



ROMÂNIA  
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA  
FACULTATEA DE AUTOMATICĂ, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ

Blvd. Decebal nr.107, Craiova, RO-200440, Tel./Fax +(4)-0251-438.198,  
<http://ace.uecv.ro>

**MODALITĂȚI DE EVALUARE ȘI DE ASIGURARE A RECUNOAȘTERII ACUMULĂRILOR PROGRESIVE  
LA DISCIPLINELE PROGRAMELOR DE STUDII DE LICENȚĂ ȘI DE MASTER**

**SEMESTRUL I, ANUL UNIVERSITAR 2014-2015**

**Acronime - Programe de studii de licență:**

AIA - Automatică și Informatică Aplicată  
CE - Calculatoare (cu predare în limba engleză)  
CR - Calculatoare (cu predare în limba română)  
ELA - Electronică Aplicată  
ISM - Ingineria Sistemelor Multimedia  
MCT - Mecatronică  
ROB - Robotică

**Acronime - Programe de Master:**

ASC - Automatica Sistemelor Complexe  
ICC - Ingineria Calculatoarelor și Comunicațiilor  
IS - Inginerie Software  
ISB - Information Systems for e-Business  
SCR - Sisteme de Conducere în Robotică  
SEA - Sisteme Electronice Avansate  
TIS - Tehnologii Informatice în Ingineria Sistemelor

Nr. Crt	Anul de studii	Disciplina	Titular	Modalitate de evaluare	Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei
1.	4 CR + CE	Comerț electronic	Bădică Costin	<b>Examen:</b> probă scrisă <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator, predarea și susținerea temelor de casa și obținerea unei note $\geq 5$ la laborator și temele de casa <b>Evaluare:</b> - proba scrisă cu 1 parte teoretică (întrebări din curs) și 1 parte aplicativă (probleme) - nota va fi compusă din: 40% nota la proba laborator susținută în ultima sedință de laborator 30% nota părții teoretice din lucrarea scrisă 30% nota părții aplicative din lucrarea scrisă - toate notele care intră în calcul la nota finală trebuie să fie peste 5	Nu se susține examen parțial

2.	1 IS+ISB / 2 ICC	Sisteme multi-agent / Multi-Agent Systems / Arhitecturi orientate pe servicii	Bădică Costin	<p><b>Examen:</b> probă scrisă  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator și  sustinerea orală a unui referat privind realizarea unei  teme de casă  <b>Evaluare:</b>  - proba scrisă compusă dintr-un număr de 8 subiecte  teoretice  - nota va fi compusă din:  50% nota la referat și tema de casă  50% nota la lucrarea scrisă  - cele două note care intră în calcul la nota finală  trebuie să fie peste 5</p>	Nu se susține examen parțial
3.	2 IS	Sisteme bazate pe cunoștințe	Bădică Costin	<p><b>Examen:</b> probă scrisă  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator și  sustinerea orală a unui referat privind realizarea unei  teme de casă  <b>Evaluare:</b>  - proba scrisă compusă dintr-un număr de 8 subiecte  teoretice  - nota va fi compusă din:  50% nota la referat și tema de casă  50% nota la lucrarea scrisă  - cele două note care intră în calcul la nota finală  trebuie să fie peste 5</p>	Nu se susține examen parțial
4.	3 CR	Comunicații de date	Bărbulescu Lucian- Florentin	<p><b>Examen:</b> probă scrisă  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator + nota  laborator peste 5.  <b>Evaluare:</b> proba scrisă – test grilă (maxim 7  puncte) plus întrebări de teorie (maxim 2 puncte).  Nota la proba scrisă se calculează cu formula  <math>1 + \text{nota\_grila} + \text{nota\_întrebări}</math>. Pentru promovare  trebuie ca nota de la proba scrisă să fie minim 5.  Nota finală de examen este calculată cu formula  <math>\text{nota\_proba\_scrisa} * 0.7 + \text{nota\_laborator} * 0.3</math>. Nota  minimă de promovare este 5.</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator

5.	3 CE	Data Communication	Bărbulescu Lucian-Florentin	<p><b>Examen:</b> probă scrisă</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator + nota laborator peste 5.</p> <p><b>Evaluare:</b> proba scrisă – test grilă (maxim 7 puncte) plus întrebări de teorie (maxim 2 puncte). Nota la proba scrisă se calculează cu formula <math>1 + \text{nota\_grila} + \text{nota\_întrebări}</math>. Pentru promovare trebuie ca nota de la proba scrisă să fie minim 5. Nota finală de examen este calculată cu formula <math>\text{nota\_proba\_scrisa} * 0.7 + \text{nota\_laborator} * 0.3</math>. Nota minimă de promovare este 5.</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator
6.	4 AIA	Interfețe om-mașină	Bîzdoacă Nicu	<p><b>Evaluare pe parcursul anului prin proiecte repartizate pe echipe.</b> Proiectele sunt disponibile pe site-ul disciplinei <a href="http://www.robotics.ucv.ro/carti/IOM/">http://www.robotics.ucv.ro/carti/IOM/</a> pentru a permite studentilor o imagine clara, comparativa, transparenta a propriilor proiecte relativ la proiectele celorlalti colegi. Ponderea proiectelor impuse este: Proiect site – 40 % Proiect interfețe Matlab – 30% Proiect interfețe Java/LabView – 30 %. <b>La examenul final</b> poate fi prezentat spre reevaluare oricare dintre aceste 3 proiecte. <b>Asistență examen:</b> 1 examinator intern. <b>Condiția de participare la examen:</b> - Finalizarea sarcinilor minime pentru toate lucrările de laborator. <b>Evaluare:</b> Fiecare proiect va fi notat cu note de la 1 la 10, nota finala calculandu-se prin respectarea ponderilor mentionate Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei: <math>NF = 0,4 * NP1 + 0,3 * NP2 + 0,3 * NP3</math> unde: - NF este nota finală a studentului rotunjită la întreg – NP<sub>i</sub> este nota de la proiectul i. Sustinerea examenului: în sala repartizată de decanat. Nota minimă de promovare este 5.</p>	Evaluare pe parcursul anului prin proiecte
7.	4 ISM	Interfețe om- mașină	Bîzdoacă Nicu		
8.	4 MCT	Sisteme inteligente om – mașină	Bîzdoacă Nicu		
9.	3 MCT	Materiale și structuri inteligente	Bîzdoacă Nicu	<p><b>Examen:</b> scris sau proiect cu implementare practica – la libera alegere a studentului.</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator si a temelor de casa. Pentru a i se accepta proiectul sau sustinerea
10.	3 ROB	Materiale și structuri inteligente	Bîzdoacă Nicu	<p><b>Asistență examen:</b> 1 examinator intern.</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b></p>	

				<p>- Finalizarea sarcinilor minime pentru toate lucrările de laborator.</p> <p><b>Evaluare:</b></p> <p>- Examenul scris constă din subiecte de teorie. Examenul are ponderea de 100% din nota finală.</p> <p>- În cazul în care se optează pentru proiect practic condiția de promovare este funcționalitatea proiectului.</p> <p>Notarea se realizează în funcție de originalitatea temei abordate și mai ales în funcție de modul de prezentare al proiectului. Susținerea proiectului se face în fața studenților participanți la examen, după ce au terminat studenții care au optat pentru proba scrisă.</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	<p>examenului teoretic studentul trebuie să obțină cel puțin media 5 la cele 2 evaluări globale privind pregătirea de laborator</p>
11.	2 SCR	Micro și nanotehnologii	Bîzdoacă Nicu	<p><b>Examen:</b> scris sau proiect – la libera alegere a studentului.</p> <p><b>Asistență examen:</b> 1 examinator intern.</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b></p> <p>- Finalizarea sarcinilor minime pentru toate lucrările de laborator.</p> <p><b>Evaluare:</b></p> <p>- Examenul scris constă din subiecte de teorie. Examenul are ponderea de 100% din nota finală.</p> <p>- În cazul în care se optează pentru proiect, notarea se realizează în funcție de originalitatea temei abordate și mai ales în funcție de modul de prezentare al proiectului.</p> <p>Proiectele cu realizare practică beneficiază de un bonus de 2 puncte.</p> <p>Susținerea proiectului se face în fața studenților participanți la examen, după ce au terminat studenții care au optat pentru proba scrisă.</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator.</p> <p>Pentru a i se accepta proiectul sau susținerea examenului teoretic studentul trebuie să obțină cel puțin media 5 la cele 2 evaluări globale privind pregătirea de laborator</p>
12.	1 SCR	Bionică	Bîzdoacă Nicu	<p><b>Examen:</b> scris sau proiect – la libera alegere a studentului.</p> <p><b>Asistență examen:</b> 1 examinator intern.</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b></p> <p>- Finalizarea sarcinilor minime pentru toate lucrările de laborator.</p> <p><b>Evaluare:</b></p> <p>- Examenul scris constă din subiecte de teorie.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator.</p> <p>Pentru a i se accepta proiectul sau susținerea examenului teoretic studentul trebuie să obțină cel puțin media 5 la cele 2 evaluări globale privind pregătirea de laborator</p>

				<p>Examenul are ponderea de 100% din nota finala.</p> <p>-In cazul in care se opteaza pentru proiect, notarea se realizeaza in functie de originalitatea temei abordate si mai ales in functie de modul de prezentare al proiectului.</p> <p>Proiectele cu realizare practica beneficiaza de un bonus de 2 puncte.</p> <p>Sustinerea proiectului se face in fata studentilor participanti la examen, dupa ce au terminat studentii care au optat pentru proba scrisa</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	
13.	1 TIS	Interfete om mașină în automotive	Bizdoacă Nicu	<p><b>Examen:</b> prezentare portofoliu.</p> <p><b>Asistență examen:</b> 1 examinator intern.</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b></p> <p>- Finalizarea sarcinilor minime pentru toate lucrările de laborator.</p> <p><b>Evaluare:</b></p> <p>- Fiecare student va realiza un portofoliu care va cuprinde pe langa temele de studiu individual primite pe parcursul activitatii didactice si o tema de sinteza orientata pe dezvoltarea unei propuneri de interfete om masina destinata unui sistem automotive..</p> <p>Notarea se realizeaza in functie de originalitatea temei abordate si mai ales in functie de modul de prezentare al proiectului.</p> <p>Proiectele cu realizare practica beneficiaza de un bonus de 2 puncte.</p> <p>Sustinerea proiectului se realizeaza utilizand facilitatile moderne ( calculator, videoproiector) in fata studentilor participanti la examen.</p> <p>Portofoliile/Prezentarile se vor depune in format pdf pe site-ul cursului.</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator.</p> <p>Pentru a i se accepta portofoliul studentul trebuie sa obtina cel puțin media 5 la cele 2 evaluari globale privind pregătirea de laborator</p>
14.	3 AIA	Modelare și simulare	Bobașu Eugen	<p><b>Examen:</b> probă scrisă + probă practică</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b></p> <p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p><b>Evaluare:</b> proba scrisă: 3 subiecte (două subiecte teoretice și o problemă). Fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10.</p> <p>Pentru proba de laborator, studenții vor primi o aplicație asemănătoare cu una din cele rezolvate la</p>	<p>Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 2 subiecte teoretice, pondere 50% din notele finale la subiectele teoretice).</p>

				laborator în timpul semestrului. Fiecare subiect (proba scrisă și proba de laborator) are o pondere de 25% în nota finală. Nota minimă de promovare este 5.	
15.	3 MCT + 3 ROB	Mecanica fluidelor + Sisteme fluidice în robotică	Bobașu Eugen	<b>Colocviu:</b> proba scrisă + probă practică <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator <b>Evaluare:</b> proba scrisă: 3 subiecte (două subiecte teoretice și o problemă). Pentru proba de laborator, studenții vor primi o aplicație asemănătoare cu una din cele rezolvate la laborator în timpul semestrului. Fiecare subiect (proba scrisă și proba de laborator) are o pondere de 25% în nota finală. Nota minimă de promovare este 5.	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 2 subiecte teoretice, pondere 50% din notele finale la subiectele teoretice).
16.	4 AIA	Identificarea sistemelor	Bobașu Eugen	<b>Examen:</b> probă scrisă + probă practică <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator <b>Evaluare:</b> proba scrisă: 2 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10); Proba practică: o aplicație de laborator, (susținere orală, apreciată printr-o notă de la 1 la 10). Nota finală de examen este media aritmetică a celor 3 note. Nota minimă de promovare este 5.	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 2 subiecte teoretice, pondere 50% din notele finale la subiectele teoretice).
17.	4 AIA	Sisteme hidraulice și pneumatice	Bobașu Eugen	<b>Examen:</b> probă scrisă + probă practică <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator <b>Evaluare:</b> proba scrisă: 3 subiecte (două subiecte teoretice și o problemă). Fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10. Pentru proba de laborator, studenții vor primi o aplicație asemănătoare cu una din cele rezolvate la laborator în timpul semestrului. Fiecare subiect (proba scrisă și proba de laborator) are o pondere de 25% în nota finală. Nota minimă de promovare este 5.	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 2 subiecte teoretice, pondere 50% din notele finale la subiectele teoretice).

18.	1 CR	Programarea calculatoarelor	Brezovan Marius	<p><b>Examen:</b> probă orală  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni.  <b>Condiția de participare la examen:</b>  - Efectuarea a cel puțin 12 lucrări de laborator.  <b>Evaluare:</b>  Ponderea examenului oral este de 80% din nota finală.  Examenul oral constă din alegerea unui bilet și prezentarea publică, la tablă, a soluțiilor subiectelor de pe bilet.  Evaluarea activității de laborator se va face printr-o notă de la 0 la 10, care va avea o pondere de 20% din nota finală.  Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei:  <math>NF = 0.8 * NO + 0.2 * NL</math>,  unde:  - NO este nota de la proba orală  - NL este nota obținută la laborator</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul activităților de seminar și de laborator.</li> <li>- Orele de laborator vor fi axate pe rezolvarea unor probleme de dificultate mică și medie și prin implementarea soluției acestora într-un program scris în limbajul C.</li> <li>- Media obținută la laborator are ponderea de 20% din nota finală.</li> <li>- Orele de seminar vor fi axate pe consolidarea cunoștințelor prezentate la curs, accentul punându-se pe elemente de reprezentarea informației numerice, precum și a proiectării algoritmilor.</li> </ul>
19.	2 CE	Object-Oriented Programming	Brezovan Marius	<p><b>Examen:</b> probă scrisă  <b>Asistență examen:</b> 1 examinator intern.  <b>Condiția de participare la examen:</b>  - Efectuarea a cel puțin 12 lucrări de laborator.  <b>Evaluare:</b>  Examenul scris constă din 2 teste obligatorii.  Nota la examenul scris (NE) se calculează pe baza formulei:  <math>NE = 0.4 * NA + 0.6 * NB</math>,  unde:  - NA este nota la testul A (întrebări)  - NB este nota la testul B (probleme)  Ponderea examenului este de 60% din nota finală  Evaluarea activității de laborator se va face printr-o notă de la 1 la 10, care va avea o pondere de 10% din nota finală.  Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei:  <math>NF = 0.6 * NE + 0.1 * NL + 0.3 * MT</math>  unde:  - NE este nota de la examenul scris  - NL este nota obținută la laborator  - MT este media temelor de casă</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul activităților de laborator, precum și prin intermediul temelor de casă.</li> <li>- Vor fi 3 teme de casă, egal distribuite pe tot timpul semestrului.</li> <li>- Fiecare temă de casă va fi notată cu o notă din intervalul 0 .. 10.</li> <li>- Media notelor la cele 3 teme de casă va avea o pondere de 30% din nota finală.</li> <li>- Media obținută la laborator are ponderea de 10% din nota finală.</li> </ul>

20.	4 CE+CR	Limbaje formale și automate	Brezovan Marius	<p><b>Examen:</b> probă scrisă  <b>Asistență examen:</b> 1 examinator intern.  <b>Condiția de participare la examen:</b>  - Efectuarea a cel puțin 6 lucrări de laborator.  <b>Evaluare:</b>  Examenul scris constă dintr-un număr de 4-6 probleme.  Ponderea examenului este de 60% din nota finală.  Evaluarea activității de seminar se va printr-o lucrare scrisă, notată de la 0 la 10, care va avea o pondere de 20% din nota finală.  Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei:  <math>NF = 0.6 * NE + 0.2 * NS + 0.2 * MT</math>,  unde:  - NE este nota de la examenul scris  - NS este nota obținută la seminar  - MT este media temelor de casă</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul activităților de laborator, a celor de seminar, precum și prin intermediul temelor de casă.</li> <li>- Nota obținută la seminar are ponderea de 20% din nota finală.</li> <li>- Nota de la seminar constă dintr-o lucrare scrisă, la ultimul laborator, fiind notată cu o valoare din plaja 0..10.</li> <li>- Temele de casă vor fi în număr de 2, egal distribuite pe tot timpul semestrului.</li> <li>- Fiecare temă va fi notată cu o notă între 0 și 10.</li> <li>- Media temelor de casă are ponderea de 20% din nota finală.</li> </ul>
21.	1 ISB	Systems Analysis and Design	Brezovan Marius	<p><b>Examen:</b> evaluare orală  <b>Asistență examen:</b> 1 examinator intern.  <b>Evaluare:</b>  Verificarea constă din prezentarea orală și practică a unei teme de casă și constă dintr-o notă de la 1 la 10.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul orelor de laborator, prin verificarea avansului temei.</li> </ul>
22.	2 CR	Structuri de date și algoritmi	Burdescu Dumitru-Dan	<p><b>Examen:</b> probă scrisă + probă practică  <b>Proiect:</b> prezentare aplicație și documentație  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  - Finalizarea sarcinilor minime pentru toate lucrările de laborator.  - Obținerea calificativului ADMIS la proba de laborator.  - Nota la proiect trebuie să fie <math>\geq 5</math>  <b>Evaluare:</b> - Examenul scris constă din 2 subiecte din teorie. Examenul scris are ponderea de 70% din nota finală.  - Evaluarea lucrărilor de laborator are o pondere de 30% din nota finală.  Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei:  <math>NF = 0,7 * NE + 0,3 * NL</math>  unde:  - NF este nota finală a studentului rotunjită la întreg  - NE este nota de la examenul scris care trebuie să</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator și a temelor de casă, media obținută pentru aceste activități având o pondere de 30% din nota finală.</p> <p>În cadrul proiectului se va prezenta săptămânal progresul realizat la proiectarea și implementarea unei lucrări practice.</p>



				<p>fie <math>\geq 5</math>.</p> <p>- NL este nota obținută la laborator</p> <p>Susținerea examenului: în sala repartizată de decanat.</p>	
23.	2 CE	Algorithms and Data Structures	Burdescu Dumitru-Dan	<p><b>Examen:</b> probă scrisă + probă practică</p> <p><b>Proiect:</b> prezentare aplicație și documentație</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Finalizarea sarcinilor minime pentru toate lucrările de laborator.</li> <li>- Obținerea calificativului ADMIS la proba de laborator.</li> <li>- Nota la proiect trebuie să fie <math>\geq 5</math></li> </ul> <p><b>Evaluare:</b> - Examenul scris constă din 2 subiecte din teorie. Examenul scris are ponderea de 70% din nota finală.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Evaluarea lucrărilor de laborator are o pondere de 30% din nota finală.</li> </ul> <p>Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei:  <math display="block">NF = 0,7 * NE + 0,3 * NL</math> unde:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- NF este nota finală a studentului rotunjită la întreg</li> <li>- NE este nota de la examenul scris care trebuie să fie <math>\geq 5</math>.</li> <li>- NL este nota obținută la laborator</li> </ul> <p>Susținerea examenului: în sala repartizată de decanat.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator și a temelor de casă, media obținută pentru aceste activități având o pondere de 30% din nota finală.</p> <p>În cadrul proiectului se va prezenta săptămânal progresul realizat la proiectarea și implementarea unei lucrări practice.</p>
24.	1 AIA	Limba engleză	Bușu Adrian	<p><b>Examen:</b> colocviu</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni.</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b></p> <p>Prezență de minin 50% la seminarii plus prezentarea caietului de exerciții.</p> <p><b>Evaluare:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Examenul scris constă dintr-un subiect ce urmărește stabilirea capacității de comprehensiune a textului scris și a mesajului audio, precum și 2 exerciții aplicative din domeniul gramaticii și al registrului specializat al lexicului limbii engleze.</li> <li>- Studenții care au manifestat interes și au participat în mod activ la desfășurarea seminariilor pe parcursul semestrelor vor beneficia de 1 punct în</li> </ul>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de seminar. Studenții cu activitate deosebită vor beneficia de un punct în plus la nota finală.</p> <p>În cadrul seminarului se va desfășura și o activitate de control a caietului de exerciții.</p>

				plus la notă. Nota minimă de promovare este 5. Sustinerea examenului are loc în sala repartizată de decanat.	
25.	2 AIA + 2 ISM + 2 CR	Limba engleză	Bușu Adrian	<p><b>Forma de examinare:</b> colocviu</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni.</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Prezență de minin 50% la seminarii plus prezentarea caietului de exerciții.</p> <p><b>Evaluare:</b> - Examenul oral constă în prezentarea de către studenți a unui portofoliu care să probeze capacitatea acestora de a realiza documentația necesară în vederea participării cu succes la interviuri de angajare, acordare de burse etc. Portofoliul trebuie să demonstreze că studenții și-au însușit acele deprinderi care să le permită să utilizeze structuri lexicale ale registrului formal precum și elemente legate de paradigme și paginație. Documentele trebuie să cuprinda CV-uri, Formulare de aplicare, Scrisori de Intenție, Resume-uri etc. Nota minimă de promovare este 5. Sustinerea examenului: în sala repartizată de decanat.</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de seminar. Studenții activi la seminar vor fi notați cu un punct în plus la nota finală.
26.	1 AIA + 1 ROB + 1 MCT + 1 ISM + 1 ELA	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare	Cerbulescu Cătălin Constantin	<p><b>Examen:</b> probă scrisă + probă practică</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p><b>Evaluare:</b> proba scrisă care cuprinde 1 subiect teoretic și o problemă (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10); proba practică - o aplicație de laborator (susținere practică, apreciată printr-o notă de la 1 la 10). Nota finală de examen este media celor 2 note Nota minimă de promovare este 5.</p>	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 1 subiect teoretic și o problemă, pondere 50% din notele finale la probele scrise).
27.	4 ELA	Electronică de putere	Cerbulescu Cătălin Constantin	<p><b>Examen:</b> probă scrisă</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p><b>Evaluare:</b> proba scrisă care cuprinde 3 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10); Nota minimă de promovare este 5.</p>	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 3 subiecte teoretice, pondere 50% din notele finale).

28.	4 ELA	Inginerie software pentru comunicații	Cerbulescu Cătălin Constantin	<p><b>Examen:</b> probă scrisă  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator  <b>Evaluare:</b> proba scrisă care cuprinde 3 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10);  Nota minimă de promovare este 5.</p>	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 3 subiecte teoretice, pondere 50% din notele finale).
29.	2 ELA	Tehnologie electronică	Cerbulescu Cătălin Constantin	<p><b>Examen:</b> probă practică  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator  <b>Evaluare:</b> proba practică ce cuprinde 1 subiect;  Nota minimă de promovare este 5.</p>	
30.	4 ELA	Comunicații mobile	Cerbulescu Cătălin Constantin	<p><b>Examen:</b> probă scrisă  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator  <b>Evaluare:</b> proba scrisă care cuprinde 3 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10);  Nota minimă de promovare este 5.</p>	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 3 subiecte teoretice, pondere 50% din notele finale).
31.	4 ISM	Sisteme de comunicații	Cerbulescu Cătălin Constantin	<p><b>Examen:</b> probă scrisă  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator  <b>Evaluare:</b> proba scrisă care cuprinde 3 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10);  Nota minimă de promovare este 5.</p>	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 3 subiecte teoretice, pondere 50% din notele finale).
32.	4 AIA	Inteligență artificială	Cojocaru Dorian	<p><b>Colocviu (AIA)/ Examen (ROB+MEC):</b> probă scrisă grilă  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.  <b>Evaluare:</b> Modul de calcul al notei la examen:  <math>N=0,4N_1+0,1N_2+0,5N_3+B</math>.  Unde:  - <math>N_1</math> este nota la grila pentru partea de teorie – materia de la curs  - <math>N_2</math> este nota la grila PROLOG.  - <math>N_3</math> este nota finală de la laborator.</p>	Fără examen parțial. Notare pe parcurs la laborator. Test final de laborator.
33.	4 ROB	Inteligență artificială	Cojocaru Dorian		
34.	4 MCT	Inteligență artificială	Cojocaru Dorian		

				- Bonus prezență la curs: până la 1 punct cu condiția ca nota fără bonus să fie cel puțin 5. Nota minimă de promovare este 5.	
35.	4 ISM	Prelucrarea și recunoașterea imaginilor	Cojocaru Dorian	<b>Examen:</b> probă scrisa grilă <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator <b>Evaluare:</b> Modul de calcul al notei la examen: $N_1$ : - 1-4 puncte - pentru 2N răspunsuri corecte la cele 4N întrebări din grilă sau mai puține, - 5 puncte - pentru între 2N+1 și 3N răspunsuri corecte la cele 4N întrebări din grilă și activitate minimă laborator, - 6 puncte - pentru mai mult de 3N răspunsuri corecte la cele 4N întrebări din grilă și activitate minimă la laborator SAU între 2N+1 și 3N răspunsuri corecte la cele 4N întrebări din grilă și activitate bună la laborator, $N_1=6$ , - 7 puncte - Pentru mai mult de 3N răspunsuri corecte grilă și activitate bună la laborator. $N_2$ : - 1 punct - Pentru un subiect sinteză tratat suficient, - 2 punct - Pentru un subiect sinteză tratat bine, - 3 punct - Pentru un subiect sinteză tratat foarte bine. B: maxim 1 punct pentru prezență la curs Nota finală: $N_1+N_2+B$ (bonusul se acordă numai dacă $N_1+N_2$ este cel puțin 5). Nota minimă de promovare este 5.	Fără examen parțial. Notare pe parcurs la laborator. Test final de laborator.
36.	4 MCT	Prelucrarea și recunoașterea imaginilor	Cojocaru Dorian		
37.	4 ROB	Vedere artificială	Cojocaru Dorian		
38.	4 ELA	Prelucrarea imaginilor și recunoașterea formelor	Cojocaru Dorian		
39.	1 TIS	Software pentru prelucrarea imaginilor	Cojocaru Dorian	<b>Examen:</b> probă scrisa grilă <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor temelor practice din timpul semestrului. <b>Evaluare:</b> Modul de calcul al notei la examen: $N=0,6N_1+0,4N_2+B$ . Unde: - $N_1$ este nota la grila pentru partea de teorie – materia de la curs. . $N_2$ este nota pentru realizarea temelor practice din timpul semestrului.	Fără examen parțial. Notare pe parcurs pentru realizarea temelor practice din timpul semestrului.
40.	1 IS	Procesare de imagini	Cojocaru Dorian		
41.	1 SCR	Inginerie asistată de calculator	Cojocaru Dorian		

				- Bonus prezență la curs: până la 1 punct cu condiția ca nota fără bonus să fie cel puțin 5. Nota minimă de promovare este 5.	
42.	4 ISM	Design, estetica și semiotica audiovizualului	Danciu Daniela	<b>Examen:</b> probă scrisă <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator <b>Evaluare:</b> <b>Proba scrisă:</b> set de subiecte cu caracter teroretic și aplicativ, grupate pe grade de dificultate (cu precizarea punctajului). <b>Activitatea la seminar:</b> pondere: 20% în nota finală. <b>Activitatea la laborator:</b> pondere: 20% în nota finală. <b>Nota finala 1:</b> 0.6 x proba scrisa + 0.2 x seminar + 0.2 x laborator. <b>Optional:</b> Proiect de seminar finalizat cu un film de scurt-metraj. <b>Nota finala 2:</b> 0.5 x proba scrisă + 0.5 x proiect	<b>Activitatea la seminar:</b> pondere: 20% în nota finală. <b>Activitatea la laborator:</b> pondere: 20% în nota finală
43.	4 MCT + 4 ROB	Tehnologii de protecție a informației	Diaconu Ilie	<b>Examen:</b> probă scrisă - Asistență examen: 2 examinatori interni - Condiția de participare la examen: Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator Nfinală este media aritmetică între N1 și N2, unde: - N1 este media aritmetică a notelor de la subiectele de teorie (N1 trebuie să fie minim 5). - N2 este nota finală de la laborator (N2 trebuie să fie minim 5).	
44.	3 ISM	Jurnalism radio-TV	Diaconu Ilie	<b>Examen:</b> probă scrisă - Asistență examen: 2 examinatori interni - Condiția de participare la examen: Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator Nfinală este media aritmetică între N1 și N2, unde: - N1 este media aritmetică a notelor de la subiectele de teorie (N1 trebuie să fie minim 5). - N2 este nota finală de la laborator (N2 trebuie să fie minim 5).	

45.	1 SCR	Aplicații cu comenzi numerice	Diaconu Ilie	<p><b>Examen:</b> probă scrisă</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Asistență examen: 2 examinatori interni</li> <li>- Condiția de participare la examen: Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</li> </ul> <p>Nfinală este media aritmetică între N1 și N2, unde:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- N1 este media aritmetică a notelor de la subiectele de teorie (N1 trebuie să fie minim 5).</li> <li>- N2 este nota finală de la laborator (N2 trebuie să fie minim 5).</li> </ul>	
46.	2 ELA	Dispozitive electronice	Doicaru Elena	<p><b>Examen:</b> probă scrisă</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor practice.</p> <p><b>Evaluare:</b> Examen final scris bazat pe subiecte de teorie (două sau trei în funcție de dificultatea și amploarea acestora) și probleme (una sau două în funcție de dificultatea și amploarea acestora); numărul minim de subiecte este 3, iar numărul maxim de subiecte este 4.</p> <p>Pentru a putea promova examenul, studenții trebuie să obțină minimum nota 5 la proba scrisă (în condițiile în care au obținut cel puțin nota 5 la fiecare problemă și la N-1 subiecte teoretice; N = numărul subiectelor teoretice). Nota finală se calculează cu formula: <math>NF = [(S1 + \dots + SN + P1 + \dots + PM + L) / (N + M + 1)] + B</math>, unde Si reprezintă nota obținută la subiectul teoretic i, <math>i=1 \dots N</math>, Pk reprezintă nota obținută la problemă, <math>k=1 \dots M</math>, L reprezintă nota obținută la laborator, iar B reprezintă punctele bonus obținute pentru activitatea din timpul anului.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nota de laborator are pondere de 20% până la 25% din nota finală la proba scrisă. Nota pentru activitatea de laborator se calculează astfel: <math>L = (L1 + L2 + L3) / 3</math>, unde L1 reprezintă nota obținută pentru modul în care au participat la activitatea de laborator, L2 reprezintă nota obținută pentru referatele întocmite după fiecare lucrare de laborator și L3 reprezintă nota obținută la testarea finală a cunoștințelor acumulate în cadrul orelor de laborator. Notele obținute pentru activitatea de laborator se recunosc pe termen nelimitat.</li> <li>- Se acordă bonificații pentru activități care dovedesc interes (prezența și activitatea la seminar și curs) și pregătire suplimentară.</li> <li>- Examen parțial (la cererea studenților) cu pondere egală cu ponderea materiei inclusă la evaluare din întreaga materie. Acest examen nu se reface decât în cadrul restanței însă punctajul său poate fi recunoscut dacă a fost obținut în sesiunea anterioară.</li> </ul>
47.	3 ELA	Circuite integrate analogice	Doicaru Elena	<p><b>Examen:</b> probă scrisă</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor practice.</p> <p><b>Evaluare:</b> Examen final scris bazat pe subiecte de teorie (două sau trei în funcție de dificultatea și amploarea acestora) și probleme (una sau două în funcție de dificultatea și amploarea acestora); numărul minim de subiecte este 3, iar numărul</p>	<p>Nota de laborator are pondere de 20% până la 25% din nota finală la proba scrisă. Nota pentru activitatea de laborator se calculează astfel: <math>L = (L1 + L2 + L3) / 3</math>, unde L1 reprezintă nota obținută pentru modul în care au participat la activitatea de laborator, L2 reprezintă nota obținută pentru referatele întocmite după fiecare lucrare de laborator și L3 reprezintă nota obținută la testarea finală</p>

				<p>maxim de subiecte este 4.</p> <p>Pentru a putea promova examenul, studenții trebuie să obțină minimum nota 5 la proba scrisă (în condițiile în care au obținut cel puțin nota 5 la fiecare problemă și la N-1 subiecte teoretice; N = numărul subiectelor teoretice). Nota finală se calculează cu formula: <math>NF = [(S1 + \dots + SN + P1 + \dots + PM + L) / (N + M + 1)] + B</math>, unde Si reprezintă nota obținută la subiectul teoretic i, <math>i = 1 \dots N</math>, Pk reprezintă nota obținută la problemă, <math>k = 1 \dots M</math>, L reprezintă nota obținută la laborator, iar B reprezintă punctele bonus obținute pentru activitatea din timpul anului.</p>	<p>a cunoștințelor acumulate în cadrul orelor de laborator. Notele obținute pentru activitatea de laborator se recunosc pe termen nelimitat.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Se acordă bonificații pentru activități care dovedesc interes (prezența și activitatea la seminar și curs) și pregătire suplimentară.</li> <li>- Examen parțial (la cererea studenților) cu pondere egală cu ponderea materiei inclusă la evaluare din întreaga materie. Acest examen nu se reface decât în cadrul restanței însă punctajul său poate fi recunoscut dacă a fost obținut în sesiunea anterioară.</li> </ul>
48.	3 ELA	Optoelectronică	Doicaru Elena	<p><b>Colocviu:</b> probă scrisă</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</li> <li>- <b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor practice.</li> <li>- <b>Evaluare:</b> Examenul constă din prezentarea scrisă a subiectelor două sau trei în funcție de dificultatea și amploarea acestora). Pentru a putea promova examenul, studenții trebuie să obțină minimum nota 5 la proba scrisă (în condițiile în care a obținut cel puțin nota 5 la N-1 subiecte teoretice; N = numărul subiectelor teoretice). Nota finală se calculează cu formula <math>N = [(S1 + \dots + SN + L) / (N + 1)] + B</math>, unde Si reprezintă nota obținută la subiectul teoretic i, <math>i = 1 \dots N</math>, L este nota obținută la laborator, iar B reprezintă punctele bonus obținute pentru activitatea din timpul anului.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nota de laborator are pondere de 25% până la 33,3% din nota finală la proba scrisă. Nota pentru activitatea de laborator se calculează astfel: <math>L = (L1 + L2 + L3) / 3</math>, unde L1 reprezintă nota obținută pentru modul în care au participat la activitatea de laborator, L2 reprezintă nota obținută pentru referatele întocmite după fiecare lucrare de laborator și L3 reprezintă nota obținută la testarea finală a cunoștințelor acumulate în cadrul orelor de laborator. Notele obținute pentru activitatea de laborator se recunosc pe termen nelimitat.</li> <li>- Se acordă bonificații pentru activități care dovedesc interes (prezența și activitatea la seminar și curs) și pregătire suplimentară.</li> <li>- Examen parțial (la cererea studenților) cu pondere egală cu ponderea materiei inclusă la evaluare din întreaga materie. Acest examen nu se reface decât în cadrul restanței însă punctajul său poate fi recunoscut dacă a fost obținut în sesiunea anterioară.</li> </ul>
49.	2 CR + 2 CE	Electronică (Electronics)	Doicaru Elena	<p><b>Examen:</b> probă scrisă</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor practice.</p> <p><b>Evaluare:</b> Examen final scris bazat pe subiecte de teorie (două) și o problemă. Pentru a putea promova examenul, studenții trebuie să obțină minimum nota</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nota de laborator are pondere de 25% din nota finală la proba scrisă. Nota pentru activitatea de laborator se calculează astfel: <math>L = (L1 + L2 + L3) / 3</math>, unde L1 reprezintă nota obținută pe modul în care au participat la activitatea de laborator, L2 reprezintă nota pe referatele întocmite după fiecare lucrare de</li> </ul>

				<p>5 la proba scrisă (în condițiile în care au obținut cel puțin nota 5 la problemă și la un subiect teoretic. Nota finală se calculează cu formula: <math>NF = [(S1+S2+P1+L)/4] + B</math>, unde <math>S_i</math> reprezintă nota obținută la subiectul teoretic <math>i</math>, <math>i=1,2</math>, <math>P1</math> reprezintă nota obținută la problemă, <math>L</math> reprezintă nota obținută la laborator, iar <math>B</math> reprezintă punctele bonus obținute pentru activitatea din timpul anului.</p>	<p>laborator și L3 reprezintă nota obținută la testarea finală a cunoștințelor acumulate în cadrul orelor de laborator. Notele obținute pentru activitatea de laborator se recunosc pe termen nelimitat.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Se acordă bonificații pentru activități care dovedesc interes și pregătire suplimentară.</li> <li>- Examen parțial (la cererea studentilor) cu pondere egală cu ponderea materiei inclusă la evaluare din întreaga materie.</li> </ul> <p>Acest examen nu se reface decât în cadrul restanței însă punctajul său poate fi recunoscut dacă a fost obținut în sesiunea anterioară.</p>
50.	1 CE	Logical Design 1	Dumitrașcu Eugen	<p><b>Examen:</b> scris  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni.  <b>Condiția de participare la examen:</b>  - Finalizarea sarcinilor minime pentru toate lucrările de laborator.  <b>Evaluare:</b>  - Examenul scris constă din 3 subiecte: 3 probleme practice. Examenul scris are ponderea de 80% din nota finală. Fiecare subiect este obligatoriu.  - Evaluarea activității de laborator se va face printr-o notă de la 1 la 10 ce va avea o pondere de 20% din nota finală.  Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei:  <math>NF = 0,8*NE + 0,2*NL</math>  unde:  - NE este nota de la examenul scris (trebuie să fie <math>\geq 5</math>)  - NL este nota obținută la laborator (trebuie să fie <math>\geq 5</math>)  Nota minimă de promovare este 5 (<math>NF \geq 5</math>).  <b>Sustinerea examenului:</b>  în sala repartizată de decanat.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator și a temelor de casă de la laborator.  Media obținută la laborator are ponderea de 20% din nota finală.</p>
51.	3 CE	Computer Structure and Organization	Dumitrașcu Eugen	<p><b>Examen:</b> scris  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni.  <b>Condiția de participare la examen:</b>  - Finalizarea sarcinilor minime pentru toate lucrările</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator și a temelor de</p>



				<p>de laborator.</p> <p><b>Evaluare:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Examenul scris constă din 3 subiecte: unul teoretic cu exemplificare practică și 2 probleme. Fiecare subiect este obligatoriu.</li> <li>- Evaluarea activității de laborator se va face prin ADMIS/RESPINS. Fiecare student în funcție de rezolvarea lucrării de laborator poate primi un bonus (B) de maxim 2 puncte care se adaugă la nota de la examenul scris.</li> </ul> <p>Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei:  <math>NF = NE + (B)</math></p> <p>unde:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- NE este nota de la examenul scris (trebuie să fie <math>\geq 5</math>)</li> <li>- B este bonusul de la laborator (maxim 2)</li> </ul> <p>Nota minimă de promovare este 5 (<math>NF \geq 5</math>).</p> <p><b>Sustinerea examenului:</b>  în sala repartizată de decanat.</p>	proiect.
52.	2 ICC	Auditul Sistemelor Informatice	Dumitrașcu Eugen	<p><b>Examen:</b> oral</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni.</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Finalizarea referatului ales la începutul semestrului.</li> </ul> <p><b>Evaluare:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Examenul oral constă în prezentarea referatului în format .ppt și a documentației aferente în format electronic și listat.</li> </ul> <p>Nota minimă de promovare este 5 (<math>NF \geq 5</math>).</p> <p><b>Sustinerea examenului:</b>  în sala laborator S1 sau altă sală cu video-proiector.</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul cursului și a orelor de aplicații.
53.	1 ICC	Testarea și Asigurarea Calității	Enescu Nicolae	<p><b>Examen:</b> probă scrisă</p> <p><b>Asistență examen:</b> 1-2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b>  Finalizarea temei de casă cu notă mai mare sau egală cu 5</p> <p><b>Evaluare:</b> proba scrisă: 2 subiecte teoretice  Pentru fiecare subiect se pot obține între 0 și 10 puncte.  Nota la proba scrisă este <math>PS = (S1 + S2)/2</math>.  Dacă PS este mai mică decât 5, examenul nu este</p>	Fiecare student va primi o temă de casă (TC), constând în elaborarea unui referat pe baza cunoștințelor acumulate la curs și la laborator. În cadrul ultimei sedințe de laborator studentul va prezenta referatul care va fi evaluat cu o notă între 1 și 10. $TC \geq 5$ este condiție de intrare în examen, ponderea acestuia în nota finală fiind de maxim 3 puncte (vezi și modalitatea de evaluare).

				<p>promovat.  Nota finală la examen rezultă prin rotunjirea matematică la cel mai apropiat întreg a rezultatului formulei: <math>0.7*PS + 0.3*TC</math>.  Nota minimă de promovare este 5.  <b>Susținerea examenului:</b> în sala repartizată de decanat</p>	
54.	1 ICC	Comunicații de date bazate pe calitatea serviciilor	Enescu Nicolae	<p><b>Examen:</b> probă scrisă.  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni.  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.  <b>Evaluare:</b> Proba scrisă va consta în 3 subiecte de teorie. Suma punctajelor acordate pentru prezentarea corectă și completă a celor 3 subiecte va fi 10 și va avea o pondere de 70% din nota finală. Evaluarea modului de realizare a lucrărilor de laborator se va face printr-o notă cuprinsă între 1 și 10 ce va avea o pondere de 30% din nota finală.  Nota finală N se calculează pe baza formulei:  <math>N = 0,7E + 0,3L</math>  unde:  - E reprezintă nota obținută la examen (proba scrisă)  - L reprezintă nota obținută la lucrările practice de laborator.  Examenul se susține în sală repartizată de decanat, iar evaluarea cunoștințelor însușite la activitatea practică se desfășoară în laborator.</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator, nota obținută pentru aceste activități având o pondere de 30% din nota finală.
55.	1 SCR	Arhitecturi și sisteme în mecatronică și robotică	Florescu Mihaela	<p><b>Examen:</b> probă scrisă  <b>Asistență examen:</b> titular de curs și un examinator intern  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator. Ponderea activității de laborator: 30% din nota finală.  <b>Examen parțial</b> (la solicitarea studenților), cu o pondere de 50% din nota finală.  <b>Evaluare:</b> proba scrisă 4 subiecte (fiecare subiect va fi apreciat printr-o notă de la 1 la 10 incluzând și punctul acordat din oficiu). Nota la lucrarea scrisă este media notelor celor 4 subiecte.  Nota minimă de promovare este 5.</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator. Media obținută pentru aceste activități are o pondere de 30 % din nota finală.

56.	2 CR + 2 ELA	Programare orientată pe obiecte	Ganea Eugen	<p><b>Examen:</b> probă scrisă  <b>Asistență examen:</b> 1 examinator intern.  <b>Condiția de participare la examen:</b>  - Efectuarea a cel puțin 12 lucrări de laborator.  <b>Evaluare:</b>  Examenele scrise (parțial și final) constau din 2 teste obligatorii.  Ponderea examenului parțial este 20%, iar ponderea examenului final este de 60%.  Evaluarea activității de laborator se va face printr-o notă de la 1 la 10, care va avea o pondere de 20% din nota finală.  Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei:  <math>NF = 0.6 * NE + 0.2 * NEP + 0.2 * NL</math>  unde:  - NE este nota de la examenul scris  - NEP este nota de la examenul parțial susținut la jumătatea semestrului  - NL este nota obținută la laborator</p>	<p>- Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza prin susținerea unui examen parțial și în cadrul activităților de laborator și de seminar.  - Nota obținută la examenul parțial are ponderea de 20% din nota finală.  - Nota obținută la laborator are ponderea de 20% din nota finală.</p>
57.	2 CR + 2 ELA	Programare orientată pe obiecte - proiect	Ganea Eugen	<p><b>Verificare:</b> evaluare orală  <b>Asistență examen:</b> 1 examinator intern.  <b>Condiția de participare la verificare:</b>  - Prezentarea intermediară a proiectului.  <b>Evaluare:</b>  Verificarea constă din prezentarea orală a proiectului, precum și din execuția practică a acestuia și constă dintr-o notă de la 1 la 10.  Ponderea verificării este de 20% din nota finală  Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei:  <math>NF = 0.2 * NLI + 0.8 * NP,</math>  unde:  - NLI este nota obținută pentru prezentarea intermediară  - NP este nota obținută pe baza livrărilor proiectului  Nota proiectului (NP) se calculează pe baza formulei:  <math>NP = 0.3 * ND + 0.2 * NP + 0.5 * NCE,</math>  unde:  - ND este nota obținută pentru realizare</p>	<p>- Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza prin evaluarea, la termene bine fixate, a celor 4 livrări ale proiectului: prezentare intermediară, documentația, prezentarea power-point, codul sursa aferent aplicației.</p>

				<p>documentatie</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- NP este nota obținută pentru prezentarea finala</li> <li>- NCE este nota obținută pentru dezvoltarea orientata pe obiecte a aplicatiei si executia acesteia</li> </ul>	
58.	1 IS	Metrici software și ingineria calității	Ganea Eugen	<p><b>Examen:</b> evaluare orala</p> <p><b>Asistență examen:</b> 1 examinator intern.</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Prezenta la cel puțin 10 sedinte de laborator.</li> </ul> <p><b>Evaluare:</b></p> <p>Examinarea constă din 2 teste obligatorii:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Determinarea metricilor software pentru aplicatia realizata pentru proiectul de diploma si descrierea acestora în cadrul unui document; 0.4 din nota finala.</li> <li>- Evaluarea orala pentru notiuni de ingineria calitatii cu referire directa la optimizarile realizate în cadrul proiectului de licenta pentru imbunatatirea metricilor software; 0.6 din nota finala.</li> </ul>	
59.	2 ELA	Limba engleză	Grigore Florin	<p><b>Examen:</b> colocviu</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni.</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b></p> <p>Activitate în cadrul seminarului de limba engleză pentru facultățile nefilologice.</p> <p><b>Evaluare:</b></p> <p>Examenul oral constă în prezentarea de către studenți a unui portofoliu care să probeze capacitatea acestora de a realiza documentația necesară în vederea participării cu succes la interviuri de angajare, acordare de burse etc. Portofoliul trebuie să demonstreze că studenții și-au însușit acele deprinderi care să le permită să utilizeze structuri lexicale ale registrului formal precum și elemente legate de paradigme și paginație. Documentele trebuie să cuprinda CV-uri, Formulare de aplicare, Scrisori de Intenție, Resume-uri etc. Nota minimă de promovare este 5. Sustinerea examenului: în sala repartizată de decanat.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de seminar. Studenții cu activitate deosebită vor beneficia de un punct în plus la nota finală. În cadrul seminarului se va desfășura și o activitate de control a caietului de exerciții.</p>
60.	3 ELA	Decizie și estimare în prelucrarea informației	Iancu Eugen	<p><b>Examen:</b> probă scrisă.</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b></p> <p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator si</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal prin evaluarea activității la laborator și prin rezolvarea temelor de casă.</p>

				<p>rezolvarea temelor de casă.  <b>Evaluare:</b> probă scrisă de tip grilă. Nota finală (NF) se calculeaza pe baza formulei:  a) cu examen parțial (examen final din ultimele 7 cursuri):  - <math>NF = 0,4 EF + 0,4 EP + 0,2 L</math>.  b) fără examen parțial (examen final din toate 14 cursuri):  - <math>NF = 0,8 EF + 0,2 L</math>.  unde:  - NF este nota finală a studentului rotunjită la întreg;  - EF este nota obținută la examenul final mai mare sau egală cu 5;  - EP este nota obținută la examenul parțial mai mare sau egală cu 5;  - L este media notelor obținute la laborator și la temele de casă, medie care trebuie să fie mai mare sau egală cu 5;  Nota minimă de promovare este 5.</p>	<p>Ponderea activității de laborator (L) este de 20% din nota finală de examen.</p> <p>Examen parțial (EP) la cererea studenților (probă scrisă tip grilă din primele 7 cursuri), pondere 40% din nota finală.</p>
61.	2 TIS	Sisteme automate în aviație	Iancu Eugen	<p><b>Examen:</b> probă scrisă.  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator si rezolvarea temelor de casă.  <b>Evaluare:</b> probă scrisă de tip grilă. Nota finală (NF) se calculeaza pe baza formulei:  a) cu evaluare parțială (examen final din ultimele 5 cursuri):  - <math>NF = 0,3 EF + 0,3 EP + 0,2 L + 0,2 TC</math>.  b) fără evaluare parțială (examen final din toate 10 cursuri):  - <math>NF = 0,6 EF + 0,2 L + 0,2 TC</math>.  unde:  - NF este nota finală a studentului rotunjită la întreg;  - EF este nota obținută la examenul final mai mare sau egală cu 5;  - EP este nota obținută la evaluarea parțială mai mare sau egală cu 5;  - L este media notelor obținute la laborator, mai mare sau egală cu 5;  - TC este nota la temele de casă, notă care trebuie să fie mai mare sau egală cu 5;</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal prin evaluarea activității la laborator și prin rezolvarea temelor de casă.</p> <p>Ponderea activității de laborator (L) este de 20% din nota finală.</p> <p>Ponderea temelor de casă (TC) este de 20% din nota finală.</p> <p>Evaluare parțială (EP) la cererea studenților (probă scrisă tip grilă din primele 5 cursuri), pondere 30% din nota finală.</p>

				Nota minimă de promovare este 5.	
62.	1 CR	Proiectare Logică 1	Ionescu Augustin-Iulian	<p><b>Examen:</b> scris</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni.</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Finalizarea sarcinilor minime pentru toate lucrările de laborator.</li> </ul> <p><b>Evaluare:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Examenul scris constă din 3 subiecte: 3 probleme practice. Examenul scris are ponderea de 80% din nota finală. Fiecare subiect este obligatoriu.</li> <li>- Evaluarea activității de laborator se va face printr-o notă de la 1 la 10 ce va avea o pondere de 20% din nota finală.</li> </ul> <p>Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei:  <math>NF = 0,8 * NE + 0,2 * NL</math>  unde:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- NE este nota de la examenul scris (trebuie să fie <math>\geq 5</math>)</li> <li>- NL este nota obținută la laborator (trebuie să fie <math>\geq 5</math>)</li> </ul> <p>Nota minimă de promovare este 5 (<math>NF \geq 5</math>).</p> <p><b>Sustinerea examenului:</b>  în sala repartizată de decanat.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator și a temelor de casă de la laborator.</p> <p>Media obținută la laborator are ponderea de 20% din nota finală.</p>
63.	3 CR	Structura și organizarea calculatoarelor	Ionescu Augustin-Iulian	<p><b>Examen:</b> scris</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni.</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Finalizarea sarcinilor minime pentru toate lucrările de laborator.</li> </ul> <p><b>Evaluare:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Examenul scris constă din 3 subiecte: unul teoretic cu exemplificare practică și 2 probleme. Fiecare subiect este obligatoriu.</li> <li>- Evaluarea activității de laborator se va face prin ADMIS/RESPINS. Fiecare student în funcție de rezolvarea lucrării de laborator poate primi un bonus (B) de maxim 2 puncte care se adaugă la nota de la examenul scris.</li> </ul> <p>Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei:  <math>NF = NE + (B)</math></p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator și a temelor de proiect.</p>

				<p>unde:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- NE este nota de la examenul scris (trebuie să fie <math>\geq 5</math>)</li> <li>- B este bonusul de la laborator (maxim 2)</li> </ul> <p>Nota minimă de promovare este 5 (NF<math>\geq 5</math>).</p> <p><b>Sustinerea examenului:</b> în sala repartizată de decanat.</p>	
64.	1 CR	Introducere în calculatoare și tehnologia informației	Ionescu Augustin-Iulian	<p><b>Colocviu: grilă</b></p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni.</p> <p><b>Condiția de participare la colocviu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Finalizarea sarcinilor minime pentru toate lucrările de laborator.</li> </ul> <p><b>Evaluare:</b> Ponderea: Nota finală: 75% din nota de la grilă + 25% din nota de laborator Nota minimă de promovare este 5 (NF<math>\geq 5</math>).</p> <p><b>Sustinerea examenului:</b> în sala repartizată de decanat.</p>	Evaluarea acumularilor progresive se realizează prin notarea activității săptămânale de la laborator.
65.	2 TIS	Proiectarea sistemelor încorporate utilizând Matlab și Simulink	Ionete Cosmin	<p><b>Examen:</b> probă scrisă</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator. Activitatea de laborator se va finaliza cu un test practic (pe calculator) cu nota N2</p> <p><b>Evaluare:</b> proba scrisă – 2 subiecte practice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10): <math>N1 = (NS1 + NS2) / 2</math>; Nota finala examen = <math>0.5 * N1 + 0.3 * N2 + 0.2 * NC</math></p>	Grupuri de studenți (max. 3/ grup) vor primi teme de cercetare din domeniu. La final, rezultatele vor fi evaluate prin prezentarea rezultatelor într-o sesiune comună. (NC = notă cercetare)
66.	2 ASC + 2 TIS	Sisteme de control în rețea	Ionete Cosmin	<p><b>Examen:</b> probă scrisă</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Participarea la toate sedintele de proiect</p> <p><b>Evaluare:</b> proba scrisă – 2 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10): <math>N1 = (NS1 + NS2) / 2</math>; proba practică: o aplicație de control in retea in timp real utilizand Quanser (susținere orală, apreciată printr-o notă de la 1 la 10): N2. Nota finală de examen este media ponderata a tuturor notatiilor (proba scrisă proba practică + cercetare): <math>M = 0.7 * ((N1 + N2) / 2) + 0.3 * NC</math> Nota minimă de promovare examen este 5.</p>	Grupuri de studenți (max. 3/ grup) vor primi teme de cercetare din domeniu. La final, rezultatele vor fi evaluate prin prezentarea rezultatelor într-o sesiune comună. (NC = notă cercetare)

				<p>Nota la proiect este separata. Proiectul trebuie sa functioneze si sa indeplineasca conditiile: existenta cerintelor de proiectare, descrierea implementarii, demonstratia functionarii. Evolutia proiectului trebuie dovedita cu versiuni.</p> <p>Nota minimă de promovare proiect este 5</p>	
67.	3 AIA + 4 MCT + 4 ROB	Sisteme încorporate	Ionete Cosmin	<p><b>Examen:</b> probă scrisă + probă practică  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.  Laboratorul se termina cu o evaluare finala cu nota N1, cu pondere de 50% din nota finala. Aceasta nota este o medie a rezultatelor de la activitatile de laborator.  <b>Evaluare:</b> proba scrisă: 4 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10):  <math>N1 = (NS1 + NS2 + NS3 + NS4) / 4</math>.  Nota finală de examen este media notei de la proba scrisă și a notei de la proba practică: <math>M = (N1 + N2) / 2</math>.  Nota minimă de promovare este 5.</p>	Participarea la concursul studentesc international „The Freescale Cup” poate aduce un plus de pana la 3 puncte la nota finala
68.	3 AIA + 3 ROB + 3 MCT	Automate și microprogramare	Ivănescu Mircea	<p><b>Examen:</b> probă scrisă  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator  <b>Evaluare:</b> proba scrisă 4 subiecte (fiecare subiect va fi apreciat printr-o notă de la 1 la 10 incluzând și punctul acordat din oficiu). Nota la lucrarea scrisă este media notelor celor 4 subiecte.  - Examen parțial (la solicitarea studenților), cu o pondere de 20% din nota finală.  - Ponderea activității de laborator: 20% din nota finală.</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator. Media obținută pentru aceste activități are o pondere de 20 % din nota finală.
69.	2 ASC	Conducerea avansată a roboților	Ivănescu Mircea	<p><b>Examen:</b> probă scrisă  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator  Evaluare: proba scrisă 4 subiecte (fiecare subiect va fi apreciat printr-o notă de la 1 la 10 incluzând și punctul acordat din oficiu). Nota la lucrarea scrisă este media notelor celor 4 subiecte.  - Examen parțial (la solicitarea studenților), cu o pondere de 20% din nota finală.</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza din două în două săptămâni în cadrul activităților de laborator. Media obținută pentru aceste activități are o pondere de 20 % din nota finală.



				- Ponderea activității de laborator: 20% din nota finală.	
70.	4 CR	Platforme pentru dezvoltarea sistemelor digitale	Lemeni Ioan	<p><b>Examen:</b> proba scrisa</p> <p><b>Asistenta examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiții de participare la examen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.</li> <li>– Obținerea unei note mai mare sau egală cu 5 la fiecare test de evaluare pe parcursul semestrului.</li> </ul> <p><b>Evaluare:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• examenul final are o pondere de 2/3 în calculul notei finale</li> <li>• proba scrisă constă din 1-5 probleme, fiecare cu zero, două sau mai multe subpuncte. Numărul total de subpuncte din toate problemele nu va depăși 5.</li> <li>• examenul se susține în sesiune, în săli repartizate de decanat</li> </ul> <p>Nota finală este calculată ca medie ponderată a celor 2 note:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L: evaluare laborator (1/3)</li> <li>• E: examen final (2/3)</li> </ul> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	Evaluări pe parcursul semestrului, prin teste periodice în cadrul activității de laborator, cu o pondere totala de 1/3 în calculul notei finale.
71.	3 CE	Frameworks for Digital Systems Development	Lemeni Ioan	<p><b>Examen:</b> proba scrisa</p> <p><b>Asistenta examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiții de participare la examen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.</li> <li>– Obținerea unei note mai mare sau egală cu 5 la fiecare test de evaluare pe parcursul semestrului.</li> </ul> <p><b>Evaluare:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• examenul final are o pondere de 2/3 în calculul notei finale</li> <li>• proba scrisă constă din 1-5 probleme, fiecare cu zero, două sau mai multe subpuncte. Numărul total de subpuncte din toate problemele nu va depăși 5.</li> <li>• examenul se susține în sesiune, în săli repartizate de decanat</li> </ul> <p>Nota finală este calculată ca medie ponderată a celor 2 note:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L: evaluare laborator (1/3)</li> <li>• E: examen final (2/3)</li> </ul>	Evaluări pe parcursul semestrului, prin teste periodice în cadrul activității de laborator, cu o pondere totala de 1/3 în calculul notei finale.

				Nota minimă de promovare este 5.	
72.	1 AIA + 1 ROB + 1 MCT + 1 ISM + 1 ELA	Procesare de documente	Maican Camelia	<b>Examen:</b> probă scrisă + probă practică <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator <b>Evaluare:</b> proba scrisă (N1) - 4 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10); proba practică(N2) - aplicații de laborator (susținere orală, apreciată printr-o notă de la 1 la 10). Nota finală de examen se calculează după formula: $N=0.6*N1+0.4*N2$ Nota minimă de promovare este 5.	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 2 subiecte teoretice, pondere 50% din nota finală la subiectele teoretice).
73.	4 ISM	Aplicații internet	Maican Camelia	<b>Examen:</b> probă scrisă <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator <b>Evaluare:</b> proba scrisă - 4 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10). Nota minimă de promovare este 5.	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 2 subiecte teoretice, pondere 50% din nota finală).
74.	2 CR + 2 CE	Arhitectura Calculatoarelor / Computers Architecture	Mancaș Dan	<b>Examen:</b> probă orală. <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni. <b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator. <b>Evaluare:</b> Proba orală va consta în 2 subiecte de teorie și o problemă. Suma punctajelor acordate pentru prezentarea corectă și completă a celor 3 subiecte va fi 10 și va avea o pondere de 70% din nota finală. Evaluarea modului de realizare a lucrărilor de laborator se va face printr-o notă cuprinsă între 1 și 10 ce va avea o pondere de 30% din nota finală. Nota finală N se calculează pe baza formulei: $N = 0,7E + 0,3L$ unde: - E reprezintă nota obținută la examen (proba orală) - L reprezintă nota obținută la lucrările practice de laborator. Examenul se susține în sală repartizată de decanat, iar evaluarea cunoștințelor însușite la activitatea practică se desfășoară în laborator.	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator, nota obținută pentru aceste activități având o pondere de 30% din nota finală.
75.	4 CR + 4 CE	Administrarea rețelelor de	Mancaș Dan	<b>Examen:</b> probă scrisă. <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni.	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de

		calculatoare / Computer Networks Management		<p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator. <b>Evaluare:</b> Proba scrisă va consta în 6 subiecte de teorie. Suma punctajelor acordate pentru prezentarea corectă și completă a celor 6 subiecte va fi 10 și va avea o pondere de 70% din nota finală. Evaluarea modului de realizare a lucrărilor de laborator se va face printr-o notă cuprinsă între 1 și 10 ce va avea o pondere de 30% din nota finală. Nota finală N se calculează pe baza formulei: <math>N = 0,7E + 0,3L</math> unde: - E reprezintă nota obținută la examen (proba scrisă) - L reprezintă nota obținută la lucrările practice de laborator. Examenul se susține în sală repartizată de decanat, iar evaluarea cunoștințelor însușite la activitatea practică se desfășoară în laborator.</p>	laborator, nota obținută pentru aceste activități având o pondere de 30% din nota finală.
76.	1 ICC	Tehnologii wireless și rețele mobile	Mancaș Dan	<p><b>Examen:</b> probă scrisă. <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni. <b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator. <b>Evaluare:</b> Proba scrisă va consta în 3 subiecte de teorie. Suma punctajelor acordate pentru prezentarea corectă și completă a celor 3 subiecte va fi 10 și va avea o pondere de 70% din nota finală. Evaluarea modului de realizare a lucrărilor de laborator se va face printr-o notă cuprinsă între 1 și 10 ce va avea o pondere de 30% din nota finală. Nota finală N se calculează pe baza formulei: <math>N = 0,7E + 0,3L</math> unde: - E reprezintă nota obținută la examen (proba scrisă) - L reprezintă nota obținută la lucrările practice de laborator. Examenul se susține în sală repartizată de decanat, iar evaluarea cunoștințelor însușite la activitatea practică se desfășoară în laborator.</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator, nota obținută pentru aceste activități având o pondere de 30% din nota finală.
77.	2 ICC	Aplicații pentru structuri grid	Mancaș Dan	<p><b>Examen:</b> probă scrisă. <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni. <b>Condiția de participare la examen:</b></p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator, nota obținută pentru aceste

				<p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.</p> <p><b>Evaluare:</b> Proba scrisă va consta în 3 subiecte de teorie. Suma punctajelor acordate pentru prezentarea corectă și completă a celor 3 subiecte va fi 10 și va avea o pondere de 70% din nota finală. Evaluarea modului de realizare a lucrărilor de laborator se va face printr-o notă cuprinsă între 1 și 10 ce va avea o pondere de 30% din nota finală. Nota finală N se calculează pe baza formulei:  <math display="block">N = 0,7E + 0,3L</math> unde:  - E reprezintă nota obținută la examen (proba scrisă)  - L reprezintă nota obținută la lucrările practice de laborator.</p> <p>Examenul se susține în sală repartizată de decanat, iar evaluarea cunoștințelor însușite la activitatea practică se desfășoară în laborator.</p>	<p>activități având o pondere de 30% din nota finală.</p>
78.	4 CR	Securitatea datelor	Marian Marius	<p><b>Examen:</b> probă scrisă.</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni.</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.</p> <p><b>Evaluare:</b> La proba scrisă studenților li se va propune spre rezolvare un set de probleme de criptografie folosind algoritmi criptografici predați. Evaluarea modului de rezolvare a lucrărilor de laborator se va face printr-o medie cuprinsă între 1 și 10 ce va avea o pondere de 10% din nota finală. Fiecare lucrare de laborator va fi notată cu note cuprinse între 1 și 10. Un punct se acordă din oficiu. Nota minimă de promovare este 5. Nota finală NF se calculează pe baza formulei:  <math display="block">NF = 0,8*EF + 0,1*LL + 1</math> unde: NF este nota finală a studentului rotunjită la întreg, EF este nota obținută la examenul final (trebuie să fie mai mare sau egală cu 5), iar LL este media notelor obținute la lucrările de laborator, medie care trebuie să fie mai mare sau egală cu 5. Examenul se susține în sala și la data repartizate de decanat.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza prin dialog permanent în cadrul cursurilor și prin scurte evaluări parțiale, orale care se efectuează la debutul, respectiv sfârșitul fiecărui curs.</p>
79.	4 CE	Data security	Marian Marius	<p><b>Examen:</b> probă scrisă.</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni.</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza prin dialog permanent în cadrul cursurilor și prin scurte evaluări parțiale, orale</p>

				<p>tuturor lucrărilor de laborator.</p> <p><b>Evaluare:</b> La proba scrisă studenților li se va propune spre rezolvare un set de probleme de criptografie folosind algoritmi criptografici predați. Evaluarea modului de rezolvare a lucrărilor de laborator se va face printr-o medie cuprinsă între 1 și 10 ce va avea o pondere de 10% din nota finală. Fiecare lucrare de laborator va fi notată cu note cuprinse între 1 și 10. Un punct se acordă din oficiu. Nota minimă de promovare este 5.</p> <p>Nota finală NF se calculează pe baza formulei:  <math>NF = 0,8 * EF + 0,1 * LL + 1</math>  unde: NF este nota finală a studentului rotunjită la întreg, EF este nota obținută la examenul final (trebuie să fie mai mare sau egală cu 5), iar LL este media notelor obținute la lucrările de laborator, medie care trebuie să fie mai mare sau egală cu 5. Examenul se susține în sala și la data repartizate de decanat.</p>	care se efectuează la debutul, respectiv sfârșitul fiecărui curs.
80.	1 ICC	Securitatea și protecția datelor	Marian Marius	<p><b>Examen:</b> probă scrisă.</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni.</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Nici una.</p> <p><b>Evaluare:</b> La proba scrisă studenților li se va propune spre rezolvare un set de întrebări cu răspuns multiplu din materialele propuse spre studiu. Evaluarea modului de rezolvare a lucrărilor de laborator se va face printr-o medie cuprinsă între 1 și 10 ce va avea o pondere de 10% din nota finală. Fiecare lucrare de laborator va fi notată cu note cuprinse între 1 și 10. Un punct se acordă din oficiu. Nota minimă de promovare este 5.</p> <p>Nota finală NF se calculează pe baza formulei:  <math>NF = 0,8 * EF + 0,1 * LL + 1</math>  unde: NF este nota finală a studentului rotunjită la întreg, EF este nota obținută la examenul final (trebuie să fie mai mare sau egală cu 5), iar LL este media notelor obținute la lucrările de laborator, medie care trebuie să fie mai mare sau egală cu 5. Examenul se susține în sala și la data repartizate de decanat.</p>	
81.	2 TIIS	Standarde de calitate	Marian Marius	<b>Examen:</b> probă scrisă.	

		în sisteme informatice		<p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni.</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Nici una.</p> <p><b>Evaluare:</b> La proba scrisă studenților li se va propune spre rezolvare un set de întrebări cu răspuns multiplu din materialele propuse spre studiu. Evaluarea modului de rezolvare a lucrărilor de laborator se va face printr-o medie cuprinsă între 1 și 10 ce va avea o pondere de 10% din nota finală. Fiecare lucrare de laborator va fi notată cu note cuprinse între 1 și 10. Un punct se acordă din oficiu. Nota minimă de promovare este 5.</p> <p>Nota finală NF se calculează pe baza formulei:  <math>NF = 0,8 * EF + 0,1 * LL + 1</math>  unde: NF este nota finală a studentului rotunjită la întreg, EF este nota obținută la examenul final (trebuie să fie mai mare sau egală cu 5), iar LL este media notelor obținute la lucrările de laborator, medie care trebuie să fie mai mare sau egală cu 5. Examenul se susține în sala și la data repartizate de decanat.</p>	
82.	1 ASC	Sisteme adaptive	Marin Constantin	<p><b>Examen:</b> probă scrisă</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p><b>Evaluare:</b> proba scrisă - 2 subiecte teoretice și 1 subiect aplicativ (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10);</p> <p>Nota finală de examen este media celor 3 note .</p> <p>- Ponderea activității de laborator: 20% din nota finală.</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza din două în două săptămâni în cadrul activităților de laborator. Media obținută pentru aceste activități are o pondere de 20 % din nota finală.
83.	3 CR	Medii de programare vizuală	Mihăescu Cristian	<p><b>Examen:</b> probă scrisă + probă practică</p> <p><b>Proiect:</b> prezentare aplicație și documentație</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b></p> <p>- Finalizarea sarcinilor minime pentru toate lucrările de laborator.</p> <p>- Obținerea calificativului ADMIS la proba de laborator.</p> <p><b>Evaluare:</b> - Examenul scris constă din 2 subiecte din teorie. Examenul scris are ponderea de 70% din nota finală.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator și a temelor de casa, media obținută pentru aceste activități având o pondere de 30% din nota finală.</p> <p>În cadrul proiectului se va prezenta săptămânal progresul realizat la proiectarea și implementarea unei lucrări practice.</p>

				<p>- Evaluarea lucrărilor de laborator are o pondere de 30% din nota finală.  Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei:  <math>NF = 0,7 * NE + 0,3 * NL</math>, unde:  - NF este nota finală a studentului rotunjită la întreg  - NE este nota de la examenul scris care trebuie să fie <math>\geq 5</math>.  - NL este nota obținută la laborator  Susținerea examenului: în sala repartizată de decanat.</p>	
84.	2 IS	Programarea sistemelor distribuite	Mihaescu Cristian	<p><b>Examen:</b> referat și aplicație  <b>Asistenta examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Evaluare:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• prezentarea referatului și a aplicației</li> </ul> <p><b>Condiții de participare la examen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.</li> <li>– Obținerea notei 5 (minim 50% din punctajul corespunzător) la fiecare dintre formele de evaluare pe parcursul semestrului.</li> </ul> <p><b>FORMULA DE CALCUL A NOTEI (ponderi):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50% referat</li> <li>• 50% aplicație</li> </ul>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal prin evaluarea activității la laborator, și lunar prin evaluarea progresului făcut în ceea ce privește referatul și aplicația.
85.	1 CE	Computer Programming	Mocanu Mihai	<p><b>Examen:</b> scris și oral  <b>Asistenta examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Evaluare:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• pe parcursul semestrului, prin teste grila, evaluarea îndeplinirii sarcinilor de laborator, teme periodice, cu o pondere totală de 60% în calculul notei finale</li> <li>• prin examenul final scris urmat eventual de examen oral cu o pondere totală de 40% în calculul notei finale, ce constă în mod normal din 2-4 subiecte (teorie și probleme)</li> <li>• examenul se susține în sesiune, în săli repartizate de decanat</li> </ul> <p><b>Condiții de participare la examen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.</li> <li>– Obținerea notei 5 (minim 50% din punctajul corespunzător) la fiecare dintre formele de evaluare pe parcursul semestrului.</li> </ul> <p><b>FORMULA DE CALCUL A NOTEI (ponderi):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 20% teste de evaluare continuă (T)</li> </ul>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal prin evaluarea activității la laborator, și lunar prin teste grila și prin rezolvarea unor teme de casă propuse periodic. Fiecare dintre aceste activități are o pondere de 20% din nota finală.

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• 20% teme practice periodice, termen de predare doua săptămâni (P)</li> <li>• 20% evaluare laborator (L)</li> <li>• 40% examen final (E)</li> </ul>	
86.	2 CR + 2 CE	Managementul proiectelor / Project Management	Mocanu Mihai	<p><b>Colocviu:</b> proba scrisa  <b>Asistenta examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Evaluare:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• pe parcursul semestrului, prin teste grila, evaluarea îndeplinirii sarcinilor de laborator, teme periodice, cu o pondere totala de 60% în calculul notei finale</li> <li>• prin examenul final scris cu o pondere de 40% în calculul notei finale, ce consta in mod normal din 2-4 subiecte (teorie si probleme)</li> <li>• examenul se susține în presesiune, în săli repartizate de decanat</li> </ul> <p><b>Condiții de participare la examen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.</li> <li>– Obținerea notei 5 (minim 50% din punctajul corespunzător) la fiecare dintre formele de evaluare pe parcursul semestrului.</li> </ul> <p><b>FORMULA DE CALCUL A NOTEI (ponderi):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 20% teste de evaluare continua (T)</li> <li>• 20% teme practice periodice, termen de predare doua săptămâni (P)</li> <li>• 20% evaluare laborator (L)</li> <li>• 40% examen scris final (E)</li> </ul>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal prin evaluarea activității la laborator si lunar prin teste grila si prin rezolvarea unor teme de casa propuse periodic.</p> <p>Fiecare dintre aceste activități are o pondere de 20% din nota finală.</p>
87.	4 CE	Models and Algorithms for Parallel Computing	Mocanu Mihai	<p><b>Examen:</b> scris si oral  <b>Asistenta examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Evaluare:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• pe parcursul semestrului, prin teste grila, evaluarea îndeplinirii sarcinilor de laborator, teme periodice, cu o pondere totala de 60% în calculul notei finale</li> <li>• prin examenul final scris cu o pondere de 40% în calculul notei finale, ce consta in mod normal din 2-4 subiecte (teorie si probleme)</li> <li>• examenul se susține în sesiune, în săli repartizate de decanat</li> </ul> <p><b>Condiții de participare la examen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.</li> <li>– Obținerea notei 5 (minim 50% din punctajul</li> </ul>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal prin evaluarea activității la laborator, si lunar prin teste grila si prin rezolvarea unor teme de casa propuse periodic.</p> <p>Fiecare dintre aceste activități are o pondere de 20% din nota finală.</p>



				corespunzător) la fiecare dintre formele de evaluare pe parcursul semestrului. <b>FORMULA DE CALCUL A NOTEI</b> (ponderi): <ul style="list-style-type: none"> <li>• 20% teste de evaluare continua (T)</li> <li>• 20% teme practice periodice, termen de predare doua săptămâni (P)</li> <li>• 20% evaluare laborator (L)</li> <li>• 40% examen scris final (E)</li> </ul>	
88.	2 IS	Programarea sistemelor distribuite	Mocanu Mihai	<b>Examen:</b> referat și aplicație <b>Asistența examen:</b> 2 examinatori interni <b>Evaluare:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• prezentarea referatului și a aplicației</li> </ul> <b>Condiții de participare la examen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.</li> <li>– Obținerea notei 5 (minim 50% din punctajul corespunzător) la fiecare dintre formele de evaluare pe parcursul semestrului.</li> </ul> <b>FORMULA DE CALCUL A NOTEI</b> (ponderi): <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50% referat</li> <li>• 50% aplicație</li> </ul>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal prin evaluarea activității la laborator, și lunar prin evaluarea progresului făcut în ceea ce privește referatul și aplicația.
89.	1 AIA + 1 MCT + 1 ROB + 1 ISM	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	Munteanu Florian	<b>Examen:</b> probă scrisă <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Evaluare:</b> proba scrisă (cu durata de 2 ore) va avea 4 subiecte, dintre care un subiect teoretic și trei aplicații practice. Fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10, incluzând și punctul acordat din oficiu. Nota la lucrarea scrisă este media aritmetică a notelor celor 4 subiecte. Ponderea activității de la seminar: cel mult 25% din nota finală. Nota minimă de promovare este 5.	Examen parțial scris (la cererea studenților) cu durata de 2 ore, cu 4 subiecte, dintre care un subiect teoretic și trei aplicații practice, cu o pondere 50% din nota finală.
90.	1 CR + 1 CE + 1 ELA	Algebră liniară și geometrie	Munteanu Florian	<b>Examen:</b> probă scrisă <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Evaluare:</b> proba scrisă (cu durata de 2 ore) va avea 4 subiecte, dintre care un subiect teoretic și trei aplicații practice. Fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10, incluzând și punctul acordat din oficiu. Nota la lucrarea scrisă este media aritmetică a notelor celor 4 subiecte. Ponderea activității de la seminar: cel mult 25% din nota finală. Nota minimă de promovare este 5.	Examen parțial scris (la cererea studenților) cu durata de 2 ore, cu 4 subiecte, dintre care un subiect teoretic și trei aplicații practice, cu o pondere 50% din nota finală.

91.	1 AIA + 1 ELA + 1 MCT + 1 ROB + 1 ISM	Fizica	Negrea Marian	<p><b>Examen:</b> probă scrisă  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator  <b>Evaluare:</b> proba scrisă: 5 subiecte teoretice și o problemă (fiecare subiect este apreciat cu 1,5 puncte) +1 punct din oficiu.  Nota minimă de promovare este 5.</p>	
92.	1 ELA	Fizica și tehnologia dispozitivelor electronice	Negrea Marian	<p><b>Examen:</b> probă scrisă  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator  <b>Evaluare:</b> proba scrisă: 5 subiecte teoretice și o problemă (fiecare subiect este apreciat cu 1,5 puncte) +1 punct din oficiu.  Nota minimă de promovare este 5.</p>	
93.	3 ISM + 3 ROB + 3 MCT	Microcontrolere și microprocesoare	Nicola Sorin	<p><b>Examen:</b> probă scrisă de tip grilă, cu justificări, cu un singur răspuns corect  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Obținerea cel puțin a notei 5 la evaluarea activității de laborator, dacă ea există (include note testări sau teme de laborator, note teme de casă, prezență)  <b>Evaluare:</b> pentru cel puțin 50% din întrebări se cer justificări; punctajul per întrebări este distribuit uniform între întrebări, 10 : numărul de întrebări;  Un răspuns corect dar fără justificare este notat doar cu 40% din punctajul întrebării.  Nota finală de examen este: 70% nota la grilă și 30% nota la activitatea de laborator ( incluzând temele de casa sau alte activități complementare) sau  Nota finală de examen este: 100% nota la grilă dacă disciplina nu are laborator;  Ca să se poată calcula nota finală trebuie obținută cel puțin nota 5 la grilă.  Nota minimă de promovare este 5.</p>	<p>Teme de casă și testări de parcurs Numărul, conținutul și natura temelor de casă și a testărilor este stabilit funcție de nivelul general/mediu de pregătire al formațiilor de studiu din anul curent  Acumulările progresive sunt asigurate în primul rând de lucrul la <b>proiectul de la disciplina respectivă.</b></p>
94.	1 TIS	Arhitecturi de sisteme încorporate	Nicola Sorin		<p>Acumulările progresive sunt asigurate în primul rând de lucrul la <b>proiectul de la disciplina respectivă.</b></p>
95.	1 SCR	Microcontrolere și sisteme integrate	Nicola Sorin		<p>Funcție de nivelul general de pregătire al formațiilor de studiu din anul curent, se pot asigna și teme de casă .</p>
96.	3 CR	Sisteme de operare	Nicolae Ileana	<p><b>Examen:</b> probă scrisă + probă practică  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator și promovarea testului de laborator.  <b>Evaluare:</b> proba scrisă: două seturi de întrebări –</p>	<p>Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, grila cu subiecte teoretice, pondere 50% din notele finale la subiectele teoretice).</p> <p>Test de laborator din lucrările aferente studiului Linux, pondere 50% din nota de</p>

				<p>grila, fiecare corespunzand cate unei jumatați din materia predata. Nota la proba scrisa este media aritmetica a notelor celor doua seturi de intrebari-grila.</p> <p>- Examen parțial (la solicitarea studenților, din prima jumatațe a materiei), cu o pondere de 50% din nota aferentă probei scrise.</p> <p>- Ponderea activitatii de laborator: 40% din nota finala.</p> <p>Se acorda bonus de 1 punct la nota finala pentru prezenta la curs si seminar.</p> <p>Nota finală se calculează conform formulei:  <math>((G1+G2)/2*0.6+L*0.4)+P</math>,  unde: G1 și G2 reprezintă notele de la grile aferente celor două părți ale probei scrise, L reprezintă nota pentru activitatea de la laborator și P reprezintă maximum 1 punct pentru prezența la curs.</p>	<p>laborator care intra in calculul notei finale, o nota provenind din evaluarea saptamanala a temelor de laborator din partea a 2-a a laboratorului, cu pondere 50% din nota de laborator care intra in calculul notei finale.</p>
97.	1 CE	Introduction to computers and information technology	Nicolae Ileana	<p><b>Verificare:</b> probă scrisă + probă practică</p> <p><b>Asistență examinare:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b></p> <p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator si promovarea testului de laborator.</p> <p><b>Evaluare:</b> proba scrisa: doua seturi de intrebari – grila, fiecare corespunzand cate unei jumatați din materia predata. Nota la proba scrisa este media aritmetica a notelor celor doua seturi de intrebari-grila.</p> <p>- Examen parțial (la solicitarea studenților, din prima jumatațe a materiei), cu o pondere de 50% din nota aferentă probei scrise.</p> <p>- Ponderea activitatii de laborator: 40% din nota finala.</p> <p>Se acorda bonus de 1 punct la nota finala pentru prezenta la curs si seminar.</p> <p>Nota finală se calculează conform formulei:  <math>((G1+G2)/2*0.6+L*0.4)+P</math>,  unde: G1 și G2 reprezintă notele de la grile aferente celor două părți ale probei scrise, L reprezintă nota pentru activitatea de la laborator și P reprezintă maximum 1 punct pentru prezența la curs.</p>	<p>Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, grila cu subiecte teoretice, pondere 50% din notele finale la subiectele teoretice). Evaluarea cunostintelor acumulate la laborator se va face in doua etape, prima la jumatațe semestrului si a doua la sfarsitul sau.</p>
98.	2 ISM + 2 MCT +	Management/ Marketing	Niculescu Marius-Cristian	<p><b>Examen:</b> probă scrisa</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p>	<p>Examen parțial la cererea studenților (proba scrisă - tip grila <b>20</b> subiecte intrebari</p>

	2 ROB + 2 AIA			<p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de seminar <b>Evaluare:</b> proba scrisă - tip grila <b>20/ 40</b> subiecte întrebări teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la <b>0 la 0.25</b>). Nota finală de examen este suma punctelor acumulate la cele <b>40</b> subiecte întrebări. Nota minimă de promovare este <b>5</b>.</p>	teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la <b>0 la 0.25</b> ) pondere <b>50%</b> din nota finală.
99.	2 MCT + 2 ROB	Mecanisme și microsisteme de acționare	Niculescu Marius-Cristian	<p><b>Examen:</b> probă scrisă <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator <b>Evaluare:</b> proba scrisă - tip grila <b>20/ 40</b> subiecte întrebări teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la <b>0 la 0.25</b>). Nota finală de examen este suma punctelor acumulate la cele <b>40</b> subiecte întrebări. Nota minimă de promovare este <b>5</b>.</p>	Examen parțial la cererea studenților (proba scrisă - tip grila <b>20</b> subiecte întrebări teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la <b>0 la 0.25</b> ) pondere <b>50%</b> din nota finală.
100.	2 SCR	Sisteme avansate de conducerea roboților	Niculescu Marius-Cristian	<p><b>Examen:</b> probă scrisă <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator <b>Evaluare:</b> proba scrisă - tip grila <b>20/ 40</b> subiecte întrebări teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la <b>0 la 0.25</b>). Nota finală de examen este suma punctelor acumulate la cele <b>40</b> subiecte întrebări. Nota minimă de promovare este <b>5</b>.</p>	Examen parțial la cererea studenților (proba scrisă - tip grila <b>20</b> subiecte întrebări teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la <b>0 la 0.25</b> ) pondere <b>50%</b> din nota finală.
101.	3 ISM	Structuri electronice pentru multimedia	Niculescu Marius-Cristian	<p><b>Examen:</b> probă scrisă <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator <b>Evaluare:</b> proba scrisă - tip grila <b>20/ 40</b> subiecte întrebări teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la <b>0 la 0.25</b>). Nota finală de examen este suma punctelor acumulate la cele <b>40</b> subiecte întrebări. Nota minimă de promovare este <b>5</b>.</p>	Examen parțial la cererea studenților (proba scrisă - tip grila <b>20</b> subiecte întrebări teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la <b>0 la 0.25</b> ) pondere <b>50%</b> din nota finală.
102.	3 MCT + 3 ROB	Sisteme de conducere a roboților	Nițulescu Mircea	<p><b>Examen:</b> probă scrisă <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p>	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 2 subiecte teoretice, pondere 50% din notele finale la subiectele teoretice).
103.	4 MCT + 4 ROB	Sisteme flexibile de fabricație	Nițulescu Mircea	<p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator și</p>	

				<p>calificativ "promovat" pentru toate referatele de laborator solicitate</p> <p><b>Evaluare:</b> probă scrisă cu 3-4 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10).</p> <p>Nota finală de examen este media notelor subiectelor teoretice</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	
104.	2 ASC	Sisteme flexibile de fabricație	Nițulescu Mircea	<p><b>Examen:</b> probă scrisă</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea lucrărilor de laborator / redactarea unui referat tematic</p> <p><b>Evaluare:</b> probă scrisă cu 3 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10).</p> <p>Nota finală de examen este media notelor subiectelor teoretice</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	
105.	4 CR	Sisteme de calcul în timp real	Pătrașcu Constantin	<p><b>Examen:</b> probă scrisă</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p><b>Evaluare:</b> proba scrisă - 2 subiecte: S1 - grila cu întrebări, S2 - problema similară celor propuse în curs, (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10);</p> <p>Nota finală de examen este media celor 2 note.</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 2 subiecte teoretice, pondere 50% din nota finală la subiectele teoretice).
106.	4 CE	Real time computing systems	Pătrașcu Constantin	<p><b>Examen:</b> probă scrisă</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p><b>Evaluare:</b> proba scrisă - 2 subiecte: S1 - grila cu întrebări, S2 - problema similară celor propuse în curs, (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10);</p> <p>Nota finală de examen este media celor 2 note.</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 2 subiecte teoretice, pondere 50% din nota finală la subiectele teoretice).
107.	4 ELA	Procesoare de semnal în comunicații	Pătrașcu Constantin	<p><b>Examen:</b> proba scrisă</p> <p><b>Asistența examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiții de participare la examen:</b></p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal prin evaluarea activității la laborator.

				<p>- Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.  <b>Evaluare:</b> proba scrisa: 2 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o nota de la 1 la 10)  <b>Nota finala</b> = 0,7 Nexamen + 0,3 Nlaborator.  Nota minimă de promovare este 5.</p>	<p>Ponderea activității de laborator este 30% din nota finala de examen.</p>
108.	2 AIA + 2 ISM + 2 MCT + 2 ROB	Programare orientată pe obiecte	Petre Emil	<p><b>Examen:</b> probă scrisă  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator  <b>Evaluare:</b> probă scrisă: 4 subiecte. Fiecare subiect va fi apreciat printr-o nota de la 1 la 10 incluzând și punctul acordat din oficiu. Nota la lucrarea scrisă este media notelor celor 4 subiecte. Nota finală se calculează cu formula:  <math>N_{finală} = 0,4 N_{examen} + 0,3 N_{parțial} + 0,3 N_{laborator}</math>.  Dacă nu a fost susținut examen parțial, nota finală se calculează cu formula:  <math>N_{finală} = 0,7 N_{examen} + 0,3 N_{laborator}</math>.  Nota minimă de promovare este 5.</p>	<p>- Examen parțial (la solicitarea studentilor), conform aceleiași metodologii ca și examenul final, cu o pondere de 30% din nota finală.  - Evaluarea activității de la laborator se va face pe parcursul desfășurării activității de laborator. Ponderea activității de laborator: 30% din nota finală.</p>
109.	3 AIA + 3 ISM	Sisteme de operare și limbaje de timp real (AIA) + Sisteme în timp real (ISM)	Petre Emil	<p><b>Examen:</b> probă scrisă  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator  <b>Evaluare:</b> Studenții vor primi o foaie de examen cu 4 subiecte (1 subiect teoretic și 3 subiecte aplicative). Fiecare subiect are un punctaj corespunzător gradului de dificultate și volumului de muncă cerut. Numărul total de puncte este 10, acesta incluzând și 1 punct acordat din oficiu. Acest punctaj este precizat pe foaia cu subiectele de examen. Nota finală se calculează cu formula:  <math>N_{finală} = 0,4 N_{examen} + 0,3 N_{parțial} + 0,3 N_{laborator}</math>.  Dacă nu a fost susținut examen parțial, nota finală se calculează cu formula:  <math>N_{finală} = 0,7 N_{examen} + 0,3 N_{laborator}</math>.  Nota minimă de promovare este 5.</p>	<p>- Examen parțial (la solicitarea studentilor), conform aceleiași metodologii ca și examenul final, cu o pondere de 30% din nota finală.  - Evaluarea activității de la laborator se va face pe parcursul desfășurării activității de laborator. Ponderea activității de laborator: 30% din nota finală.</p>
110.	4 AIA	Sisteme numerice de reglare	Petre Emil	<p><b>Examen:</b> probă scrisă  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p>	<p>- Examen parțial (la solicitarea studentilor), probă scrisă, 2 subiecte teoretice, pondere de 30% din nota finală.  - Evaluarea activității de la laborator se va</p>

				<p><b>Evaluare:</b> probă scrisă - 4 subiecte, fiecare subiect având un punctaj corespunzător gradului de dificultate și volumului de muncă cerut. Numărul total de puncte este 10, acesta incluzând și 1 punct acordat din oficiu. Nota finală se calculează cu formula:  <math>N_{finala} = 0,3 N_{parțial} + 0,4 N_{examen} + 0,3 N_{laborator}</math>.  Dacă nu a fost susținut examen parțial nota finală se calculează cu formula:  <math>N_{finala} = 0,7 N_{examen} + 0,3 N_{laborator}</math>.  Nota minimă de promovare este 5.</p>	face pe parcursul desfășurării activității de laborator. Ponderea activității de laborator: 30% din nota finală.
111.	2 CR	Teoria sistemelor și reglare automată	Popescu Dan	<p><b>Examen:</b> probă scrisă  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator (acolo unde există)  <b>Evaluare:</b> probă scrisă 3 subiecte (o problemă și 2 subiecte de teorie). Fiecare subiect va fi apreciat printr-o nota de la 1 la 10.  - Nota la Proba Scrisă (NPS) se calculează astfel:  <math>NPS = 0,4 * NP + 0,3 * NS1 + 0,3 * NS2</math>  unde: NP reprezintă nota la problemă, iar NS1 și NS2 notele la cele 2 subiecte de teorie.  - Ponderea activității de laborator/seminar: 20% din media finală.  - Calculul Mediei Finale (MF) se face astfel:  <math>MF = 0,8 * NPS + 0,2 * NA</math>  unde: NA reprezintă Nota la Aplicații (laborator sau seminar).  - Nota Finală (NF) se obține prin rotunjirea lui MF la cel mai apropiat întreg  <math>NF = \text{round}(MF)</math>  Nota minimă de promovare este 5.</p>	<p>- Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul activităților de laborator/seminar.  - Ponderea activității la laborator/seminar: 20% din media finală.</p>
112.	2 CE	Systems Theory and Control	Popescu Dan		
113.	2 ELA	Teoria sistemelor	Popescu Dan		
114.	1 ASC	Sisteme robuste	Popescu Dan	<p><b>Examen:</b> probă scrisă  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator  <b>Evaluare:</b> probă scrisă 3 subiecte. Fiecare subiect va fi apreciat printr-o nota de la 1 la 10.  - Nota la Proba Scrisă (NPS) se calculează astfel:  <math>NPS = (NS1 + NS2 + NS3)/3</math></p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul activităților de laborator.  - Ponderea activității la laborator: 20% din media finală.</p>

				<p>unde: NS1, NS2 și NS3 reprezintă notele la cele 3 subiecte.</p> <p>- Ponderea activității de laborator: 20% din media finală.</p> <p>- Calculul Mediei Finale (MF) se face astfel:  <math display="block">MF = 0,8 * NPS + 0,2 * NL</math> unde: NL reprezintă Nota la Laborator.</p> <p>- Nota Finală (NF) se obține prin rotunjirea lui MF la cel mai apropiat întreg  <math display="block">NF = \text{round}(MF)</math> Nota minimă de promovare este 5.</p>	
115.	4 AIA	Automate programabile	Popescu Dorin	<p><b>Examen:</b> probă scrisă</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori (titular curs+titular laborator)</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p><b>Evaluare:</b> proba scrisă - 3 subiecte, din care 1 subiect teoretic (S1) + 2 subiecte aplicație/problemă (S2, S3); fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10. În calcularea notei finale intră și nota de la activitatea de laborator, L (pondere 20% din notă examen)</p> <p>Nota finală de examen: <math>1 + 0,7 * (S1 + S2 + S3) / 3 + 0,2 * L</math></p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza prin evaluarea activității de laborator: prin probleme și teme de casă și evaluarea rezultatelor obținute la laborator (pondere de 20% din nota finală a disciplinei).</p>
116.	4 ROB	Automate programabile	Popescu Dorin		
117.	4 MCT	Controlere logice programabile	Popescu Dorin		
118.	4 ROB	Automate programabile - proiect	Popescu Dorin	<p><b>Evaluare:</b> o notă obținută în urma susținerii publice a proiectului. Nota proiect = <math>1 + 0.2 * N1 + 0.5 * N2 + 0.2 * N3</math>, unde:</p> <p>N1: Notarea prezentării publice a proiectului,  N2: Notarea proiectului,  N3: Activitatea de la orele de proiect din timpul semestrului.</p> <p>Proiectul: va fi apreciat printr-o notă de la 1 la 10.  Nota minimă de promovare este 5.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza prin evaluarea activității de la orele de proiect din timpul semestrului (pondere de 20% din nota finală a proiectului).</p>
119.	4 MCT	Controlere logice programabile - proiect	Popescu Dorin		
120.	2 SCR	Aplicații SCADA	Popescu Dorin	<p><b>Examen:</b> probă scrisă</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Evaluare:</b> proba scrisă: 2 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10):  <math display="block">N = (NS1 + NS2) / 2;</math> Nota minimă de promovare este 5.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza prin evaluarea activității de la orele de proiect din timpul semestrului (pondere de 20% din nota finală a proiectului).</p>
121.	2 SCR	Aplicații SCADA	Popescu Dorin	<b>Proiect</b>	



		proiect		<p>Evaluare: o notă obținută în urma susținerii publice a proiectului. Nota proiect = <math>1 + 0.2 * N1 + 0.5 * N2 + 0.2 * N3</math>, unde:</p> <p>N1: Notarea prezentării publice a proiectului,  N2: Notarea proiectului,  N3: Activitatea de la orele de proiect din timpul semestrului.</p> <p>Proiectul: va fi apreciat printr-o notă de la 1 la 10.  Nota minimă de promovare este 5.</p>	
122.	4 CR	Proiectarea aplicațiilor Web	Popescu Elvira	<p><b>Colocviu:</b> proba scrisa  <b>Asistenta colocviu:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la colocviu:</b>  Efectuarea prezentarilor intermediare la laborator  <b>Evaluare:</b>  Nota finala = <math>0.5 * N1 + 0.5 * N2</math>, unde:  - N1 este nota pentru activitatea la laborator si lucrul in echipa (contributii la blogul si wiki-ul educational)  - N2 este nota obtinuta la proba scrisa  Se pot obtine puncte de bonus pentru:  - Realizare deosebita a temei de laborator  - Participare activa la curs  <b>Proiect</b>  Nota finala = <math>0.7 * N1 + 0.3 * N2</math>, unde:  - N1 este nota la prezentarile intermediare din timpul semestrului si lucrul in echipa (contributii la blogul si wiki-ul educational)  - N2 este nota la proiectul final (constand in prezentare + raport tehnic + demonstratie software + produs software final)</p>	<p>Evaluarea acumularilor progresive se realizeaza prin notarea activitatii saptamanale de la laborator si a lucrului in echipa (contributii periodice la blog + wiki) (avand o pondere de 50% din nota finala).</p> <p>Pentru proiect evaluarea acumularilor progresive se realizeaza prin notarea prezentarilor intermediare si a activitatii colaborative de-a lungul semestrului (contributii periodice la blog + wiki) (avand o pondere de 70% din nota finala).</p>
123.	4 CE	Web Applications' Design	Popescu Elvira	<p><b>Colocviu:</b> proba scrisa  <b>Asistenta colocviu:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la colocviu:</b>  Efectuarea prezentarilor intermediare la laborator  <b>Evaluare:</b>  Nota finala = <math>0.5 * N1 + 0.5 * N2</math>, unde:  - N1 este nota pentru activitatea la laborator si lucrul in echipa (contributii la blogul si wiki-ul educational)  - N2 este nota obtinuta la proba scrisa  Se pot obtine puncte de bonus pentru:  - Realizare deosebita a temei de laborator</p>	

				<p>- Participare activa la curs</p> <p><b>Proiect</b>  Nota finala = <math>0.7 * N1 + 0.3 * N2</math>, unde:  - N1 este nota la prezentarile intermediare din timpul semestrului si lucrul in echipa (contributii la blogul si wiki-ul educational)  - N2 este nota la proiectul final (constand in prezentare + raport tehnic + demonstratie software + produs software final)</p>	
124.	4 ISM	Tehnologii multimedia in e-learning	Popescu Elvira	<p><b>Examen:</b> proba scrisa  <b>Asistenta examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Conditia de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrarilor de laborator  <b>Evaluare:</b>  Nota finala = <math>0.4 * N1 + 0.3 * N2 + 0.3 * N3</math>, unde:  - N1 este nota pentru activitatea la laborator  - N2 este nota obtinuta la examenul scris  - N3 este nota pentru tema de casa  Se pot obtine puncte de bonus pentru:  - Realizare deosebita a temei de casa / laborator  - Participare activa la curs</p> <p><b>Proiect</b>  Nota finala = <math>0.3 * N1 + 0.7 * N2</math>  unde:  - N1 este nota la prezentarea intermediara din timpul semestrului  - N2 este nota la proiectul final (constand in prezentare + raport tehnic + demonstratie software + produs software final)</p>	<p>Evaluarea acumularilor progresive se realizeaza prin temele saptamanale de la laborator (avand o pondere de 40% din nota finala) si prin prezentarea temei de casa (30% din nota finala).</p> <p>Pentru proiect evaluarea acumularilor progresive se realizeaza prin prezentarea intermediara din timpul semestrului (avand o pondere de 30% din nota finala).</p>
125.	3 CR + 3 CE + 3 ELA	Circuite integrate digitale	Prejbeanu Răzvan	<p><b>Examen:</b> probă scrisă  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator  <b>Evaluare:</b> proba scrisă: 2 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10) și o aplicație de laborator (apreciată printr-o notă de la 1 la 10).  Nota finală de examen este <math>N=(N1+N2+N3)/3</math>.  Nota minimă de promovare este 5.</p>	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 2 subiecte teoretice, pondere 50% din notele finale la subiectele teoretice).
126.	2 AIA + 2 ISM + 2 MCT +	Circuite electronice liniare	Purcaru Dorina	<p><b>Examen:</b> scris și oral  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b></p>	La cererea studenților, se poate susține <b>examen parțial</b> care constă într-o probă scrisă, din 2 subiecte teoretice (unul din

	2 ROB			<p>efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p><b>Evaluare:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ se acordă maxim 2,5 puncte pentru activitatea de laborator, distribuite astfel : 2 puncte pentru prezența la ședințele de laborator și 0,5 puncte pentru implicarea în desfășurarea acestor ședințe;</li> <li>▪ se acordă maxim 1 punct la testarea cunoștințelor și deprinderilor practice însușite la laborator ; testarea se desfășoară oral + practic, pe bază de bilete ce conțin întrebări comunicate studenților în timpul semestrului;</li> <li>▪ Examen - proba scrisă : 3 subiecte teoretice (unul din partea I, unul din partea a II-a și unul la alegere), pentru fiecare acordându-se maxim 2 puncte;</li> <li>▪ Conspetele subiectelor pentru examen sunt discutate și puse la dispoziția studenților în timpul semestrului.</li> <li>▪ Examen - proba orală: o problemă (de tipul celor studiate la seminar) apreciată cu maxim 1,5 puncte.</li> </ul> <p>Nota finală de examen este rezultatul punctelor acumulate la laborator, proba scrisă și proba orală. Nota minimă de promovare este 5.</p>	<p>partea I și unul la alegere) pentru care se acordă maxim 2 puncte pentru fiecare.</p> <p>Punctele pentru activitatea de laborator și testare se acumulează în timpul semestrului.</p>
127.	3 AIA + 3 MCT	Măsurări și traductoare	Purcaru Dorina	<p><b>Examen:</b> scris și oral</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p><b>Evaluare:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ se acordă maxim 2,5 puncte pentru activitatea de laborator, distribuite astfel : 2 puncte pentru prezența la</li> <li>▪ Ședințele de laborator și 0,5 puncte pentru implicarea în desfășurarea acestor ședințe;</li> <li>▪ se acordă maxim 1 punct la testarea cunoștinșelor și deprinderilor practice însușite la laborator; testarea se desfășoară oral + practic, pe bază de bilete ce conțin întrebări comunicate studenților în timpul semestrului;</li> </ul>	<p>La cererea studenților, se poate susține <b>examen parțial</b> care constă într-o probă scrisă, din 2 subiecte teoretice (unul din partea I și unul la alegere) pentru care se acordă maxim 2 puncte pentru fiecare.</p> <p>Punctele pentru activitatea de laborator se acumulează în timpul semestrului.</p>
128.	3 ISM	Sisteme de măsurare și instrumentație	Purcaru Dorina		
129.	3 ROB	Senzori și sisteme senzoriale	Purcaru Dorina		

				<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Examen - proba scrisă: 3 subiecte teoretice (unul din partea I, unul din partea a II-a și unul la alegere), pentru fiecare acordându-se maxim 2 puncte;</li> <li>▪ Conspectele subiectelor pentru examen sunt discutate și puse la dispoziția studenților în timpul semestrului.</li> <li>▪ Examen - proba orală: o problemă (de tipul celor studiate la seminar) apreciată cu maxim 1,5 puncte.</li> </ul> <p>Nota finală de examen este rezultatul punctelor acumulate la laborator, proba scrisă și proba orală. Nota minimă de promovare este 5.</p>	
130.	1 AIA + 1 ISM + 1 ROB + 1 MCT	Analiză matematică	Racilă Mihaela	<p><b>Examen:</b> probă scrisă <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni Evaluare: probă scrisă: 4 subiecte practice (fiecare subiect va fi apreciat printr-o notă de la 1 la 10 incluzând și punctul acordat din oficiu). Nota la lucrarea scrisă este media notelor celor 4 subiecte. <b>Ponderea probei scrise:</b> 50% din nota finală. <b>Evaluarea acumulărilor progresive</b> se va efectua pe parcursul semestrului pe baza unui examen scris partial, cu durata de o oră, cu 2 subiecte practice, fiecare subiect fiind apreciat printr-o notă de la 1 la 10, incluzând punctual acordat din oficiu. Nota la examenul partial, <b>NPartial</b>, este media aritmetică a punctajelor obținute la cele 2 subiecte; ponderea examenului partial în nota finală este de 30 %. Nota minimă de promovare a partialului este 5. Studentii care susțin examenul partial vor avea de susținut în cadrul examenului scris final doar două subiecte practice din cele patru existente (subiectele corespunzătoare capitolelor cursului ce nu au fost examinate în cadrul partialului), nota calculându-se în aceeași manieră. <b>Pondere activității studenților</b> la Seminar/Curs: 20% din nota finală. <b>Nota finală</b> se calculează cu formula: <b>Nfinală = 0,5 x NExamen scris + 0,3 x NPartial + 0,2 x NSeminar</b> unde:</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza pe parcursul semestrului pe baza unui set de teme și a unui examen partial, a cărui pondere în nota finală este de 30 %, precum și prin observarea activității studenților la Seminar/Curs (pondere 20% din nota finală).

				<p><b>NExamen scris</b> este nota obținută la proba scrisă  <b>NPartial</b> este nota obținută la examenul Partial  <b>NSeminar</b> este nota pentru activitatea individuală la Seminar/Curs.  Nota minimă de promovare a examenului final este 5.</p>	
131.	2 AIA	Semnale și sisteme	Răsvan Vladimir	<p><b>Examen:</b> probă scrisă  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator  <b>Evaluare</b>  -Proba scrisă: 3 subiecte cu caracter aplicativ și de evaluare a cunoștințelor teoretice.  - Activitatea de seminar: pondere: 10% în nota finală.  - Activitatea de laborator: pondere: 20% în nota finală.  Nota finală: <math>0.7 \times \text{proba scrisă} + 0.1 \times \text{seminar} + 0.2 \times \text{laborator}</math>.</p>	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 2 subiecte aplicative, pondere 30% din notele finale la subiectele de examen).
132.	2 ROB + 2 ISM + 2 MCT	Teoria sistemelor	Răsvan Vladimir		
133.	1ASC	Bazele automatizării neliniare	Răsvan Vladimir	<p><b>Examen:</b> probă scrisă + probă practică  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator  <b>Evaluare:</b> proba scrisă: 3 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10):  <math>N1 = (NS1 + NS2 + NS3) / 3</math>; proba practică Verificare pe parcurs și testare finală, colocviu N2. Nota finală de examen este media ponderată a notelor de la proba scrisă și de la proba practică: <math>M = 0.7 * N1 + 0.3 * N2</math>.  Nota minimă de promovare este 5.</p>	Nu se susține examen parțial
134.	1 AIA + 1 ISM	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare	Rădulescu Virginia Maria	<p><b>Proiect:</b> proba practică - o aplicație de laborator (susținere orală, apreciată printr-o notă de la 1 la 10).  Nota minimă de promovare este 5.</p>	
135.	2 ELA	Analiza și sinteza circuitelor digitale	Reșceanu Cristina	<p><b>Examen:</b> probă scrisă  <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni  <b>Condiția de participare la examen:</b>  Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator  <b>Evaluare: proba scrisă:</b> 5 subiecte (fiecare subiect va fi apreciat printr-un punctaj plus punctul acordat din oficiu). Nota la lucrarea scrisă este media notelor celor 5 subiecte.</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator.

				Nota minimă de promovare este 5.	
136.	2 AIA	Analiza și sinteza dispozitivelor numerice	Reșceanu Cristina	<b>Examen:</b> probă scrisă <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator <b>Evaluare: proba scrisă:</b> 5 subiecte (fiecare subiect va fi apreciat printr-un punctaj plus punctul acordat din oficiu). Nota la lucrarea scrisă este media notelor celor 5 subiecte. Nota minimă finală de promovare este 5.	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator.
137.	2 ISM	Analiza și sinteza dispozitivelor numerice			
138.	2 MCT	Analiza și sinteza dispozitivelor numerice			
139.	2 ROB	Analiza și sinteza dispozitivelor numerice			
140.	3 ISM	Fundamente audio-video	Reșceanu Cristina	<b>Examen:</b> probă scrisă – tip grilă <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator. <b>Evaluare:</b> <b><math>N_{final} = (3N1+7N2)/10</math></b> unde: - N1 este nota de la proba de tip grilă pentru testarea cunoștințelor teoretice de la examen (N1 trebuie să fie minimum 5). - N2 este nota formată din notarea celor 3 teme practice primite la laborator (N2 trebuie să fie minimum 5). Nota minimă finală de promovare este 5.	Nu se susține examen parțial. Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator.
141.	4 ISM	Echipe audio-video	Reșceanu Ionuț	<b>Examen:</b> probă scrisă <b>Asistența examen:</b> 2 examinatori interni <b>Condiții de participare la examen:</b> - Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator. <b>Evaluare:</b> Proba laborator: proiect practic – tema personalizată cu verificări periodice în timpul semestrului. <b>Proba scrisă:</b> 3 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10) Nota finală se calculează cu formula: $N_{finala} = 0,5N_{examen} + 0,5N_{laborator}$	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator.
142.	2 ELA	Semnale	Roman Monica	<b>Examen:</b> probă scrisă <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Condiția de participare la examen:</b>	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 2 subiecte teoretice, pondere 50% din nota finală).

				Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator <b>Evaluare:</b> proba scrisă - 3 subiecte (două subiecte teoretice și o aplicație de seminar). Fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10, iar nota finală de examen este media celor 3 note. Nota minimă de promovare este 5.	
143.	1 ASC	Modelarea sistemelor complexe	Roman Monica	<b>Examen:</b> probă scrisă <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator <b>Evaluare:</b> proba scrisă: 3 subiecte (două subiecte teoretice și o problemă). Fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10, iar nota finală de examen este media celor 3 note. Nota minimă de promovare este 5.	
144.	2 ASC	Bioinginerie - proiect	Roman Monica	<b>Verificare:</b> evaluare orală <b>Asistență examen:</b> 1 examinator intern. <b>Evaluare:</b> Nota (de la 1 la 10) pentru realizarea și prezentarea (orală) a rezultatelor obținute. Nota minimă de promovare este 5.	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul orelor de proiect, prin verificarea avansului proiectului.
145.	4 AIA	Proiectarea asistată de calculator a sistemelor de conducere	Selișteanu Dan	<b>Examen:</b> probă scrisă + probă practică <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator <b>Evaluare:</b> proba scrisă: 2 subiecte teoretice și o problemă (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10); proba practică: o aplicație de laborator (susținere orală, apreciată printr-o notă de la 1 la 10). Nota finală de examen este media celor 2 probe. Nota minimă de promovare este 5.	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 2 subiecte teoretice și o problemă, pondere 50% din notele finale la subiectele teoretice).
146.	2 ASC	Bioinginerie	Selișteanu Dan	<b>Examen:</b> probă scrisă <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Evaluare:</b> proba scrisă: 2 subiecte teoretice. Fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10; nota finală de examen este media notelor la cele două subiecte: $N=(N1+N2)/2$ . Nota minimă de promovare este 5.	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 2 subiecte teoretice, pondere 50% din notele finale la subiectele teoretice).
147.	1 AIA + 1 ISM +	Chimia materialelor	Spînu Cezar	<b>Examen:</b> probă scrisă <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni	Evaluarea acumularilor progresive se realizează în cadrul activităților de laborator

	1 MCT + 1 ROB			<p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p><b>Evaluare:</b> proba scrisă: 2 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10) Nota finală de examen se calculează cu formula <math>0,7N_{\text{proba scrisa}} + 0,3N_{\text{laborator}}</math> Nota minimă de promovare este 5.</p>	
148.	3 CE	Databases	Stănescu Liana	<p><b>Examen:</b> probă scrisă</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator, predarea și susținerea temelor de casa și obținerea unei note <math>\geq 5</math> la proba de laborator și temele de casa</p> <p><b>Evaluare:</b> - proba scrisă cu 3 subiecte practice și 1 subiect teoretic - nota va fi compusă din: 20% nota la proba laborator susținută în ultima sesiune de laborator 70% nota la lucrarea scrisă - toate notele care intră în calcul la nota finală trebuie să fie peste 5.</p>	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, cu 3 subiecte practice, pondere 80% din notele finale la subiectele teoretice).
149.	2 IS+ICC	Sisteme de regăsire a informației vizuale	Stănescu Liana	<p><b>Examen:</b> probă scrisă</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator și susținerea orală a unui referat</p> <p><b>Evaluare:</b> - proba scrisă compusă dintr-un număr de 8 subiecte teoretice - nota va fi compusă din: 30% nota la referat 70% nota la lucrarea scrisă - cele două note care intră în calcul la nota finală trebuie să fie peste 5</p>	Nu se susține examen parțial
150.	1 IS	Topici avansate în baze de date	Stănescu Liana	<p><b>Examen:</b> probă scrisă</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator și susținerea unui proiect</p> <p><b>Evaluare:</b> - proba scrisă compusă dintr-un număr de 8 subiecte</p>	Nu se susține examen parțial



				<p>teoretice</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nota va fi compusa din:</li> <li>30% nota la proiect</li> <li>70% nota la lucrarea scrisa</li> <li>- cele doua note care intra in calcul la nota finala trebuie sa fie peste 5</li> </ul>	
151.	2 ISB	Data Mining and data Warehouses	Stănescu Liana	<p><b>Examen:</b> probă scrisă</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator și susținerea orală a unui referat</p> <p><b>Evaluare:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- proba scrisă compusă dintr-un număr de 8 subiecte teoretice</li> <li>- nota va fi compusă din:</li> <li>30% nota la referat</li> <li>70% nota la lucrarea scrisă</li> <li>- cele două note care intra în calcul la nota finală trebuie să fie peste 5</li> </ul>	Nu se susține examen parțial
152.	3 AIA	Sisteme cu microprocesoare	Stîngă Florin	<p><b>Examen:</b> probă scrisă + probă practică</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p><b>Evaluare:</b> proba scrisă - 20 subiecte teoretice tip grilă (fiecare subiect este apreciat printr-un punctaj egal cu 0.5 puncte); proba practică - o aplicație de laborator (susținere orală, apreciată printr-o notă de la 1 la 10). Nota finală de examen este: <math>M=(0.7*N1+0.3*N2)</math>. unde: N1 – este nota de la proba scrisă și N2 – este nota de la proba practică Nota minimă de promovare este 5.</p>	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 10 subiecte teoretice tip grilă (fiecare subiect este apreciat printr-un punctaj egal cu 1 punct) pondere 50% din notele finale la subiectele teoretice).
153.	2 AIA + 2 ISM + 2 MCT + 2 ROB	Baze de date	Stoian Viorel	<p><b>Examen:</b> probă scrisă + probă practică</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p><b>Evaluare:</b> proba scrisă - 2 subiecte teoretice (1-teorie, 1-aplicații; fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10); proba practică de laborator (o aplicație apreciată printr-o notă de la 1 la 10). Nota finală de examen este media celor 3 note (2 subiecte teoretice și proba practică de</p>	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 2 subiecte teoretice, pondere 50% din notele finale la subiectele teoretice).

				laborator). Nota minimă de promovare este 5.	
154.	2 AIA + 2 ISM + 2 MCT 2 ROB	Baze de date - proiect	Stoian Viorel	<b>Modalitate de examinare:</b> susținere proiect	Verificare parțială la cererea studenților (pondere 30% din nota finală)
155.	4 MCT	Dinamica sistemelor mecatronice	Stoian Viorel	<b>Examen:</b> probă scrisă + probă practică <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator <b>Evaluare:</b> proba scrisă - 2 subiecte teoretice (1-teorie, 1-aplicații; fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10); proba practică - o aplicație de laborator (apreciată printr-o notă de la 1 la 10). Nota finală de examen este media celor 3 note (2 subiecte teoretice și proba practică). Nota minimă de promovare este 5.	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 2 subiecte teoretice, pondere 50% din notele finale la subiectele teoretice).
156.	2 SCR	Arhitecturi și sisteme în robotică și mecatronică II	Stoian Viorel	<b>Examen:</b> probă scrisă <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor temelor de casă. <b>Evaluare:</b> proba scrisă - 2 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10); Nota finală de examen este media celor 2 note. Nota minimă de promovare este 5.	Examen parțial la cererea masteranzilor (probă scrisă, 2 subiecte teoretice, pondere 50% din notele finale la subiectele teoretice).
157.	2 SCR	Arhitecturi și sisteme în robotică și mecatronică II - proiect	Stoian Viorel	<b>Modalitate de examinare:</b> susținere proiect	Verificare parțială la cererea masteranzilor (pondere 30% din nota finală)
158.	3 CE	Visual Programming Environments	Stoica Spahiu Cosmin	<b>Examen:</b> probă scrisă <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Condiția de participare la examen:</b> Prezentarea a cel puțin jumătate din lucrările de laborator Maxim 2 absente la lucrările de laborator. <b>Evaluare:</b> proba scrisă - 2 subiecte (4 puncte); parțial- 2 probleme (4 puncte). Laboratorul se punctează 2 puncte. Nota finală de examen este suma celor 3 punctaje Nota minimă de promovare este 5.	- Examen parțial (probă la calculator, 2 probleme, pondere 4p din nota finală), - Notarea problemelor prezentate la laborator (pondere 2p din nota finală)
159.	2 ASC	Proiect – Sisteme de conducere a	Șendrescu Dorin	<b>Examen:</b> probă scrisă + probă practică <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 2 subiecte teoretice, pondere 50% din

		sistemelor complexe		<p><b>Condiția de participare la examen:</b> Realizarea unui proiect practic dat de cadrul didactic</p> <p><b>Evaluare:</b> proba scrisă - 1 subiect teoretic (apreciat printr-o notă de la 1 la 10); proba practică - susținere orală proiect, apreciată printr-o notă de la 1 la 10).</p> <p>Nota finală de examen este media celor 2 note (1 subiect teoretic și proiect).</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	nota finală la subiectele teoretice).
160.	1 TIS	Tehnici avansate de programare	Șendrescu Dorin	<p><b>Examen:</b> probă scrisă + probă practică</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Realizarea unui proiect practic dat de cadrul didactic</p> <p><b>Evaluare:</b> proba scrisă - 2 subiecte teoretice (apreciate prin note de la 1 la 10); proba practică - susținere orală proiect, apreciată printr-o notă de la 1 la 10).</p> <p>Nota finală de examen este media celor 2 note (2 subiecte teoretice și proiect).</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 2 subiecte teoretice, pondere 50% din nota finală la subiectele teoretice).
161.	3 ELA	Achiziția numerică a datelor experimentale	Șerban Traian-Titi	<p><b>Examen:</b> probă scrisă</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator și promovarea testului de laborator (nota N3)</p> <p><b>Evaluare:</b> proba scrisă – 2 subiecte teoretice apreciate prin câte o notă de la 1 la 10;</p> <p>Nota finală de examen Nex se calculează ca medie a notelor de la proba scrisă și de la testul de laborator: <math>Nex = (N1+N2+N3)/3</math>.</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	Examen parțial la cererea studenților (probă scrisă, 2 subiecte teoretice, pondere 50% din notele finale la subiectele teoretice). Studenții care promovează examenul parțial sunt degrevați de materia respectivă la examenul final.
162.	3 ELA	Instrumentație electronică de măsurare	Șerban Traian-Titi		
163.	4 ELA	Sisteme Tv	Șerban Traian-Titi		
164.	3ISM	Grafică II (3D și animație)	Tănasie Răzvan	<p><b>Examen:</b> proba scrisă + examinare orală practică</p> <p><b>Asistența examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p>Condiții de participare la examen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.</li> <li>- Obținerea notei 5 (min. 50% din punctajul corespunzător) la fiecare dintre formele de evaluare pe parcursul semestrului.</li> </ul> <p><b>Evaluare:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- examenul final are o pondere de 70% în calculul</li> </ul>	Evaluări pe parcursul semestrului, prin teste și teme de lucru verificate periodic; 2 evaluări parțiale practice cu o pondere totală de 30% în calculul notei finale.

				<p>notei finale (20% examinarea practica si 50% cea scrisa)</p> <p>- examinarea orală include o evaluare pentru o tema practica dezvoltata de-a lungul semestrului pentru verificarea cunoștințelor generale aplicative</p> <p>- examenul se susține în sesiune, în săli repartizate de decanat</p> <p>Nota finală este calculată ca medie ponderată a celor 3 note:</p> <p>- P: teme practice periodice (30%)</p> <p>- L: evaluare laborator (20%)</p> <p>- E: examen final scris (50%)</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	
165.	1 ISB	Multimedia Design	Tănăsie Răzvan	<p><b>Examen:</b> evaluare orala</p> <p><b>Asistență examen:</b> 1 examinator intern.</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b></p> <p>- Prezenta la cel puțin 10 sedinte de laborator.</p> <p><b>Evaluare:</b></p> <p>Verificarea constă din prezentarea orală și practică a unei teme de casă și constă dintr-o notă de la 1 la 10.</p>	- Evaluarea acumulărilor progresive se va realize în cadrul orelor de laborator, prin verificarea avansului temei.
166.	3 CR	Baze de date	Udriștoiu Anca	<p><b>Examen:</b> probă scrisă + probă practică</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b></p> <p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p><b>Evaluare:</b> proba scrisă (apreciată printr-o notă de la 1 la 10); proba practică - o aplicație de laborator (susținere orală, apreciată printr-o notă de la 1 la 10).</p> <p>Nota finală de examen este media celor 2 note (proba scrisă și proba practică).</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	Examen parțial la cererea studenților  (probă scrisă, pondere 50% din nota finală de la proba scrisă finală).
167.	2 ISB	Software metrics for web systems	Udriștoiu Anca	<p><b>Examen:</b> probă teoretică + probă practică</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b></p> <p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p><b>Evaluare:</b> proba teoretică (susținere orală, apreciată printr-o notă de la 1 la 10); proba practică - o aplicație de laborator (susținere orală, apreciată printr-o notă de la 1 la 10).</p> <p>Nota finală de examen este media celor 2 note</p>	

				(proba teoretică și proba practică). Nota minimă de promovare este 5.	
168.	3 CE	Operating Systems	Udriștoiu Ștefan	<b>Examen:</b> probă scrisă <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea lucrărilor de laborator <b>Evaluare:</b> proba scrisă - 2 probleme care acopera cele 5 capitole principale (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10); Nota finală de examen este media maximului notelor obtinute la cele 5 capitole in timpul semestrului sau la examen. Nota minimă de promovare este 5.	Evaluarea continua in timpul semestrului pentru cele 5 capitole (Procese si Fire de executie Linux, Conducte Linux, Sincronizare Linux, Fire si sincronizare in Java, Fire si sincronizare in Windows).
169.	1 TIS	Sisteme de Operare	Udriștoiu Ștefan	<b>Examen:</b> probă scrisă <b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni <b>Condiția de participare la examen:</b> Efectuarea lucrărilor de laborator <b>Evaluare:</b> proba scrisă - 2 probleme care acopera cele 5 capitole principale (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10); Nota finală de examen este media maximului notelor obtinute la cele 5 capitole in timpul semestrului sau la examen. Nota minimă de promovare este 5.	Evaluarea continua in timpul semestrului pentru cele 5 capitole (Procese si Fire de executie Linux, Conducte Linux, Sincronizare Linux, Fire si sincronizare in Java, Fire si sincronizare in Windows).
170.	4 AIA	Conducerea proceselor industriale	Vînătoru Matei	<b>Examen:</b> proba orală Asistență examen: 1 examinator intern Condiția de participare la examen: - Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator. <b>Evaluare:</b> - examinare orală pe baza unei lucrări scrise conținând 3 subiecte, - Fiecare subiect are un punctaj corespunzător gradului de dificultate și volumului de muncă cerut. - Bonificație pentru prezență la curs. - Nota minimă de promovare este 5 (Menționăm că aceasta include și punctul acordat din oficiu). Nota examen: 20% Participare laborator si prezența la curs + 80% nota lucrare scrisa-examen oral	Ponderea activității de laborator și prezența la curs: 20% din nota finală incluzând evaluarea caietului de laborator
171.	1 ASC + 1TIS	Managementul cercetării și proiectării	Vînătoru Matei	<b>Examen:</b> proba orală Asistență examen: 1 examinator intern Condiția de participare la examen: - Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.	Ponderea activității de laborator și prezența la curs: 20% din nota finală incluzând evaluarea caietului de laborator

				<p><b>Evaluare:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- examinare orala pe baza unei lucrări scrise conținând 3 subiecte,</li> <li>- Fiecare subiect are un punctaj corespunzător gradului de dificultate și volumului de muncă cerut.</li> <li>- Bonificație pentru prezență la curs.</li> <li>- Nota minimă de promovare este 5 (Menționăm că aceasta include și punctul acordat din oficiu).</li> </ul> <p>Nota examen: 20% Participare laborator și prezența la curs + 80% nota lucrare scrisa-examen oral</p>	
172.	1 SCR	Inginerie asistată de calculator - proiect	Vladu Cristian	<p><b>Examen:</b> probă scrisa grilă</p> <p><b>Asistență examen:</b> 2 examinatori interni</p> <p><b>Condiția de participare la examen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Prezența la cel puțin 25% din orele alocate în orar.</li> </ul> <p><b>Evaluare:</b> Modul de calcul al notei la proiect: 70% îndeplinirea cerințelor inițiale, 10% prezentarea proiectului, 20% răspunsul la întrebări referitoare la conținutul proiectului.</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	Fără examen parțial.
173.	1 CR + 1 CE	Analiză matematică	Vladimirescu Cristian	<p><b>Examen:</b> probă scrisă</p> <p><b>Asistență examen:</b> doi examinatori interni</p> <p><b>Evaluare: probă scrisă:</b> patru subiecte practice, fiecare subiect fiind apreciat printr-o notă de la 1 la 10, incluzând punctul acordat din oficiu. Nota la lucrarea scrisă este media aritmetică a punctajelor obținute la cele patru subiecte.</p> <p><b>Ponderea probei scrise:</b> 50% din nota finală.</p> <p><b>Evaluarea acumulărilor progresive</b> se va efectua pe parcursul semestrului pe baza unui examen scris parțial, cu durata de o oră, cu două subiecte practice, fiecare subiect fiind apreciat printr-o notă de la 1 la 10, incluzând punctual acordat din oficiu. Nota la examenul parțial, <b>NParțial</b>, este media aritmetică a punctajelor obținute la cele două subiecte, ponderea examenului parțial în nota finală fiind 30 %.</p> <p>Nota minimă de promovare a parțialului este 5.</p> <p>Studentii care susțin examenul parțial vor avea de susținut în cadrul examenului scris final doar două subiecte practice din cele patru existente (subiectele corespunzătoare capitolelor cursului, ce nu au fost examinate în cadrul parțialului), nota calculându-se în aceeași manieră.</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza pe parcursul semestrului pe baza unui set de teme și a unui examen parțial, a cărui pondere în nota finală este de 30 %, precum și prin observarea activității studenților la Seminar/Curs (pondere 20% din nota finală).

				<p><b>Ponderea activității studenților la Seminar/Curs:</b> 20% din nota finală. <b>Nota finală</b> se calculează cu formula: <b>Nfinală = 0,5 x NExamen scris + 0,3 x NParțial + 0,2 x Nseminar,</b> unde: <b>NExamen scris</b> este nota obținută la proba scrisă; <b>NParțial</b> este nota obținută la examenul parțial; <b>Nseminar</b> este nota pentru activitatea individuală la Seminar/Curs. Nota minimă de promovare a examenului final este 5.</p>	
--	--	--	--	--	--