



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI



UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

FACULTATEA DE AUTOMATICĂ, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ

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

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

SEMESTRUL II, ANUL UNIVERSITAR 2021-2022

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
SAI – Sisteme Automate Incorporate
SCR - Sisteme de Conducere în Robotică
TIS - Tehnologii Informatice în Ingineria Sistemelor

Anul de studii	Disciplina	Titular	Modalitate de evaluare	Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei
I AIA	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORTIVĂ	Albină Andreea-Mihaela	<p>Condiții de intrare în examen -Acumularea de prezențe</p> <p>Criterii de promovare -Acumularea de prezențe -Participarea activă la oră</p> <p>Modalități de evaluare -Evaluare continuă pe întregul semestru -Probe pentru testarea capacității de efort</p> <p>Tipul de evaluare: A/R</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza sistematic în cadrul lucrărilor practice.
II AIA	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORTIVĂ	Albină Andreea-Mihaela	<p>Condiții de intrare în examen -Acumularea de prezențe</p> <p>Criterii de promovare -Acumularea de prezențe -Participarea activă la oră</p> <p>Modalități de evaluare -Evaluare continuă pe întregul semestru -Probe pentru testarea capacității de efort</p> <p>Tipul de evaluare: A/R</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza sistematic în cadrul lucrărilor practice.
I CR	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORTIVĂ	Albină Andreea-Mihaela	<p>Condiții de intrare în examen -Acumularea de prezențe</p> <p>Criterii de promovare -Acumularea de prezențe</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza

			<p>-Participarea activă la oră</p> <p>Modalități de evaluare</p> <p>-Evaluare continuă pe întregul semestru</p> <p>-Probe pentru testarea capacității de efort</p> <p>Tipul de evaluare: A/R</p>	sistematic în cadrul lucrărilor practice.
II MR, ROB	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORTIVĂ	Albină Andreea-Mihaela	<p>Condiții de intrare în examen</p> <p>-Acumularea de prezențe</p> <p>Criterii de promovare</p> <p>-Acumularea de prezențe</p> <p>-Participarea activă la oră</p> <p>Modalități de evaluare</p> <p>-Evaluare continuă pe întregul semestru</p> <p>-Probe pentru testarea capacității de efort</p> <p>Tipul de evaluare: A/R</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza sistematic în cadrul lucrărilor practice.
I ISM	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORTIVĂ	Albină Andreea-Mihaela	<p>Condiții de intrare în examen</p> <p>-Acumularea de prezențe</p> <p>Criterii de promovare</p> <p>-Acumularea de prezențe</p> <p>-Participarea activă la oră</p> <p>Modalități de evaluare</p> <p>-Evaluare continuă pe întregul semestru</p> <p>-Probe pentru testarea capacității de efort</p> <p>Tipul de evaluare: A/R</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza sistematic în cadrul lucrărilor practice.
II ISM	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORTIVĂ	Albină Andreea-Mihaela	<p>Condiții de intrare în examen</p> <p>-Acumularea de prezențe</p> <p>Criterii de promovare</p> <p>-Acumularea de prezențe</p> <p>-Participarea activă la oră</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza sistematic în cadrul lucrărilor practice.

			<p>Modalități de evaluare -Evaluare continuă pe întregul semestru -Probe pentru testarea capacității de efort</p> <p>Tipul de evaluare: A/R</p>	
I CE	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORTIVĂ	Albină Andreea-Mihaela	<p>Condiții de intrare în examen -Acumularea de prezențe</p> <p>Criterii de promovare -Acumularea de prezențe -Participarea activă la oră</p> <p>Modalități de evaluare -Evaluare continuă pe întregul semestru -Probe pentru testarea capacității de efort</p> <p>Tipul de evaluare: A/R</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza sistematic în cadrul lucrărilor practice.
II CE	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORTIVĂ	Albină Andreea-Mihaela	<p>Condiții de intrare în examen -Acumularea de prezențe</p> <p>Criterii de promovare -Acumularea de prezențe -Participarea activă la oră</p> <p>Modalități de evaluare -Evaluare continuă pe întregul semestru -Probe pentru testarea capacității de efort</p> <p>Tipul de evaluare: A/R</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza sistematic în cadrul lucrărilor practice.
I CE	Algorithm Design	Bădică Costin	<p>Evaluation is based on marks obtained at the written exam and progress.</p> <p>The mandatory condition for participation at the written exam is lab attendance, according to „REGULAMENTULUI DE ORGANIZARE ȘI FUNCȚIONARE A FACULTĂȚII DE AUTOMATICĂ, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ”, Article 85.</p> <p>The written exam consists of a set of exercises and problems on knowledge acquired in course lectures. The written exam takes place during the time interval and at the location established by</p>	Progress is evaluated by evaluating the achievement of the homework and of the lab. The mark obtained at this activity weighs 40% of the final grade.

			<p>the Faculty Secretary. The written exam weighs 60% of the final grade. Progress evaluation consists of the marks for the homework and laboratory. The homework involves an experiment with algorithms that combines course and lab knowledge and experience. It weighs 20% of the final grade. The laboratory mark is based on the continuous assessment of the laboratory activity and has a weight of 20% of the final grade.</p> <p>The final grade (NF) is defined by:</p> $NF = 0.6 \cdot NE + 0.2 \cdot NT + 0.2 \cdot NL$ <p>such that:</p> <ul style="list-style-type: none"> - NF is the final grade, rounded to integer. It is mandatory that $NF \geq 5$ for passing the exam. - NE is the mark obtained at the written exam. - NT is the mark obtained at the homework. - NL is the mark obtained at the laboratory. <p>Not achieving $NF \geq 5$ in the current year of study causes failure of the exam.</p> <p>Lab absences can be recovered during the current academic year, according to the statements of „REGULAMENTULUI</p> <p>DE ORGANIZARE ȘI FUNCȚIONARE A FACULTĂȚII DE AUTOMATICĂ, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ”, Article 85.</p>	
II CE	Artificial Intelligence	Bădică Costin	<p>Evaluation is based on marks obtained at the written exam and progress.</p> <p>The mandatory condition for participation at the written exam is lab attendance, according to „REGULAMENTULUI</p> <p>DE ORGANIZARE ȘI FUNCȚIONARE A FACULTĂȚII DE AUTOMATICĂ, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ”, Article 85.</p> <p>The written exam consists of a set of exercises and problems on knowledge acquired in course lectures. The written exam takes place during the time interval and at the location established by the Faculty Secretary. The written exam weighs 60% of the final grade. Progress evaluation consists of the marks for the homework and laboratory. The homework involves an experiment with AI programming that combines course and lab knowledge and experience. It weighs 20% of</p>	<p>Progress is evaluated by evaluating the achievement of the homework and of the lab. The mark obtained at this activity weighs 40% of the final grade.</p>

			<p>the final grade. The laboratory mark is based on the continuous assessment of the laboratory activity and has a weight of 20% of the final grade.</p> <p>The final grade (NF) is defined by:</p> $NF = 0.6 \cdot NE + 0.2 \cdot NT + 0.2 \cdot NL$ <p>such that:</p> <ul style="list-style-type: none"> - NF is the final grade, rounded to integer. It is mandatory that $NF \geq 5$ for passing the exam. - NE is the mark obtained at the written exam. - NT is the mark obtained at the homework. - NL is the mark obtained at the laboratory. <p>Not achieving $NF \geq 5$ in the current year of study causes failure of the exam.</p> <p>Lab absences can be recovered during the current academic year, according to the statements of „REGULAMENTULUI</p> <p>DE ORGANIZARE ȘI FUNCȚIONARE A FACULTĂȚII DE AUTOMATICĂ, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ”, Article 85.</p>	
I CR	Proiectarea algoritmilor	Bădică Costin	<p>Evaluarea se bazează pe notele obținute la examenul scris și evaluarea pe parcurs.</p> <p>Condiția de participare la examenul scris este prezența la laborator, conform prevederilor „REGULAMENTULUI</p> <p>DE ORGANIZARE ȘI FUNCȚIONARE A FACULTĂȚII DE AUTOMATICĂ, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ”, Articolul 85.</p> <p>Examenul scris constă dintr-o mulțime de exerciții și probleme ce apelează la cunoștințele dobândite la curs. Susținerea examenului scris are loc în intervalul de timp și locația stabilite de decanat.</p> <p>Examenul scris are ponderea 60% din nota finală. Evaluarea pe parcurs constă din nota obținută la tema de casă și nota obținută la laborator. Tema de casă constă din realizarea unui experiment cu algoritmi ce îmbină cunoștințele dobândite la curs cu deprinderile dobândite la laborator. Ea are o pondere de 20% din nota finală. Nota la laborator se bazează pe evaluarea continuă a activității de laborator și are o pondere de 20% din nota finală.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza</p> <ul style="list-style-type: none"> - prin modul de realizare a temei de casă și a activității de laborator. Nota obținută la această activitate are o pondere totală de 40% din nota finală.

			<p>Nota finală (<i>NF</i>) se calculează pe baza formulei:</p> $NF = 0.6 \cdot NE + 0.2 \cdot NT + 0.2 \cdot NL$ unde: <ul style="list-style-type: none"> - <i>NF</i> este nota finală a studentului rotunjită la întreg și trebuie ca $NF \geq 5$ - <i>NE</i> este nota obținută de student la examenul scris. - <i>NT</i> este nota obținută la tema de casă <p>Neîndeplinirea condiției $NF \geq 5$ în cadrul anului universitar curent conduce la nepromovarea la această materie.</p> <p>Absențele la laborator pot fi recuperate în cadrul anului universitar curent conform prevederilor „REGULAMENTULUI</p> <p>DE ORGANIZARE ȘI FUNCȚIONARE A FACULTĂȚII DE AUTOMATICĂ, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ”, Articolul 85.</p>	
ISM2	Proiectarea Algoritmilor 1	Bădulescu Lavinia Aurelian	<p>Condiții de intrare în examen: Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator. Prezența la laborator. Obținerea notei minime 5 la laborator.</p> <p>Criterii de promovare: $50\%EL + 50\%EF \geq 5$ [evaluare la laborator (EL), examenul final (EF)]. Nota minimă de promovare este 5.</p> <p>Modalități de evaluare pentru fiecare componentă:</p> <p>EL: la laborator vor fi evaluate gradul de realizare a temei și competențele acumulate de student cu note de la 10 la 1. Se dau și 1-2 teste care presupun scrierea completă de programe.</p> <p>EF: un test scris în sesiunea de examene care constă din subiecte de programare, notat de la 10 la 1.</p> <p>Formula notei finale: Nota finală (<i>NF</i>) = $50\%EF + 50\%EL$. Examenul se susține online (dacă nu apar alte precizări) la data repartizată de decanat.</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza sistematic în cadrul activităților de laborator prin testări săptămânale și realizări de programe care vor scoate în evidență acumulările studentului din punct de vedere practic. Media notelor de la testările de la laborator au o pondere de 50% în nota finală.
ELA1	Structuri de date și algoritmi	Bădulescu Lavinia Aurelian	<p>Condiții de intrare în examen: Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator. Prezența la laborator. Obținerea notei minime 5 la laborator.</p> <p>Criterii de promovare: $50\%EL + 50\%EF \geq 5$ [evaluare la laborator (EL), examenul final (EF)]. Nota minimă de promovare este 5.</p> <p>Modalități de evaluare pentru fiecare componentă:</p> <p>EL: la laborator vor fi evaluate gradul de realizare a temei și competențele acumulate de student cu note de la 10 la 1. Se dau și 1-2 teste care presupun scrierea completă de programe.</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza sistematic în cadrul activităților de laborator prin testări săptămânale și realizări de programe care vor scoate în

			<p>EF: un test scris în sesiunea de examene care constă din subiecte de programare, notat de la 10 la 1. Formula notei finale: Nota finală (NF) = 50%EF + 50% EL. Examenul se susține online (dacă nu apar alte precizări) la data repartizată de decanat.</p>	evidență acumulările studentului din punct de vedere practic. Media notelor de la testările de la laborator au o pondere de 50% în nota finală.
ISM1	Ingineria sistemelor de programe	Bădulescu Laviniu Aurelian	<p>Condiții de intrare în examen: Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator. Prezența la laborator. Obținerea notei minime 5 la laborator. Criterii de promovare: 50%EL + 50% EF >= 5 [evaluare la laborator (EL), examenul final (EF)]. Nota minimă de promovare este 5. Modalități de evaluare pentru fiecare componentă: EL: la laborator vor fi evaluate gradul de realizare a temei și competențele acumulate de student cu note de la 10 la 1. Se dau și 1-2 teste care presupun scrierea completă de programe. EF: un test scris în sesiunea de examene care constă din subiecte de programare, notat de la 10 la 1. Formula notei finale: Nota finală (NF) = 50%EF + 50% EL. Examenul se susține online (dacă nu apar alte precizări) la data repartizată de decanat.</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza sistematic în cadrul activităților de laborator prin testări săptămânale și realizări de programe care vor scoate în evidență acumulările studentului din punct de vedere practic. Media notelor de la testările de la laborator au o pondere de 50% în nota finală.
AIA1	Ingineria sistemelor de programe	Bădulescu Laviniu Aurelian	<p>Condiții de intrare în examen: Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator. Prezența la laborator. Obținerea notei minime 5 la laborator. Criterii de promovare: 50%EL + 50% EF >= 5 [evaluare la laborator (EL), examenul final (EF)]. Nota minimă de promovare este 5. Modalități de evaluare pentru fiecare componentă: EL: la laborator vor fi evaluate gradul de realizare a temei și competențele acumulate de student cu note de la 10 la 1. Se dau și 1-2 teste care presupun scrierea completă de programe. EF: un test scris în sesiunea de examene care constă din subiecte de programare, notat de la 10 la 1. Formula notei finale: Nota finală (NF) = 50%EF + 50% EL. Examenul se susține online (dacă nu apar alte precizări) la data repartizată de decanat.</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza sistematic în cadrul activităților de laborator prin testări săptămânale și realizări de programe care vor scoate în evidență acumulările studentului din punct de vedere practic. Media notelor de la testările de la laborator au o pondere de 50% în nota finală.
ISM3	Proiectarea algoritmilor 2	Bădulescu Laviniu Aurelian	<p>Condiții de intrare în examen: Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator. Prezența la laborator. Obținerea notei minime 5 la laborator. Criterii de promovare: 50%EL + 50% EF >= 5 [evaluare la laborator (EL), examenul final (EF)]. Nota minimă de promovare este 5.</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza sistematic în cadrul activităților de laborator

			<p>Modalități de evaluare pentru fiecare componentă: EL: la laborator vor fi evaluate gradul de realizare a temei și competențele acumulate de student cu note de la 10 la 1. Se dau și 1-2 teste care presupun scrierea completă de programe. EF: un test scris în sesiunea de examene care constă din subiecte de programare, notat de la 10 la 1. Formula notei finale: Nota finală (NF) = 50%EF + 50% EL. Examenul se susține online (dacă nu apar alte precizări) la data repartizată de decanat.</p>	<p>prin testări săptămânale și realizări de programe care vor scoate în evidență acumulările studentului din punct de vedere practic. Media notelor de la testările de la laborator au o pondere de 50% în nota finală.</p>
ISM2	Proiectarea algoritmilor – Proiect	Bădulescu Laviniu Aurelian	<p>Temele de proiect se realizează individual de-a lungul semestrului și sunt alocate la începutul acestuia. Evaluare: Pe parcursul semestrului din două în două săptămâni au loc evaluări intermediare ale proiectului. Fiecare evaluare intermediară se realizează printr-o notă de la 10 la 1. Fiecare evaluare intermediară reprezintă o pondere de 10% din nota finală a proiectului. Orice întârziere conduce la depunere. Prezentarea finală va avea loc în ultima săptămână (impară sau pară, conform orarului) de activitate din semestru. Temele finale se încarcă până cel târziu ora 23.59 în ultima zi lucrătoare anterioară săptămânii în care are loc susținerea. Susținerea se realizează față în față. Studentii care nu vor participa la susținere sunt considerați absenți, chiar dacă au încărcat proiectul. Studentii care nu încarcă proiectul în termenul limită, nu îl vor putea susține. În urma susținerii proiectului, studenții vor primi o notă ce va fi comunicată pe loc. Prezentarea proiectului la final se evaluează printr-o notă de la 10 la 1 și reprezintă o pondere de 40% din nota finală a proiectului. Se acordă un punct din oficiu. Nota minimă de promovare este 5. Nota proiect = 1 + 0,1*N1 + 0,1*N2 + 0,1*N3 + 0,1*N4 + 0,1*N5 + 0,4*N6 Unde: N1, N2, N3, N4, N5 sunt notele primite la evaluările intermediare din timpul semestrului, iar N6 este nota primită la evaluarea finală. Condiția de prezentare la evaluarea finală: 0,1*N1 + 0,1*N2 + 0,1*N3 + 0,1*N4 + 0,1*N5 > 4,50</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza la întâlnirile ce au loc o dată la două săptămâni, în cadrul activităților de proiect și se validează prin încărcarea și discutarea diverselor teme.</p>
II CR	Structura și Organizarea Calculatoarelor	Bărbulescu Lucian- Florentin	<p>Examen: Examen scris Asistență examen: 2 examinatori interni. Condiția de participare la examen: Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator Evaluare: Pentru Examinare : Examen scris cu minim 4 probleme (punctaj total al problemelor: 3600 de puncte) ce trebuie rezolvate pe foaia de examen de către fiecare student. Se alocă 400 de puncte din oficiu. Termenul de predare al lucrării este de maxim 2 ore.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator și a temelor de casă.</p>

			<p>Nota la lucrarea scrisă de la examen (E) va fi calculata prin adunarea punctelor obținute de student cu cele 400 puncte din oficiu si împărțirea rezultatului la 400.</p> $E = (400 + P_{\text{probleme}}) / 400$ <p>Notarea:</p> <p>Nota finală (NF) la examen este egala cu parte întreagă din nota la lucrarea scrisa (daca $E < 5$), sau este media ponderată dintre nota primită la laborator (L) în timpul semestrului, cu pondere 20% și nota din lucrarea scrisa ($E \geq 5$), cu pondere 80%.</p> $NF = (2L + 8E) / 10$	
2 MR 2 ISM AIA4.1	Informatică aplicată 3 (IA 3) + Informatica Aplicata II (IA II) + Programare Independentă de Platformă (PIP)	Bîzdoacă Nicu-George	<p>Examen: probă orală practică pe calculator</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen: Cel puțin nota 5 la activitatea de laborator si temele de laborator ($NL \geq 5$)</p> <p>Evaluare:</p> <p>Activitate laborator, teme – PL- 20 % - 2 puncte.</p> <p>Pentru selectarea modalității de evaluare pe parcurs si evaluarea finală se realizează un sondaj în rândul studenților utilizând platforma selectandu-se varianta majoritară în cadrul primului curs.</p> <p>Activitate curs, teme – PC - 20% - 2 puncte. (vor fi 10 task-uri/teme si fiecare tema va aduce 2 puncte. Tema trebuie sa fie incarcata pana la data cursului urmator, altfel nu se ia in considerare).</p> <p>Pentru evaluarea pe parcurs sunt disponibile 2 variante:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Parțial, proba aplicativa pe calculator – PP – 30% - 3 puncte (bazata pe notiunile generale privind tehnici de programare) desfasurata pe parcursul unei ore și jumătate: realizarea unei aplicatii bazata pe cunostintele acumulate la curs si laborator (este permisa utilizarea oricaror materiale bibliografice). Nota va evalua functionalitatea completa a programului, existenta, la finalul timpului de erori de compilare sau nefunctionale conduce la nepromovarea examenului. (apreciata printr-o nota de la 1 la 10, ceea ce este echivalent cu obtinerea urmatorului punctaj: nota 1 – 4 echivalent 0 puncte, program functional partial sau total: nota 5-10 echivalent intre 1 – 3 puncte) 2. Prezentare publica (in fata subgrupeii) proiect bazat pe suportul de curs, pe echipe (maxim 3 persoane) – PP – 30% - 3 puncte Proiectul pe echipe va fi ales de studenti in maxim a doua 	Evaluarea se va realiza NUMAI prin probe practice: proba aplicativa pe calculator (bazata pe notiunile generale privind tehnici de programare) desfasurata pe parcursul unei ore: realizarea unei aplicatii bazata pe cunostintele acumulate la curs si laborator (este permisa utilizarea oricaror materiale bibliografice). Nota va evalua unctinalitatea completa a programului, existenta, la finalul timpului de erori de compilare sau functionale conduce la nepromovarea examenului. (apreciata printr-o nota de la 1 la 10) PP

			<p>saptamana de activitate didactica si va fi sustinut in fata grupei la o data stabilită de profesor. Prezentarea va avea anterior suportul de curs pe baza căruia va fi dezvoltată, urmând ca echipa studenților să realizeze alte programe în Java, funcționale pe care să le explice colegilor. In cadrul prezentării studentul va explica metodele și, la solicitare, grupuri de instrucțiuni/obiecte utilizate în cadrul proiectului, explicațiile fiind prezentate în fata grupei (este permisă utilizarea oricărui materiale bibliografice). Nota va evalua funcționalitatea completă a programului, modul de prezentare și respectarea formatului de editare a raportului. Existența de erori de compilare sau funcționale conduce la obținerea a 0 puncte. (aprecierea se va realiza printr-o nota de la 1 la 3, ceea ce este echivalent cu obținerea următorului punctaj : nota 1 – 4 echivalent 0 puncte, program funcțional parțial sau total: nota 5-10 echivalent între 1 – 3 puncte)</p> <p>Pentru evaluarea finală sunt disponibile 2 variante:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Proba aplicativă pe calculator PF - 25% - 2,5 puncte (bazată pe aplicații Java orientate pe specializarea domeniului) desfășurată pe parcursul unei ore și jumătate: realizarea unei aplicații bazată pe cunoștințele acumulate la curs și laborator (este permisă utilizarea oricărui materiale bibliografice). Nota va evalua funcționalitatea completă a programului, existența, la finalul timpului, apariția de erori de compilare sau nefuncționale conduce la nepromovarea examenului. (apreciată printr-o nota de la 1 la 10, ceea ce este echivalent cu obținerea următorului punctaj: nota 1 – 4 echivalent 0 puncte; program funcțional parțial sau total: nota 5-10 echivalent între 1 – 2,5 puncte) 2. Proba practică PF - 25% - 2.5 puncte: realizarea unei aplicații practice, în domeniul specializării studentului, aplicație ce impune folosirea mediului Java (este permisă utilizarea oricărui materiale bibliografice). Nota va evalua funcționalitatea completă a programului, complexitatea aplicației practice aleasă de student, modul de realizare a raportului după formatul impus (articol format IEEE), ceea ce este echivalent cu obținerea următorului punctaj: nota 1 – 4 echivalent 0 puncte, program funcțional parțial sau total: nota 5 -10 echivalent între 1 – 2.5 puncte). <p>Punctaj din oficiu -PO - 5% - 0.5 puncte.</p> <p>Parcursul rutei de evaluare conține elemente care sunt obligatorii!</p> <p>Nota finală (NF) se calculează astfel:</p> $NF = PL (20\%) + PC (20\%) + PP (30\%) + PF(25\%) + PO (5\%)$ <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	
--	--	--	---	--

4 ROB	Limbaje de programare pentru Roboți	Bîzdoacă Nicu-George	<p>Examen: probă orală practică, cu video parțial prin sondaj sau permanent, prin intermediul unei platforme .</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen: Cel puțin nota 5 la activitatea de laborator si temele de laborator (NL>=5)</p> <p>Evaluare:</p> <p>Activitate laborator, teme – PL- 30 % - 3 puncte.</p> <p>Pentru selectarea modalității de evaluare pe parcurs si evaluarea finală se realizează un sondaj în rândul studenților utilizând platforma selectandu-se varianta majoritară în cadrul primului curs.</p> <p>Pentru evaluarea pe parcurs sunt disponibile 2 variante:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Proba aplicativa pe calculator – PP – 30% - 3 puncte (bazata pe notiunile generale privind tehnici de programare) desfasurata pe parcursul unei ore si jumătate: realizarea unei aplicatii bazata pe cunostintele acumulate la curs si laborator (este permisa utilizarea oricaror materiale bibliografice). Nota va evalua functionalitatea completa a programului, existenta, la finalul timpului de erori de compilare sau nefunctionale conduce la nepromovarea examenului. (apreciata printr-o nota de la 1 la 10, ceea ce este echivalent cu obtinerea urmatorului punctaj: nota 1 – 4 echivalent 0 puncte, program functional partial sau total: nota 5-10 echivalent intre 1 – 3 puncte) 2. Prezentare publica (in fata subgrupeii) proiect bazat pe suportul de curs, pe echipe (maxim 3 persoane) – PP – 30% - 3 puncte Proiectul pe echipe va fi ales de studenti in maxim a doua saptamana de activitate didactica si va fi sustinut in fata grupei la o data stabilită de profesor. Prezentarea va avea anterior suportul de curs pe baza căruia va fi dezvoltată, urmând ca echipa studenților să realizeze alte programe în Java, funcționale pe care să le explice colegilor. In cadrul prezentarii studentul va explica metodele si, la solicitare, grupuri de instructiuni/obiecte utilizate in cadrul proiectului, explicatiile fiind prezentate in fata grupei (este permisa utilizarea oricaror materiale bibliografice). Nota va evalua functionalitatea completa a programului, modul de prezentare si respectarea formatului de editare a raportului. Existenta de erori de compilare sau functionale conduce la obținerea a 0 puncte. (aprecierea se va realiza printr-o nota de la 1 la 3, ceea ce este echivalent cu obtinerea urmatorului punctaj : nota 1 – 4 echivalent 0 puncte, program functional partial sau total: nota 5-10 echivalent intre 1 – 3 puncte) <p>Pentru finală sunt disponibile 2 variante:</p>	<p>Se sustine examen partial pentru evaluare pe parcurs/ Prezentare publica (in fata subgrupeii) proiect bazat pe suportul de curs. Proba practica va fi elaborata pe parcursul intregului semestru, prezentandu-se la laborator stadiul aplicatiei finale alese (apreciata printr-o nota de la 1 la 10 – echivalent a 3 puncte) PP</p>
-------	-------------------------------------	----------------------	--	---

			<p>1. Proba aplicativa pe calculator PF - 30% - 3 puncte (bazata pe aplicatii Java orientate pe specializarea domeniului) desfasurata pe parcursul unei ore si jumătate: realizarea unei aplicatii bazata pe cunostintele acumulate la curs si laborator (este permisa utilizarea oricaror materiale bibliografice). Nota va evalua functionalitatea completa a programului, existenta, la finalul timpului, apariția de erori de compilare sau nefunctionale conduce la nepromovarea examenului. (apreciata printr-o nota de la 1 la 10, ceea ce este echivalent cu obtinerea urmatorului punctaj: nota 1 – 4 echivalent 0 puncte; program functional partial sau total: nota 5-10 echivalent intre 1 – 3 puncte)</p> <p>2. Proba practica PF - 30% - 3 puncte: realizarea unei aplicatii practice, in domeniul specializării studentului, aplicație ce impune folosirea mediului Java (este permisa utilizarea oricaror materiale bibliografice). Nota va evalua functionalitatea completa a programului, complexitatea aplicației practice aleasă de student, modul de realizare a raportului dupa formatul impus (articol format IEEE), ceea ce este echivalent cu obtinerea urmatorului punctaj: nota 1 – 4 echivalent 0 puncte, program functional partial sau total: nota 5 -10 echivalent intre 1 – 3 puncte).</p> <p>Punctaj din oficiul -PO - 10% - 1 punct.</p> <p>Parcursul rutei de evaluare conține elemente care sunt obligatorii!</p> <p>Nota finala (NF) se calculeaza astfel:</p> $NF = PL (30\%) + PP (30\%) + PF (30\%) + PO (10\%)$ <p>Nota minima de promovare este 5.</p>	
4 TPPA	Automatizarea Proceselor Tehnologice	Bizdoacă Nicu-George	<p>Examen: scris/practic.</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen: Cel puțin nota 5 la activitatea de laborator si temele de laborator (NL>=5)</p> <p>Evaluare:</p> <p>Activitate laborator, teme – PL- 30 % - 3 puncte.</p>	Se sustine examen partial pentru evaluare pe parcurs. Proba practica va fi elaborata pe parcursul intregului semestru, prezentandu-se la laborator stadiul aplicatiei finale alese. (apreciata printr-o nota de la 1 la 10 –

		<p>Pentru evaluarea pe parcurs si evaluarea finală se realizează un sondaj în rândul studenților utilizând platforma selectandu-se varianta majoritară în cadrul primului curs.</p> <p>Pentru evaluarea pe parcurs sunt disponibile 2 variante:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Proba teoretica de tip examen parțial – PP – 30% - 3 puncte desfasurata pe parcursul unei ore si jumatate: vor fi evaluate cunostintele acumulate de studenți pe baza primelor 6 cursuri predate. Nota va evalua modul în care student a înțeles noțiunile predate. Evaluarea se va realiza astfel: nota 1 – 4 echivalent 0 puncte, program functional partial sau total: nota 5-10 echivalent intre 1 – 3 puncte) 2. Prezentare publica (in fata subgrupeii) proiect bazat pe suportul de curs, pe echipe (maxim 2 persoane) – PP – 30% - 3 puncte Proiectul pe echipe va fi ales de studenti in maxim a doua saptamana de activitate didactica si va fi sustinut in fata grupei la o data stabilită de profesor. Prezentarea va avea anterior suportul de curs pe baza căruia va fi dezvoltată, urmând ca echipa studenților să realizeze alte programe, funcționale pe care să le explice colegilor. În cadrul prezentarii studentul va explica metodele si, la solicitare, grupuri de instructiuni/obiecte utilizate în cadrul proiectului, explicatiile fiind prezentate in fata grupei (este permisa utilizarea oricaror materiale bibliografice). Aprecierea se va realiza printr-o nota de la 1 la 3, ceea ce este echivalent cu obtinerea urmatorului punctaj: nota 1 – 4 echivalent 0 puncte, program functional partial sau total: nota 5-10 echivalent intre 1 – 3 puncte) <p>Pentru proba finală sunt disponibile 2 variante:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Proba teoretica scrisă PF - 30% - 3 puncte desfasurata pe parcursul unei ore si jumatate: vor fi evaluate cunostintele acumulate de studenți pe baza ultimelor cursuri predate. Nota va evalua modul în care student a înțeles noțiunile predate. Evaluarea se va realiza astfel: nota 1 – 4 echivalent 0 puncte, nota 5-10 echivalent intre 1 – 3 puncte) 2. Proba practica PF - 30% - 3 puncte: realizarea unei aplicatii practice, in domeniul automatizării proceselor tehnologice (este permisa utilizarea oricaror materiale bibliografice). Nota va evalua functionalitatea completa a aplicației, complexitatea aplicației practice aleasă de student, modul de realizare a raportului dupa formatul impus (articol format IEEE), ceea ce este echivalent cu obtinerea urmatorului punctaj: nota 1 – 4 echivalent 0 puncte, program functional partial sau total: nota 5 -10 echivalent intre 1 – 3 puncte). <p>Punctaj din oficiul -PO - 10% - 1 punct.</p> <p>Parcurerea rutei de evaluare conține elemente care sunt obligatorii!</p>	<p>echivalent a 3 puncte) PP</p> <p>Sau prezentarea suportului de curs ales (de echipa) va fi notată printr-o nota de la 1 la 10 – echivalent a 3 puncte</p>
--	--	---	--

			<p>Nota finala (NF) se calculeaza astfel:</p> $NF = PL (30\%) + PP (30\%) + PF (30\%) + PO (10\%)$ <p>Nota minima de promovare este 5.</p>	
Master I SAI	Sisteme de actionare	Bobașu Eugen	<p>Examen: online, prin platforma Google Classroom (Google Meet)</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Evaluare: prezentare proiect apreciată printr-o notă de la 1 la 10.</p> <p>Calculul Mediei Finale (MF) se face astfel:</p> $MF = 0,7*NPP + 0,3*NAP$ <p>unde: NPP reprezintă Nota la Prezentare Proiect, iar NAP reprezintă Nota la Activitatea pe Parcurs.</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	<p>-Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul activităților de laborator, pe parcursul semestrului.</p> <p>- Ponderea activității pe parcurs: 30% din media finală.</p>
1 CR	Limba Engleza	Boncea Irina	<p>Asistență examen: 1 examinator intern. Condiția de participare la examen: - Efectuarea a cel puțin 7 prezente. Evaluare: Examenul constă dintr-un subiect scris. Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei: $NF = 0.6*NE + 0.4*NL$ unde: - NE este nota de la examenul - NL este nota obținută la seminar</p> <p>De asemenea, studentii pot obtine nota finala daca au minim jumătate din nr total de prezente (minim 7), daca au participat activ la cursuri si seminarii si daca lucreaza integral materialul de curs si seminar pus la dispozitia lor la inceputul semestrului.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul activităților de seminar prin efectuarea temelor de casa si participarea activa. Nota obținută la seminar se bazează pe evaluarea continuă în timpul semestrului și are ponderea de 40% din nota finală.</p>
1 CE	Limba Engleza	Boncea Irina	<p>Asistență examen: 1 examinator intern. Condiția de participare la examen: - Efectuarea a cel puțin 7 prezente. Evaluare: Examenul constă dintr-un subiect scris. Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei: $NF = 0.6*NE + 0.4*NL$ unde: - NE este nota de la examenul - NL este nota obținută la seminar</p> <p>De asemenea, studentii pot obtine nota finala daca au minim jumătate din nr total de prezente (minim 7), daca au participat activ la cursuri si seminarii si daca lucreaza integral materialul de curs si seminar pus la dispozitia lor la inceputul semestrului.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul activităților de seminar prin efectuarea temelor de casa si participarea activa. Nota obținută la seminar se bazează pe evaluarea continuă în timpul</p>

				semestrului și are ponderea de 40% din nota finală.
II, CR	Metode Numerice	Boureau Maria- Magdalena	<p>Examen: Examen scris in prezenta a doi examinatori interni. Timpul de lucru: 75 minute pentru rezolvarea subiectelor in scris.</p> <p>Evaluare: Nota finală, NF, se calculează cu formula</p> $NF = 0.4*NA + 0.6*NS$ <p>unde NA si NS primesc de la 1 la 10 puncte fiecare, astfel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - NA reprezintă nota acordată studenților pentru activitatea lor de pe parcursul semestrului și va fi anunțată pe Google Classroom înainte de intrarea în sesiune. Distribuirea celor 10 puncte de la NA se realizează în felul următor: <ul style="list-style-type: none"> i) 1 punct din oficiu; ii) 3 puncte - evaluarea temelor efectuate; iii) 3 puncte - evaluarea calitatii lucrarilor de laborator efectuate; iv) 3 puncte - evaluarea raspunsurilor studentilor din timpul laboratoarelor. - NS reprezintă nota acordată studenților la lucrarea scrisa din sesiune. Din cele 10 puncte se acordă 1 punct din oficiu, iar restul de 9 puncte vor fi acordate ca urmare a rezolvării matematice a problemelor de pe foaia cu subiecte. Distribuirea celor 10 puncte de la NS se realizeaza astfel: <ul style="list-style-type: none"> i) 1 punct din oficiu; ii) Subiectul I - 3 puncte; iii) Subiectul II - 3 puncte; iV) Subiectul III - 3 puncte. <p>Observații: Pot fi acordate bonusuri atat pentru răspunsuri foarte bune de la curs sau laborator, cat si pentru rezolvarea cerintelor suplimentare de la lucrarile de laborator. Orice student care nu participă la lucrarea scrisa va fi trecut absent în catalog.</p> <p>Conditii de intrare in examen: prezența la toate orele de laborator si efectuarea tuturor lucrarilor de laborator.</p> <p>Observație: Absentele de la laborator pot fi recuperate conform „REGULAMENTULUI DE ORGANIZARE ȘI FUNCȚIONARE A FACULTĂȚII DE AUTOMATICĂ, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ”.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se bazează pe evaluarea continuă din timpul semestrului și are ponderea de 40% din nota finală.</p> <p>Progresul se monitorizeaza prin evaluarea constanta a temelor efectuate, a lucrarilor de laborator realizate, precum si a raspunsurilor studentilor.</p>

			Criteriu de promovare a examenului: NF ≥ 5	
II, CEN	Numerical Methods	Boueanu Maria- Magdalena	<p>Examination: The examination will be written in the presence of two internal examiners. Time: 75 minutes for solving and writing the problems.</p> <p>Evaluation: The final grade, NF, is calculated using the formula</p> $NF = 0.4*NA + 0.6*NS$ <p>where NA and NS receive from 1 to 10 points each, as follows:</p> <ul style="list-style-type: none"> - NA represents the grade given to students for their activity during the semester and will be displayed on Google Classroom at the end of the semester. The distribution of the 10 points of NA is done as follows: <ul style="list-style-type: none"> i) 1 point is awarded ex officio; ii) 3 points for homework; iii) 3 points for the laboratory projects; iv) 3 points for the answers of the students during the laboratory classes. - NS represents the grade awarded to students for the written examination. Out of the 10 points, 1 point is awarded ex officio, and the remaining 9 points will be awarded (partially or totally) for mathematically solving the problems from the requirements. The distribution of the 10 points of NS is done as follows: <ul style="list-style-type: none"> i) 1 point is awarded ex officio; ii) Subject I – 3 points; iii) Subject II – 3 points; iv) Subject III – 3 points. <p>Remarks: Bonuses can be awarded for very good answers at the course or laboratory, as well as for solving additional tasks for the laboratory projects. Any student who does not participate in the written examination process will be noted absent in the gradebook.</p> <p>Criterion to access the exam: attendance at all the laboratory classes and completion of all the laboratory projects.</p>	<p>Progress is evaluated by constantly monitoring the achievement of the homework and of the laboratory projects, together with the answers received from students during classes.</p> <p>As a result of this continuous evaluation, the students will receive a mark that weighs 40% from the final grade.</p>

			<p>Remark: Lab absences can be recovered during the current academic year, according to the statements of „REGULAMENTUL DE ORGANIZARE ȘI FUNCȚIONARE A FACULTĂȚII DE AUTOMATICĂ, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ”.</p> <p>Criterion for passing the exam: NF >=5</p>	
III CR	Limbaje formale și automate	Brezovan Marius	<p>Examen: Examenul final este un examen scris Asistență examen: 1 examinator intern. Condiția de participare la examen: - Efectuarea a cel puțin 6 lucrări de laborator. Evaluare: Evaluarea va fi individuală, după terminarea examenului Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei: $NF = 0.5 * NE + 0.2 * NL + 0.3 * MT$ unde: - NE este nota de la examenul final - NL este nota obținută la laborator - MT este media temelor de casă</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul activităților de laborator, precum și prin intermediul temelor de casă. - Vor fi 3 teme de casă, egal distribuite pe tot timpul semestrului. - Fiecare temă de casă va fi notată cu o notă din intervalul 0 .. 10. - Media notelor la cele 3 teme de casă va avea o pondere de 30% din nota finală. - Nota obținută la laborator se bazează pe evaluarea continuă în timpul semestrului și are ponderea de 20% din nota finală.
I Master IS	Ingineria cerințelor sistemelor software	Brezovan Marius	<p>Examen: Evaluarea unui proiect individual Asistență examen: 1 examinator intern. Evaluare: Examenul final este oral. Verificarea constă din prezentarea orală și practică a unui proiect și constă dintr-o notă de la 1 la 10. Evaluarea proiectului constă dintr-un număr de livrări parțiale, distribuite în timpul semestrului. Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei:</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul orelor de proiect, prin verificarea avansului proiectului, precum și prin livrările parțiale ale proiectului, conform

			$NF = 0.3*NE + 0.3*L1 + 0.4*L2$, unde: - NE este nota de la examenul final - L1 este nota obținută la livrarea 1 - L2 este nota obținută la livrarea 2	unei programări prestabilite. - Studenții vor avea de predat doua livrări parțiale ale proiectului, la termene prestabilite, pe care vor primi note ce vor face parte din nota finală
I AIA, ISM, ELA	Limba engleză	Bușu Adrian-Florin	Formă de examinare: colocviu Asistență examen: 2 examinatori interni. Condiția de participare la examen: prezență de minin 50% la curs și seminarii plus prezentarea caietului de exerciții. Evaluare: Constă într-un subiect scris. Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei: $NF = 0.75*NE + 0.25*NS$ unde: NE este nota de la examenul , iar NS este nota obținută la seminar. Examenul scris are trei componente: reading, writing și listening și constă dintr-un subiect ce urmărește stabilirea capacității de comprehensiune a textului scris și a mesajelor audio, precum și două exerciții aplicative din domeniul gramaticii și al registrului specializat al lexicului limbii engleze.	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul activităților de seminar prin efectuarea temelor de casa și participarea activă la activitățile desfășurate în cadrul seminarului de limba engleză. Nota obținută la seminar se bazează pe evaluarea continuă în timpul semestrului și are ponderea de 25% din nota finală.
3 ROB	Proiectare asistată de calculator	Cojocaru Dorian	Examen: probă scrisă + probă practică Asistență examen: 2 examinatori interni Condiția de participare la examen: Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator Evaluare: $N_{finala} = N + B$, unde: $N = 0,2N1 + 0,3N2 + 0,5N3$ - N1 este nota de la proba de tip grilă pentru testarea cunostiintelor teoretice de la examen (N1 trebuie să fie minim 5).	Nu se susține parțial

			<p>- N2 este nota la aplicația practică primită la examen (N2 trebuie să fie minim 5).</p> <p>- N3 este nota finală de la laborator (N3 trebuie să fie minim 5).</p> <p>- B este bonus prezență la curs, maxim 1 punct și se acordă numai pentru $N \geq 5$.</p> <p><i>Studentul are nevoie de conexiune la internet pe un calculator cu boxe / casti, microfon si camera video. Alternativ se poate accepta motivat o conexiune internet pe un telefon cu camera video.</i></p>	
<p>2 AIA</p> <p>2 ISM</p> <p>2 MR (MEC+ ROB)</p> <p>2 ELA</p>	Arhitectura calculatoarelor	Cojocaru Dorian	<p>Examen: probă scrisă</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p>Evaluare: $N_{finală} = N + B$, unde $N = 0,5N1 + 0,2N2 + 0,3N3$</p> <p>- La examen fiecare student va primi o grilă de X întrebări, X între 45 și 55, din toată materia de la curs, cu câte 5 propuneri de răspuns. Un singur răspuns va fi corect. Nu vor exista întrebări fără răspuns corect. Pentru promovarea acestei probe trebuie să existe $n = X/2 + 1$ întrebări la care s-a ales răspunsul corect. $N_1 = 1 + (9/X) * n$.</p> <p>- La examen fiecare student va primi două exerciții de tipul celor care trebuie să fie abordate la seminar și laborator (al doilea va fi un program în limbaj de asamblare). N_2 este media aritmetică a notelor de la cele două exerciții primite la examen (N_2 trebuie să fie minim 5).</p> <p>- N_3 este nota finală de la laborator (N_3 trebuie să fie minim 5). N_3 se primește în ultima săptămână din semestru și NU se discută în ziua examenului. Studenții care nu îndeplinesc această condiție nu se vor prezenta la examen.</p> <p>- B este bonus prezență la curs, maxim 1 punct, și se acordă numai pentru $N \geq 5$.</p>	Nu se susține parțial

III ELA	Radiocomunicații	Constantinescu Mircea Cătălin	<p>Examen: proba scrisa + teme</p> <p>Asistenta examen: 2 examinatori interni</p> <p>Conditia de participare la examen:</p> <p>Efectuarea tuturor lucrarilor de laborator</p> <p>Evaluare: Proba scrisa / sub forma de grila cu argumentare – un numar oarecare de subiecte teoretice cu cate 4 variante de raspuns (cu 1 pana la 3 raspunsuri corecte). Punctajul pentru fiecare intrebare este listat in grila, fiind astfel vizibil la inceputul examenului). Raspunsul este punctat doar daca este corect argumentat. 1 punct este acordat din oficiu. Teme – laborator + curs (apreciata printr-o nota de la 1 la 10).</p> <p>Nota finala de examen este:</p> $0.25 * \text{medie_teme_laborator} + 0.25 * \text{medie_teme_curs} + 0.5 * \text{proba_grila}$ <p>Nota minima de promovare este 5.</p>	<p>Examen partial la cererea studentilor (proba scrisa / sub forma de grila cu argumentare – similar examenarii finale). Rezultatul se face medie cu nota obtinuta la finalul semestrului la grila.</p>
I TIS + I SAI	Sisteme si rețele de comunicație	Constantinescu Mircea Cătălin	<p>Examen: proba scrisa + proiect</p> <p>Asistenta examen: 2 examinatori interni</p> <p>Conditia de participare la examen:</p> <p>Efectuarea tuturor lucrarilor de laborator si a proiectului</p> <p>Evaluare: Proba scrisa / sub forma de grila cu argumentare – un numar oarecare de subiecte teoretice cu cate 4 variante de raspuns (cu 1 pana la 3 raspunsuri corecte). Punctajul pentru fiecare intrebare este listat in grila, fiind astfel vizibil la inceputul examenului). Raspunsul este punctat doar daca este corect argumentat. 1 punct este acordat din oficiu. Proiectul este apreciat printr-o nota de la 1 la 10.</p> <p>Nota finala de examen este:</p> $0.5 * \text{nota_proiect} + 0.5 * \text{proba_grila}$ <p>Nota minima de promovare este 5.</p>	<p>Examen partial la cererea studentilor (proba scrisa / sub forma de grila cu argumentare – similar examenarii finale). Rezultatul se face medie cu nota obtinuta la finalul semestrului la grila.</p>

3 ISM	Software pentru sisteme multimedia	Danciu Daniela	<p>Examen: probă scrisă</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni;</p> <p>Condiția de participare la examen: efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.</p> <p>Evaluare:</p> <p>- Proba scrisa (PS): set de subiecte teoretice grupate pe grade de dificultate (max. 8p) și o aplicație de proiectare în cod HTML (2p). Punctarea subiectelor este în funcție de gradul de dificultate și volumul de muncă necesar. Numarul total de puncte este 10.</p> <p>- Activitatea de laborator (L): calitatea rezolvării temelor de laborator va fi apreciată printr-o notă de la 1 la 10.</p> <p>Nota finala: $0.8 * PS + 0.2 * L$</p>	<p>Activitatea pe parcursul semestrului este evaluată prin teme de casă corelate cu aplicațiile de laborator curente.</p> <p>Pondere 20% în nota finală.</p>
3 ISM	Software pentru sisteme multimedia - proiect	Danciu Daniela	<p>Studentii vor avea de realizat o aplicație web utilizând cunoștințele, abilitățile și competențele acumulate la disciplina ”Software pentru sisteme multimedia” (curs și laborator). Proiectele vor fi prezentate într-o sesiune comună, în cadrul subgrupeii, folosind tehnologiile multimedia.</p> <p>Notarea va avea în vedere calitatea, complexitatea și modul de prezentare a proiectului, precum și răspunsurile la întrebările legate de proiectul prezentat.</p> <p>Nota minimă de promovare a disciplinei este 5.</p>	<p>Activitatea pe parcursul semestrului este evaluată prin verificarea stadiului dezvoltării proiectului și discuții privind problemele întâmpinate.</p>
1 TIS	Tehnici avansate pentru prelucrarea numerică a semnalelor	Danciu Daniela	<p>Examen: probă scrisă</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni;</p> <p>Condiția de participare la examen: rezolvarea temelor de proiect și transmiterea lor, conform programării anunțate, nu mai târziu de ultima ședință de proiect la nivel de subgrupă.</p> <p>Evaluare:</p> <p>- Proba scrisa (PS): 3 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10): $N1=(NS1+NS2+NS3)/3$.</p> <p>- Proiect (P): Calitatea rezolvărilor temelor de proiect va fi apreciată printr-un număr de maximum 10 puncte.</p>	<p>Activitatea pe parcursul semestrului este evaluată pe baza rezolvărilor temelor de proiect.</p> <p>Pondere 30% în nota finală.</p>

			<p>Nota finală: : $0.7 * PS + 0.3 * P$</p> <p>Nota minimă de promovare a disciplinei este 5.</p>	
I CR	Matematici Speciale	Daneț Cristian	<p>Examen scris; 2 examinatori prezenți Timp de lucru 3 ore Lucrarea scrisă constă în 3 subiecte applicative, iar modele de subiecte sunt transmise din timp studenților. Subiectul I este din materia predată în primele 4 săptămâni ale semestrului și este format din două subiecte, care au fiecare punctajul maxim de 2p. Punctajul maxim la fiecare din subiectele II și III este 2,5p;</p> <ul style="list-style-type: none"> Nota la lucrarea scrisă, N_{Scris}, este suma punctajelor obținute la cele 3 subiecte + 1p acordat din oficiu. Nota finală, N, se calculează cu formula $N = \max \{ N_{Scris}, 0,3 \times N_{Teme} + 0,7 \times N_{Scris} \},$ unde N_{Teme} reprezintă nota, de la 0 la 10, la temele periodice propuse pe parcursul semestrului. Nota N minimă de promovare a examenului este 5. 	
II CE	Computer Graphics	Dogaru Dorian	<p>Examen: depunere eseu pe subiect de sinteza. Asistență examen: 2 examinatori interni Condiția de participare la examen: Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator, predarea și susținerea temelor de casă și obținerea unei note ≥ 5 la laborator și temele de casă Evaluare: - probă constând din realizarea unui eseu cu număr limitat de cuvinte/pagini pe un subiect de sinteza. Evaluarea se va face off-line iar la data examenului, acolo unde este cazul se vor cere explicații studenților. - nota va fi compusă din: 65% nota de la laborator (include notarea temelor de casă) – din care 30% nota la tema I și 35% nota la tema II 35% nota obținută la eseu pe subiect de sinteza. - toate notele care intră în calcul la nota finală trebuie să fie peste 5.</p>	Nu se susține examen parțial.
IV CE	Graphic Processing Systems	Dogaru Dorian	<p>Examen: depunere tema de caza – aplicație grafică 3D interactivă cu surse și documentație. Asistență examen: 2 examinatori interni Condiția de participare la examen: Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator și susținerea unui referat privind realizarea unei teme de casă</p>	Nu se susține examen parțial.

			<p>Evaluare: - probă constând din prezentarea unei aplicații proprii din domeniul disciplinei realizată ca proiect de semestru. Evaluarea se va face off-line iar la data examenului, acolo unde este cazul se vor cere explicații studentilor.</p> <p>- nota va fi compusă din: 50% nota la laborator 50% nota la tema de casă depusă - cele două note care intră în calcul la nota finală trebuie să fie peste 5.</p>	
IVCR	Sisteme de Procesare Grafică	Dogaru Dorian	<p>Examen: depunere tema de casa – aplicație grafică 3D interactivă cu surse și documentație. Asistență examen: 2 examinatori interni Condiția de participare la examen: Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator și susținerea unui referat privind realizarea unei teme de casă</p> <p>Evaluare: - probă constând din prezentarea unei aplicații proprii din domeniul disciplinei realizată ca proiect de semestru. Evaluarea se va face off-line iar la data examenului, acolo unde este cazul se vor cere explicații studentilor.</p> <p>- nota va fi compusă din: 50% nota la laborator 50% nota la tema de casă depusă - cele două note care intră în calcul la nota finală trebuie să fie peste 5.</p>	Nu se susține examen parțial.
2 ELA	Circuite electronice fundamentale	Doicaru Elena	<p>Examen: probă scrisă</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen: Efectuarea tuturor lucrărilor practice și obținerea pentru activitatea de laborator a unei note de trecere (≥ 5).</p> <p>Evaluare: 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: $NF = [(S1 + \dots + SN + P1 + \dots + PM + L) / (N + M + 1)] + B$, unde Si reprezintă nota obținută la subiectul teoretic i, $i = 1 \dots N$, Pk reprezintă nota obținută la problemă, $k = 1 \dots M$, L reprezintă nota obținută la laborator, iar B reprezintă punctele bonus obținute pentru activitatea din timpul anului.</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: $L = (L1 + L2 + L3) / 3$, 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

				<p>finală a cunoștințelor acumulate în cadrul orelor de laborator. Notele obținute pentru activitatea de laborator se recunosc pe termen nelimitat.</p> <p>- Se acordă bonificații pentru activități care dovedesc interes (prezența și activitatea la seminar și curs) și pregătire suplimentară.</p> <p>- 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.</p>
I CE	Logical Design II	Dumitrașcu Eugen	<p>Examen: Lucrare scrisă</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni.</p> <p>Evaluari:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Evaluare la laborator (EL) - Examenul final (EF) - Nota finală (NF) 	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator și a temelor de casă.</p> <p>Media obținută la laborator (din nota lucrărilor de laborator)</p>

		<p>Condiția de participare la examen:</p> <p>- Finalizarea sarcinilor minime pentru toate lucrările de laborator. Evaluarea la laborator (EL) este media notelor primite la fiecare lucrare de laborator</p> <p>Criterii de promovare:</p> <p>EL>0 si NF>=5</p> <p>Modalități de evaluare pentru fiecare componentă:</p> <p>EL: fiecare temă de laborator va fi notată cu note de la 1 la 10. Nota 0 se primește în caz de absență sau ne-efectuarea sarcinilor minime de la o lucrare.</p> <p>EL reprezintă media aritmetică între nota lucrărilor de laborator. Fiecare notă a unei lucrări de laborator este compusă din alte două note: nota activității obligatorii din lucrarea de laborator și nota temei de casă, fiecare având maxim 5 puncte. Suma celor două note reprezintă nota acelei lucrări de laborator.</p> <p>EF: un test scris în sesiunea de examene care constă din 3 subiecte practice, cu notele P1, P2, P3</p> <p>Sustinerea examenului:</p> <p>Examen scris cu 3 probleme (fiecare problemă are 10 puncte) ce trebuie rezolvate pe foaia de examen în mod secvențial (fiecare problemă vine spre rezolvare una după alta) de către fiecare student. Termen total de predare maxim 2 ore.</p> <p>Formula notei finale:</p> <p>Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei:</p> $NF = (EL+P1+P2+P3)/4$ <p>unde:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pi este nota fiecarui subiect i (i=1..3) de la examenul scris - EL este nota obținută la evaluarea de laborator <p>Nota minimă de promovare este 5 (NF>=5).</p>	<p>are ponderea de 25% din nota finală.</p>
--	--	--	---

I CR	Proiectare Logica II	Dumitrașcu Eugen	<p>Examen: Lucrare scrisă</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni.</p> <p>Evaluari:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Evaluare la laborator (EL) - Examenul final (EF) - Nota finală (NF) <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>- Finalizarea sarcinilor minime pentru toate lucrările de laborator. Evaluarea la laborator (EL) este media notelor primite la fiecare lucrare de laborator</p> <p>Criterii de promovare:</p> <p>EL>0 și NF>=5</p> <p>Modalități de evaluare pentru fiecare componentă:</p> <p>EL: fiecare temă de laborator va fi notată cu note de la 1 la 10. Nota 0 se primește în caz de absență sau ne-efectuarea sarcinilor minime de la o lucrare.</p> <p>EL reprezintă media aritmetică între nota lucrărilor de laborator. Fiecare notă a unei lucrări de laborator este compusă din alte două note: nota activității obligatorii din lucrarea de laborator și nota temei de casă, fiecare având maxim 5 puncte. Suma celor două note reprezintă nota acelei lucrări de laborator.</p> <p>EF: un test scris în sesiunea de examene care constă din 3 subiecte practice, cu notele P1, P2, P3</p> <p>Sustinerea examenului:</p> <p>Examen scris cu 3 probleme (fiecare problemă are 10 puncte) ce trebuie rezolvate pe foaia de examen în mod secvențial (fiecare problemă vine spre rezolvare una după alta) de către fiecare student. Termen total de predare maxim 2 ore.</p> <p>Formula notei finale:</p> <p>Nota finală (NF) se calculează pe baza</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator și a temelor de casă.</p> <p>Media obținută la laborator (din nota lucrărilor de laborator) are ponderea de 25% din nota finală.</p>
------	----------------------	---------------------	--	---

			<p>formulei:</p> $NF = (EL+P1+P2+P3)/4$ <p>unde:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pi este nota fiecarui subiect i (i=1..3) de la examenul scris - EL este nota obținută la evaluarea de laborator <p>Nota minimă de promovare este 5 ($NF \geq 5$).</p>	
2 CE	Computer Structure and Organization	Dumitrașcu Eugen	<p>Examen: Lucrare scrisă</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni.</p> <p>Evaluari:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Evaluare la laborator (EL) - Examenul final (EF) - Nota finală (NF) <p>Condiția de participare la examen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Finalizarea sarcinilor minime pentru toate lucrările de laborator. Evaluarea la laborator (EL) este media notelor primite la fiecare lucrare de laborator <p>Criterii de promovare:</p> <p>EL>0, EF>=5 si NF>=5</p> <p>Modalități de evaluare pentru fiecare componentă:</p> <p>EL: fiecare temă de laborator va fi notată cu note de la 1 la 10. Nota 0 se primește în caz de absență sau ne-efectuarea sarcinilor minime de la o lucrare.</p> <p>EL reprezintă media aritmetică între nota lucrărilor de laborator.</p> <p>EF: un test scris în sesiunea de examene care constă din 4 subiecte practice, cu notele P1, P2, P3, P4</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator și a temelor de casă.</p> <p>Media obținută la laborator (din nota lucrărilor de laborator) are ponderea de 20% din nota finală.</p>

			<p>Sustinerea examenului:</p> <p>Examen scris cu 4 probleme (fiecare problemă are 10 puncte) ce trebuie rezolvate pe foaia de examen în mod secvențial (fiecare problemă vine spre rezolvare una după alta) de către fiecare. Termen total de predare maxim 2 ore.</p> <p>Formula notei finale:</p> <p>Nota la examenul final (lucrarea scrisă) (EF) va fi media aritmetică a punctelor primite la fiecare problemă.</p> <p>EF=(P1+P2+P3+P4)/4 unde:</p> <p>- Pi este nota fiecărui subiect i (i=1..4) de la examenul scris</p> <p>Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei:</p> <p>NF = (2·EL+8·EF)/10 unde:</p> <p>- EL este nota obținută la evaluarea de laborator (EL>0) - EF este nota obținută la examenul scris final (EF>=5)</p> <p>Nota minimă de promovare este 5 (NF>=5).</p>	
II AIA	Mașini electrice și acționări	Enache Monica Adela	<p>Examen: probă scrisă</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen: Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p>Evaluare: Proba scrisă și evaluare laborator</p>	

			<p>Nota finală de examen este:</p> <p>$N_f = (0.8*N_1 + 0.2*N_2)$, dacă $N_1 \geq 5$</p> <p>$N_f = N_1$, dacă $N_1 < 5$</p> <p>unde: N_1 – este nota de la proba scrisă și N_2 – este nota de la evaluarea laboratorului</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	
4 CEN	Testing of Computer Systems	Enescu Nicolae	<p>Examen: probă scrisă</p> <p>Asistență examen: 1-2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p>Evaluare: proba scrisă – un doua probleme (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10).</p> <p>Examenul are ponderea de 70% din nota finală.</p> <p>Evaluarea lucrărilor de laborator și a modului de rezolvare a temelor de casă se va face printr-o medie cuprinsa între 1 și 10 ce va avea o pondere de 30% din nota finală</p> <p>Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei: $NF = 0,7*NE + 0,3*NL$ unde</p> <ul style="list-style-type: none"> - NF este nota finală a studentului rotunjită la întreg - NE este nota de la examen care trebuie să fie ≥ 5 - NL este nota obținută la laborator 	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul activităților de laborator prin evaluarea fiecărei teme de casa cu o nota între 1 și 10. O tema de casa se considera finalizata daca a fost evaluata cu minim nota 5. Media notelor primite pe temele de casa (TC) are o pondere de 30% din nota finală.</p>

4 CR	Testarea Sistemelor de Calcul	Enescu Nicolae	<p>Examen: probă scrisă</p> <p>Asistență examen: 1-2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p>Evaluare: proba scrisă – un doua probleme (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 1 la 10).</p> <p>Examenul are ponderea de 70% din nota finală.</p> <p>Evaluarea lucrărilor de laborator și a modului de rezolvare a temelor de casă se va face printr-o medie cuprinsa între 1 și 10 ce va avea o pondere de 30% din nota finală.</p> <p>Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei: $NF = 0,7*NE + 0,3*NL$ unde:</p> <ul style="list-style-type: none"> - NF este nota finală a studentului rotunjită la întreg - NE este nota de la examen care trebuie să fie ≥ 5. - NL este nota obținută la laborator 	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul activităților de laborator prin evaluarea fiecărei teme de casa cu o nota între 1 și 10. O tema de casa se considera finalizata daca a fost evaluata cu minim nota 5. Media notelor primite pe temele de casa (TC) are o pondere de 30% din nota finală.
2 ELA	Tehnici CAD în realizarea modulelor electronice	Firincă Sanda Diana	<p>Examen: test grilă + teme</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Evaluarea - test grilă cu întrebări din subiectele teoretice. Testul grilă are o pondere de 40% din nota finală.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Teme de casă: Temele de casă (corelate cu lucrările de laborator) și rezolvate pe parcursul semestrului au o pondere de 30% din nota finală. - Proiect: Proiectul individual constă în realizarea unui proiect electronic complex (proiectarea unui cablaj imprimat) utilizând soft-ul OrCAD16.6. Proiectele se trimit, prin e-mail, cu cel puțin 4 zile înainte de examen. Nota obținută la proiect are o pondere de 30% din nota finală. <p>Nota finală (NF) se calculează cu formula:</p>	Nu se susține examen parțial

			<p>$NF = (0,4*TG + 0,3*TC + 0,3*Pr)$</p> <p>unde:</p> <p>TG - nota obținută la <i>testul grilă</i>;</p> <p>TC - nota obținută la temele de casă;</p> <p>Pr - nota obținută la proiect.</p> <p>Nota minimă de promovare la disciplină este 5.</p>	
2 CR	Informatica aplicata II	Ganea Eugen	<p>Asistență examen: 3 examinatori interni.</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>- Efectuarea a cel puțin 12 lucrări de laborator.</p> <p>Evaluare:</p> <p>Examenul constă în 2 teste: examenul intermediar și examenul final</p> <p>Ponderea examenului intermediar este 20%, iar ponderea examenului final este de 50%. Evaluarea activității de laborator se va face printr-o notă de la 1 la 10, care va avea o pondere de 30% din nota finală.</p> <p>Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei:</p> <p>$NF = 0.5*NE + 0.2*NEI + 0.3*NL$ unde:</p> <p>- NE este nota obținută la examenul final scris și oral</p> <p>- NEI este nota obținută la examenul intermediar susținut în timpul semestrului</p> <p>- NL este nota obținută la laborator</p> <p>Examen intermediar tip grila cu timp limitat pentru raspuns. Numarul de intrebari: 20, iar durata examenului va fi de 30 de minute cu transmiterea automata a rezultatelor catre fiecare student la finalul examinarii.</p>	<p>- Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza prin sustinerea unui examen intermediar la cererea studenților si în cadrul activităților de laborator.</p> <p>- Nota obținută la examenul intermediar are ponderea de 20% din nota finală.</p> <p>- Nota obținută la laborator are ponderea de 30% din nota finală.</p>

			Examenele vor fi planificate la data stabilite impreuna cu studentii si comunicate conducerii facultatii.	
4 CR	Calcul mobil	Ganea Eugen	<p>Asistență examen: 1 examinator intern.</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Minim nota 5 la activitatile de laborator. <p>Evaluare:</p> <p>Nota la examenul se calculează pe baza formulei:</p> $\text{Nota} = 0.4 * \text{NE} + 0.4 * \text{NP} + 0.2 * \text{NL},$ <p>unde:</p> <ul style="list-style-type: none"> - NE este nota pentru examenul scris - NP este nota pentru proiectul în echipă - NL este nota obținută la laborator <p>Examen tip grila cu timp limitat pentru raspuns. Numarul de intrebari: 30, iar durata examenului va fi de 40 de minute cu transmiterea automata a rezultatelor catre fiecare student la finalul examinarii.</p> <p>Examenul va fi planificat la data stabilite impreuna cu studentii si comunicate conducerii facultatii.</p>	- Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul activităților de laborator și proiect.
3 AIA+IS M	Managementul proiectelor	Maican Camelia	<p>Examen: grilă</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni Condiția de participare la examen:</p> <p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator Evaluare</p> <p>Grilă : maximum 30 de întrebări din subiectele disciplinei (probă apreciată printr-o notă între 1 și 10, notă minimă de promovare: 5).</p> <p>Nota finală: $N=0.7 * \text{NG} + 0.3 * \text{NL}$, unde:</p>	

			<p>NG reprezintă nota obținută la testul grilă, iar NL reprezintă nota obținută la activitatea de laborator și seminar (incluzând temele de casa sau alte activități complementare).</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	
4 AIA	Tehnici de diagnoza și decizie	Maican Camelia	<p>Examen: grilă</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni Condiția de participare la examen:</p> <p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator Evaluare</p> <p>Grilă: maximum 30 de întrebări din subiectele disciplinei (probă apreciată printr-o notă între 1 și 10, notă minimă de promovare: 5).</p> <p>Nota finală: $N=0.8*NG+0.2*NL$, unde:</p> <p>NG reprezintă nota obținută la testul grilă, iar NL reprezintă nota obținută la activitatea de laborator (incluzând temele de casa sau alte activități complementare).</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	
CR, III	Rețele de calculatoare	Mancaș Cătălina-Felicia	<p>Condiții de intrare în examen: promovarea laboratorului</p> <p>Componente: Evaluare la laborator (EL) Examenul final (EF) Nota finală (NF)</p> <p>Criterii de promovare: $NF \geq 5$ Criterii de promovare a laboratorului:</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator. Se vor rezolva și evalua activități în Cisco Packet Tracer.</p> <p>Sunt permise 3 absențe în cadrul laboratorului,</p>

			<p>1. Nr. Absențe ≤ 3 2. EL ≥ 5</p> <p>Modalități de evaluare pentru fiecare componente: EL: Test de laborator la finalul laboratorului (săptămâna 13) – o problemă de rezolvat în Cisco Packet Tracer</p> <p>EF: Test scris în sesiunea de examene ce constă în:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Problemă (P) – în scris (Microsoft Word) 2. Test grilă (T) <p>EF = 70% P + 30% T</p> <p>Formula notei finale:</p> <p>Nota finală (NF) = 50% EL + 50% EF</p>	<p>iar laboratoarele absente se pot recupera în săptămâna 12, prin rezolvarea și evaluarea activităților absente.</p> <p>Pentru a putea susține testul de laborator (EL), studentul trebuie nu fi absentat mai mult de 3 laboratoare.</p> <p>Pentru a putea susține examinarea finală (EF), studentul trebuie să promoveze evaluarea laboratorului (EL).</p>
ICC, I	Arhitecturi avansate pentru sisteme de calcul	Mancaș Cătălina-Felicia	<p>Condiții de intrare în examen: promovarea laboratorului</p> <p>Componente: Evaluare la laborator (EL) Examenul final (EF) Nota finală (NF)</p> <p>Criterii de promovare: NF ≥ 5</p> <p>Criterii de promovare a laboratorului:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Nr. Absențe ≤ 3 2. EL ≥ 5 <p>Modalități de evaluare pentru fiecare componente: EL: Test de laborator la finalul laboratorului (săptămânile 13, respectiv 14)</p> <p>EF: Examen final în sesiunea de examene care constă într-un test grilă.</p> <p>Formula notei finale: Nota finală (NF) = 70% EF + 30% EL</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator.</p> <p>Sunt permise 3 absențe în cadrul laboratorului, iar laboratoarele absente se pot recupera în săptămânile 11, respectiv 12.</p> <p>Pentru a putea susține testul de laborator (EL), studentul trebuie nu fi absentat mai mult de 3 laboratoare.</p>

				Pentru a putea susține examinarea finală (EF), studentul trebuie să promoveze evaluarea laboratorului (EL).
III CE	Computer Networks	Mancaș Dan	<p>Condiții de intrare în examen Evaluare la laborator (EL), examenul final (EF)</p> <p>Criterii de promovare EL \geq 5, EF \geq 5</p> <p>Modalități de evaluare pentru fiecare componente EL: fiecare temă de laborator va fi notată cu note de la 1 la 10 EF: un test scris (TS) în sesiunea de examene care constă dintr-o problema și un test oral (TO) care constă din două întrebări</p> <p>Formula notei finale: Nota examen final (EF) = 80% TS + 20% TO Nota finală (NF) = 30% EL + 70% EF</p>	
I ICC	Sisteme Grid	Mancaș Dan	<p>Condiții de intrare în examen Examenul final (EF)</p> <p>Criterii de promovare EF \geq 5</p> <p>Modalități de evaluare pentru fiecare componente EF: un test oral care constă din două întrebări</p> <p>Formula notei finale: Nota finală (NF) = EF</p>	
I AIA	Electrotehnica	Mandache Lucian	<p>Examen scris cu prezența a doi examinatori..</p> <p>Condiția de participare la examen: participarea la toate ședințele de laborator.</p> <p>Subiecte teoretice: chestionar tip grilă cu un număr de 20 întrebări și variante multiple de răspuns. Se evaluează cu notă (NT) pe scara 1...10; toate întrebările au aceeași pondere în calcularea notei.</p> <p>Subiecte aplicative: două probleme propuse. Se evaluează cu notă (NA) pe scara 1...10; fiecare problemă are aceeași pondere în calcularea notei.</p>	<p>Cunoștințe teoretice:</p> <p>Acumulările progresive se fac prin trei teme de casă, sub forma unor probleme asemănătoare cu cele tratate la seminar, propuse studenților pe parcursul semestrului. Se</p>

			<p>Formula de calcul a notei finale (NF):</p> $(NF)=0.3(NT)+0.3(NA)+0.3(NL)+0.1(NC)$	<p>evaluează cu notă (NC) pe scara 1...10; fiecare temă de casă are aceeași pondere în calcularea notei.</p> <p>Abilități practice:</p> <p>Abilitățile sunt evaluate pe parcursul semestrului prin modul de participare la ședințele de laborator, prelucrarea și interpretarea rezultatelor. Se evaluează cu notă (NL) pe scara 1...10.</p>
I CR	Electrotehnica	Mandache Lucian	<p>Examen scris cu prezența a doi examinatori..</p> <p>Condiția de participare la examen: participarea la toate ședințele de laborator.</p> <p>Subiecte teoretice: chestionar tip grilă cu un număr de 20 întrebări și variante multiple de răspuns. Se evaluează cu notă (NT) pe scara 1...10; toate întrebările au aceeași pondere în calcularea notei.</p> <p>Subiecte aplicative: două probleme propuse. Se evaluează cu notă (NA) pe scara 1...10; fiecare problemă are aceeași pondere în calcularea notei.</p> <p>Formula de calcul a notei finale (NF):</p> $(NF)=0.3(NT)+0.3(NA)+0.3(NL)+0.1(NC)$	<p>Cunoștințe teoretice:</p> <p>Acumulările progresive se fac prin trei teme de casă, sub forma unor probleme asemănătoare cu cele tratate la seminar, propuse studenților pe parcursul semestrului. Se evaluează cu notă (NC) pe scara 1...10; fiecare temă de casă are aceeași pondere în calcularea notei.</p> <p>Abilități practice:</p> <p>Abilitățile sunt evaluate pe parcursul semestrului</p>

				prin modul de participare la ședințele de laborator, prelucrarea și interpretarea rezultatelor. Se evaluează cu notă (NL) pe scara 1...10.
3 ROB	Mașini Unelte cu Comandă Numerică	Manta Liviu Florin	<p>Evaluare: Examen probă grilă, cu o singură opțiune corectă</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p>Criteriu de promovare: Nota minima de promovare este 5</p> <p>Modalități de evaluare:</p> <p>$N=0,5N_1+0,5N_2$, unde:</p> <p>N_1 – Examen probă grilă cu o singură opțiune corectă N_2 – Verificare pe parcurs laborator. Nota minima de promovare este 5</p>	Fără examen parțial. Notare pe parcurs la laborator.
4 ISM	Aplicații multimedia pentru dispozitive mobile	Manta Liviu Florin	<p>Temele de proiect se realizează individual și se alocă la începutul semestrului.</p> <p>Evaluare:</p> <p>Criteriu de promovare: Nota minima de promovare este 5</p> <p>Modalități de evaluare:</p> <p>Pe parcursul semestrului se definesc assignment-uri în care studenții vor încărca progresul realizat în cadrul proiectului.</p> <p>Prezentarea finală – susținerea proiectului – va avea loc în ultima săptămână de activitate didactică din semestru, conform Structurii anului universitar și a orarului afișat. Varianta finală a proiectului se încarcă în assignmentul Google Classroom dedicat până cel târziu ora 23.59 în ultima zi lucrătoare anterioară săptămânii în care are loc susținerea. Studenții care nu încarcă proiectul în</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de proiect și se validează prin încărcarea progresului realizat în assignment-uri Google Classroom.

			termenul limită, nu îl vor putea susține. Studenții care nu vor participa la susținere sunt considerați absenți, chiar dacă au încărcat proiectul în assignmentul Google Classroom dedicat.	
4 AIA + 4 ISM	Tehnologii Web	Marian Marius	<p>Examen: probă scrisă.</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni.</p> <p>Condiția de participare la examen: Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.</p> <p>Evaluare: Proba scrisă va consta într-un set de întrebări cu răspuns multiplu. 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:</p> $NF = 0,5*EF + 0,4*LL + 1$ <p>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.</p> <p>Examenul se susține în sala și la data repartizate de decanat.</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.
1 Master ICC	Securitatea și protecția datelor	Marian Marius	<p>Examen: probă scrisă.</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni.</p> <p>Condiția de participare la examen: Nici una.</p> <p>Evaluare: 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 aplicative se va face printr-o medie cuprinsă între 1 și 10 ce va avea o pondere de 10% din nota finală. Un punct se acordă din oficiu. Nota minimă de promovare este 5.</p> <p>Nota finală NF se calculează pe baza formulei:</p> $NF = 0,6*EF + 0,3*LL + 1$	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>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 aplicative, medie care trebuie să fie mai mare sau egală cu 5.</p> <p>Examenul se susține în sala și la data repartizate de decanat.</p>	
1 Master ISeB	E-Business Security and Risk Assessment	Marian Marius	<p>Examen: probă scrisă.</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni.</p> <p>Condiția de participare la examen: Nici una.</p> <p>Evaluare: 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 aplicative se va face printr-o medie cuprinsă între 1 și 10 ce va avea o pondere de 10% din nota finală. Un punct se acordă din oficiu. Nota minimă de promovare este 5.</p> <p>Nota finală NF se calculează pe baza formulei:</p> $NF = 0,6*EF + 0,3*LL + 1$ <p>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 aplicative, medie care trebuie să fie mai mare sau egală cu 5.</p> <p>Examenul se susține în sala și la data repartizate de decanat.</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.
III CR	Algoritmi paraleli și distribuți	Mihăescu Cristian	<p>Examen: examen de tip oral</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>- Finalizarea sarcinilor minime pentru toate lucrările de laborator.</p> <p>Evaluare:</p> <p>Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei:</p>	<p>1) Urmărirea progresului la proiect prin prezentări intermediare.</p> <p>2) Examen parțial la mijlocul semestrului.</p>

			$NF = 40\% * NL + 30\% * NP + 30\% * NO$ <p>unde:</p> <ul style="list-style-type: none"> - NL este nota obținută la laborator care trebuie să fie ≥ 5. - NP este nota obținută la proiect. - NO este nota obținută la examenul de tip oral care trebuie să fie ≥ 5. 	
III CR	Ingenieria programării	Mocanu Mihai	<p>Examen: Probă scrisă Asistență Examen : 2 examinatori interni Evaluare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Teme periodice propuse la curs și evaluarea săptămânală a îndeplinirii sarcinilor de laborator, pe parcursul semestrului, cu o pondere totală de 20%+20% în calculul notei finale • Test grilă final: 20 de întrebări cu răspuns simplu/ multiplu, timp limitat 30 min, pondere de 20% în calculul notei finale • Examen scris final: 20 de întrebări cu răspuns scurt, timp limitat 50 min, pondere de 40% în calculul notei finale <p>Condiții de participare la examen :</p> <ul style="list-style-type: none"> – Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator. – Obținerea notei 5 (minim 50% din punctajul acordat) la evaluarea îndeplinirii sarcinilor de laborator <p>Formula de calcul a notei (ponderi):</p> <ul style="list-style-type: none"> • 20% evaluare laborator (L) • 20% teme practice, termen de predare uzual 2 săptămâni (P) • 20% test grilă final (T) • 40% examen scris final (E) <p>Examenul se susține la data stabilită de decanat. Pentru promovarea examenului este obligatorie obținerea notei 5 (minim 50% din punctajul acordat, cumulativ) la toate formele de evaluare, inclusiv cele finale.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal prin evaluarea activității la laborator, și bi-săptămânal prin rezolvarea unor teme practice propuse periodic.</p> <p>Fiecare dintre aceste activități are o pondere de 20% din nota finală (împreună au 40%).</p>
III CE	Parallel and Distributed Algorithms	Mocanu Mihai	<p>Examen: Probă scrisă Asistență Examen : 2 examinatori interni Evaluare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Teme periodice propuse la curs și evaluarea săptămânală a îndeplinirii sarcinilor de laborator, pe parcursul semestrului, cu o pondere totală de 20%+20% în calculul notei finale • Test grilă final: 20 de întrebări cu răspuns simplu/ multiplu, timp limitat 30 min, pondere de 20% în calculul notei finale • Examen scris final: 20 de întrebări cu răspuns scurt, timp limitat 50 min, pondere de 40% în calculul notei finale 	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal prin evaluarea activității la laborator, și bi-săptămânal prin rezolvarea unor teme practice propuse periodic.</p>

			<p>Condiții de participare la examen :</p> <ul style="list-style-type: none"> – Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator. – Obținerea notei 5 (minim 50% din punctajul acordat) la evaluarea îndeplinirii sarcinilor de laborator <p>Formula de calcul a notei (ponderi):</p> <ul style="list-style-type: none"> • 20% evaluare laborator (L) • 20% teme practice, termen de predare uzual 2 săptămâni (P) • 20% test grilă final (T) • 40% examen scris final (E) <p>Examenul se susține la data stabilita de decanat. Pentru promovarea examenului este obligatorie obținerea notei 5 (minim 50% din punctajul acordat, cumulativ) la toate formele de evaluare, inclusiv cele finale.</p>	<p>Fiecare dintre aceste activități are o pondere de 20% din nota finală (împreună au 40%).</p>
I MIS + MICC	Modelarea și evaluarea performanțelor/ Modelarea și simularea sistemelor distribuite	Mocanu Mihai	<p>Examen: probă scrisă (test grilă) + probă practică/ orală. Asistență examen: 2 examinatori interni.</p> <p>Evaluare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O temă de lucru în pregătirea proiectului/ referatului de sinteză, cu pondere de 20% în calculul notei finale • Test grilă final: 20 de întrebări cu răspuns simplu/ multiplu, timp limitat 30 min, pondere de 20% în calculul notei finale • Realizarea unui referat de sinteză sau proiect original, cu caracter de investigație științifică și/ sau realizare practică, pe o temă aleasă din domeniu, cu pondere de 60% în calculul notei. Punctajul poate fi defalcat (de ex. 20%+40%) pentru a include o evaluare intermediară pe parcurs. <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>Existența evaluărilor intermediare periodice pe parcursul semestrului, privind realizarea referatului/proiectului propus</p> <p>Evaluare:</p> <p>Evaluările intermediare periodice pe parcursul semestrului au o pondere de max. 40% din nota finală</p> <p>Pentru realizări deosebite studentul poate beneficia de un bonus de 1punct (10% din notă), acordat la final.</p> <p>Nota finală este calculată ca medie ponderată, astfel:</p> <p>L: teme de lucru cu pondere de 20% în calculul notei finale</p> <ul style="list-style-type: none"> • P: evaluare intermediară periodică a activității practice pe parcursul semestrului (20%) <p>T: test grilă final cu pondere de 20% în calculul notei finale</p> <p>E: evaluarea finală completă (prezentare, documentație, cod, date de test etc.) are o pondere de 40% în nota finală.</p> <p>Examenul se susține la data stabilita de decanat. Pentru promovarea examenului este obligatorie obținerea notei 5 (minim 50% din punctajul acordat, cumulativ) la toate formele de evaluare, inclusiv cele finale.</p>	<p>Evaluări intermediare periodice pe parcursul semestrului, privind realizarea referatului/proiectului propus, cu o pondere de 50% în calculul notei finale.</p>

AIA2, ISM2, MR2	Electronica digitala	Nicola Sorin	<p>Examen: probă scrisă de tip grilă cu justificări, de tip cu un singur răspuns corect .</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>Obținerea cel puțin a notei 5 la evaluarea activității de laborator (include note testări, note teme de casă, prezență)</p> <p>Evaluare: pentru cel puțin 50% din întrebări se cer justificări; punctajul per întrebări este distribuit uniform între întrebări, 10/numărul de întrebări; la punctajul de la grila se adaugă 1 punct din oficiu</p> <p>Un răspuns corect dar fără justificare este notat doar cu 40% din punctajul întrebării.</p> <p>Ca să se poată calcula nota finală trebuie obținută cel puțin nota 5 la grilă.</p> <p>Nota finală de examen este: 50% nota la grilă și 50% nota la activitatea de laborator.</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	<p>Testări de laborator, cu notare. Rezolvarea și notarea a 3 teme de casă, cu termen de predare fixat.</p> <p>Gradul de dificultate al testărilor și temelor de casă este stabilit funcție de nivelul general de pregătire al formațiilor de studiu.</p>
I ISB	Enterprise Systems	Nicolae Ileana	<p>Asistență examinare: 1 examinator intern</p> <p>Condiția de promovare a examenului:</p> <ul style="list-style-type: none"> - obținerea unei note de minim 4,5 pentru proiect; - obținerea unei note de minim 4,5 pentru activitatea la laborator și prezența la cel puțin 50% dintre orele de laborator; - obținerea unei note de minim 4,5 la testul grila cu noțiuni teoretice din ziua de examen. <p>Evaluare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - studenții încarcă în clasa Google Classroom proiectele care le-au fost alocate în mod individual. Proiectele se susțin oral (conform planificării comunicate pe classroom) ; - evaluare sub formă de grile pentru stabilirea notelor aferente acumulării cunoștințelor acumulate la laborator și curs (răspunsurile studenților vor fi înscrise în classroom). <p>Nota finală se stabilește conform formulei:</p>	<p>Evaluarea proiectelor se va face în timpul semestrului.</p>

			<p>$T \times 0,5 + L \times 0,25 + P \times 0,25$.</p> <p>Semnificațiile indicilor:</p> <ul style="list-style-type: none"> - T reprezintă nota pentru teorie; - P reprezintă nota pentru proiect - L reprezintă nota pentru laborator. 	
I CE	Electrotechnics	Nicolae Petre-Marian	<p>Examen: scris</p> <p>Asistență examinare: 1 examinator intern</p> <p>Condiția de participare la examen: Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p>Condiția de promovare a examenului:</p> <ul style="list-style-type: none"> - obținerea unei note de minim 5 la examenul scris, care cuprinde subiecte din partea aplicativă (seminar) și din partea teoretică; - obținerea unei note de minim 5 pentru activitatea de la laborator (în urma susținerii colocviului de laborator și prezența la toate lucrările de laborator); <p>Evaluare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - studentii încarcă în clasa Google Classroom rezolvarea subiectelor care le-au fost alocate la examen. (conform planificării comunicate pe classroom) ; <p>Nota finală se stabilește conform formulei:</p> <p>$S \times 0,7 + SE \times 0,15 + L \times 0,15$.</p> <p>Semnificațiile indicilor:</p> <ul style="list-style-type: none"> - S reprezintă nota pentru scris; - SE reprezintă nota pentru seminar - L reprezintă nota pentru laborator. 	<ul style="list-style-type: none"> - Evaluarea activității de la seminar se va face în timpul semestrului. - Evaluarea activității de la laborator se va face în timpul semestrului. Colocviul de laborator se susține după efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.

			<p>Notele finale sunt stabilite pe baza activității de la examen și de la activitățile aplicative; notele finale pot fi mărite dacă studenții încarcă în platforma de pe google classroom și problemele rezolvate individual dintr-o listă de probleme pe care o primesc.</p>	
III MCT	Rețele de Calculatoare	Niculescu Marius-Cristian	<p>Examen: probă scrisă</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.</p> <p>Evaluare:</p> <p>1. Proba finala - tip grila, cu 20 subiecte intrebari teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-un punctaj de la 0 la 0.25 puncte). ($NE \leq 5$)</p> <p>2. 4 teme de casa, urcate pe Classroom, fiecare tema de casa fiind cotata cu 1.25 puncte.</p> <p>($NT = nr. de teme efectuate \times 1.25 puncte = \leq 5$)</p> <p>Nota finală la examen este conversia directa a sumei punctelor obtinute la temele de casa si la proba scrisa finala. ($NF = NT + NE$)</p> <p>Nota minimă de promovare este $NF \geq 5$.</p> <p>-NF este nota finală a studentului rotunjită la întreg.</p> <p>-NE este nota obținută de student la examenul scris.</p> <p>-NT este nota obținută la tema de casă</p>	Examen parțial la cererea studenților (proba scrisă - tip grila 10 subiecte intrebari teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o notă de la 0 la 0.50) pondere 50% din proba finala)
II AIA + II MR	Robotică / Bazele roboticii	Nițulescu Mircea	<p>Examen</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni (Prof. dr. ing. Mircea Nițulescu, Ș. I. dr. ing. Mihaela Florescu)</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>Efectuarea lucrărilor de laborator și calificativ "promovat" pentru toate referatele de laborator/teme de casă solicitate</p>	Conform regulilor de notare finală

			<p>Tip evaluare : Grilă cu 30 întrebări (90 min.)</p> <p>Notare finală:</p> <p>1 punct prezență examen (oficiu)</p> <p>1 punct (maxim) prezență laborator și îndeplinirea minimă a obiectivelor</p> <p>2 puncte (maxim) pentru calitatea și corectitudinea temelor de casă, primite și realizate individual de către fiecare student</p> <p>6 puncte probă grilă cu 30 întrebări (răspuns corect 0,2 puncte)</p> <p>Nota finală de examen este suma punctelor obținute (aproximare pozitivă cu maxim 0,8 puncte)</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	
II MR	Bazele sistemelor mecatronice	Nițulescu Mircea	<p>Examen</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni (Prof. dr. ing. Mircea Nițulescu, Ș. I. dr. ing. Mihaela Florescu)</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>Efectuarea lucrărilor de laborator și calificativ "promovat" pentru toate referatele de laborator/teme de casă solicitate</p> <p>Tip evaluare: Grilă cu 30 întrebări (90 min.)</p> <p>Notare finală:</p> <p>1 punct prezență examen (oficiu)</p> <p>1 punct (maxim) prezență laborator și îndeplinirea minimă a obiectivelor</p> <p>2 puncte (maxim) pentru calitatea și corectitudinea temelor de casă, primite și realizate individual de către fiecare student la seminar</p> <p>6 puncte probă grilă cu 30 întrebări (răspuns corect 0,2 puncte)</p> <p>Nota finală de examen este suma punctelor obținute (aproximare pozitivă cu maxim 0,8 puncte)</p>	Conform regulilor de notare finală

			Nota minimă de promovare este 5.	
IV ROB	Programarea roboților mobili	Nițulescu Mircea	<p>Examen</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni (Prof. dr. ing. Mircea Nițulescu, Ș. I. dr. ing. Daniela Pană)</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>Efectuarea lucrărilor de laborator și calificativ "promovat" pentru toate referatele de laborator/teme de casă solicitate</p> <p>Tip evaluare: probă scrisă cu 3 subiecte</p> <p>Notare finală:</p> <p>1 punct prezență examen (oficiu)</p> <p>3 puncte (maxim) calitate referat tematic</p> <p>6 puncte proba scrisă</p> <p>Nota finală de examen este media notelor subiectelor teoretice (aproximare pozitivă cu maxim 0,8 puncte)</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	Conform regulilor de notare finală
I SCR	Productică și tehnologii moderne	Nițulescu Mircea	<p>Examen</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni (Prof. dr. ing. Mircea Nițulescu, Ș. I. dr. ing. Mihaela Florescu)</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>Redactarea corespunzătoare a unui referat tematic</p> <p>Tip evaluare : probă scrisă cu 3 subiecte</p> <p>Notare finală :</p> <p>1 punct prezență examen (oficiu)</p>	Conform regulilor de notare finală

			<p>3 puncte (maxim) calitate referat tematic</p> <p>6 puncte proba scrisă</p> <p>Nota finală de examen este media notelor subiectelor teoretice (aproximare pozitivă cu maxim 0,8 puncte)</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	
I SCR	Practică de proiectare 2	Nițulescu Mircea	<p>Asistență examen: 2 examinatori interni (Prof. dr. ing. Mircea Nițulescu, Cojocaru Dorian)</p> <p>Condiția de participare la verificare: Redactarea corespunzătoare a unui referat tematic cu temă din domeniul Sistemelor de conducere în robotică</p> <p>Tip evaluare : examinare calitate Referat și discuții individuale</p> <p>Notare finală :</p> <p>2 puncte prezență la verificarea finală și pe parcursul semestrului (oficiu)</p> <p>2 puncte (maxim) realizare Referat</p> <p>6 puncte calitate Referat</p> <p>Nota finală de examen este media notelor subiectelor teoretice (aproximare pozitivă cu maxim 0,8 puncte)</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	Conform regulilor de notare finală
IV CR.H1	Procesarea Semnalelor	Pătrașcu Constantin	<p>Examen: Lucrare scrisă de mână de către studenți (text, scheme, ecuații etc.)</p> <p>Condiții de participare la examen:</p> <p>- Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.</p> <p>Evaluare: proba scrisa: 2 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o nota de la 1 la 10)</p> <p>Nota finala de examen este media dintre notele de la subiectele teoretice si nota de la proba de laborator.</p> <p>Nota minima de promovare este 5.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal prin evaluarea activității la laborator, si prin rezolvarea unor teme de casa.</p> <p>Ponderea activității de laborator este 30% din nota finala de examen.</p>

IV CEN.H1	Signal Processing	Pătrașcu Constantin	<p>Examen: Lucrare scrisă de mână de către studenți (text, scheme, ecuații etc.)</p> <p>Condiții de participare la examen: - Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.</p> <p>Evaluare: proba scrisa: 2 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o nota de la 1 la 10)</p> <p>Nota finala de examen este media dintre notele de la subiectele teoretice si nota de la proba de laborator.</p> <p>Nota minima de promovare este 5.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal prin evaluarea activității la laborator, si prin rezolvarea unor teme de casa.</p> <p>Ponderea activității de laborator este 30% din nota finala de examen.</p>
IV CR.H1	Rețele de Senzori	Pătrașcu Constantin	<p>Examen: Lucrare scrisă de mână de către studenți (text, scheme, ecuații etc.)</p> <p>Condiții de participare la examen: - Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.</p> <p>Evaluare: proba scrisa: 2 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o nota de la 1 la 10)</p> <p>Nota finala de examen este media dintre notele de la subiectele teoretice si nota de la proba de laborator.</p> <p>Nota minima de promovare este 5.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal prin evaluarea activității la laborator, si prin rezolvarea unor teme de casa.</p> <p>Ponderea activității de laborator este 30% din nota finala de examen.</p>
IV CEN.H1	Sensor Networks	Pătrașcu Constantin	<p>Examen: Lucrare scrisă de mână de către studenți (text, scheme, ecuații etc.)</p> <p>Condiții de participare la examen: - Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.</p> <p>Evaluare: proba scrisa: 2 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o nota de la 1 la 10)</p> <p>Nota finala de examen este media dintre notele de la subiectele teoretice si nota de la proba de laborator.</p> <p>Nota minima de promovare este 5.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal prin evaluarea activității la laborator, si prin rezolvarea unor teme de casa.</p> <p>Ponderea activității de laborator este 30% din nota finala de examen.</p>
IV CR.H1	Sisteme de Calcul in Timp Real	Pătrașcu Constantin	<p>Examen: Lucrare scrisă de mână de către studenți (text, scheme, ecuații etc.)</p> <p>Condiții de participare la examen: - Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.</p> <p>Evaluare: proba scrisa: 2 subiecte teoretice (fiecare subiect este apreciat printr-o nota de la 1 la 10)</p> <p>Nota finala de examen este media dintre notele de la subiectele teoretice si nota de la proba de laborator.</p> <p>Nota minima de promovare este 5.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal prin evaluarea activității la laborator, si prin rezolvarea unor teme de casa.</p>

				Ponderea activității de laborator este 30% din nota finala de examen.
4 ROB	Roboți pentru servicii	Pătrașcu Pană Daniela Maria	<p>VERIFICARE: prezentare proiect (documentație tehnică).</p> <p>Asistență EXAMEN: 1 examinator intern.</p> <p>- Fiecare student va realiza un proiect (documentație tehnică) care va cuprinde o temă de studiu individual.</p> <p>Evaluare: o notă obținută în urma susținerii unui proiect (documentație tehnică).</p> <p>Nota proiect = $1 + 0.6 * N1 + 0.4 * N2 + 0.2 * N3$, unde:</p> <p>N1: Notarea pentru prezentare și răspunsurile la întrebările evaluatorilor privitor la realizarea proiectului (documentației tehnice),</p> <p>N2: Notarea proiect (documentație tehnică),</p> <p>N3: Activitatea de la orele de laborator din timpul semestrului.</p> <p>Prezentările se vor depune în format pdf pe clasa cursului.</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza prin evaluarea activității de la orele de laborator din timpul semestrului (N3)
2 CR	Engleză 4	Popa Alina-Roxana	<p>Următoarele cinci modalități de evaluare au o pondere egală (50%) din nota finală. Fiecare student își poate alege două dintre acestea, în orice combinație:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. participarea activă la cursuri și seminarii; 2. teme de casă; 3. examen scris final; 4. prezentarea unei cărți din bibliografia opțională; <p>participarea la activitățile din timpul evenimentului „Săptămâna limbilor străine”, organizat la nivelul Universității din Craiova.</p>	Evaluarea continuă a studenților prin efectuarea de teme și participarea activă la cursuri și seminarii.
2 CE	English 4	Popa Alina-Roxana	<p>The following means of evaluation bear equal weight (50%) towards the students' final grade. Each student can choose two in any combination:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. active attendance (at both courses and seminars); 2. homework; 3. final written examination; 4. the presentation of a book in the optional bibliography; 	The students' continuous assessment by doing homework and actively participating in

			participating in the activities during the "Week of Foreign Languages", organized by the University of Craiova.	both courses and seminars.
IV AIA	Programarea aplicațiilor de timp real	Popa Bogdan	<p>Examen: probă scrisă</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <ul style="list-style-type: none"> - evaluare la laborator (EL), examenul final (EF) <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p>Obținerea a minim 50% din punctajul verificărilor pe parcurs, testărilor de laborator.</p> <p>EL: fiecare temă de laborator va fi notată cu note de la 1 la 10 și se va susține un test final de laborator.</p> <p>EL \geq 5</p> <p>Evaluare: EF: proba scrisă - (pondere 50% din nota finală, : maximum 30 de întrebări din subiectele disciplinei (probă apreciată printr-o notă între 1 și 10).</p> <p>Nota finală (NF) = 50% EF + 50% EL</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se</p> <p>va realiza sistematic în cadrul activităților de laborator prin testări și realizări de programe care vor scoate în</p> <p>evidență acumulările studentului din</p> <p>punct de vedere practic.</p> <p>Media notelor de la testările de la laborator au o pondere de 50% în nota finală.</p>
II AIA	Informatică aplicată II	Popa Bogdan	<p>Examen: probă scrisă</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <ul style="list-style-type: none"> - evaluare la laborator (EL), examenul final (EF) <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p>Obținerea a minim 50% din punctajul verificărilor pe parcurs, testărilor de laborator.</p> <p>EL: fiecare temă de laborator va fi notată cu note de la 1 la 10 și se va susține un test final de laborator.</p> <p>EL \geq 5</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se</p> <p>va realiza sistematic în cadrul activităților de laborator prin testări și realizări de programe care vor scoate în</p> <p>evidență acumulările studentului din</p> <p>punct de vedere practic.</p>

			<p>Evaluare: EF: proba scrisă - (pondere 50% din nota finală, : maximum 30 de întrebări din subiectele disciplinei (probă apreciată printr-o notă între 1 și 10).</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p> <p>Nota finală (NF) = 50% EF + 50% EL</p>	<p>Media notelor de la testările de la laborator au o pondere de 50% în nota finală.</p>
2 CR	Elemente de grafica pe calculator	Popa Radu Teodoru	<p>Examen: probă examen grila Asistență examen: 2 examinatori interni. Condiția de participare la examen: Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator Evaluare: - Examenul grila constă din 40 întrebări cu un singur răspuns. Examenul grila are ponderea de 60% din nota finală. - Evaluarea activității de laborator se va face printr-o notă de la 0 la 10 ce va avea o pondere de 20% din nota finală. Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei: $NF = 0,6 * NE + 0,3 * NL + 0,1 Oficiu$ unde: - NE este nota de la examenul grila (trebuie să fie ≥ 5) - NL este nota obținută la laborator Nota minimă de promovare este 5 ($NF \geq 5$). Sustinerea 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 (3 teme de casă).</p>
3 AIA	Prelucrarea semnalelor	Popescu Dan	<p>- Asistență examen: 2 examinatori interni.</p> <p>- Evaluare: test grilă + probă scrisă (probleme), redactată de mână.</p> <p>- Ponderea activității de laborator: 30% din media finală.</p> <p>- Calculul Mediei Finale (MF) se face astfel: $MF = 0,35 * NTG + 0,35 * NPS + 0,3 * NL$ unde: NTG reprezintă Nota la Testul Grilă, NPS reprezintă Nota la Proba Scrisă, iar NL reprezintă Nota la Laborator.</p> <p>- Nota Finală (NF) se obține prin rotunjirea MF la cel mai apropiat întreg:</p>	<p>- Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul activităților de laborator.</p> <p>- Ponderea activității la laborator: 30% din media finală.</p>

			<p style="text-align: center;">NF = round (MF)</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	
3 ISM	Procesarea numerică a semnalelor	Popescu Dan	<p>- Asistență examen: 2 examinatori interni.</p> <p>- Evaluare: test grilă + probă scrisă (probleme), redactată de mână.</p> <p>- Ponderea activității de laborator: 30% din media finală.</p> <p>- Calculul Mediei Finale (MF) se face astfel:</p> $MF = 0,35*NTG + 0,35*NPS + 0,3*NL$ <p>unde: NTG reprezintă Nota la Testul Grilă, NPS reprezintă Nota la Proba Scrisă, iar NL reprezintă Nota la Laborator.</p> <p>- Nota Finală (NF) se obține prin rotunjirea MF la cel mai apropiat întreg:</p> $NF = \text{round} (MF)$ <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	<p>- Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul activităților de laborator.</p> <p>- Ponderea activității la laborator: 30% din media finală.</p>
3 EA	Prelucrarea digitală a semnalelor	Popescu Dan	<p>- Asistență examen: 2 examinatori interni.</p> <p>- Evaluare: test grilă + probă scrisă (probleme), redactată de mână.</p> <p>- Ponderea activității de laborator: 30% din media finală.</p> <p>- Calculul Mediei Finale (MF) se face astfel:</p> $MF = 0,35*NTG + 0,35*NPS + 0,3*NL$ <p>unde: NTG reprezintă Nota la Testul Grilă, NPS reprezintă Nota la Proba Scrisă, iar NL reprezintă Nota la Laborator.</p> <p>- Nota Finală (NF) se obține prin rotunjirea MF la cel mai apropiat întreg:</p> $NF = \text{round} (MF)$ <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	<p>- Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul activităților de laborator.</p> <p>- Ponderea activității la laborator: 30% din media finală.</p>

4 AIA	Sisteme hibride	Popescu Dan	<p>- Asistență examen: 2 examinatori interni.</p> <p>- Evaluare: test grilă + probă scrisă (probleme), redactată de mână.</p> <p>- Ponderea activității de laborator: 30% din media finală.</p> <p>- Calculul Mediei Finale (MF) se face astfel:</p> $MF = 0,35*NTG + 0,35*NPS + 0,3*NL$ <p>unde: NTG reprezintă Nota la Testul Grilă, NPS reprezintă Nota la Proba Scrisă, iar NL reprezintă Nota la Laborator.</p> <p>- Nota Finală (NF) se obține prin rotunjirea MF la cel mai apropiat întreg:</p> $NF = \text{round}(MF)$ <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	<p>- Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul activităților de laborator.</p> <p>- Ponderea activității la laborator: 30% din media finală.</p>
4 ISM	Sisteme dinamice cu evenimente discrete	Popescu Dan	<p>- Asistență examen: 2 examinatori interni.</p> <p>- Evaluare: test grilă + probă scrisă (probleme), redactată de mână.</p> <p>- Ponderea activității de seminar și laborator: 30% din media finală.</p> <p>- Calculul Mediei Finale (MF) se face astfel:</p> $MF = 0,35*NTG + 0,35*NPS + 0,3*NA$ <p>unde: NTG reprezintă Nota la Testul Grilă, NPS reprezintă Nota la Proba Scrisă, iar NA reprezintă Nota la Aplicații (Seminar + Laborator).</p> <p>- Nota Finală (NF) se obține prin rotunjirea MF la cel mai apropiat întreg:</p> $NF = \text{round}(MF)$ <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	<p>- Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul activităților de seminar și laborator.</p> <p>- Ponderea activităților la seminar + laborator: 30% din media finală.</p>
4 ISM	Realitate virtuala	Popescu Dorin	<p>Colocviu /on-site: proba scrisa + proba practica.</p> <p>Asistenta examen: titular curs + 1 examinator.</p> <p>Conditia de participare la examen: efectuarea tuturor lucrarilor de laborator.</p>	<p>Evaluarea activitatii de laborator se va realiza la fiecare laborator prin probleme si teme de casa si evaluarea rezultatelor obtinute la</p>

			<p>Evaluare /on-site: proba scrisa compusa din intrebari teoretico-aplicative (fiecare subiect este apreciat printr-o nota de la 1 la 10; pondere 40% din nota examen); proba practica/problema la calculator (apreciata printr-o nota de la 1 la 10; pondere 40% din nota examen).</p> <p>In calcularea notei finale intra si nota de la activitatea de laborator (pondere 20% din nota examen).</p> <p>Nota minima de promovare este 5 (cu obtinerea notei de minim 5 la fiecare proba).</p>	laborator (pondere de 20% din nota finala a disciplinei).
3 MCT 3 ROB	Sisteme mecatronice	Popescu Dorin	<p>Examen /on-site: proba scrisa.</p> <p>Asistenta examen: titular curs + 1 examinator.</p> <p>Conditia de participare la examen: efectuarea tuturor lucrarilor de laborator.</p> <p>Evaluare /on-site: proba scrisa compusa din test grila (pondere 25% din nota examen), 1 subiect teoretic (fiecare subiect este apreciat printr-o nota de la 1 la 10; pondere 25% din nota examen); problema (apreciata printr-o nota de la 1 la 10; pondere 30% din nota examen).</p> <p>In calcularea notei finale intra si nota de la activitatea de laborator (pondere 20% din nota examen).</p> <p>Nota minima de promovare este 5 (cu obtinerea notei de minim 5 la fiecare proba).</p>	Evaluarea acumularilor progresive se va realiza prin evaluarea activitatii de laborator: prin probleme si teme de casa si evaluarea rezultatelor obtinute la laborator (pondere de 20% din nota finala a disciplinei).
3 MCT 3 ROB	Sisteme mecatronice - proiect	Popescu Dorin	<p>Evaluare proiect /on-site: o nota obtinuta in urma sustinerii proiectului.</p> <p>Nota proiect = $1 + 0.4 * N1 + 0.3 * N2 + 0.2 * N3$, unde:</p> <p>N1: Notarea pentru raspunsurile la intrebarile evaluatorilor privitor la realizarea proiectului,</p> <p>N2: Notarea proiectului,</p> <p>N3: Activitatea de la orele de proiect din timpul semestrului</p> <p>Proiectul: va fi apreciat printr-o notă de la 1 la 10.</p> <p>Nota minima de promovare este 5.</p>	Evaluarea activitatii de la orele de proiect din timpul semestrului se va realiza la fiecare sedinta de proiect prin evaluarea rezultatelor obtinute in realizarea proiectului (pondere de 20% din nota finala a disciplinei).
1 Ma TIIS	Realitate si fabricatie virtuala	Popescu Dorin	<p>Evaluare prin examen /on-site: proba scrisa compusa din intrebari teoretico-aplicative (fiecare subiect este apreciat printr-o nota de la 1 la 10; pondere 40% din nota examen); evaluare proiect (apreciata printr-o nota de la 1 la 10; pondere 40% din nota examen). In calcularea notei finale intra si nota de la activitatea de laborator (pondere 10% din nota examen).</p>	Evaluarea acumularilor progresive se va realiza prin evaluarea activitatii de laborator: prin probleme si teme de

			Nota minima de promovare este 5 (cu obtinerea notei de minim 5 la fiecare proba).	casa si evaluarea rezultatelor obtinute la laborator (pondere 10% din nota examen). Evaluarea activitatii de la orele de proiect din timpul semestrului intervine in notarea proiectului cu un procent de 30%.
3 CE	Web Applications' Design	Popescu Elvira	<p>Examen: Proiect individual</p> <p>Conditia de participare la examen:</p> <p>Efectuarea prezentarilor la laborator (minim nota 5)</p> <p>Evaluare:</p> <p>Nota finala = $0.6 * N1 + 0.4 * N2$, unde:</p> <ul style="list-style-type: none"> - N1 este nota pentru activitatea la laborator (4 teme + participare la procesul de evaluare colegiala - LearnEval) - N2 este nota obtinuta la proiectul individual (examen) <p>Se pot obtine puncte de bonus pentru:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Activitate deosebita la laborator - Participare activa la curs <p>Obs. N1 si N2 trebuie sa fie minim 5.</p>	Evaluarea acumularilor progresive se realizeaza prin notarea activitatii de la laborator (avand o pondere de 60% din nota finala).
3 CR	Proiectarea aplicațiilor Web	Popescu Elvira	<p>Examen: Proiect individual</p> <p>Conditia de participare la examen:</p> <p>Efectuarea prezentarilor la laborator (minim nota 5)</p>	Evaluarea acumularilor progresive se realizeaza prin notarea activitatii de la laborator (avand o

			<p>Evaluare:</p> <p>Nota finala = $0.6 * N1 + 0.4 * N2$, unde:</p> <ul style="list-style-type: none"> - N1 este nota pentru activitatea la laborator (5 teme) - N2 este nota obtinuta la proiectul individual (examen) <p>Se pot obtine puncte de bonus pentru:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Activitate deosebita la laborator - Participare activa la curs <p>Obs. N1 si N2 trebuie sa fie minim 5.</p>	pondere de 60% din nota finala).
4 CE	Human-Computer Interaction	Popescu Elvira	<p>Colocviu: Proiect individual</p> <p>Conditia de participare la colocviu:</p> <p>Efectuarea prezentarilor la laborator (minim nota 5)</p> <p>Evaluare:</p> <p>Nota finala = $0.6 * N1 + 0.4 * N2$, unde:</p> <ul style="list-style-type: none"> - N1 este nota pentru activitatea la laborator (3 teme + participare la procesul de evaluare colegiala - LearnEval) - N2 este nota obtinuta la proiectul individual (colocviu) <p>Se pot obtine puncte de bonus pentru:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Activitate deosebita la laborator - Participare activa la curs <p>Obs. N1 si N2 trebuie sa fie minim 5.</p>	Evaluarea acumularilor progresive se realizeaza prin notarea activitatii de la laborator (avand o pondere de 60% din nota finala).
1 Master ISB	Semantic Systems	Popescu Elvira	<p>Examen: Proiect individual</p> <p>Evaluare:</p>	Elaborarea si prezentarea unor teme de casa in timpul semestrului,

			<p>Nota finala = $0.5 * N1 + 0.2 * N2 + 0.3 * N3$, unde:</p> <ul style="list-style-type: none"> - N1 este nota pentru proiectul individual realizat in Google Classroom - N2 este nota pentru prezentarea temei de casa A in timpul semestrului - N3 este nota pentru prezentarea temei de casa B in timpul semestrului 	reprezentand 50% din nota finala.
IV ELA	Convertoare Electronice de Putere	Prejbeanu Răzvan	<p>Examen: probă scrisă + probă laborator</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare (intrare) în examen:</p> <p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator, evaluare la laborator (EL)</p> <p>Criterii de promovare $N_f \geq 5$ Nota minimă de promovare este 5.</p> <p>Modalități de evaluare pentru fiecare componente Evaluare activitate de laborator (EL) (susținere portofoliu+temă de laborator sau test grilă, apreciată printr-o notă de la 1 la 10). EL ≥ 6</p> <p>Evaluare examenul final (EF): proba scrisă sau test grilă care constă din maximum 25 întrebări din subiectele disciplinei cu 5 probleme (apreciat printr-o notă de la 1 la 10), EF ≥ 5</p> <p>Formula Nota finală de examen: $N_f = (70\%EF + 30\%EL)$.</p>	Evaluare periodică prin teme de casa sau proiecte facultative
IV ELA	Convertoare Electronice de Putere - Proiect	Prejbeanu Răzvan	<p>Susținere proiect: probă scrisă (proiect +prezentare) aplicație individual</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare (intrare) în examen:</p> <p>parcursarea tuturor etapelor intermediare evaluate periodic</p> <p>Criterii de promovare $N_f \geq 5$ Nota minimă de promovare este 5.</p> <p>Modalități de evaluare pentru fiecare componente</p>	Evaluare periodică pentru prezentarea stadiului proiectului

			<p>Evaluare activitate de continuă (EC): fiecare temă de proiect va fi notată cu note de la 1 la 10. EC ≥ 6</p> <p>Evaluare examenul final (susținerea proiectului) (EF): proba practică susținută oral și cu prezentare apreciată printr-o notă de la 1 la 10,</p> <p>EF ≥ 5</p> <p>Formula Nota finală de examen: Nf=(90%EF+10%EL).</p>	
IV ELA	Electronică Auto	Prejbeanu Răzvan	<p>Examen: probă scrisă + probă laborator</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare (intrare) în examen:</p> <p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator, evaluare la laborator (EL)</p> <p>Criterii de promovare Nf≥ 5 Nota minimă de promovare este 5.</p> <p>Modalități de evaluare pentru fiecare componentă</p> <p>Evaluare activitate de laborator (EL) (susținere portofoliu+temă de laborator sau test grilă, apreciată printr-o notă de la 1 la 10). EL ≥ 6</p> <p>Evaluare examenul final (EF): proba scrisă sau test grilă care constă din maximum 25 întrebări din subiectele disciplinei cu 5 probleme (apreciat printr-o notă de la 1 la 10), EF ≥ 5</p> <p>Formula Nota finală de examen: Nf=(70%EF+30%EL).</p>	Evaluare periodică prin teme de casa sau proiecte facultative
2 CR	Măsurători electronice, senzori și traductoare	Purcaru Dorina	<p>Colocviu (C): scris</p> <p>Asistență la colocviu: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la colocviu:</p> <p>efectuarea lucrărilor de laborator.</p> <p>Evaluarea</p> <p>NF=1p+max.3p(L)+max.6p(C)</p>	<u>Punctele acumulate în timpul semestrului</u> contribuie la nota finală la disciplină.

			<ul style="list-style-type: none"> ▪ Se acordă maxim 3 puncte pentru activitatea la laborator (L), reprezentând implicarea în desfășurarea ședințelor și evaluarea la testarea de la sfârșitul semestrului. ▪ Se acordă 1 punct din oficiu la nota finală. <p>Condiția de promovare: $NF \geq 5$.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Capitolele de curs, documentația pentru laborator, subiectele pentru colocviu și testul de laborator sunt puse la dispoziția studenților. ➤ Exemple de întrebări pentru colocviul tip grilă sunt discutate la orele de curs din timpul semestrului. 	
2 CEN	Electronic measurements, sensors and transducers	Purcaru Dorina	<p>Colocviu (C): scris</p> <p>Asistență la colocviu: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la colocviu: efectuarea lucrărilor de laborator.</p> <p>Evaluarea</p> <p>$NF = 1p + \max.3p(L) + \max.6p(C)$</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Se acordă maxim 3 puncte pentru activitatea la laborator (L), reprezentând implicarea în desfășurarea ședințelor și evaluarea la testarea de la sfârșitul semestrului. ▪ Se acordă 1 punct din oficiu la nota finală. <p>Condiția de promovare: $NF \geq 5$.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Capitolele de curs, documentația pentru laborator, subiectele pentru colocviu și testul de laborator sunt puse la dispoziția studenților. <p>Exemple de întrebări pentru colocviul tip grilă sunt discutate la orele de curs din timpul semestrului.</p>	<u>Punctele acumulate în timpul semestrului</u> contribuie la nota finală la disciplină.
2 ELA	Măsurări în electronică și telecomunicații	Purcaru Dorina	<p>Examen (E): scris</p> <p>Asistență la examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen: efectuarea lucrărilor de laborator și promovarea testului de laborator.</p> <p>Evaluarea</p> <p>$NF = 1p + \max.3p(L) + \max.6p(C)$</p>	<u>Punctele acumulate în timpul semestrului</u> contribuie la nota finală la disciplină.

			<ul style="list-style-type: none"> ▪ Se acordă maxim 3 puncte pentru activitatea la laborator (L), reprezentând implicarea în desfășurarea ședințelor și evaluarea la testarea de la sfârșitul semestrului. ▪ Se acordă 1 punct din oficiu la nota finală. <p>Condiția de promovare: $NF \geq 5$.</p> <p>➤ Capitolele de curs, documentația pentru laborator, subiectele pentru examen și testul de laborator sunt puse la dispoziția studenților.</p> <p>Exemple de întrebări pentru examenul tip grilă sunt discutate la orele de curs din timpul semestrului.</p>	
3 ELA	Bazele sistemelor de achiziție a datelor	Purcaru Dorina	<p>Examen (E): scris</p> <p>Asistență la examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>efectuarea lucrărilor de laborator și promovarea testului de laborator.</p> <p>Evaluarea</p> <p>$NF = 1p + \max.3p(L) + \max.6p(C)$</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Se acordă maxim 3 puncte pentru activitatea la laborator (L), reprezentând implicarea în desfășurarea ședințelor și evaluarea la testarea de la sfârșitul semestrului. ▪ Se acordă 1 punct din oficiu la nota finală. <p>Condiția de promovare: $NF \geq 5$.</p> <p>➤ Capitolele de curs, documentația pentru laborator, subiectele pentru examen și testul de laborator sunt puse la dispoziția studenților.</p> <p>Exemple de întrebări pentru examenul tip grilă sunt discutate la orele de curs din timpul semestrului.</p>	<p><u>Punctele acumulate în timpul semestrului</u> contribuie la nota finală la disciplină.</p>

<p>I, AIA I, ISM I, ELA</p>	<p>Metode Numerice</p>	<p>Racilă Mihaela</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Examen: probă scrisă - Asistență examen: 2 examinatori interni. Evaluare: probă scrisă: 2 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, NES, este media notelor celor 2 subiecte. Ponderea probei scrise: 50% din nota finală. • Condiția de participare la examen: Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator (recuperarea laboratoarelor neefectuate se realizează conform regulamentului FACE al anului în curs); • Evaluarea activităților de laborator se va efectua pe parcursul desfășurării acestora, având în vedere modul de realizare a lucrărilor de laborator (40% din nota la laborator) și realizând un test practic final (60% din nota la laborator). Ponderea activităților de la laborator (NLab): 30% din nota finală a disciplinei; • Studenții vor avea de realizat și teme semestriale (NT), a căror pondere în nota finală este de 20% ; • Nota finală a disciplinei (NF) este astfel formată din: $NF = 50\% NES + 30\% NLab + 20\% NT$ <p>Examenul este considerat promovat dacă următoarele condiții sunt îndeplinite simultan: NES, NLab și NF sunt minim 5.</p>	<p>Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul activităților de laborator, și prin realizarea temelor de casă. Media obținută pentru aceste activități are o pondere de 50% din nota finală.</p>
<p>4 AIA</p>	<p>Optimizări</p>	<p>Rădulescu Virginia Maria</p>	<p>Examen: grilă + 2 probleme (aplicație) + examinare activitate laborator.</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen: <i>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.</i></p> <p>Evaluare: Grilă: maximum 30 de întrebări din capitolele disciplinei. Alegerea variantei corecte a răspunsului se face în urma unor calcule și/sau corelații logice. Proba este apreciată printr-o notă între 1 și 10, notă minimă de promovare: 5.</p> <p>Probleme: aplicație de calcul cu mai multe puncte (probă apreciată printr-o notă între 1 și 10, notă minimă de promovare: 5).</p> <p>Nota finală: $NF=0.7*(0.6*NG+0.2*P1+0.2*P2) + 0.3*TL$, unde:</p>	<p>Bonusuri pentru teme de casă și proiecte facultative.</p>

			<p>NG este nota obținută la grilă;</p> <p>P1 este nota de la problema 1 (aplicație);</p> <p>P2 este nota de la problema 2 (aplicație);</p> <p>TL este nota la testul de laborator.</p> <p>Fiecare notă trebuie să fie de minimum 5.</p> <p>Pot fi acordate bonusuri în funcție de realizarea unor proiecte și/sau teme de casă.</p> <p>Nota finală minimă de promovare este 5.</p>	
I CE	Physics II Elements of Mechanics	Rizescu Sabin Vasile	<p>Condiții de intrare în colocviu : Fara conditii de intrare la sustinerea lucrarii scrise a colocviului</p> <p>Asistenta examinare: 2 examinatori interni</p> <p>Colocviu: Lucrare scrisa: Se va cere studentilor rezolvarea a 4 (patru) subiecte care constau in 4 (patru) probleme noi dar de tipul si cu gradul de dificultate identice cu cele ale problemelor rezolvate la curs si la seminar.</p> <p>Evaluare: Fiecare subiect va fi notat, in functie de nivelul de rezolvare, cu o nota de la „0” la „9”.</p> <p>Daca N_i este nota acordata subiectului „i” ($i=1, 2, 3, 4$), atunci pentru nota finala „N” vom avea :</p> <p>Formula notei finale:</p> $N = (1/4)[(1+N_1)+(1+N_2)+(1+N_3)+(1+N_4)]$	<p>Evaluarea acumularilor progresive va avea loc in cadrul orelor de curs si, mai ales, de seminar.</p> <p>La cererea studentilor, exista posibilitatea organizarii unei simulari a colocviului. Simularea va contine subiecte de tipul si cu gradul de dificultate identice cu ale subiectelor care vor fi date spre rezolvare la colocviul prpriu-zis. In urma rezultatelor simularii, se va insista, in cadrul activitatii de predare, pe aspectele la care studentii au intampinat eventuale dificultati.</p>

4 AIA	Instrumentație virtuală	Roman Monica	<p>Examen: test grilă + test laborator + proiect</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>Efectuarea tuturor temelor de laborator</p> <p>Evaluare:</p> <p>Grilă: maximum 20 de întrebări din subiectele disciplinei (probă apreciată printr-o notă între 1 și 10, notă minimă de promovare: 5).</p> <p>Nota finală: $N=0.5*NG+0.3*NL+0.2*NP$, unde:</p> <p>NG reprezintă nota obținută la testul grilă,</p> <p>NL reprezintă nota obținută la testul de laborator, iar</p> <p>NP reprezintă nota obținută la proiect</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	
4 ELA	Instrumentație virtuală	Roman Monica	<p>Examen: test grilă + test laborator</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>Efectuarea tuturor temelor de laborator</p> <p>Evaluare:</p> <p>Grilă: maximum 20 de întrebări din subiectele disciplinei (probă apreciată printr-o notă între 1 și 10, notă minimă de promovare: 5).</p> <p>Nota finală: $N=(NG+NL)/2$, unde:</p> <p>NG reprezintă nota obținută la testul grilă, iar NL reprezintă nota obținută la testul de laborator.</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	
III CE	Software Engineering	Sbora Mihai-Cătălin	<p>Condiții de intrare în examen:</p> <p>Cel mult 2 absențe la activitățile de laborator</p>	

			<p>Criterii de promovare Nota finală ≥ 5 Modalități de evaluare pentru fiecare componente Laborator: Evaluarea activității de laborator se face în mod continuu prin evaluarea abilităților de a pune în practică noțiunile prezentate. Examen: Examen scris, sub formă de întrebări grilă Formula notei finale: Exemplu: Nota finală (NF) = $0.3 \cdot NL + 0.7 \cdot NE$, NL = notă laborator NE = notă examen scris</p>	
--	--	--	--	--

<p>3 AIA / 4 ROB</p>	<p>Sisteme de achiziție și interfețe de proces / Sisteme de achiziție și interfețe</p>	<p>Selișteanu Dan</p>	<p>Examen: grilă + probă laborator</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p>Evaluare:</p> <p>Grilă*: maximum 30 de întrebări din subiectele disciplinei (probă apreciată printr-o notă între 1 și 10, notă minimă de promovare: 5).</p> <p>*Întrebările vor fi structurate pe două niveluri (întrebări obligatorii pentru obținerea unui punctaj de maximum 7 și întrebări opționale pentru obținerea punctajului maxim: 10).</p> <p>Probă laborator: aplicație software sau pe simulator și acumulări de-a lungul semestrului (probă apreciată printr-o notă între 1 și 10, notă minimă de promovare 5).</p> <p>Nota finală: $N=(2 \times NG + NL)/3$, unde:</p> <p>NG este nota obținută la grilă;</p> <p>NL este nota de la proba de laborator.</p> <p>Fiecare notă trebuie să fie de minimum 5.</p> <p>Pot fi acordate bonusuri în funcție de realizarea unor proiecte și/sau teme.</p> <p>Nota finală minimă de promovare este 5.</p>	<p>Bonusuri pentru teme de casă și proiecte facultative.</p>
--------------------------	--	-----------------------	--	--

3 AIA + 3 ISM	Ingineria reglării automate	Selișteanu Dan	<p>Examen: grilă + problemă + probă/test laborator</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen: Finalizarea sarcinilor minime pentru toate lucrările de laborator.</p> <p>Evaluare:</p> <p>Grilă: maximum 30 de întrebări din subiectele disciplinei (probă apreciată printr-o notă între 1 și 10, notă minimă de promovare: 5).</p> <p>Problemă: aplicație de calcul cu mai multe puncte (probă apreciată printr-o notă între 1 și 10, notă minimă de promovare: 5).</p> <p>Nota finală: $N=(2xNG+NP+NL)/4$, unde:</p> <p>NG este nota obținută la grilă;</p> <p>NP este nota de la problemă (aplicație).</p> <p>NL este nota de la proba/testul de laborator.</p> <p>Fiecare notă trebuie să fie de minimum 5.</p> <p>Pot fi acordate bonusuri în funcție de realizarea unor teme de laborator, proiecte și/sau teme de casă.</p> <p>Nota finală minimă de promovare este 5.</p>	Bonusuri pentru teme de laborator, teme de casă și proiecte facultative.
------------------	--------------------------------	----------------	---	--

1 TIS + 1 SCR/ 1 SAI	Automotive control / Sisteme automate în automotive	Selișteanu Dan	<p>Examen: grilă + proiect</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p>Evaluare:</p> <p>Grilă: maximum 30 de întrebări din subiectele disciplinei (probă apreciată printr-o notă între 1 și 10, notă minimă de promovare: 5).</p> <p>Proiect: susținere orală (probă apreciată printr-o notă de la 1 la 10, notă minimă de promovare: 5).</p> <p>Nota finală: $N=(NG+NP)/2$, unde:</p> <p>NG este nota obținută la grilă;</p> <p>NP este nota de la proiect.</p> <p>Fiecare notă trebuie să fie de minimum 5.</p> <p>Pot fi acordate bonusuri în funcție de realizarea unor teme de laborator sau teme de casă.</p> <p>Nota finală minimă de promovare este 5.</p>	Bonusuri pentru teme de laborator și teme de casă.
I ISM, ELA	Electrotehnică / Bazele electrotehnicii	Șîrbu Ioana	<p>Examen scris</p> <p>Condiții de intrare în examen: Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator și încărcarea referatelor de laborator pe Google Classroom</p> <p>Formula notei finale (NF): $NF=0.5NT+0.3NA+0.2NL$, unde: NT: nota la proba teoretică, cu subiecte din materia prezentată la curs NA: nota la proba aplicativă (probleme)</p>	Se va realiza în cadrul activităților de seminar și de laborator prin evaluarea continuă și participarea activă în timpul semestrului (NL).
IV CE	Mobile Computing	Sorin Ilie	<p>Examen:</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen:</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de laborator. Media obținută (NL) pentru aceste activități are o

			<p>- Depunerea efortului minim pentru toate lucrările de laborator și înregistrarea acestuia rapoarte scrise pe google classroom.</p> <p>Evaluare:</p> <p>- Examenul constă din întrebări teoretice cu răspuns scurt.</p> <p>Nota examenului scris NE are ponderea de 50% din nota finală.</p> <p>- Evaluarea continua. Nota primita la lucrarile de laborator NL va avea o pondere de 50% din nota finală.</p> <p>Nota finală (NF) se calculează pe baza formulei:</p> $NF = 0,5*NE + 0,5*NL$ <p>unde:</p> <p>- NF este nota finală a studentului rotunjită la întreg</p> <p>- NE este nota de la examenul scris</p> <p>- NL este nota obținută la laborator</p>	pondere de 50% din nota finală.
IV CR	Sisteme multimedia	Stănescu Liana	<p>Examen: probă scrisa fizic</p> <p>Asistență examen: 1 examinator intern</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator, predarea și susținerea temelor de casa și obținerea unei note ≥ 5 la proba de laborator și temele de casa</p> <p>Evaluare:</p> <p>- proba scrisa cu 3 subiecte teoretice și exercitii personalizate pentru fiecare student în parte</p> <p>- nota va fi compusa din:</p> <p>30% nota la temele de casa</p> <p>70% nota la lucrarea scrisa</p> <p>- cele doua note care intra în calcul la nota finala trebuie să fie peste 5</p>	Nu se sustine partial

IV CR	Regasirea Informatiei	Stănescu Liana	<p>Examen: probă scrisa fizic</p> <p>Asistență examen: 1 examinator intern</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator, predarea si sustinerea temelor de casa si obtinerea unei note ≥ 5 la proba de laborator si teme de casa</p> <p>Evaluare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - proba scrisa cu 3 subiecte teoretice si exercitii personalizate pentru fiecare student in parte - nota va fi compusa din: <p>40% nota la temele de casa</p> <p>60% nota la lucrarea scrisa</p> <ul style="list-style-type: none"> - cele doua note care intra in calcul la nota finala trebuie sa fie peste 5 	Nu se sustine partial
I Master Inginerie Software	Topici avansate in baze de date	Stănescu Liana	<p>Examen: probă orala fizic</p> <p>Asistență examen: 1examinator intern</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p>Evaluare:</p> <p>Prezentarea a doua proiecte: baze de date relationale si baze de date MongoDB</p> <ul style="list-style-type: none"> - nota va fi compusa din: <p>50% nota la primul proiect</p> <p>50% nota la cel de-al doilea proiect</p> <ul style="list-style-type: none"> - cele doua note care intra in calcul la nota finala trebuie sa fie peste 5 	Nu se sustine partial

I Master Informat ion Systems for e-Business	Data Mining and Data Warehouses	Stănescu Liana	<p>Examen: probă orală fizică</p> <p>Asistență examen: 1 examinator intern</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p>Evaluare:</p> <p>- proba orală compusă din prezentarea a două referate</p> <p>1. Data Mining</p> <p>2. Data Warehouses</p> <p>50% nota la primul referat</p> <p>50% nota la cel de-al doilea referat</p> <p>- cele două note care intra în calcul la nota finală trebuie să fie peste 5</p>	Nu se susține parțial
I AIA	Mecanică	Stănescu Marius Marinel	<p>Examen: scris;</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni;</p> <p>Timp de desfășurare: 2 ore;</p> <p>Condiția de participare la examen: nu există;</p> <p>Criteriu de promovare: Nota finală minimă trebuie să fie 5;</p> <p>Proba de examen va consta din două subiecte:</p> <p>1 subiect teoretic + 1 aplicație;</p> <p>Nota finală (NF) va fi calculată pe baza formulei: $NF = 3/5 * NT + 2/5 * NA$, unde NT este nota obținută la subiectul de teorie și NA este nota obținută la aplicație.</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza săptămânal în cadrul activităților de seminar.
4 ELA	Procesoare numerice de semnal	Stîngă Florin	<p>Examen: probă scrisă</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p>	

			<p>Evaluare:</p> <p>Proba scrisă și proba practică (aplicație de laborator).</p> <p>Nota finală de examen este:</p> <p>$N_f = (0.8 * N_1 + 0.2 * N_2)$, dacă $N_1 \geq 5$</p> <p>$N_f = N_1$, dacă $N_1 < 5$</p> <p>unde: N_1 – este nota de la proba scrisă și N_2 – este nota de la proba practică (laborator)</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	
Anul II, AIA, ISM, ROB+M CT, ELA	Limba Engleză 4	Stoian Andreea Mihaela	<p><i>Asistenți examen:</i> 2 examinatori interni</p> <p><i>Condiția de participare la examen:</i> Studentul ar trebui să aibă un minim de 4 prezențe cumulate atât la seminarii cât și la cursuri. Studenții vor fi punctați pe baza temelor de casă și a implicării lor la orele de curs și seminar.</p> <p>Examenul constă dintr-un subiect scris. Nota finală se calculează pe baza formulei: $NF = 0.7 * NE + 0.3 * NL$ unde – NE este nota de la examenul – NL este nota obținută la seminar.</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul activităților de seminar, efectuarea temelor de casă și printr-o participare activă la cursurile și seminariile de limbă engleză. Nota obținută la seminar se bazează pe evaluarea continuă a studentului în timpul semestrului și are ponderea finală de 30% din nota finală.
4 CR	Interacțiunea Om- Calculator	Stoica Spahiu Cosmin	<p>Examen: examen scris</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen: Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.</p> <p>Evaluare: probă scrisă – test grilă 40% nota laborator 60%. Nota minimă de promovare este 5.</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza în cadrul laboratorului, prin teme intermediare care trebuie prezentate.
4 CE	Multimedia Systems	Stoica Spahiu Cosmin	<p>Examen: examen scris</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen: Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator.</p> <p>Evaluare: probă scrisă – test grilă 50% nota laborator 50%. Nota minimă de promovare este 5.</p>	Evaluarea periodica a progresului se va realiza prin prezentarea temelor intermediare.

2 AIA	Teoria sistemelor II	Șendrescu Dorin	<p>Examen: test grilă + problemă</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen: Finalizarea sarcinilor minime pentru toate lucrările de laborator.</p> <p>Evaluare:</p> <p><i>Test grilă:</i> maximum 20 de întrebări din subiectele disciplinei (probă apreciată printr-o notă între 1 și 10, notă minimă de promovare: 5).</p> <p><i>Problemă:</i> aplicație de calcul cu mai multe puncte (probă apreciată printr-o notă între 1 și 10, notă minimă de promovare: 5).</p> <p>Nota finală: $N=(NG+NP)/2$, unde:</p> <p>NG este nota obținută la grilă;</p> <p>NP este nota de la problemă (aplicație).</p> <p>Fiecare notă trebuie să fie de minimum 5.</p> <p>Nota finală minimă de promovare este 5.</p>	<p>Evaluare periodică pentru prezentarea rezultatelor obținute la activitățile de laborator.</p>
3 ELA	Sisteme de reglare automată	Șendrescu Dorin	<p>Examen: test grilă + problemă</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen: Finalizarea sarcinilor minime pentru toate lucrările de laborator.</p> <p>Evaluare:</p> <p><i>Test grilă:</i> maximum 20 de întrebări din subiectele disciplinei (probă apreciată printr-o notă între 1 și 10, notă minimă de promovare: 5).</p>	<p>Evaluare periodică pentru prezentarea rezultatelor obținute la activitățile de laborator.</p>

			<p>Problemă: aplicație de calcul cu mai multe puncte (probă apreciată printr-o notă între 1 și 10, notă minimă de promovare: 5).</p> <p>Nota finală: $N=(NG+NP)/2$, unde:</p> <p>NG este nota obținută la grilă;</p> <p>NP este nota de la problemă (aplicație).</p> <p>Fiecare notă trebuie să fie de minimum 5.</p> <p>Nota finală minimă de promovare este 5.</p>	
4 AIA	Tehnici de securizare a informației	Șendrescu Dorin	<p>Examen: test grilă + problemă</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen: Finalizarea sarcinilor minime pentru toate lucrările de laborator.</p> <p>Evaluare:</p> <p>Test grilă: maximum 20 de întrebări din subiectele disciplinei (probă apreciată printr-o notă între 1 și 10, notă minimă de promovare: 5).</p> <p>Problemă: aplicație de calcul cu mai multe puncte (probă apreciată printr-o notă între 1 și 10, notă minimă de promovare: 5).</p> <p>Nota finală: $N=(NG+NP)/2$, unde:</p> <p>NG este nota obținută la grilă;</p> <p>NP este nota de la problemă (aplicație).</p> <p>Fiecare notă trebuie să fie de minimum 5.</p> <p>Nota finală minimă de promovare este 5.</p>	<p>Evaluare periodică pentru prezentarea rezultatelor obținute la activitățile de laborator.</p>
4 ISM	Tehnici de securizare și criptare	Șendrescu Dorin	<p>Examen: test grilă + problemă</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p>	<p>Evaluare periodică pentru</p>

			<p>Condiția de participare la examen: Finalizarea sarcinilor minime pentru toate lucrările de laborator.</p> <p>Evaluare:</p> <p>Test grilă: maximum 20 de întrebări din subiectele disciplinei (probă apreciată printr-o notă între 1 și 10, notă minimă de promovare: 5).</p> <p>Problemă: aplicație de calcul cu mai multe puncte (probă apreciată printr-o notă între 1 și 10, notă minimă de promovare: 5).</p> <p>Nota finală: $N=(NG+NP)/2$, unde:</p> <p>NG este nota obținută la grilă;</p> <p>NP este nota de la problemă (aplicație).</p> <p>Fiecare notă trebuie să fie de minimum 5.</p> <p>Nota finală minimă de promovare este 5.</p>	<p>prezentarea rezultatelor obținute la activitățile de laborator.</p>
II AIA, ELA, ISM, MCT	Protecția mediului	Șulea Iorgulescu Constantin	<p>Examen: colocviu</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la colocviu: Nu există condiționare prealabilă a participării la examen.</p> <p>Evaluare: Proba scrisă (test grila) care cuprinde un set de 20 de subiecte.</p> <p>Nota finală se calculează cu formula $NF=NC*0,5+NS*0,5$, unde NC reprezintă nota de la colocviu iar NS nota de la activitatea de seminar.</p> <p>NS: evaluarea activității de la seminar (întrebări, participare la discuții, soluții originale)</p> <p>Criterii de promovare: $NF \geq 5$</p>	<p>Examen parțial la cererea studenților</p>
1 IS	Arhitecturi Software	Udriștoiu Anca	<p>Examen: probă teoretică + probă practică</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen:</p>	

			<p>Efectuarea tuturor lucrărilor de laborator</p> <p>Evaluare: 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 (proba teoretică și proba practică).</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	
2 CE	Applied Informatics II	Udriștoiu Ștefan	<p>Examen: probă scrisă</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Condiția de participare la examen:</p> <p>Efectuarea lucrărilor de laborator</p> <p>Evaluare: proba scrisă urmată de prezentarea soluțiilor</p> <p>Se evaluează atât competențele legate de Java cât și cele legate de proiectarea orientată pe obiecte, punctajul maxim care poate fi obținut numai pentru însușirea competențelor legate de Java fiind de 70%. La examen se evaluează acele competențe care nu au fost demonstrate suficient în timpul semestrului.</p> <p>Nota minimă de promovare este 5.</p>	Evaluarea continuă în timpul semestrului se face baza activității de la laborator și de la curs.
I AIA	Matematici speciale	Vladimirescu Cristian	<p>Examen: probă scrisă</p> <p>Asistență examen: 2 examinatori interni</p> <p>Evaluare: Examenul scris va avea 4 subiecte aplicative; fiecare subiect este obligatoriu și va fi apreciat printr-o notă de la 1 (din oficiu) la 10. Nota la proba scrisă este media aritmetică a notelor obținute la cele 4 subiecte.</p> <p>Ponderea probei scrise în nota finală este 80%.</p> <p>Evaluarea acumulărilor progresive se va efectua pe parcursul semestrului, pe baza:</p> <p>- unui examen scris parțial cu 2 subiecte aplicative; fiecare subiect este obligatoriu și va fi apreciat printr-o notă de la 1 (din oficiu) la 10. Nota la examenul parțial este media aritmetică a notelor obținute la cele 2 subiecte. Ponderea examenului parțial în nota de la examenul scris este 50%.</p>	Evaluarea acumulărilor progresive se va realiza pe parcursul semestrului pe baza unui examen scris parțial, a unui set de teme și a observării activității studenților la seminar.

			<p>- unui set de teme, a cărui pondere în nota finală este 10%.</p> <p>Activitatea studenților la seminar are ponderea 10% în nota finală.</p> <p>Nota finală se calculează cu formula:</p> $N_{\text{finală}} = 0,8 \times NES + 0,1 \times NT + 0,1 \times NS,$ <p>unde: NES este nota obținută la examenul scris, NT este nota obținută la teme, iar NS este nota obținută pentru activitatea de la seminar.</p> <p>Nota finală Nfinală minimă pentru a promova examenul este 5.</p>	
I CE	Special Chapters in Mathematics	Vladimirescu Cristian	<p>Exam: written test</p> <p>Exam assistance: 2 internal examiners</p> <p>Evaluations: The written test has 4 applicative problems; each problem is mandatory and is worth a score from 1 (for free) to 10. The score at the written test is the arithmetic mean of the scores at the 4 problems.</p> <p>The weight of the score at the written test in the final score is 80%.</p> <p>Evaluations of continuous assessments is made during the semester, based on:</p> <ul style="list-style-type: none"> - a written mid-semester test with 2 applicative problems; each problem is mandatory and is worth a score from 1 (for free) to 10. The score at the mid-semester test is the arithmetic mean of the scores at the 2 problems. The weight of the score at the mid-semester test in the written test is 50%. - a set of homeworks, whose weight in the final score is 10%. <p>The activity of the students at the seminar has the weight 10% in the final score.</p> <p>The final score is deduced by using the formula:</p> $S_{\text{final}} = 0.8 \times SWT + 0.1 \times SHW + 0.1 \times SS,$ <p>where SWT is the score obtained at the final written test, SHW is the score at the homeworks, and SS is the score for the activity at the seminar.</p> <p>The minimum final score Sfinal to pass the exam is 5.</p>	Evaluations of continuous assessments is made during the semester, based on a written mid-semester test, a set of homeworks, and the observation of the activity of the students at the seminar.

