

**Misiunile programului de studii Inginerie Electronică și Telecomunicații (ciclul I - program de 4 ani)  
Specializarea **ELECTRONICĂ APLICATĂ - Anii I-II****

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

**Misiuni ale programului de studii**

<b>Misiunea didactica</b>	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.
<b>Misiunea de cercetare</b>	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	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris: 6 întrebări grupate (3 teoretice + 3 aplicative).</li> <li>• Minim 2 examinatori interni.</li> <li>• Nota 10 se acordă pentru punctaj maxim la întrebări, dacă are minim nota 9 la seminar.</li> <li>• Nota 5 se acordă pentru obținerea la fiecare grup de întrebări a 50% din punctaj și promovarea seminarului.</li> <li>• Sala repartizată de Decanat.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se recunoaște nota de promovare a activității pe parcurs (note recunoscute până la absolvirea promoției).</li> </ul>
2	I	Algebră și geometrie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris: un subiect teoretic cu 4 - 6 întrebări și un subiect aplicativ cu 2-4 probleme cu câte 2 întrebări.</li> <li>• Minim 2 examinatori interni.</li> <li>• Nota 5 se acordă pentru obținerea la fiecare din cele două subiecte a 50% din punctaj și promovarea activității de la seminar.</li> <li>• Nota 10 se acordă pentru obținerea a peste 90% din punctaj</li> <li>• Ponderea activității de la seminar în nota finală este de 33%.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen parțial cu pondere 50% și teme de casă cu pondere în nota finală ( note recunoscute până la absolvirea promoției)</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<p align="center"><b>Modalități și criteriile de evaluare</b></p> <p align="center"><b>(scris/oral, examen/evaluare distribuita/colocviu, nr. examinatori, nr de întrebări, criteriile de notare, condiția de acordare a notei 5, condiția de acordare a notei 10, asigurarea condițiilor de evaluare)</b></p>	<p align="center"><b>Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</b></p>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Sala repartizată de decanat.</li> </ul>	
3	I	Fundamente de inginerie mecanică	<ul style="list-style-type: none"> <li>Examinare distribuita, scris, subiecte teoretice si aplicative – probleme; pondere 70 %,</li> <li>Nota activitatii pe parcurs: media notelor de laborator, nota pentru participarea la curs; pondere 30 %</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluare orala la sedintele de seminar si la sedintele de laborator</li> </ul>
4	I	Utilizarea Calculatoarelor	<ul style="list-style-type: none"> <li>evaluare distribuită, scris,</li> <li>se dau 2 evaluări cu durata a 2 ore fiecare</li> <li>2 examinatori, 5 subiecte, nota de promovare se acordă dacă media celor două examinări distribuite este minim 4,5, și dacă media la activitatea în timpul semestrului este de asemenea minim 4,5;</li> <li>media evaluărilor scrise are o pondere de 66% în nota finală, iar activitatea are o pondere de 33%</li> <li>evaluarea se dă într-o sală ocupată în proporție de maxim 33%</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>notele de la laborator se pot îmbunătăți în ședințele de la sfârșitul semestrului</li> </ul>
5	I	Circuite electrice	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scris. Examen. Minimum 2 supraveghetori.</li> <li>Trei subiecte cu cite trei intrebari fiecare. Fiecare intrebare este cotata cu 1 punct, iar startul tot cu un punct; prin insumarea punctelor rezulta nota la examenul scris, care are o pondere de 2/3 in nota finala.</li> <li>Nota 5 presupune obtinerea a cel putin 1,25 puncte la fiecare din cele trei subiecte.</li> <li>Sala cu un numar suficient de locuri pentru a evita comunicarea intre studenti.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se acorda o nota care reprezinta media aritmetica dintre nota la seminar si aceea de la laborator.</li> <li>Notele la seminar si laborator se acorda pe baza unor scurte teste si a activitatii in clasa.</li> </ul>
6	I	Materiale, componente și tehnologie electronică	<ul style="list-style-type: none"> <li>examen scris minim 2 examinatori interni</li> <li>un subiect teoretic cu 5 întrebări și un subiect aplicativ cu 3 probleme, totalizând 10 puncte</li> <li>nota 5 pentru obținerea a minimum 5 puncte și promovarea activității practice (laboratorul)</li> <li>nota 10 se acordă pentru obținerea a minim 9,5 puncte</li> <li>ponderea activitatilor practice(laborator) este 1/3 din nota finala (note recunoscute pana la absolvire)</li> <li>sala repartizată de decanat.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>evaluare orală la ședințele de seminar și la ședințele de laborator • evaluare teme de casă</li> </ul>
7	I	Limbi străine	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluare pe parcurs, 2 evaluatori interni,</li> <li>evaluarea pe parcurs consta din două teste scrise susținute pe parcursul semestrului,</li> <li>criterii de notare: media de la testele scrise reprezintă 1/2 din nota finală,</li> <li>nota finală reflectă activitatea de la clasa în proporție de 50% și rezultatul testelor scrise în proporție de 50% ,</li> <li>nota 5 se acordă pentru rezolvarea tuturor subiectelor de minim nota 5,</li> <li>nota 10 se acordă pentru rezolvarea celor trei subiecte de minim 9,50,</li> <li>sala repartizată de ETC</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Notele de promovare obținute la teste sau pentru activitatea pe parcurs sunt recunoscute și în anii următori până la promovarea disciplinei</li> </ul>
8	I	Educație fizică	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluare pe parcurs conform baremurilor fiecărei discipline în parte.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluare pe parcurs conform baremurilor</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<p align="center"><b>Modalități și criteriile de evaluare</b></p> <p align="center"><b>(scris/oral, examen/evaluare distribuita/colocviu, nr. examinatori, nr de întrebări, criteriile de notare, condiția de acordare a notei 5, condiția de acordare a notei 10, asigurarea condițiilor de evaluare)</b></p>	<p align="center"><b>Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</b></p>
			Baza sportivă a institutului	<p>fiecărei discipline sportive în parte.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>note recunoscute până la absolvirea promoției în parte</li> </ul>
9	I	Matematici speciale	<ul style="list-style-type: none"> <li>Examen scris: 6 întrebări grupate (3 teoretice + 3 aplicative).</li> <li>Minim 2 examinatori interni.</li> <li>Nota 10 se acordă pentru punctaj maxim la întrebări, dacă are minim nota 9 la seminar.</li> <li>Nota 5 se acordă pentru obținerea la fiecare grup de întrebări a 50% din punctaj și promovarea seminarului.</li> <li>Sala repartizată de Decanat.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se recunoaște nota de promovare a activității pe parcurs (note recunoscute până la absolvirea promoției).</li> </ul>
10	I	Matematici asistate de calculator	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluare pe parcurs: 8 întrebări grupate (4 teoretice + 4 aplicative).</li> <li>Minim 2 examinatori interni.</li> <li>Nota 10 se acordă pentru punctaj maxim la întrebări, dacă are minim nota 9 la seminar.</li> <li>Nota 5 pentru obținerea la fiecare grup de întrebări a 50% din punctaj și promovarea seminarului și laboratorului.</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>
11	I	Fizică	<ul style="list-style-type: none"> <li>Examen scris, cu o durată de 2 ore.</li> <li>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.</li> <li>Verificarea subiectelor aplicative se face pentru probleme la seminar, iar pentru lucrări practice la activitatea de laborator.</li> <li>Ponderile în nota finală sunt: pentru examen 0,66, iar pentru activitățile pe parcurs 0,33.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nota la activitatea de laborator si seminar ține de cont de acumulările progresive relizate pe parcursul semestrului.</li> <li>Se urmărește progresul realizat de fiecare student față de stadiul inițial</li> </ul>
12	I	Dispozitive Electronice și Optoelectronice	<ul style="list-style-type: none"> <li>Examen scris desfășurat pe durata a 3 ore</li> <li>Sala de examinare este stabilita de decanat</li> <li>Subiecte teoretice și cele aplicative au ponderi egale (câte 50%) și sunt astfel concepute încât disciplina să fie cât mai bine acoperită</li> <li>Numărul și tipul subiectelor (mai ample sau mai punctuale) se stabilește în funcție de condițiile concrete din sala de examinare astfel încât să se împiedice orice colaborare frauduloasă</li> <li>Nota 5 se acordă pentru rezolvarea în proporție de 40-50% a subiectelor. Pentru nota 10, rezolvarea corectă trebuie să acopere subiectele în proporție de peste 90%.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Interesul pentru activitatea de laborator, referatele pentru lucrările experimentale, răspunsurile la teste și prezența la cursuri sunt contabilizate în nota pentru activitatea pe parcurs. Aceasta are o pondere de 34% din nota finală.</li> <li>Dată fiind dificultatea și importanța disciplinei, pentru a stimula acumularea progresivă de cunoștințe, la solicitarea studenților organizăm și teste cu caracter de „examen parțial”, pe parcursul semestrului</li> </ul>
13	I	Programarea calculatoarelor	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluare finala scrisa,</li> <li>pondere 40% in nota finala; cuprinde dezvoltarea a doua programe, 60% - lucrari de laborator si teme,</li> <li>2 examinatori</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Notele le evaluarea finala, respectiv laborator / teme note sunt recunoscute pâna la absolvire.</li> </ul>
14	I	Măsurări electrice și	<ul style="list-style-type: none"> <li>Examen scris:3subiecte(2 teoretice +1aplicativ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se recunoaște nota de promovare a activității</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<p align="center"><b>Modalități și criteriile de evaluare</b></p> <p align="center"><b>(scris/oral, examen/evaluare distribuita/colocviu, nr. examinatori, nr de întrebări, criteriile de notare, condiția de acordare a notei 5, condiția de acordare a notei 10, asigurarea condițiilor de evaluare)</b></p>	<p align="center"><b>Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</b></p>
		electronice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Minimum 2 examinatori interni.</li> <li>• Nota 10 se acorda pentru punctajul maxim de 30 puncte(cate 10 pt. fiecare subiect),daca are la activitate minimum nota 9.</li> <li>• Nota5 se acorda pt.50% din fiecare subiect si are nota 5 la activitate.</li> <li>• Altfel se face o medie ponderata: de doua ori nota teza si o data nota la activitate.</li> </ul>	pe parcurs (note recunoscute până la absolvirea promoției).
15	I	Limbi străine	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare pe parcurs, 2 evaluatori interni,</li> <li>• evaluarea pe parcurs consta din două teste scrise susținute pe parcursul semestrului,</li> <li>• criteriile de notare: media de la testele scrise reprezintă 1/2 din nota finală,</li> <li>• nota finală reflectă activitatea de la clasa în proporție de 50% și rezultatul testelor scrise în proporție de 50% ,</li> <li>• nota 5 se acordă pentru rezolvarea tuturor subiectelor de minim nota 5,</li> <li>• nota 10 se acordă pentru rezolvarea celor trei subiecte de minim 9,50</li> <li>• sala repartizată de ETC</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Notele de promovare obținute la teste sau pentru activitatea pe parcurs sunt recunoscute și în anii următori până la promovarea disciplinei</li> </ul>
16	I	Educație fizică	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare pe parcurs conform baremurilor fiecărei discipline în parte. Baza sportivă a institutului</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare pe parcurs conform baremurilor fiecărei discipline sportive în parte. • note recunoscute până la absolvirea promoției în parte.</li> </ul>
17	I	Practică	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conform Regulamentului de practica</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul>
18	II	Circuite Integrate Digitale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris</li> <li>• Subiecte teoretice (50%) și aplicații numerice (50%)</li> <li>• Ponderea examenului este de 2/3, iar ponderea activității pe parcurs este de 1/3 în nota finală.</li> <li>• Durata: 3 ore</li> <li>• Sala de examinare este stabilita de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Teme la curs cu pondere de maxim 0,5 puncte in nota finala examinare</li> </ul>
19	II	Arhitectura rețelelor de calculatoare	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examinare distribuita constand in doua lucrari, pentru cate 7 cursuri,</li> <li>• Notele la lucrari vor intra in nota finala la examen dupa formula <math>N=1+0.45*L1 + 0.45*L2</math>, iar pentru nota finala aceasta va intra cu ponderea 0.6, iar nota la activitatea pe parcurs va intra cu ponderea 0.4.</li> <li>• • Lucrarile vor consta in 10 intrebari si un subiect de dezvoltat. Fiecare intrebare are 5 raspunsuri dintre care trebuie alese cele corecte.</li> <li>• • Pentru nota 5 trebuie ca lucrarile si nota pe parcurs sa fie fiecare peste nota 5.</li> <li>• Nota 10 rezulta prin rotunjire</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare orala la sedintele de seminar si la sedintele de laborator</li> </ul>
20	II	Câmpuri și unde electromagnetice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scris. Examen.</li> <li>• Minimum 2 supraveghetori.</li> <li>• Trei subiecte cu cite trei intrebari fiecare. Fiecare intrebare este cotata cu 1 punct, iar startul tot cu un punct; prin insumarea punctelor rezulta</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se acorda o nota care reprezinta media aritmetica dintre nota la seminar si aceea de la laborator.</li> <li>• Notele la seminar si laborator se acorda pe</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<p align="center"><b>Modalități și criteriile de evaluare</b></p> <p align="center"><b>(scris/oral, examen/evaluare distribuita/colocviu, nr. examinatori, nr de întrebări, criteriile de notare, condiția de acordare a notei 5, condiția de acordare a notei 10, asigurarea condițiilor de evaluare)</b></p>	<p align="center"><b>Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</b></p>
			<p>nota la examenul scris, care are o pondere de 2/3 in nota finala.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nota 5 presupune obtinerea a cel puțin 1,25 puncte la fiecare din cele trei subiecte.</li> <li>Sala cu un numar suficient de locuri pentru a evita comunicarea între studenti.</li> </ul>	<p>baza unor scurte teste si a activitatii in clasa.</p>
21	II	Semnale și sisteme	<ul style="list-style-type: none"> <li>examen scris, 4 examinatori,</li> <li>5 intrebari de teorie si doua probleme, fiecare intrebare respectiv problema se noteaza cu o nota cuprinsa între 1 si 10,</li> <li>nota 5 se acorda daca suma notelor obtinute la intrebarile de teorie depaseste 25 si daca suma notelor obtinute la cele doua probleme depaseste 10,</li> <li>nota zece se acorda daca suma notelor obtinute la cele 5 intrebari depaseste 47 si daca suma notelor obtinute la cele 2 probleme depaseste 19.</li> <li>Data, sala si ora la care incepe examenul sunt comunicate din timp studentilor interesati</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>La fiecare curs se propun studentilor teme de casa, la fiecare seminar se dau teste, la sfarsitul fiecarei ore de laborator studentii sunt notati.</li> </ul>
22	II	Cultură și civilizație	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluare pe parcurs, 2 examinatori,</li> <li>3 intrebari din curs,</li> <li>nota 5:prezenta la seminar+1 referat,</li> <li>nota 10 –se adauga prezenta activa la seminar si 3 interventii</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>64% prezenta la curs, 34% nota la evaluarea pe parcurs</li> </ul>
23	II	Circuite electronice fundamentale	<ul style="list-style-type: none"> <li>Examen scris</li> <li>Subiecte teoretice (50%) și aplicații numerice (50%), notate separat; nota la examen rezulta ca medie a celor doua note cu rotunjire in sus</li> <li>Conditia de promovare: cel puțin nota 5 la subiectele teoretice si la aplicatii</li> <li>Durata: 3 ore</li> <li>Sala de examinare este stabilita de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>In caz de nepromovare, se recunoaste nota la teorie sau aplicati daca este cel puțin 7</li> </ul>
24	II	Proiectare asistată de calculator	<ul style="list-style-type: none"> <li>Examinare distribuită constând din două lucrări, pentru câte 7 cursuri.</li> <li>Minim 2 examinatori interni (Titular + Asistent)</li> <li>Notele la lucrări vor intra in nota finală la examen după formula <math>N = 0.5 \cdot L1 + 0.5 \cdot L2</math>. Pentru nota finală la disciplină nota la examen și nota la activitatea pe parcurs au aceeași pondere (50%)</li> <li>Lucrările vor consta din 6 – 10 întrebări grupate din curs, minim 40% orientate spre aplicații (scriere program de simulare)</li> <li>Nota 5 pentru obținerea la fiecare grup de întrebări a ½ din punctaj si promovarea activității practice (laborator).</li> <li>Sala repartizată de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluare prin teste la sedintele de laborator si acordarea de "bonusuri" pentru studentii care au realizat "în termen" exercițiile de proiectare propuse.</li> <li>Ponderea activităților practice (laborator) este ½ din nota finală (note recunoscute până la absolvire)</li> </ul>
25	II	Educație fizică	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluare pe parcurs conform baremurilor fiecărei discipline în parte. Baza sportivă a institutului</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluare pe parcurs conform baremurilor fiecărei discipline sportive în parte.</li> <li>note recunoscute până la absolvirea promoției în parte</li> </ul>
26	II	Microeconomie	<ul style="list-style-type: none"> <li>Examen scris; durata: 2 ore;</li> </ul>	<p>Se propun studentilor teme de casa, la fiecare</p>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<p align="center"><b>Modalități și criteriile de evaluare</b></p> <p align="center"><b>(scris/oral, examen/evaluare distribuita/colocviu, nr. examinatori, nr de întrebări, criteriile de notare, condiția de acordare a notei 5, condiția de acordare a notei 10, asigurarea condițiilor de evaluare)</b></p>	<p align="center"><b>Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</b></p>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Structura subiectelor: 2 subiecte teoretice și un subiect aplicativ.</li> <li>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.</li> <li>Ponderea în nota finală: examen - 66%, activitatea pe parcurs - 34%</li> </ul>	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"> <li>scris, examen, 4 examinatori,</li> <li>5 întrebări de teorie și două probleme, fiecare întrebare respectiv problema se notează cu o notă cuprinsă între 1 și 10,</li> <li>nota 5 se acordă dacă suma notelor obținute la întrebările de teorie depășește 25 și dacă suma notelor obținute la cele două probleme depășește 10,</li> <li>nota zece se acordă dacă suma notelor obținute la cele 5 întrebări depășește 47 și dacă suma notelor obținute la cele 2 probleme depășește 19.</li> <li>Data, sala și ora la care începe examenul sunt comunicate din timp studenților interesați.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>La fiecare curs se propun studenților teme de casa, la fiecare seminar se dau teste, la sfârșitul fiecărei ore de laborator studenții sunt notați.</li> </ul>
28	II	Tehnica Frecvențelor Înalte	<ul style="list-style-type: none"> <li>Examen scris</li> <li>Cinci întrebări aplicative și un subiect teoretic</li> <li>Durata de examinare: două ore</li> <li>Ponderile examenului și activității pe parcurs sunt egale în nota finală</li> <li>Sala de examinare este stabilită de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Notarea activității pe parcurs pe bază de teste și de evaluarea a deprinderilor practice însușite; nota are o pondere de 50% în evaluarea finală</li> </ul>
29	II	Sisteme de prelucrare numerică cu procesoare	<ul style="list-style-type: none"> <li>Examen scris</li> <li>Subiecte teoretice (70%) și aplicații numerice (30%)</li> <li>Condiția de promovare: cel puțin nota 5, obținută prin cumularea punctajelor de la subiectele teoretice și aplicații</li> <li>Durata: 3 ore</li> <li>Sala de examinare este stabilită de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se recunosc la examen punctele obținute pentru răspunsuri corecte date la întrebările puse la orele de curs</li> </ul>
30	II	Circuite Integrate Analogice	<ul style="list-style-type: none"> <li>Examen scris.</li> <li>Durata 2 ore.</li> <li>Două subiecte teoretice și două aplicative.</li> <li>Pentru subiectele teoretice, respectiv aplicative se acordă între 0-9 puncte, iar 2 puncte sunt din oficiu. Dacă se obțin sub 4 puncte pe subiectele teoretice sau pe subiectele aplicative examenul se consideră nepromovat. Nota 5 se acordă dacă au fost obținute 8 puncte (4 pe subiectele teoretice și 4 pe subiectele aplicative). Nota 10 se acordă dacă au fost obținute 17 sau 18 puncte pe toate subiectele.</li> <li>Sala de examinare este stabilită de comisia de orar.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluarea pe parcurs se face prin teste și pe baza rezultatelor obținute și prelucrate în cadrul lucrărilor de laborator (nota la activitatea pe parcurs este între 1-10).</li> <li>Ponderea activității pe parcurs la nota finală este de 1/3.</li> </ul>
31	II A	Programare orientată pe obiecte	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluare distribuită (examen scris)</li> <li>Durata: maxim 1 ora</li> <li>Între 20-40 subiecte tip grilă sau întrebare, care cuprind întreaga</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Testarea cunoștințelor se face săptămânal în cadrul orelor de laborator</li> <li>Nota la activitatea pe parcurs este între 1-10</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>
			materie <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ponderea evaluării distribuite este de 1/2, iar ponderea activității pe parcurs este de 1/2 în nota finală</li> <li>• Sală repartizată de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nota la activitatea pe parcurs este recunoscută 2 ani</li> </ul>
32	II	Proiecte circuite Electronice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proiect – 14 săptămâni a 2 ore cu nota separată</li> <li>• Realizare practică</li> <li>• Condiția de promovare: cablaj complet echipat fără defecte majore</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Teme săptămânale</li> <li>• Simulări funcționare</li> <li>• Inventivitatea se bonifică</li> </ul>
33	II	Educație fizică	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare pe parcurs conform baremurilor fiecărei discipline în parte. Baza sportivă a institutului</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare pe parcurs conform baremurilor fiecărei discipline sportive în parte</li> <li>• note recunoscute până la absolvirea promoției în parte</li> </ul>
34	II	Practică	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conform Regulamentului de practică</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul>