

**Disciplinele programului de studii INGINERIE ELECTRICĂ (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**

<b>Misiunea didactica</b>	Realizarea la un înalt nivel de performanță a pregătirii viitorilor ingineri, în domeniul ingineriei electrice, în context național și internațional, răspunzând necesității de dezvoltare intelectuală, profesională și socială a individului și de progres al societății românești, prin armonizarea obiectivelor academice cu cerințele societății bazate pe cunoaștere și educație permanentă
<b>Misiunea de cercetare</b>	Formarea și dezvoltarea aptitudinilor de cercetare, racordată la teme de actualitate, prin corelarea pregătirii teoretice de bază cu dezvoltarea unor abilități specifice de informare-documentare, investigare, experimentare, valorificare a rezultatelor și lucru 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	Introducere în ingineria electrică	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris,</li> <li>• Minim 2 examinatori,</li> <li>• 4 subiecte, două de teorie și două de aplicație;</li> <li>• Nota la examen se calculează pe baza sumei punctelor acordate la fiecare subiect ( 2,5 puncte/subiect);</li> <li>• Nota disciplinei rezulta prin ponderarea cu 60% a notei la examen si 40% a notei la activitățile pe parcurs;</li> <li>• Sală repartizată de Decanatul facultății</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se realizează prin activitatea de laborator sincronizat cu tematica cursului.</li> <li>• Nota obținută la activitatea pe parcurs sau la examen este recunoscută până la finalizarea studiilor.</li> </ul>
2	I	Fizică	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris, 2 examinări, sală repartizată de decanat;</li> <li>• Metode de examinare scrisă utilizate:</li> <li>• Cu răspunsuri multiple tip grilă:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 25 întrebări fiecare cu câte 5 răspunsuri și numai unul corect; pentru 5 trebuie 12 răspunsuri corecte;</li> <li>○ 40 de întrebări referitoare la unitățile de măsură. Pentru 5 trebuie 3 răspunsuri corecte</li> </ul> </li> <li>• Sală repartizată de Decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mediile pentru activitatea de seminar, laborator și nota de la testul de probleme conduc la media activității de an care este recunoscută până la absolvirea promoției.</li> </ul>
3	I	Introducere în ingineria calculatoarelor și a programării	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita,</li> <li>• 2 teste pe calculator + colocviu lab.</li> <li>• Minim 2 examinatori,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Notare la lucrările de laborator 50% din nota pe activitate de pe parcurs (50% nota colocviului).</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<b>Modalități și Criterii de evaluare</b> <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>	<b>Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</b>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 test grilă = 10 întreb. * 1p. = 10</li> <li>• Nota 5 pentru obținerea la fiecare grup de întrebări a 50% din punctaj și promovarea colocv. Laborator și a temelor de la lucr. de laborator,</li> <li>• Laboratorul Disciplinei</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cele 2 teste se dau în primă prezentare după parcurgerea cantității de materie asociate aceluși test.</li> <li>• Nota finală se obține ca rotunjirea superioară a mediei testelor cu nota de apreciere a activității de pe parcurs.</li> <li>• Nota obținută la activitatea pe parcurs sau la examen este recunoscută până la finalizarea studiilor.</li> </ul>
4	I	Analiză matematică	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris,</li> <li>• 2 examinatori: titularul disciplinei și un asistent (de preferat cel care a condus seminarul);</li> <li>• <b>Lucrarea scrisă</b> conține <b>4 subiecte</b>:</li> <li>• (2p) Teorie: o chestiune prezentată la curs cu justificare (demonstrație și/sau exemplificare)</li> <li>• (4x0.5p) Enunțuri și aplicații imediate.</li> <li>• (2x1.5p) probleme din primele 7 săptămâni</li> <li>• (2x1.5p) probleme din primele 7 săptămâni</li> <li>• <b>Nota 5</b>: abordarea măcar a trei din cele patru subiecte, măcar una din probleme a dus calculele până la capăt <b>fără</b> greșeli de calcul (<b>descalifică</b> greșelile elementare: calcule cu numere întregi, aducerea la numitor comun, extragerea rădăcinii pătrate, calcule cu puteri sau fracții zecimale, <b>descalifică</b> necunoașterea formulelor elementare din trigonometrie sau de derivare, integrare);</li> <li>• <b>Activitatea pe parcurs</b>: prezența conform reglementărilor UPT, activitate directă satisfăcătoare la tablă, participare la cele două lucrări (săpt 1-7, săpt. 8-12) (<b>descalifică</b> absența la ambele lucrări și lipsa de activitate directă);</li> <li>• Sală repartizată de Decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen parțial cu pondere 40% și teme de casă cu pondere de 10% (note recunoscute până la absolvirea promoției)</li> </ul>
5	I	Algebră și geometrie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris: 3 ore</li> <li>• 2 examinatori interni</li> <li>• 8 întrebări la examen semestrial (2 teoretice + 6 aplicative)</li> <li>• Nota 5: 35% din punctaj max. La fiecare grup de întrebări și promovarea activității pe parcurs</li> <li>• Sală repartizată de Decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen parțial după 7 săptămâni 50% din întrebări (1+3): 1,5 ore</li> <li>• Recunoașterea părților (I / II) până la promovare</li> </ul>
6	I	Chimie (Electrochimie)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita</li> <li>• Minim 2 examinatori</li> <li>• 8 subiecte teoretice și 2 aplicații practice</li> <li>• Nota 5 se obține la rezolvarea a 50% din subiecte</li> <li>• Nota finală este o medie în care nota de la lucrarea finală</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prin evaluările de la orele aplicative se asigură verificarea acumulărilor progresive</li> <li>• Nota obținută la activitatea pe parcurs sau la examen este recunoscută până la finalizarea studiilor.</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<b>Modalități și Criterii de evaluare</b> <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>	<b>Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</b>
			intervine cu 2/3. <ul style="list-style-type: none"> <li>Sală repartizată de Decanat</li> </ul>	
7	I	Limbi străine 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluare distribuita</li> <li>Minim 2 examinatori</li> <li>3 subiecte teoretice</li> <li>Sală repartizată de Decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prin evaluările de la seminar se asigură verificarea acumulărilor progresive</li> </ul>
8	I	Educație fizică 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluare distribuita</li> <li>2 examinatori interni</li> <li>4 norme de control conform eurofit</li> <li>Finalizare prin calificativ admis/respins</li> <li>Baza sportivă nr.1 și 2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prin evaluările de la orele aplicative se asigură verificarea acumulărilor progresive</li> <li>Nota obținută la activitatea pe parcurs sau la examen este recunoscută până la finalizarea studiilor.</li> </ul>
9	I	Bazele electrotehnicii 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Examen scris,</li> <li>Minim 2 examinatori,</li> <li>2 subiecte teoretice si 2 probleme cu 2-3 subpuncte</li> <li>Pentru promovarea examenului este necesar ca fiecare subiect sa fie notat cel puțin cu 5 (rezolvarea aprox.50% din subiect )</li> <li>Sală repartizată de Decanatul facultății</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Examen parțial cu pondere de aprox.50% și media notelor obtinute la activitatea de la seminar si laborator (note recunoscute până la absolvirea promoției)</li> </ul>
10	I	Grafică tehnică asistată de calculator	<ul style="list-style-type: none"> <li>Disciplina se incheie la sfarsitul semestrului 2;</li> <li>Nota min. De promovare trebuie sa fie 5, cu ambele componente <math>\geq 5</math> (eval pe parc si lucr fin. De verif.);</li> <li>Nota finala = <math>0.4 \cdot \text{evaluare distribuita} + 0.6 \cdot \text{lucrarea de verificare finala}</math>;</li> <li><b>Verificarea finala:</b></li> <li>Pondere 0.6,</li> <li>Orală-4pct, 2subiecte + practică-6pct,</li> <li>Min 2 examinatori,</li> <li>Conditii pentru nota 5: suma punctelor (oral-practic+1start)<math>\geq 5</math>, oral-cel puțin cunoasterea elementului de baza la care se refera subiectul, practic- <math>\Sigma</math>pct pe parti de executie model;</li> <li>Conditii de acordare a notei 10: suma punctelor cumulate o+p+s<math>\geq 9.5</math></li> <li>Locul de desf: in laboratorul CAD</li> <li>Momentul: sapt. 12 (P1) si 13(P2), in afara orelor;</li> <li><b>Evaluare distribuita in cadrul eval pe parcurs:</b></li> <li>Pondere 0.4</li> <li>Nota cuprinde: <ul style="list-style-type: none"> <li>Testul practic din sapt.8 (15%),</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nota de evaluare distribuita (<math>\geq 5</math>)</li> <li>Notele de la lucrarea finala de verificare (<math>\geq 5</math>) se recunosc fiecare separat pe tot parc studiilor</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<b>Modalități și Criterii de evaluare</b> <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>	<b>Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</b>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Media notelor lucr. Individ. Din portofoliul de lucrări (15%),</li> <li>• Temele de casă (40%),</li> <li>• Evaluarea proiectului pentru ansamblu(20%),</li> <li>• Nota pt. Prezenta la curs si laborator (10%)</li> <li>• <i>Temele de casă au rol de antrenament și se evaluează fiecare prin notă. Neefectuarea temelor de casă poate asigura cel mult promovarea evaluării pe parcurs cu nota 6.</i></li> </ul>	
11	I	Matematici asistate de calculator	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen</li> <li>• 2 examinatori interni</li> <li>• Lucrare scrisă din partea I: 2 subiecte teoretice și un algoritm, fiecare cu aplicație numerică</li> <li>• Pentru fiecare subiect se dă o notă (media dintre teorie/algoritm și aplicație) și se face media între cele 3 note rezultând nota pe partea I. La partea a II-a idem.</li> <li>• Nota 5 se acordă dacă se obține nota 5 la fiecare parte (laborator și seminar) ;</li> <li>• Ponderea activității de la seminar în nota finală este 25%</li> <li>• Ponderea la laborator 25% și a lucrărilor scrise este 50% în nota finală</li> <li>• Sala repartizată de Decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluarea printr-o lucrare scrisă a studenților care participa la orele suplimentare de pregătire organizate in UPT</li> <li>• Examen parțial cu pondere 50% și teme de casă cu pondere de 10% în nota finală (note recunoscute până la absolvirea promoției).</li> </ul>
12	I	Matematici speciale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris,</li> <li>• 2 examinatori: titularul disciplinei și un asistent (de preferat cel care a condus seminarul);</li> <li>• <b>Lucrarea scrisă</b> conține <b>4 subiecte</b>:</li> <li>• (2p) Teorie: o chestiune prezentată la curs cu justificare (demonstrație și/sau exemplificare)</li> <li>• (4x0.5p) Enunțuri și aplicații imediate.</li> <li>• (2x1.5p) probleme din primele 7 săptămâni</li> <li>• (2x1.5p) probleme din primele 7 săptămâni</li> <li>• <b>Nota 5</b>: abordarea măcar a trei din cele patru subiecte, măcar una din probleme a dus calculele până la capăt <b>fără</b> greșeli de calcul (<b>descalifică</b> greșelile elementare: calcule cu numere întregi, aducerea la numitor comun, extragerea rădăcinii pătrate, calcule cu puteri sau fracții zecimale, <b>descalifică</b> necunoașterea formulelor elementare din trigonometrie sau de derivare, integrare);</li> <li>• <b>Nota 10</b>: au fost abordate toate subiectele s-a acumulat doar 80% din punctaj și nu sunt greșeli care descalifică);</li> <li>• <b>Activitatea pe parcurs</b>: prezența conform reglementărilor UPT, activitate directă satisfăcătoare la tablă, participare la</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen parțial cu pondere 40% și teme de casă cu pondere de 10% (note recunoscute până la absolvirea promoției)</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<b>Modalități și Criterii de evaluare</b> <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>	<b>Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</b>
			cele două lucrări (săpt 1-7, săpt. 8-12) ( <b>descalifică</b> absența la ambele lucrări și lipsa de activitate directă); <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sală repartizată de Decanatul facultății cu respectarea raportului 2:1 pentru nr. Locuri : nr. Studenți</li> </ul>	
13	I	Fundamente de inginerie mecanică	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris,</li> <li>• Minim 2 examinatori,</li> <li>• 2 subiecte teoretice cu aplicații și 1 subiect cu probleme cu 2-3 subpuncte</li> <li>• Pentru promovarea examenului este necesar ca fiecare subiect sa fie notat cel puțin cu 5 (rezolvarea aprox.50% din subiect )</li> <li>• Sală repartizată de Decanatul facultății</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prin evaluările de la seminar se asigură verificarea acumulărilor progresive</li> <li>• Prin examenul de încheiere se asigură verificarea finală</li> <li>• Nota obținută la activitatea pe parcurs sau la examen este recunoscută până la finalizarea studiilor.</li> </ul>
14	I	Tehnici de programare în C	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita,</li> <li>• 3 teste pe calculator + colocviu lab.</li> <li>• Minim 2 examinatori,</li> <li>• 1 test grilă = 10 întreb. * 1p. = 10</li> <li>• Nota 5 pentru obținerea la fiecare grup de întrebări a 50% din punctaj și promovarea colocv. Laborator și a temelor de la lucr. De laborator,</li> <li>• Laboratorul Disciplinei</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Notare la lucrările de laborator 50% din nota pe activitate de pe parcurs (50% nota colocviului).</li> <li>• Cele 3 teste se dau în primă prezentare după parcurgerea cantității de materie asociate aceluși test.</li> <li>• Nota finală se obține ca rotunjirea superioară a mediei testelor cu nota de apreciere a activității de pe parcurs.</li> <li>• Nota obținută la activitatea pe parcurs sau la examen este recunoscută până la finalizarea studiilor.</li> </ul>
15	I	Limbi străine 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita</li> <li>• Minim 2 examinatori</li> <li>• 3 subiecte teoretice</li> <li>• Sală repartizată de Decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prin evaluările de la seminar se asigură verificarea acumulărilor progresive</li> </ul>
16	I	Educație fizică 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita</li> <li>• 2 examinatori interni</li> <li>• 4 norme de control conform eurofit</li> <li>• Finalizare prin calificativ admis/respins</li> <li>• Baza sportivă nr.1 și 2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prin evaluările de la orele aplicative se asigură verificarea acumulărilor progresive</li> <li>• Nota obținută la activitatea pe parcurs sau la examen este recunoscută până la finalizarea studiilor.</li> </ul>
17	I	Practică 1,2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colocviu oral la sfârșitul perioadei de practică sau începutul anului universitar, calificativul obținut fiind admis sau respins</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prin evaluarea de la sfârșitul practicii.</li> </ul>
18	II	Materiale Electrotehnice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris,</li> <li>• Minim 2 examinatori,</li> <li>• 3 subiecte teoretice și unul aplicativ (problemă cu valori numerice),</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Teste cu pondere de 33 % (note recunoscute până la absolvirea promoției)</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<b>Modalități și Criterii de evaluare</b> <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>	<b>Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</b>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nota 5 pentru obținerea la fiecare subiect a 50% din punctaj și promovarea laboratorului,</li> <li>• Sală repartizată de Decanatul facultății</li> </ul>	
19	II	Bazele electrotehnicii 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris,</li> <li>• Minim 2 examinatori,</li> <li>• 5 – 10 întrebări grupate</li> <li>• Nota 5 pentru obținerea la fiecare grup de întrebări a 50% din punctaj și promovarea laboratorului, a temelor de casă, etc.,</li> <li>• Sală repartizată de Decanatul facultății</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recunoșterea notelor la activitatea pe parcurs, respectiv a subiectelor promovate la examen. Activitatea pe parcurs se recunoște până la absolvirea studiilor, iar subiectele promovate numai în anul universitar respectiv.</li> </ul>
20	II	Electronică numerică	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris,</li> <li>• 2 examinatori interni,</li> <li>• La examen se dau 4 subiecte</li> <li>• (2 de teorie și 2 aplicații)</li> <li>• Nota 5 la colocviu pentru obținerea mediei 5 atât la teorie cât și la aplicații și promovarea laboratorului, a temelor de casă, etc.,</li> <li>• Sală repartizată de Decanatul facultății</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proiect cu pondere 40% și teme de casă cu pondere de 10% (note recunoscute până la absolvirea promoției)</li> </ul>
21	II	Aplicații în C++	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris,</li> <li>• Minim 2 examinatori,</li> <li>• 5 – 10 întrebări grupate</li> <li>• Nota 5 pentru obținerea la fiecare grup de întrebări a 50% din punctaj și promovarea laboratorului, a temelor de casă, etc.,</li> <li>• Sală repartizată de Decanatul facultății</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen parțial cu pondere 40% și teme de casă cu pondere de 10% (note recunoscute până la absolvirea promoției)</li> </ul>
22	II	Cultură și civilizație	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuită ,</li> <li>• Minim 2 examinatori,</li> <li>• 4 întrebări grupate</li> <li>• Nota 5 pentru obținerea la fiecare grup de întrebări a 50% din punctaj și promovarea laboratorului, a temelor de casă.</li> <li>• Sală repartizată de Decanatul facultății</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lucrare scrisă cu pondere 40% și miniproiecte cu pondere de 10% (note recunoscute până la absolvirea promoției)</li> </ul>
23	II	Algoritmi de optimizare în ingineria electrică	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris, practic</li> <li>• Minim 2 examinatori,</li> <li>• Test cu 10 puncte tip întrebare-răspuns</li> <li>• Nota 5 pentru obținerea a 50 din cele 100 de puncte cît totalizează testul scris și promovarea laboratorului, a temelor de casă.</li> <li>• Sală repartizată de Decanatul facultății</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Teste de laborator cu pondere 50% (note recunoscute până la absolvirea promoției)</li> </ul>
24	II	Educație fizică 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuită</li> <li>• 2 examinatori interni</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prin evaluările de la orele aplicative se asigură verificarea acumulărilor progresive</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<b>Modalități și Criterii de evaluare</b> <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>	<b>Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</b>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 norme de control conform eurofit</li> <li>• Finalizare prin calificativ admis/respins</li> <li>• Baza sportivă nr.1 și 2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nota obținută la activitatea pe parcurs sau la examen este recunoscută până la finalizarea studiilor.</li> </ul>
25	II	Bazele electrotehnicii 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen scris,</li> <li>• Minim 2 examinatori,</li> <li>• 5 – 10 întrebări grupate</li> <li>• Nota 5 pentru obținerea la fiecare grup de întrebări a 50% din punctaj și promovarea laboratorului, a temelor de casă, etc.,</li> <li>• Sală repartizată de Decanatul facultății</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recunoșterea notelor la activitatea pe parcurs, respectiv a subiectelor promovate la examen. Activitatea pe parcurs se recunoște până la absolvirea studiilor, iar subiectele primite la examen și promovate se recunosc numai în anul universitar respectiv.</li> </ul>
26	II	Știința Sistemelor	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen parțial scris, examen final scris</li> <li>• Minim 2 examinatori;</li> <li>• 6 – 10 întrebări grupate,</li> <li>• Nota 5 pentru obținerea la fiecare grup de întrebări a ½ din punctaj + promovarea laboratorului care include și admiterea temelor de casă și folosirea mediului Matlab-Simulink;</li> <li>• Nota 10 se obține prin medierea notelor rezultate din examinarea celor două părți (prima examinată și prin examen parțial), cu nota de la laborator și rotunjire conform RODPI al UPT;</li> <li>• Examenul se suține în săli repartizate de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen parțial cu pondere 50%</li> <li>• teme de casă cu pondere de 10-20% din cadrul notei de laborator (note recunoscute până la absolvirea promoției)</li> </ul>
27	II	Tehnici de măsurare și senzori	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen parțial scris, examen final scris</li> <li>• Minim 2 examinatori;</li> <li>• 4 – 7 întrebări grupate, inclusiv aplicații,</li> <li>• Nota 5 pentru obținerea la fiecare grup de întrebări a ½ din punctaj ;</li> <li>• Nota se obține prin medierea notelor rezultate din examinarea celor două părți (prima examinată și prin examen parțial), cu nota de la laborator;</li> <li>• Examenul se suține în săli repartizate de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• teme de casă cu pondere de 30-40% din cadrul notei de laborator (note recunoscute până la absolvirea promoției)</li> </ul>
28	II	Electronică analogică	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen parțial scris, examen final scris</li> <li>• Minim 2 examinatori;</li> <li>• 4 – 6 întrebări grupate,</li> <li>• Nota 5 pentru obținerea la fiecare grup de întrebări a ½ din punctaj;</li> <li>• Nota se calculează prin medierea notelor rezultate din examinarea celor două părți (prima examinată și prin examen parțial), cu nota de la laborator;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen parțial cu pondere 50%</li> <li>• teme de casă și referate pentru lucrările de laborator cu pondere de 40-50% din cadrul notei de laborator și seminar Nota obținută la activitatea pe parcurs se recunoște până la absolvire</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	<b>Modalități și Criterii de evaluare</b> <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>	<b>Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei</b>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examenul se suține în săli repartizate de decanat</li> </ul>	
29	II	Mecanisme si sollicitari mecanice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita</li> <li>• Minim 2 examinatori;</li> <li>• 4 – 6 întrebări grupate,</li> <li>• Nota 5 pentru obținerea la fiecare grup de întrebări a ½ din punctaj + promovarea laboratorului care include și predarea proiectului</li> <li>• Nota se calculează prin medierea notelor rezultate din lucrarea finală cu nota de la laborator și proiect</li> <li>• Lucrarea finală se suține în săli repartizate de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lucrările de laborator și tema de proiect intervin în nota obținută pentru activitatea pe parcurs (nota la activitatea pe parcurs și la lucrarea finală este recunoscută până la absolvirea promoției)</li> </ul>
30	II	Microeconomie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita</li> <li>• Lucrare finală scrisă,</li> <li>• Minim 2 examinatori;</li> <li>• 3 – 5 întrebări grupate,</li> <li>• Nota 5 pentru obținerea la fiecare întrebare a ½ din punctaj</li> <li>• Nota finală se obține prin medierea notelor rezultate din lucrarea finală și activitatea pe parcurs;</li> <li>• Lucrarea finală se suține în săli repartizate de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La ședințele de seminar și prin lucrarea finală se verifică gradul de însușire a cunoștințelor. Prin aplicațiile de la seminar se verifică gradul în care cunoștințele însușite se diversifică. (notele se recunosc până la absolvirea promoției)</li> </ul>
31	II	Comunicare	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita</li> <li>• Două lucrări scrise și teme de casă</li> <li>• 3 – 5 întrebări</li> <li>• Nota 5 dacă se răspunde corect la 50% din subiecte</li> <li>• Nota finală rezultă ca medie a notei de la cele două lucrări și nota la activitatea pe parcurs</li> <li>• Săli repartizate de decanat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificarea cunoștințelor acumulate pe parcurs se face la orelor aplicative și prin intermediul temelor de casă.</li> <li>• Toate notele obținute sunt recunoscute în cursul anului universitar, iar nota la activitatea pe parcurs și media celor două lucrări este recunoscută până la terminarea studiilor.</li> </ul>
32	II	Educație fizică 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare distribuita</li> <li>• 2 examinatori interni</li> <li>• 4 norme de control conform eurofit</li> <li>• Finalizare prin calificativ admis/respins</li> <li>• Baza sportivă nr.1 și 2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prin evaluările de la orele aplicative se asigură verificarea acumulărilor progresive</li> <li>• Nota obținută la activitatea pe parcurs sau la examen este recunoscută până la finalizarea studiilor.</li> </ul>
33	II	Practică	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colocviu oral la sfârșitul perioadei de practică sau începutul anului universitar, calificativul obținut fiind admis sau respins</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prin evaluarea de la sfârșitul practicii.</li> </ul>