,5 ore la fiecare etapă; trecerea la etapa următoare este condiționată de promovarea etapei precedente Pentru promovare, minim 5 la fiecare etapă și existența plăcuței de cablaj imprimat, cu componente lipite și parțial funcțională; Dacă funcționarea este conform cerințelor inițiale, nota finală este 10. Sala de examinare este laboartorul în care se desfășoară activitatea de proiect. 	<ul style="list-style-type: none"> Evaluarea pe parcurs se face prin verificarea la date bine precizate a anumitor etape în realizarea practică a unui montaj electronic complet funcțional.
33	II	Educație fizică	<ul style="list-style-type: none"> Evaluare pe parcurs conform baremurilor fiecărei discipline în parte. Baza sportivă a institutului 	<ul style="list-style-type: none"> Evaluare pe parcurs conform baremurilor fiecărei discipline sportive în parte. note recunoscute până la absolvirea promoției în parte.
34	II	Practică	<ul style="list-style-type: none"> Conform Regulamentului de practica Colocviu oral cu minim doi examinatori. Acordarea calificativului „admis” este determinată de: <ul style="list-style-type: none"> existența documentelor care să certifice că studentul a efectuat practica în instituția indicată. existența unui „caiet de practică” care să reflecte corect activitatea și cunoștințele acumulate de student. modul în care studentul răspunde la întrebările examinatorilor referitor la activitatea desfășurată. 	<ul style="list-style-type: none"> Verificarea obținerii de către student a acceptului de efectuare a practicii din partea instituției alese. Confirmarea de către comisia de examinare a instituției alese de student pentru efectuarea practicii Control prin sondaj a prezenței și activității studentului în practică.