



Facultatea de Automatică și Calculatoare
Departamentul Automatică

DOSAR DE CONCURS pentru acordarea GRADAȚIEI DE MERIT

Conf. dr. ing. Clitan Iulia

Către,

Conducerea Departamentului de Automatică

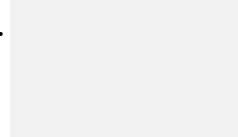
Subsemnata Iulia CLITAN, Conf.dr.ing. în cadrul Departamentului de Automatică al Facultății de Automatică și Calculatoare, prin prezenta vă rog să îmi aprobați înscrierea dosarului la concursul pentru gradație de merit organizat în luna octombrie, 2026.

Solicitarea se bazează pe explicațiile oferite în Anexa 1 (Criteriile de acordare a gradației de merit – Raport Clitan Iulia) și în Anexa 2 (Aprecieri sintetică asupra activității desfășurate în ultimii 3 ani) care cuprinde punctajele propuse spre aprobare. Anexez prezentei cereri documente care să justifice punctajul mentionat în raportul de autoevaluare.

Data: 13.10.2026

Conf. dr. ing.

SEMNĂTURĂ OLOGRAFĂ REDACTATĂ



ANEXA 1

CRITERIILE DE ACORDARE A GRADAȚIEI DE MERIT

Raport CLITAN IULIA

Mențiune privind perioadele de întrerupere a activității: În perioada 18 septembrie 2023 – 28 iulie 2025 am beneficiat de concediul de creștere a copilului.

SECȚIUNEA 1

Realizări raportate în Sistemul Integrat de Evaluare a Activităților Didactice, de Cercetare și Management (SIMAC)

a) Punctajul total realizat în anul **2023 (k-3)** de raportare în SIMAC: total echivalent **18.28 A** (1A = 10) –

Punctaj propus: 182,8 puncte;

b) Punctajul total realizat în anul **2024 (k-2)** de raportare în SIMAC: total echivalent **9.85 A** (1A = 10) –

Punctaj propus: 98,5 puncte;

c) Punctajul total realizat în anul **2025 (k-1)** de raportare SIMAC: total echivalent **21.87 A** (1A = 10) –

Punctaj propus: 218,7 puncte.

Notă: k este anul în care se desfășoară concursul de acordare a gradației de merit.

Punctaj total propus Secțiunea 1: 500 puncte

SECȚIUNEA 2

Alte realizări în planul activității didactice

(care nu sunt incluse în sistemul integrat de evaluare SIMAC)

- a) Discipline noi asimilate, corelate cu standardele naționale introduse în planul de învățământ (maxim 20 pct).**

În semestrul 2 al anului universitar 2025–2026 am asimilat, actualizat conținutul și am susținut ore de curs la disciplina “*Conducerea Numerică a Mașinilor Unelte*” la anul IV Automatică și Informatică Aplicată, Extensia universitară Satu Mare. Activitatea reprezintă o disciplină preluată/asimilată în perioada de raportare și contribuie la asigurarea continuității procesului didactic.

În primul semestru al anilor universitari 2022-2023 și 2025-2026 am actualizat anual conținuturile disciplinei și am susținut activitățile de curs și laborator la disciplina “*Electronică*” la anul II Inginerie Mecanică extensia

FACULTATEA DE AUTOMATICĂ ȘI CALCULATOARE – DEPARTAMENTUL DE AUTOMATICĂ

universitară Alba Iulia, și a disciplinei “*Electronică și Automatizări*”, curs comun la anul II Inginerie Industrială și Inginerie Economică Industrială – extensia universitară Alba Iulia.

În primul semestru al anului universitar 2022-2023 am restructurat și am predat orele de curs la disciplina “*Arhitectura Calculatoarelor*” la anul I Automatică și Informatică Aplicată – extensia universitară Satu Mare.

În al doilea semestru al anului universitar 2022-2023 am asimilat, restructurat și predat ore de laborator și ore de proiect la disciplina “*Conducerea proceselor industriale*” la anul IV Automatică și Informatică Aplicată linia de studiu română, și ore de laborator la aceeași disciplină la anul IV Automatică și Informatică Aplicată linia de studiu engleză.

În anul 2025 au fost pregătite documentele didactice și documentația curriculară pentru două discipline noi aferente programului de licență Automatică și Informatică Aplicată – învățământ DUAL, în colaborare cu mentorii de la Emerson: “*Fundamentals of Electronic Circuits*”, an 1 semestrul 1, și “*System Engineering I*”, an 3 semestrul 2. În perioada raportată a fost pregătită documentația curriculară pentru disciplina “*Motion Modelling and Control*”, anul 1 semestrul 1 de studiu, din cadrul noului program de master Tehnologii și Control Avansat al Dronelor TCAD. Pentru aceste discipline a fost stabilit conținutul conform planului de învățământ propus și elaborate fișele de disciplină.

Punctaj propus: 20 puncte

b) Profesor invitat pentru activități didactice la universități din țară/străinătate (maxim 20 pct).

-

Punctaj propus: 0 puncte

c) Organizarea unor activități cu studenții (practică în țară/străinătate, cursuri de vară etc.) (maxim 20 pct).

În perioada 2022-2025, am desfășurat activități de îndrumare și coordonare a studenților, constând în:

- îndrumarea și conducerea lucrărilor de licență ale studenților Bolba Denisa și Corpădean Andrei Cătălin, din cadrul programului de studii Automatică și Informatică Aplicată, linia de studiu în limba română, lucrările fiind susținute în sesiunile din iunie 2023, respectiv septembrie 2023;
- coordonarea practicii studențești pentru Corpădean Andrei Cătălin, student în anul III la programul de studii Automatică și Informatică Aplicată, în perioada 20.06.2022–26.08.2022, în calitate de profesor îndrumător.

Activitățile au inclus îndrumarea studenților în elaborarea și finalizarea lucrărilor de licență, respectiv coordonarea activității de practică și urmărirea realizării obiectivelor didactice și practice.

Punctaj propus: 20 puncte

d) Dezvoltarea bazei materiale la nivel departamental în concordanță cu standardele specifice (maxim 20 pct).

În perioada 2022-2026 am achiziționat anual, din fonduri proprii, o licență pentru simulatorul online de circuite și scheme electronice, *CircuitLAB*, pe care l-am utilizat în desfășurarea activităților didactice la disciplinele

FACULTATEA DE AUTOMATICĂ ȘI CALCULATOARE – DEPARTAMENTUL DE AUTOMATICĂ

Electronică respectiv Electronică și Automatizări. Aplicația a facilitat ilustrarea fenomenelor electrice studiate, măsurarea mărimilor electrice și realizarea și testarea circuitelor electronice.

În perioada 2025–2026 am contribuit la dotarea laboratorului S3.5 cu echipamente destinate activităților didactice și dezvoltării aplicațiilor practice:

- 3 × Kit interactiv pentru electronică cu Arduino UNO R4 WiFi, Bitmi 11686;
- 2 × Kit de robot inteligent mini-dronă terestră, Bitmi 10075.

Echipamentele vor fi utilizate pentru aplicații embedded, robotică mobilă, comunicații și control, precum și pentru dezvoltarea de activități practice aferente noului program de master în domeniul dronelor.

În perioada de 2022-2023 am contribuit la realizarea unor propuneri de angajare de cheltuieli pentru achiziționarea de diverse materiale necesare desfășurării procesului educational, în calitate de director al contractului de cercetare cu terți nr. 6596 data 15.03.2021, intitulat “Soluții de automatizare utilizate în proiectarea instalațiilor pentru construcții, cu scopul eficientizării consumului energetic”, durată contract 2 ani.

Punctaj propus: 20 puncte

e) Dezvoltarea de noi laboratoare (maxim 20 pct).

În perioada 2025–2026 am elaborat și desfășurat laboratoare noi la disciplina „Controlul proceselor industriale”, anul IV, specializarea Automatică și Informatică Aplicată, atât în limba română, cât și în limba engleză, la Cluj-Napoca. Laboratoarele au fost dezvoltate pe standurile didactice GUNT, și includ experimente practice pentru controlul proceselor industriale. Am realizat astfel integrarea echipamentelor și experimentelor în activitățile de laborator pentru studenții AIA, în variantele de studiu în limba română și în limba engleză. Studenții au beneficiat astfel de:

- elaborarea și testarea unor lucrări de laborator bazate pe experimente practice;
- utilizarea standurilor GUNT pentru aplicarea cunoștințelor dobândite în vederea proiectării și analizării principiilor de funcționare aferente controlului debitului, presiunii sau nivelului;

În septembrie 2026 am participat la o activitate de instruire/training realizată de firma Omron, pe parcursul a două zile, privind utilizarea cobotului Omron TM-SHardware 5, disponibil în laboratorul S3.5 și a simulatorului TMflow224. Acest training a avut ca scop familiarizarea cu echipamentele în vederea elaborării de materiale didactice și aplicații practice care să poată fi utilizate de studenți în activitățile de laborator și proiect.

Punctaj propus: 20 puncte

f) Recunoașteri ale performanțelor didactice educaționale (maxim 20 pct). Stabilit pe baza evaluării cadrului didactic.

Evaluările activității didactice realizate de studenți evidențiază un nivel foarte bun al performanțelor didactice în perioada documentată:

- Anul universitar 2022–2023, semestrul 1: 92,86% dintre studenții respondenți au apreciat modul de predare ca „Foarte bun”; relația cadru didactic–student a fost apreciată ca „Foarte bună” de 85,71%, iar calitatea

FACULTATEA DE AUTOMATICĂ ȘI CALCULATOARE – DEPARTAMENTUL DE AUTOMATICĂ

informațiilor, suportului de curs/aplicațiilor și materialelor bibliografice a fost apreciată ca „Foarte bună” de 92,86%. Modalitatea de evaluare a fost apreciată ca fiind corectă și obiectivă de 92,86% dintre respondenți.

- Anul universitar 2022–2023, semestrul 2: 77,42% au apreciat modul de predare ca „Foarte bun” și 19,35% ca „Bun”, rezultând 96,77% evaluări pozitive. Relația cadru didactic–student și calitatea informațiilor au fost apreciate pozitiv de 96,78% dintre respondenți, iar 93,55% au considerat evaluarea corectă și obiectivă.
- Anul universitar 2025–2026, semestrul 1: pentru stilul de predare, claritatea explicațiilor, ritmul predării, stimularea participării și entuziasmul cadrului didactic, răspunsurile favorabile („De acord” + „Total de acord”) au fost de 100%. Pentru materialele didactice, 100% au indicat „De acord” sau „Total de acord”, iar bibliografia a fost apreciată ca accesibilă, relevantă și actuală de 100% dintre respondenți.
- Anul universitar 2025–2026, semestrul 2: pentru toate criteriile de predare și disciplină raportate în document, 100% dintre respondenți au acordat calificativul „Total de acord”. Același rezultat de 100% este consemnat pentru înțelegerea și asimilarea materiei, adecvarea spațiului de desfășurare, metodele de evaluare, corectitudinea evaluărilor și respectarea termenelor

Rezultatele evaluărilor studenților reflectă preocuparea constantă pentru claritatea predării, actualizarea conținuturilor și asigurarea unor resurse didactice relevante. Pentru toate disciplinele predate, am pus la dispoziția studenților materiale de studiu actualizate, în format electronic, adaptate obiectivelor și conținuturilor disciplinelor.

Punctaj propus: 20 puncte

g) Activități de manageriat în procesul de învățământ (decan de an, tutorat ECTS etc.) (maxim 20 pct).

-

Punctaj propus: 0 puncte

h) Alte activități educaționale semnificative diferite de cele de la punctele (a–g) (maxim 20 pct).

În perioada 2022 – 2023 rezultatul cercetării în cadrul proiectului: Innovate European University of Technology (Inno-EU+), proiect finanțat sub umbrela EIT HEI a constatat în elaborarea unui manual în limba engleză, în colaborare cu cadre didactice de la Universitatea din Dublin, Universitatea de Tehnologie din Cipru și Universitatea din Cartagena, și anume *Educator Handbook for Designing Inclusive Entrepreneurship Courses in Higher Education*. Acest manual a fost tradus și publicat și în limba română (*Manualul profesorului pentru proiectarea cursurilor de antreprenoriat incluziv în învățământul superior*), scopul manualului fiind încurajarea și dezvoltarea culturii antreprenoriale incluzive și a factorilor de decizie din cadrul Universității Tehnice din Cluj-Napoca.

În perioada 2023 – 2026, am fost membru în comisiile de îndrumare a trei doctoranzi din cadrul Departamentului de Automatică, aflați sub coordonarea științifică a domnului prof. dr. ing. Vlad Mureșan, respectiv a domnului prof. dr. ing. Ionuț Muntean. Activitatea a contribuit la monitorizarea și susținerea parcursului doctoral al acestora, prin participarea la activitățile de îndrumare și evaluare a progresului cercetării.

Punctaj propus: 20 puncte

SECȚIUNEA 3

Activități manageriale și administrative în sprijinul procesului didactic și de cercetare-dezvoltare

Punctaj propus: 0 puncte

SECȚIUNEA 4

Activități la nivel de departament/facultate care nu sunt incluse în secțiunile anterioare

a) Activitatea de întocmire a documentației de acreditare (maxim 20 pct).

În perioada 2025–2026 am făcut parte din echipa de elaborare a documentației dosarului de evaluare internă al domeniului de master Ingineria Sistemelor. În cadrul raportului de evaluare internă am fost responsabilă de redactarea documentelor și elaborarea anexelor aferente secțiunilor: I2, A1, A4, C1, C2, C3, C8.

În perioada 2025–2026 am elaborat Raportul de evaluare internă pentru programul nou de master „Tehnologii și Control Avansat al Dronelor (în limba engleză) / Advanced drone technologies and control”. Am contribuit la elaborarea Referatului Justificativ și a planului de învățământ aferent acestui nou program de master, în vederea aprobării acestui program la nivel de Senat. De asemenea, am elaborat documentația necesară înscrierii programului de master «Tehnologii și Control Avansat al Dronelor» în limba engleză în RNCIS, inclusiv documentele privind competențele dobândite de absolvenți.

În cadrul activităților de pregătire și elaborare a documentației pentru programe și discipline noi, în anul 2025, am realizat documentația didactică aferentă următoarelor discipline: Fundamentals_of_Electronic_Circuits – disciplină nouă pentru programul de licență Automatică și Informatică Aplicată, învățământ dual; System_Engineering_I – disciplină nouă pentru programul de licență Automatică și Informatică Aplicată, învățământ dual; Motion Modelling and Control – disciplină nouă pentru programul de master „Tehnologii și Control Avansat al Dronelor”. Activitatea a inclus pregătirea și structurarea documentației curriculare, definirea conținuturilor disciplinei, a rezultatelor învățării, a activităților didactice și a modului de desfășurare/evaluare, în concordanță cu cerințele de elaborare a documentației pentru programele de studii noi.

De asemenea, am realizat, actualizat și pregătit în permanență documentația curriculară aferentă disciplinelor predate, la toate specializările care au necesitat reacreditare.

Punctaj propus: 20 puncte

b) Activitatea de întocmire a statelor de funcții și a orarului (maxim 20 pct).

În perioada 2022–2026 am continuat activitatea de responsabilă cu planificarea orarului (începută în 2013) pentru specializarea Automatică și Informatică Aplicată, atât pentru nivelul de licență, cât și pentru activitățile de master aferente structurii de învățământ de la Cluj-Napoca. În anul universitar 2025-2026, semestrul 1 am realizat planificarea orarului disciplinelor pentru nivel licență, iar în semestrul al doilea am realizat planificarea orelor la nivel master.

FACULTATEA DE AUTOMATICĂ ȘI CALCULATOARE – DEPARTAMENTUL DE AUTOMATICĂ

Responsabilitatea privind orarul reprezintă o continuare a activității asumate anterior și este menținută în perioada raportată.

Punctaj propus: 20 puncte

c) Activitatea de promovare, pregătirea, desfășurarea admiterii la licență/masterat (maxim 20 pct).

În perioada 2023-2026 am fost implicată activ în activitățile de promovare a programelor de studii ale Facultății de Automatică și Calculatoare prin organizarea și susținerea de prezentări adresate elevilor de liceu.

În perioada specificată am participat la activități de promovare prin prezentări și distribuie de materiale promoționale, la următoarele licee:

- Liceul de Chimie “Raluca Râpan” din Cluj-Napoca (5 februarie 2026).
- Liceul de Transporturi din Cluj-Napoca (24 martie 2026),
- Colegiul Național „Alexandru Papiu Ilarian” din Târgu Mureș (22 aprilie 2026).

Punctaj propus: 20 puncte

d) Activitatea în cadrul cercurilor științifice studențești altele decât cele definite la S2-h (maxim 20 pct).

În cadrul activităților de promovare a Facultății de Automatică și Calculatoare, al vizitelor liceelor în săptămânile altfel, al Zilei Porților Deschise și al altor evenimente de promovare, am fost implicată activ prin organizarea de vizite ale elevilor de liceu în laboratoarele facultății, cu scopul de a le prezenta infrastructura, aplicațiile practice și oportunitățile profesionale oferite de specializarea de Automatică și Informatică Aplicată. Am prezentat infrastructura disponibilă în laboratorul S3.5 și am implementat alături de elevi aplicații practice și interactive utilizând echipamentele didactice GUNT disponibile. Au fost prezentate și explicate standurile de control pentru debit, presiune și nivel. S-au realizat experimente practice cu scopul de a ilustra elevilor și vizitatorilor aplicațiile concrete ale automatizării și controlului proceselor industriale.

În luna iulie 2026, în cadrul proiectului ACADEMICA 2026, Universitatea din Oradea a organizat o excursie de studii la Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Automatică și Calculatoare. În acest context, am coordonat și am participat la activitatea de prezentare a infrastructurii didactice și de cercetare a facultății, în locația de pe strada Barițiu nr. 26–28. Activitatea a inclus vizitarea unor laboratoare de automatică și robotică, dotate cu standuri experimentale și echipamente didactice sau profesionale. Studenților le-au fost prezentate aplicații practice care ilustrează etapele de identificare experimentală și modelare a proceselor, precum și proiectarea și implementarea buclelor de reglare, de la structuri simple la sisteme de complexitate ridicată, utilizând algoritmi de control clasici, avansați și inteligenți. Prin această activitate s-a urmărit familiarizarea studenților cu infrastructura și aplicațiile practice din domeniul automatizării și roboticii, precum și evidențierea legăturii dintre cunoștințele teoretice și implementarea experimentală a sistemelor automate.

Punctaj propus: 20 puncte

e) Organizarea zilei absolvenților, ziua porților deschise a facultății (maxim 20 pct).

În anul universitar 2025–2026, am participat activ la organizarea evenimentului „Ziua Porților Deschise”, desfășurat la data de 8 mai 2026, la Facultatea de Automatică și Calculatoare din cadrul Universității Tehnice din Cluj-Napoca. Implicarea mea a vizat coordonarea și desfășurarea activităților de prezentare a infrastructurii

FACULTATEA DE AUTOMATICĂ ȘI CALCULATOARE – DEPARTAMENTUL DE AUTOMATICĂ

didactice și experimentale a facultății, la sediul din str. George Barițiu nr. 26–28, precum și pregătirea și susținerea demonstrațiilor practice adresate vizitatorilor. Contribuția mea s-a înscris în efortul colectiv de organizare a evenimentului, care a inclus accesul publicului în laboratoare, prezentări tematice, demonstrații în timp real și interacțiunea vizitatorilor cu cadrele didactice și studenții. Programul oficial al evenimentului consemnează laboratorul S3.5, coordonat de conf. dr. ing. Iulia Clitan, cu șase prezentări planificate și o durată totală estimată de trei ore. Activitatea a contribuit la promovarea facultății și a domeniului automaticii și la familiarizarea viitorilor candidați cu aplicațiile practice ale sistemelor automate.

În cadrul evenimentului, am asigurat prezentarea laboratorului S3.5 și a standurilor experimentale pentru controlul automat al nivelului, debitului și presiunii, evidențiind funcționarea instalațiilor, posibilitatea introducerii perturbațiilor și eficiența metodelor de reglare automată. Activitatea a presupus organizarea demonstrațiilor, explicarea principiilor de funcționare și interacțiunea directă cu elevii, părinții și celelalte persoane interesate de oferta educațională a facultății.

Punctaj propus: 20 puncte

f) Organizarea concursurilor studentești locale, naționale și internaționale (maxim 20 pct).

-

Punctaj propus: 0 puncte

g) Ținuta morală și comportarea academică (maxim 20 pct).

Am manifestat o conduită profesională și morală exemplară, bazată pe respect reciproc, integritate și responsabilitate față de studenți, colegi și instituție. Am promovat permanent principiile eticii academice, asigurând corectitudinea procesului de evaluare și transparența activităților didactice și de cercetare. În relația cu studenții, am încurajat un climat de respect, cooperare și deschidere. În cadrul colectivului, am menținut o atitudine colegială, constructivă și orientată spre colaborare, participând activ la activitățile departamentale și instituționale. Astfel, activitatea didactică, de cercetare și administrativă a fost desfășurată cu respectarea responsabilităților profesionale și a valorilor academice, în colaborare cu structurile departamentale și ale facultății. De-a lungul activității didactice, am dat dovadă de responsabilitate, corectitudine și am avut o ținută morală demnă, caracteristici pe care am încercat să le insuflu și studenților.

Punctaj propus: 20 puncte

h) Alte activități semnificative la nivel de departament/facultate diferite de cele de la punctele (a–g) (maxim 20 pct).

Am participat permanent în comisiile de finalizare a studiilor de licență și de master.

În perioada 2023-2026 am participat în calitate de membru în două comisii de promovare a cadrelor didactice pe posturi de asistent în cadrul departamentului, As 86 în anul 2023 respectiv As 92 în anul 2026.

Membru în comisii de coordonare a programelor de studiu din domeniul Ingineria Sistemelor, unde figurez ca membru pentru programul de licență Automatică și Informatică Aplicată, perioada 2020 – 2026.

În perioada 2022-2025, am desfășurat și activități de reprezentare profesională și implicare în organizații și structuri științifice de profil, în calitate de membru al:

FACULTATEA DE AUTOMATICĂ ȘI CALCULATOARE – DEPARTAMENTUL DE AUTOMATICĂ

- SRAIT – Societatea Română de Automatică și Informatică Tehnică;
- UASTRO – The International University Association for Science and Technology of Romania;
- IFAC Technical Committee 6.3 – Control of Power and Energy Systems, începând cu anul 2025.

Recenzor în cadrul conferințelor științifice AQTR și membru în comitetul științific al conferinței anuale International Conference on Reliable Systems Engineering - ICoRSE.

M-am implicat activ în organizarea congresului internațional *IFAC CPES 2027 – Control of Power and Energy Systems*, programat să se desfășoare la Cluj-Napoca în perioada 10–12 iunie 2027, în calitate de membru al Comitetului Național de Organizare și în calitate de *Local Editor* (editor local). Am contribuit la pregătirea și organizarea evenimentului prin elaborarea *Call for Papers*, pregătirea formularului de înscriere, definirea tematicilor științifice și structurarea comitetelor. În continuare, voi contribui la activitățile organizatorice și editoriale specifice rolului asumat, în vederea asigurării desfășurării în condiții corespunzătoare a acestui eveniment științific internațional.

Am participat la un curs de formare online: *Introduction for drones*, pentru a avea o pregătire prealabilă desfășurării noului program de master.

Toate aceste activități reprezintă contribuții la funcționarea și asigurarea calității activității academice la nivel de departament/facultate.

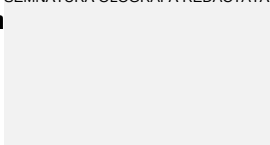
Punctaj propus: 20 puncte

Dovezile aferente activităților menționate se regăsesc în anexele dosarului.

Data: 13.10.2026

Conf. dr. in

SEMNĂTURĂ OLOGRAFĂ REDACTATĂ



Apreciere sintetica asupra activitatii desfasurate in ultimii 3 ani

SECTIUNEA 1 Realizari raportate in Sistemul Integrat de Evaluare a Activitatilor Didactice, Cercetare si Management (SIMAC)			Punctaj declarat	Punctaj acordat
a) Punctajul total realizat în anul k-1 de raportare in SIMAC: total echivalent A (1A = 10)			182,80	
b) Punctajul total realizat în anul k-2 de raportare in SIMAC: total echivalent A (1A = 10)			98,50	
c) Punctajul total realizat în anul k-3 de raportare in SIMAC: total echivalent A (1A = 10)			218,70	
TOTAL SECTIUNEA 1			500,00	0,00
La aceasta sectiune este obligatoriu un minim cumulat pe cei 3 ani de puncte dupa cum urmeaza: profesor: 36 puncte; conferentiar: 21 puncte; sef lucrari / lector: 15 puncte; asistent: 4,5 puncte.				
SECTIUNEA 2 Alte realizari in planul activitatii didactice (care nu sunt incluse in sistemul integrat de evaluare SIMAC)			Punctaj declarat	Punctaj acordat
a) Discipline noi asimilate, corelate cu standardele naționale introduse în planul de învățământ.			20,00	
b) Profesor invitat pentru activitati didactice la universități din țară/ străinătate.			0,00	
c) Organizarea unor activități cu studenții (practică în țară/ străinătate, cursuri de vară, etc.).			20,00	
d) Dezvoltarea bazei materiale la nivel departamental în concordanță cu standardele specifice.			20,00	
e) Dezvoltarea de noi laboratoare.			20,00	
f) Recunoasteri ale performantelor didactice educationale. Stabilite pe baza evaluarii cadrului didactic.			20,00	
g) Activități de manageriat în procesul de învățământ (decan de an, tutoriere ECTS, etc.).			0,00	
h) Alte activități educaționale semnificative diferite de cele de la punctele (a - g).			20,00	
TOTAL SECTIUNEA 2			120,00	0,00
Obligatoriu minim 40 de puncte cumulat pentru toti cei 3 ani de raportare				
SECTIUNEA 3 Activități manageriale și administrative în sprijinul procesului didactic, de cercetare-dezvoltare, etc.			Punctaj declarat	Punctaj acordat
a) Funcții executive de conducere (punctajul se acorda pentru ultimii 3 ani):			0	
1) Rector				
2) Prorector				
3) Decan				
4) Prodecan				
5) Director de departament				
b) Functii deliberative de conducere:			0	
1) Presedinte al senatului				
2) Vicepreședinte al senatului				
3) Cancelar al senatului				
4) Alte functii de conducere asociate activitatilor desfasurate in interiorul institutiei.				
TOTAL SECTIUNEA 3			0,00	0,00
SECTIUNEA 4 Activități la nivel de departament / facultate care nu sunt incluse in sectiunile anterioare			Punctaj declarat	Punctaj acordat
a) Activitatea de intocmire a documentatiei de acreditare			20,00	
b) Activitatea de intocmire a statelor de functii si a orarului			20,00	
c) Activitatea de promovare, pregatirea, desfasurarea admiterii la licenta, masterat			20,00	
d) Activitatea in cadrul cercurilor stiintifice studentesti altele decat cele definite la S3-h			20,00	
e) Organizarea zilei absolventilor, ziua portilor deschise a facultatii			20,00	
f) Organizarea concursurilor studentesti locale, nationale si internationale			0,00	
g) Tinuta morala si comportarea academica			20,00	
h) Alte activitati semnificative la nivel de departament/facultate diferite de cele de la punctele (a-h)			20,00	
TOTAL SECTIUNEA 4			140,00	0,00

OBSERVATII:

- a) Punctajul de la sectiunea 2 este confirmat de catre directorul de departament. Se accentueaza ca punctajul acordat trebuie sa fie intre 0 si punctajul maxim, nuanțat in strict acord cu performantele realizate in cei 3 ani de raportare.
- b) Punctajul de la sectiunea 3 este acordat de catre directorul de departament din care provine candidatul, calculat pe durata ultimilor 3 ani pentru toate functiile detinute.
- c) Punctajul de la sectiunea 4 este atribuit integral de către directorul de departament, cu acordul consiliului de departament. Punctajul acordat trebuie sa fie intre 0 si punctajul maxim, nuanțat in strict acord cu performantele realizate in cei 3 ani de raportare.

DECAN
prof.dr.ing. Vlad Mureșan

DIRECTOR DEPARTAMENT
prof.dr.ing. Honoriu Vălean

Iulia Clitan

Data nașterii: 20/07/1985 | **Locul nașterii:** Orăștie, România | **Cetățenie:** română | **Număr de telefon:**

(+40) 742267884 (Număr de telefon mobil) | **Număr de telefon:** (+40) 264202437 (Muncă) | **E-mail:**

iulia.clitan@aut.utcluj.ro | **Adresă:** Aleea Brates, nr. 1, bl. D4, et. 3, ap. 7, 400522, Cluj-Napoca, România (Acasă)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

 **UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ NAPOCA** – CLUJ-NAPOCA, ROMÂNIA

Întreprindere sau sector de activitate Învățământ | **Departament** Automatica |

Adresă Str. G. Barițiu, nr. 26-28, sala S3.4, 400027, Cluj-Napoca, România | **E-mail** iulia.clitan@aut.utcluj.ro |

Site de internet <https://aut.utcluj.ro>

CONFERENȚIAR – 27/09/2021 – ÎN CURS

- Activitate didactică
 - discipline: Electronică și automatizări; Electronică; Conducerea proceselor industriale
- Activitate de cercetare

(18 septembrie 2023 – 28 iulie 2025 concediu de creștere a copilului)

ȘEF LUCRĂRI – 22/02/2016 – 26/09/2021

- Activitate didactică
 - discipline: Arhitectura Calculatoarelor, Teoria sistemelor și automatizări, Conducerea proceselor industriale (engleză), Teoria sistemelor, Teoria sistemelor (engleză)
- Activitate de cercetare

(24 iulie 2017 – 18 iunie 2019 concediu de creștere a copilului)

ASISTENT UNIVERSITAR PE PERIOADĂ NEDETERMINATĂ – 24/02/2014 – 21/02/2016

- Activitate didactică
 - discipline: Electronică, Electronică Industrială, Teoria sistemelor, Conducerea proceselor industriale (engleză)
- Activitate de cercetare

ASISTENT UNIVERSITAR PE PERIOADĂ DETERMINATĂ – 01/10/2011 – 23/02/2014

- Activitate didactică
 - discipline: Electronică, Electronică Industrială, Teoria sistemelor și Automatizări, Conducerea proceselor industriale (engleză)
- Activitate de cercetare

 **UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ NAPOCA** – CLUJ-NAPOCA, ROMÂNIA

Întreprindere sau sector de activitate Învățământ | **Departament** Automation |

Adresă Str. G. Barițiu nr. 26-28, sala S3.4, 400522, Cluj-Napoca, România | **E-mail** iulia.clitan@aut.utcluj.ro |

Site de internet <https://aut.utcluj.ro/index.php/index.en.html>

CADRU DIDACTIC ASOCIAT – 21/02/2011 – 29/05/2011

- Activitate didactică
 - discipline: Conducerea proceselor industriale (engleză)

 **TENARIS SILCOTUB** – ZALAU, ROMÂNIA

Întreprindere sau sector de activitate Industria prelucrătoare | **Site de internet** <http://www.tenaris.com/Romania/ro/>

- Cercetare si Automatică
- Departament Mentenanță

● **EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ**

10/2009 – 09/2012 Cluj-Napoca, România
DIPLOMĂ DE DOCTOR Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Domeniu de studiu Ingineria Sistemelor

10/2009 – 07/2011
DIPLOMĂ DE MASTER Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Domeniu de studiu Ingineria Sistemelor/ Controlul avansat al proceselor

10/2004 – 07/2009
DIPLOMĂ DE INGINER DIPLOMAT Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Domeniu de studiu Ingineria Sistemelor și Calculatoarelor, specializarea Automatică și informatică aplicată

09/2000 – 06/2004 Cugir, România
DIPLOMĂ DE BACALAUREAT National Colegiul “David Prodan”

Domeniu de studiu Matematica Informatica

● **COMPETENȚE LINGVISTICE**

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**
Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZĂ	C2	C2	B2	B2	B2
FRANCEZĂ	A2	A2	A1	A1	A1

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

● **COMPETENȚE**

Predarea, explicarea | Abilitati de comunicare si prezentare | Tehnici eficiente de predare | Lucru în echipă | Cercetare și redactare științifică | Dezvoltare de conținut academic | Organizarea și planificarea activității | Modelarea și simularea proceselor industriale | Cunoștințe intermediare: C/C++, Java, AutoCAD, CX Programmer | Cunoștințe avansate: MATLAB, CircuitLAB, Microsoft Office

● **PROIECTE**

9 contracte de cercetare din care 2 câștigate prin competiție ca și Director de proiect și 7 ca Membru în echipa

- "Soluții de automatizare utilizate în proiectarea instalațiilor pentru construcții cu scopul eficientizării consumului energetic", finantat de DELTA DESIGN EXPERIENCE SRL, Sibiu, contract cercetare nr. 6596/2021, valoare 50 000 lei, perioada 2021 – 2023
- "Optimizarea lungimii barelor de oțel în funcție de procesul de programare a producției de material tubular și în relație cu procesul de producție din oțelarie", Contract de cercetare tip 1.1-T6 no 14412/2016, finantat de Tenaris Silcotub Zalău S.A., valoare 25 000 lei , perioada 2016-2017
- Principale ca si membru
 - „Oferte educaționale noi și flexibile în învățământul terțiar universitar și non-universitar tehnic conforme cu cerințele pieței muncii în schimbare”, Cod SMIS proiect: POCU/320/6/21/122333, Beneficiar: Universitatea

Tehnică de Construcții București, Partener 3: Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, responsabil partener Prof.dr.ing. Liviu Miclea – post Expert formare profesională

- "Dinamica transmiterii virusului SARS-CoV-2 pe teritoriul României", Proiect PN-III-P2-2.1-SOL-2020-0157, Instituție coordonatoare: UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ – NAPOCA, Director Proiect: Conf. dr. ing. Vlad Muresan, Durata 01.06.2020 – 31.05.2021
- Proiect de cercetare nr. 14411/2016, "Simularea curbei de revenire (proces metalografic)", Proiecte Interne de Cercetare-Dezvoltare-Inovare ale Universității Tehnice din Cluj-Napoca, C.I. tip 1.1-T6, finanțare Tenaris Silcotub Zalău S.A., Director: Conf. dr. ing. Vlad Muresan, Durata 2016-2017, valoare 82 500 lei

PUBLICAȚII

■ **Autor a 112 lucrări științifice publicate în domeniul Ingineria sistemelor, din care autor unic sau autor principal: 46**

- Lucrări publicate în reviste cotate ISI Web of Science: 12 (din care 6 în Q1 journals);
- Lucrări publicate în volume ale manifestărilor științifice internaționale cotate ISI Web of Science: 49;
- Lucrări publicate în reviste de specialitate (indexate BDI) și lucrări publicate în volume ale manifestărilor științifice indexate în baze de date internaționale: 33;
- lucrări publicate în reviste și volume ale manifestărilor științifice naționale și internaționale neindexate: 18.

2020

Posibile extinderi ale matricei derivatelor parțiale a vectorului de stare, asociate unor categorii de ecuații cu derivate parțiale

Autori: Tiberiu Coloși, Iulia Clitan, Mihaela Ligia Ungureșan, Vlad Mureșsan, Mihail Abrudean | **Volum, număr, pagini:** ISBN 978-973-141-878-0 | **Editura:** Galaxia Gutenberg

2015

Industrial plant control – Laboratory manual

Autori: Clitan Iulia | **Volum, număr, pagini:** ISBN 978-606-737-116-1 | **Editura:** Ed. U.T.Press, Cluj-Napoca

2020

180 Isotope Separation Process Control

Autori: Vlad Muresan, Iulia Clitan, Valentin Sita, Mihail Abrudean, Mihaela-Ligia Ungureșan | **Denumirea publicației/conferinței:** Lecture Notes in Electrical Engineering | **Volum, număr, pagini:** vol 613, pp 526-551 | **Editura:** Springer, Cham

Identification and Control of a Car Speed Dynamics Using Artificial Intelligence

Autori: Vlad Muresan, Valentin Sita, Iulia Clitan, Adrian Barstan | **Denumirea publicației/conferinței:** Lecture Notes in Computer Science | **Volum, număr, pagini:** vol. 11308, pp. 189 - 204 | **Editura:** Springer, Cham

2015

50 de ani de Învățământ Superior de Automatică și Calculatoare în Cluj-Napoca

Autori: Liviu Miclea, Tiberiu Coloși, Iosif Ignat, Mihail Abrudean, Sergiu Nedevschi, Honoriu Vălean, Rodica Potolea, Mircea Ivan, Tudor Mureșan, Iulia Clitan, Iulia Ștefan | **Volum, număr, pagini:** ISBN 978-606-737-088-1 | **Editura:** U.T.Press, Cluj-Napoca

Indoor Air Quality Monitoring System for Healthcare Facilities

Autori: Adela Puscasiu, Alexandra Fanca, Honoriu Valean, Dan-Ioan Gota, Ovidiu Stan, Nicolae M Roman, Iulia Clitan, Vlad Muresan | **Denumirea publicației/conferinței:** IFMBE Proceedings | **Volum, număr, pagini:** vol 88., pp. 399–408 | **Editura:** Springer

2022

Predictive Motor Speed Control for an Industrial Robot. A Dead-Beat Approach

Autori: Iulia Clitan, Cristina Stancioi, Vlad Muresan | **Denumirea publicației/conferinței:** Lecture Notes in Networks and Systems | **Volum, număr, pagini:** vol. 305, pp. 278-286 | **Editura:** Springer, Cham

2022

Manualul profesorului pentru proiectarea cursurilor de antreprenoriat incluziv în învățământul superior

Autori: Iulia Clitan, Flavia Jascau, Vlad Muresan, Ovidiu Petru Stan | **Volum, număr, pagini:** ISBN 978-606-737-591-6 | **Editura:** U.T. Press

Autori: Stancioi C.-M., Clitan Iulia, Roman Nicolae Marius, Abrudean M., Muresan Vlad | **Denumirea publicației/conferinței:** IFMBE Proceedings | **Volum, număr, pagini:** vol. 102, pp. 69-74 | **Editura:** Springer, Cham

Autori: Pop, Adela Fanca, Alexandra Valean, Honoriu Gota, Dan-Ioan Stan, Ovidiu Roman, Marius Nicolae Clitan, Iulia Muresan, Vlad | **Denumirea publicației/conferinței:** IFMBE Proceedings | **Volum, număr, pagini:** ol 102, pp. 115-125 | **Editura:** Springer, Cham

● **CERTIFICĂRI**

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, 30/05/2008
Absolventă a Departamentului pentru pregătirea personalului didactic

24/06/2011
Curs Autorat Științific

● **DISTINȚII ONORIFICE ȘI PREMII**

Beneficiar a două burse de studiu: – Tenaris Silcotub, Romania

- Roberto Rocca Education Programm (2007 - 2008);
- Roberto Rocca Education Programm (2008 - 2009).

2014
Best Paper Award

pentru "*Design of neural network controllers for the horizontal positioning of an industrial manipulator*", The 9th edition of the International Conference on Modeling and Optimization in the Aerospace,Robotics, Mechanical Engineering, Manufacturing Systems, Biomechanics and Neurorehabilitation and Human Motrics fields (OPTIROB), 2014.

2014
Premierea rezultatelor cercetării – UEFISCDI

pentru "*An analytic model for a ¹³C isotope separation process by cryogenic distillation*", Journal of Process Control, vol. 24, 2014, pp. 463-474, Ed. Elsevier, Revista ISI – red zone.

● **REȚELE ȘI AFILIERI**

Membru al Societății Inginerilor Automatizști (SRAIT), filiala Cluj-Napoca

Membru al International University Association for Science and Technology of Romania (UASTRO)



Adeverință punctaje SIMAC

de la începutul anului 2023, până la finalul anului 2026

Nume: Clitan Iulia

Grad didactic: conferențiar universitar

Facultate: Facultatea de Automatică și Calculatoare

Departament: Automatică

An	Activitate didactică [A]	Activitate de cercetare [A]	TOTAL [A]
2023	3.00	15.28	18.28
2024	2.00	7.85	9.85
2025	2.00	19.87	21.87
TOTAL			50.00
MEDIA			16.66

Direcția pentru Managementul

SEMINĂTURĂ OLOGRAFĂ REDACTATĂ

Cercetăr ovării

Pro emeș



UNIVERSITATEA TEHNICĂ

DIN CLUJ-NAPOCA

Facultatea/Direcția Facultatea de Automatica si Calculatoare
 Departamentul/Serviciul Departamentul de Automatica
 Nr. 17197 Data:18.06.2026

APROBAT
Ordonator Credite
 Gabriel Oltean 22.06.2026
 c60004732532
 OK

REFERAT DE NECESITATE PENTRU ACHIZIȚIONAREA DE PRODUSE, SERVICII, LUCRĂRI

Tip produse, servicii, lucrări : **Altele**
 Persoana de contact **Iulia Clitan**

Tel.: **0742267884**

E-mail: **iuliainoan@yahoo.com**

Scopul: **Achiziit materiale laborator S3.5, Disciplina Motion Modelling and Control**

Nr Crt	Denumire produse/servicii/lucrări	Cod CPV	U.M.	Cant.	Preț unitar estimat (LEI inclusiv TVA)	Val estimata (LEI cu toate taxele incluse)	Articol bugetar (Nu se completeaza)
1	Kit interactiv pentru electronica cu Arduino UNO R4 WiFi	31711100-4	BUC	3.00	500.00	1,500.00	20.01.09
2	Kit de robot inteligent mini drona terestra	31710000-6	BUC	2.00	650.00	1,300.00	20.01.09
TOTAL VALOARE cu toate taxele incluse (TVA, instalare, tranzit, etc) :						2,800.00	

Sursa bugetara: Sursa F

Zona: 10291-DEP. AUTOMATICA Purtator: 03-FINANTARE DE BAZA

Sursa de finanțare:

03 FINANTAREA DE BAZA	20.01.09	2,800.00	
------------------------------	-----------------	-----------------	--

Prorectorat CUNBM	Decan, Director cercetare	Sef departament	Solicitant, Director Contract
,	Aprobat, Vlad Muresan	Aprobat, Honoriu mugurel ioan	Depus, Iulia Clitan
''	19.06.2026, c60004726241 Aprobat	19.06.2026, c60004725983, Fond obiecte de inventar si mica valoare Dep. Automatica	18.06.2026, c60004725961

Compartimentul de specialitate DGA	Compartimentul de contabilitate	Director economic	Serviciul Contracte si Achiziții	Serviciul Aprovizionare
Aprobat Cornel Muresan Data: 19.06.2026 Id: c60004726603	Aprobat Alina Mihet Data: 22.06.2026 Id: c60004726777	Aprobat Mihaela Zbuce Data: 22.06.2026 Id: c60004731291	Atribuit Maria Fodorean Data: 25.06.2026 Id: c60004732865	Ovidiu Nicolescu Data: 20.07.2026 Id: c60004742708
Rezolutia ok	Rezolutia OK	Rezolutia De acord	Rezolutia nj111 pt finalizare	Rezolutia ord/finalizat

Acest document se completeaza, se trimite si se aproba exclusiv in format electronic.

Fisa centralizata a cadrului didactic

Anul universitar 2022 - 2023; Semestrul 2

Cadru didactic Clitan Iulia

Departament Automatica

Facultate Facultatea de Automatica si Calculatoare

Nr	Aspecte evaluate	T1	T2	Calificativ		N1	Ind1 (%)	N2	Ind2 (%)
1	Cum apreciati modul de predare a cadrului didactic ?	31	31	1	Foarte bun	24	77.42	24	77.42
				2	Bun	6	19.35	6	19.35
				3	Satisfacator	0	-	0	-
				4	Nesatisfacator	1	3.23	1	3.23
2	Cum apreciati relatia cadru didactic - student ?	31	31	1	Foarte buna	25	80.65	25	80.65
				2	Buna	5	16.13	5	16.13
				3	Satisfacatoare	0	-	0	-
				4	Nesatisfacatoare	1	3.23	1	3.23
3	Cum apreciati calitatea informatiilor transmise, a suportului de curs/aplicatii si/sau a materialelor bibliografice (daca este cazul) ?	31	31	1	Foarte buna	25	80.65	25	80.65
				2	Buna	5	16.13	5	16.13
				3	Satisfacatoare	0	-	0	-
				4	Nesatisfacatoare	1	3.23	1	3.23
4	Modalitatea de evaluare a activitatii si cunostintelor a fost corecta si obiectiva ?	31	31	1	Da	29	93.55		
				2	Partial	1	3.23		
				3	Nu	1	3.23		
				4	Nu am fost evaluat	0	-		
5	Care a fost gradul d-voastra de prezenta la activitatea sustinuta de cadrul didactic ?	31	31	1	0 - 20 %	0	-		
				2	20 - 40 %	0	-		
				3	40 - 60 %	1	3.23		
				4	60 - 80 %	0	-		
				5	80 - 100 %	30	96.77		
6	Cum apreciati acuratetea informatiilor transmise in limba programului de studiu urmat ?	9	9	1	Foarte buna	7	77.78	7	77.78
				2	Buna	2	22.22	2	22.22
				3	Satisfacatoare	0	-	0	-
				4	Nesatisfacatoare	0	-	0	-

Explicatii :

T1 - numarul total de raspunsuri la o anumita intrebare

N1 - numarul total de calificative de un anumit tip din cadrul T1

T2 - valoarea T1 din care se scad raspunsurile studentilor care au avut prezenta la activitatea respectiva intre 0-20% (rsapunsurile la 13a)

N2 - numarul total de calificative de un anumit tip din cadrul T2

Indx(%) = (Nx/Tx)*100 - procentul calificativului fata de numarul total de raspunsuri

Fișa centralizată a cadrului didactic

Anul universitar 2025 - 2026; Semestrul 1; Final de semestru

Cadru didactic Clitan Iulia

Departament Automatica

Facultate Facultatea de Automatica si Calculatoare

Predare

Nr	Aspecte evaluate	T1	T2	Calificativ		N1	Ind1 (%)	N2	Ind2 (%)
1	Stilul de predare a reușit să-mi mențină interesul în timpul activităților.	8	8	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	1	12.50	1	12.50
				4	De acord	1	12.50	1	12.50
				5	Total de acord	6	75.00	6	75.00
				6	N/A	0	-	0	-
2	Explicațiile oferite au fost clare.	8	8	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	1	12.50	1	12.50
				5	Total de acord	7	87.50	7	87.50
				6	N/A	0	-	0	-
3	Ritmul predării a fost bun.	8	8	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	1	12.50	1	12.50
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	7	87.50	7	87.50
				6	N/A	0	-	0	-
4	Studentii au fost încurajați să pună întrebări și să participe la discuții.	8	8	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	2	25.00	2	25.00
				5	Total de acord	6	75.00	6	75.00
				6	N/A	0	-	0	-
5	Cadrul didactic a manifestat entuziasm în predarea disciplinei.	8	8	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	2	25.00	2	25.00
				5	Total de acord	6	75.00	6	75.00
				6	N/A	0	-	0	-

Disciplina

Nr	Aspecte evaluate	T1	T2	Calificativ		N1	Ind1 (%)	N2	Ind2 (%)
7	Timpul alocat disciplinei (cca 25 ore pentru 1 credit ECTS) corespunde cu numarul de ore de activitate didactică și studiu individual.	8	8	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	3	37.50	3	37.50
				5	Total de acord	5	62.50	5	62.50
				6	N/A	0	-	0	-
8	Materialele didactice au fost bine pregătite și explicate clar.	8	8	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	1	12.50	1	12.50
				5	Total de acord	7	87.50	7	87.50
				6	N/A	0	-	0	-
9	Materialele recomandate (bibliografia) au fost accesibile studenților, au fost relevante și de actualitate, respectiv au putut fi parcurse în timpul orelor de studiu individual.	8	8	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	8	100.00	8	100.00
				6	N/A	0	-	0	-
10	Obiectivele anunțate au corespuns cu cele efectiv predate.	8	8	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	3	37.50	3	37.50
				5	Total de acord	5	62.50	5	62.50
				6	N/A	0	-	0	-

Experiența studentului

Nr	Aspecte evaluate	T1	T2	Calificativ		N1	Ind1 (%)	N2	Ind2 (%)
12	Am înțeles și asimilat materia predată la această disciplină.	8	8	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	1	12.50	1	12.50
				5	Total de acord	7	87.50	7	87.50
				6	N/A	0	-	0	-
13	Spațiul în care s-au desfășurat activitățile sunt potrivite pentru această disciplină.	8	8	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	1	12.50	1	12.50
				5	Total de acord	7	87.50	7	87.50
				6	N/A	0	-	0	-
14	Interesul meu pentru această disciplină a crescut în urma cursului/activităților aplicative.	8	8	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	2	25.00	2	25.00
				5	Total de acord	5	62.50	5	62.50
				6	N/A	1	12.50	1	12.50
15	Atunci când am avut neclarități am pus întrebări.	8	8	1	Total dezacord	1	12.50	1	12.50
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	1	12.50	1	12.50
				5	Total de acord	6	75.00	6	75.00
				6	N/A	0	-	0	-
16	Cadrul didactic a fost disponibil pentru consultații în afara orelor didactice.	8	8	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	6	75.00	6	75.00
				6	N/A	2	25.00	2	25.00

Evaluare

Nr	Aspecte evaluate	T1	T2	Calificativ		N1	Ind1 (%)	N2	Ind2 (%)
18	Metodele de evaluare au fost corecte și obiective.	8	8	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	8	100.00	8	100.00
				6	N/A	0	-	0	-
19	Evaluările au reflectat conținutul și accentul pus în timpul predării.	8	8	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	7	87.50	7	87.50
				6	N/A	1	12.50	1	12.50
20	Cerințele de evaluare au fost rezonabile comparativ cu numărul de ore alocat disciplinei.	8	8	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	1	12.50	1	12.50
				5	Total de acord	6	75.00	6	75.00
				6	N/A	1	12.50	1	12.50
21	Nu au existat întârzieri legate de transmiterea rezultatelor, a baremelor sau de a răspunde la solicitări de clarificare.	8	8	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	1	12.50	1	12.50
				5	Total de acord	7	87.50	7	87.50
				6	N/A	0	-	0	-

Dacă ai completat chestionarul din săptămâna a 7-a

Nr	Aspecte evaluate	T1	T2	Calificativ		N1	Ind1 (%)	N2	Ind2 (%)
23	Dacă ai completat chestionarul din săptămâna a 7-a : ai observat îmbunătățiri.	9	8	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	9	100.00	8	100.00
				6	N/A	0	-	0	-

Doar pentru programele în limbi străine

Nr	Aspecte evaluate	T1	T2	Calificativ		N1	Ind1 (%)	N2	Ind2 (%)
24	Nivelul de predare în limba specializării a fost corespunzător.	0	0	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	0	-	0	-
				6	N/A	0	-	0	-

Prezența la activitățile didactice

Nr	Aspecte evaluate	T1	T2	Calificativ		N1	Ind1 (%)	N2	Ind2 (%)
25	Gradul tău de prezență la activitatea cadrului didactic :	9	8	1	0 - 25%	0	-	0	-
				2	25% - 50%	1	11.11	0	-
				3	50% - 75%	1	11.11	1	12.50
				4	75% - 100%	7	77.78	7	87.50

Explicații :	T1 - numărul total de răspunsuri la o anumită întrebare
	N1 - numărul total de calificative de un anumit tip din cadrul T1
	T2 - valoarea T1 din care se scad răspunsurile studenților care au avut prezența la activitatea respectivă < 50 % (răspunsurile la întrebarea 25)
	N2 - numărul total de calificative de un anumit tip din cadrul T2
	Indx(%) = (Nx/Tx)*100 - procentul calificativului față de numărul total de răspunsuri

Fișa centralizată a cadrului didactic

Anul universitar 2025 - 2026; Semestrul 2; Final de semestru

Cadru didactic Clitan Iulia

Departament Automatica

Facultate Facultatea de Automatica si Calculatoare

Predare

Nr	Aspecte evaluate	T1	T2	Calificativ		N1	Ind1 (%)	N2	Ind2 (%)
1	Stilul de predare a reușit să-mi mențină interesul în timpul activităților.	3	3	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	3	100.00	3	100.00
				6	N/A	0	-	0	-
2	Explicațiile oferite au fost clare.	3	3	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	3	100.00	3	100.00
				6	N/A	0	-	0	-
3	Ritmul predării a fost bun.	3	3	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	3	100.00	3	100.00
				6	N/A	0	-	0	-
4	Studentii au fost încurajați să pună întrebări și să participe la discuții.	3	3	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	3	100.00	3	100.00
				6	N/A	0	-	0	-
5	Cadrul didactic a manifestat entuziasm în predarea disciplinei.	3	3	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	3	100.00	3	100.00
				6	N/A	0	-	0	-

Disciplina

Nr	Aspecte evaluate	T1	T2	Calificativ		N1	Ind1 (%)	N2	Ind2 (%)
7	Timpul alocat disciplinei (cca 25 ore pentru 1 credit ECTS) corespunde cu numarul de ore de activitate didactică și studiu individual.	3	3	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	3	100.00	3	100.00
				6	N/A	0	-	0	-
8	Materialele didactice au fost bine pregătite și explicate clar.	3	3	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	3	100.00	3	100.00
				6	N/A	0	-	0	-
9	Materialele recomandate (bibliografia) au fost accesibile studenților, au fost relevante și de actualitate, respectiv au putut fi parcurse în timpul orelor de studiu individual.	3	3	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	3	100.00	3	100.00
				6	N/A	0	-	0	-
10	Obiectivele anunțate au corespuns cu cele efectiv predate.	3	3	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	3	100.00	3	100.00
				6	N/A	0	-	0	-

Experiența studentului

Nr	Aspecte evaluate	T1	T2	Calificativ		N1	Ind1 (%)	N2	Ind2 (%)
12	Am înțeles și asimilat materia predată la această disciplină.	3	3	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	3	100.00	3	100.00
				6	N/A	0	-	0	-
13	Spațiul în care s-au desfășurat activitățile sunt potrivite pentru această disciplină.	3	3	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	3	100.00	3	100.00
				6	N/A	0	-	0	-
14	Interesul meu pentru această disciplină a crescut în urma cursului/activităților aplicative.	3	3	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	1	33.33	1	33.33
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	2	66.67	2	66.67
				6	N/A	0	-	0	-
15	Atunci când am avut neclarități am pus întrebări.	2	2	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	2	100.00	2	100.00
				6	N/A	0	-	0	-
16	Cadrul didactic a fost disponibil pentru consultații în afara orelor didactice.	3	3	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	3	100.00	3	100.00
				6	N/A	0	-	0	-

Evaluare

Nr	Aspecte evaluate	T1	T2	Calificativ		N1	Ind1 (%)	N2	Ind2 (%)
18	Metodele de evaluare au fost corecte și obiective.	3	3	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	3	100.00	3	100.00
				6	N/A	0	-	0	-
19	Evaluările au reflectat conținutul și accentul pus în timpul predării.	3	3	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	3	100.00	3	100.00
				6	N/A	0	-	0	-
20	Cerințele de evaluare au fost rezonabile comparativ cu numărul de ore alocat disciplinei.	3	3	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	3	100.00	3	100.00
				6	N/A	0	-	0	-
21	Nu au existat întârzieri legate de transmiterea rezultatelor, a baremelor sau de a răspunde la solicitări de clarificare.	3	3	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	3	100.00	3	100.00
				6	N/A	0	-	0	-

Dacă ai completat chestionarul din săptămâna a 7-a

Nr	Aspecte evaluate	T1	T2	Calificativ		N1	Ind1 (%)	N2	Ind2 (%)
23	Dacă ai completat chestionarul din săptămâna a 7-a : ai observat îmbunătățiri.	2	2	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	1	50.00	1	50.00
				6	N/A	1	50.00	1	50.00

Doar pentru programele în limbi străine

Nr	Aspecte evaluate	T1	T2	Calificativ		N1	Ind1 (%)	N2	Ind2 (%)
24	Nivelul de predare în limba specializării a fost corespunzător.	0	0	1	Total dezacord	0	-	0	-
				2	Dezacord	0	-	0	-
				3	Neutru	0	-	0	-
				4	De acord	0	-	0	-
				5	Total de acord	0	-	0	-
				6	N/A	0	-	0	-

Prezența la activitățile didactice

Nr	Aspecte evaluate	T1	T2	Calificativ		N1	Ind1 (%)	N2	Ind2 (%)
25	Gradul tău de prezență la activitatea cadrului didactic :	3	3	1	0 - 25%	0	-	0	-
				2	25% - 50%	0	-	0	-
				3	50% - 75%	0	-	0	-
				4	75% - 100%	3	100.00	3	100.00

Explicații :	T1 - numărul total de răspunsuri la o anumită întrebare
	N1 - numărul total de calificative de un anumit tip din cadrul T1
	T2 - valoarea T1 din care se scad răspunsurile studenților care au avut prezența la activitatea respectivă < 50 % (răspunsurile la întrebarea 25)
	N2 - numărul total de calificative de un anumit tip din cadrul T2
	Indx(%) = (Nx/Tx)*100 - procentul calificativului față de numărul total de răspunsuri

Fisa centralizata a cadrului didactic

Anul universitar 2022 - 2023; Semestrul 1

Cadru didactic Clitan Iulia

Departament Automatica

Facultate Facultatea de Automatica si Calculatoare

Nr	Aspecte evaluate	T1	T2	Calificativ		N1	Ind1 (%)	N2	Ind2 (%)
1	Cum apreciati modul de predare a cadrului didactic ?	14	14	1	Foarte bun	13	92.86	13	92.86
				2	Bun	0	-	0	-
				3	Satisfacator	1	7.14	1	7.14
				4	Nesatisfacator	0	-	0	-
2	Cum apreciati relatia cadru didactic - student ?	14	14	1	Foarte buna	12	85.71	12	85.71
				2	Buna	1	7.14	1	7.14
				3	Satisfacatoare	1	7.14	1	7.14
				4	Nesatisfacatoare	0	-	0	-
3	Cum apreciati calitatea informatiilor transmise, a suportului de curs/aplicatii si/sau a materialelor bibliografice (daca este cazul) ?	14	14	1	Foarte buna	13	92.86	13	92.86
				2	Buna	0	-	0	-
				3	Satisfacatoare	1	7.14	1	7.14
				4	Nesatisfacatoare	0	-	0	-
4	Modalitatea de evaluare a activitatii si cunostintelor a fost corecta si obiectiva ?	14	14	1	Da	13	92.86		
				2	Partial	1	7.14		
				3	Nu	0	-		
				4	Nu am fost evaluat	0	-		
5	Care a fost gradul d-voastra de prezenta la activitatea sustinuta de cadrul didactic ?	14	14	1	0 - 20 %	0	-		
				2	20 - 40 %	0	-		
				3	40 - 60 %	0	-		
				4	60 - 80 %	3	21.43		
				5	80 - 100 %	11	78.57		
6	In ce masura activitatile didactice au fost desfasurate in limba specializarii urmate ?	0	0	1	0 - 20 %	0	-	0	-
				2	20 - 40 %	0	-	0	-
				3	40 - 60 %	0	-	0	-
				4	60 - 80 %	0	-	0	-
				5	80 - 100 %	0	-	0	-
				6	Nu este cazul	0	-	0	-

Explicatii :

T1 - numarul total de raspunsuri la o anumita intrebare

N1 - numarul total de calificative de un anumit tip din cadrul T1

T2 - valoarea T1 din care se scad raspunsurile studentilor care au avut prezenta la activitatea respectiva intre 0-20% (rsapunsurile la 13a)

N2 - numarul total de calificative de un anumit tip din cadrul T2

Indx(%) = (Nx/Tx)*100 - procentul calificativului fata de numarul total de raspunsuri

2022

Educator Handbook for Designing Inclusive Entrepreneurship Courses in Higher Education

Deirdre McQuillan

Technological University Dublin, deirdre.mcquillan@tudublin.ie

Sylvia Gavigan

Technological University Dublin, sylvia.gavigan@tudublin.ie

Antonio Juan Briones

Technical University of Cartagena

Iulia Clitan

Technical University of Cluj-Napoca

Dimitra Milioni

Cyprus University of Technology

See next page for additional authors

Follow this and additional works at: <https://arrow.tudublin.ie/researchporbk>

 Part of the [Business Commons](#)

Recommended Citation

McQuillan, Deirdre; Gavigan, Sylvia; Briones, Antonio Juan; Clitan, Iulia; Milioni, Dimitra; Muresan, Vlad; and Polykarpou, Panayiota, "Educator Handbook for Designing Inclusive Entrepreneurship Courses in Higher Education" (2022). *Books/Book Chapters*. 4.
<https://arrow.tudublin.ie/researchporbk/4>

This Book is brought to you for free and open access by the Business Researchers Portal at ARROW@TU Dublin. It has been accepted for inclusion in Books/Book Chapters by an authorized administrator of ARROW@TU Dublin. For more information, please contact arrow.admin@tudublin.ie.

Auto: CJ40CLI

UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ NAPOCA

Ordin de deplasare (delegație) nr: **2149**

Domnul/Doamna: **Iulia Clitan**, având funcția de **conferentiar**, este delegat/ă pentru: **prezentare licee la Colegiile din localitate la: Colegiul Național Alexandru Papiu Ilarian, Targu-Mures**. Durata deplasării este de la **22.04.2026** până la **22.04.2026** conform solicitării de deplasare **10070** din data de **20.04.2026**

Semnătura unității și ștampila

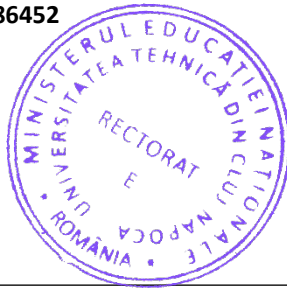
Gabriel Oltean

21.04.2026

c60004586452

OK

Data: 21.04.2026



Sosit.....
Plecat
Cu (fără) cazare

Semnătura unității
și ștampila

Sosit.....
Plecat
Cu (fără) cazare

Semnătura unității
și ștampila

Sosit.....
Plecat
Cu (fără) cazare

Semnătura unității
și ștampila

Sosit.....
Plecat
Cu (fără) cazare

Semnătura unității
și ștampila

Ziua și ora plecării.....

Ziua și ora sosirii

Data depunerii decontului.....	
--------------------------------	--

Penalizări calculate.....	
---------------------------	--

Avans spre decontare

Primit la plecare

Primit în timpul
deplasării.....

TOTAL lei

Cheltuieli efectuate conform documentelor anexate

Felul actului

Nr. si data actului	
---------------------	--

Suma

TOTAL CHELTUIELI

Diferența de restituit s-a depus
cu chitanța nr. din

Diferența de primit/restituit Lei
--

Semnătura

Se Aprobă,
Conducatorul
Unității

Control	Financial	Preventiv
---------	-----------	-----------

Verificat	
Decont	

Şef
Compartiment

Titular
Avans

*Pentru decont se acceptă doar cu semnătura și ștampila destinației în original!

Program 18.11.2025

Avem modificari usoare.

Am tinut cont de ceea ce mi-ati spus la telefon in legatura cu programul vostru

- Seria 1 gr1 / Seria 1 gr2 - Lucian Blaga - **vin 47 nu 20 elevi** – dimineata la 9 :30 - 11 :00
- Seria 2 - Tiberiu Popovici Info Cluj - vin **30 elevi** – 11 :00 -12 :30
- Seria 3 - Bistrita - **vin 20 elevi**– tot la 11:00.

Ora	Bogdan Iancu	Iulia Clitan	Iulia Stefan	Iulia Stefan
	Sala de lab de sub amfiteatrul 40, este langa automatul de cafea Baritiu 26-28	S35, Sala in cladirea de la Somes, etajul 3	Iulian + Bogdan Bt 6.04 Etajul 6 in cladirea BT in dreapta de la lift <i>Sala libera pana la 14:00</i>	Bt 6.03 Sala libera intre 9 -11.
9:30 – 10:15	Seria 1 gr 1 Lucian Blaga 2 studenti mentori Cosmin, Diana 23 copii	Sala nu e libera	Seria 1 gr 2 Lucian Blaga 2 studenti mentori Rares, Darius 24 copii	Bt 6.03 Sala libera intre 9 -11.
10:15 - 11:00	Seria 1 gr 2 Lucian Blaga Rares, Darius 24 copii	Seria 1 gr1 Lucian Blaga Cosmin, Diana 23 copii	Daca este timp mort mort, vin si aici Sau vizita expozitia firmelor	Bt 6.03 Sala libera intre 9 -11.
11:00 - 11:45	Seria 2 Tiberiu Popoviciu Cosmin, Diana 30 copii	Seria 3 Bistrita Rares, Darius 20 copii	Daca este timp mort mort, vin si aici Sau vizita expozitia firmelor	Nu se mai poate
11:45- 12:30	Seria 3 Bistrita Rares, Darius 20 copii	Seria 2 Tiberiu Popoviciu Cosmin, Diana 30 copii	Daca este timp mort mort, vin si aici Sau vizita expozitia firmelor	Nu se mai poate
12:30 – 14:00	Nu se mai poate	Nu se mai poate	Daca este timp mort, pot veni si aici.	Nu se mai poate

Studentii mentori

Cosmin + 40 755 579 805

Diana +40 742 976 552

Rares +40 747 793 777

Darius +40 723 749 019

Pentru studentii mentori: cand va mutati de la un lab la altul faceti 2-5 minute pauza in curte ca sa anuntam urmatorul lab daca e gata sau nu. Ma sunati sa vorbim 1 minut, de fiecare data, Daca nu e liber decat peste vreo 15 minute, decidem unde ii aducem, in care sala, **impreuna.**

Sunati-ma si discutam cum ne organizam, daca apar probleme sau decalaje.

- **Studentii mentori ajung la Aula Tertia la 9 si preiau Seria 1 gr 1 si gr 2.**
- **Si apoi la 11 :00 vor prelua seria 2 si 3, tot din Aula Tertia.**
- **Vor insoti elevii in toate laboratoarele si daca reusim si expozitia firmelor si vor asista la prezentari.**
- **li rog sa vorbeasca despre proiectul din care fac parte ca mentori.**

Daca este timp la final: de mers la **Vizitarea expozitiei firmelor**. Nu stiu unde este, fie Baritiu 26 fie Baritiu 25 dar ne dam seama la dimineata cand sunteti la fata locului.

Pentru cadrele didactice:

Daca sunt probleme dati de stire pls.

- **Extras din info OCOC**

Activități propuse

Vă așteptăm cu o serie de activități concepute pentru a vă oferi o imagine completă asupra mediului universitar și a direcțiilor de carieră:

1. **Tech View** - Vizite în laboratoarele facultăților UTCN și ateliere practice unde veți lucra direct cu tehnologia de vârf.
2. **Vizitarea expozitiei firmelor** - Descoperiți companiile de profil tehnic și aflați despre cerințele pieței muncii direct de la angajatori.
3. **Prezentarea ofertei educaționale** - Detalii complete despre programele de studiu, facilitățile universității și oportunitățile de dezvoltare profesională.
4. **Skill Lab** - Workshop-uri interactive susținute de studenții mentori ai UTCN

Programul evenimentului

Activitățile se vor desfășura în intervalul orar 09:00 – 16:00, în următoarele locații ale Universității Tehnice din Cluj-Napoca:

- **Luni, 17 noiembrie 2025** – B-dul 21 Decembrie 1989, nr. 128-130; Str. G. Barițiu nr. 25;
- **Miercuri, 19 noiembrie 2025** – str. G. Barițiu, nr. 26-28 și nr. 25;
- **Joi, 20 noiembrie 2025** – B-dul Muncii, nr.103-105

Ești elev de liceu? Devino Student pentru o zi la UTCN!

Nu rata ocazia de a înțelege mai bine mediul universitar și de a descoperi direcții potrivite pentru viitorul tău profesional!

Ziua Portilor Deschise in cadrul Facultatii de Automatica si Calculatoare, UTCN

Vineri, 8 mai 2026

Intrare libera - 3 locatii

Pentru grupuri mai mari de 10 persoane, recomandam sa ne contactati la telefon 0745 918904 pana in data de 7 mai 2026 pentru rezervarea anumitor sloturi.

Disponibilitatea acestora va fi vizibilă în timp real. În săli, pot intra între 12- 15 persoane deodată. O parte din prezentările sunt gândite la fix și/sau la jumătate, câte 15 minute, în funcție de fluxul de vizitatori.

Altele in flux continuu, între anumite intervale orare in functi eprogramul tuturor colegilor si colegelor noastre.

Da. Deschidem larg portile laboratoarelor. Ce se poate vizita:

- echipamentele moderne folosite in cadrul laboratoarelor :),
- produsele software folosite pentru simulare si dezvoltare de aplicatii,
- rezultate obtinute in contractele de cercetare,
- rezultatele obtinute de studentii nostri in lucrarile de finalizare a studiilor,
- demonstratii in timp real.

Aveti ocazia sa discutati direct cu cadrele didactice si cu studentii nostri!

Ultima Actualizare: 06.05.2026, ora 10:35 am



LocatiaDorobantilor 71-73, cladirea din dreapta dupa poarta parter					Numar total de prezentari per sala	Numar aprox. de ore de prezentare (Ex 1h si 30 min in total)					
slot 1	sala	Ce vedem? :) Scurta descriere	Coordonator sala	Stare							
10:00-10:15	C01	Procese si echipamente Emerson sau Cum de nu explodează un rezervor închis, dintr-o instalatie? Control Automat de nivel, presiune, temperatura, debit Control si monitorizare la distanta	Conf.dr.ing. Roxana Both	acces liber							
10:15-10:30				indisponibil							
10:30-10:45				acces liber							
10:45-11:00				indisponibil							
11:00-11:15				acces liber							
11:15-11:30				indisponibil							
11:30-11:45				acces liber							
11:45-12:00				indisponibil							
12:00-12:15				acces liber							
12:15-12:30				indisponibil							
12:30-12:45				acces liber							
12:45-13:00				indisponibil							
13:00-13:15				acces liber							
13:15-13:30				indisponibil							
13:30-13:45				acces liber							
13:45-14:00				indisponibil							
14:00-14:15				acces liber							
LocatiaDorobantilor 71-73 cladirea din dreapta dupa poarta, etajul 1							Numar total de prezentari per sala	Numar aprox. de ore de prezentare (Ex 1h si 30 min in total)			
slot 2	sala	Ce vedem? :) Scurta descriere	Coordonator sala	Stare							
8:30-13:00	C12	Interacțiuni Om-Robot	Conf.dr.ing. Tassos Natsakis	acces liber							
slot 3	sala	Ce vedem? :) Scurta descriere	Coordonator sala	Stare							
10:00-13:00	C13	Robot pneumatic de sortare	Prof.dr.ing. Levente Tamas	acces liber							
LocatiaDorobantilor 71-73 cladirea din dreapta dupa poarta, etajul 2					Numar total de prezentari per sala	Numar aprox. de ore de prezentare (Ex 1h si 30 min in total)					
slot 4	sala	Ce vedem? :) Scurta descriere	Coordonator sala	Stare	1						
8:30-8:45	C25	Demonstratie de navigare cu miniroboti TurtleBot	Prof.dr.ing. Lucian Busoniu (f. Elia Busoniu)	acces liber							
8:45-9:00				acces liber							
9:00-9:15				acces liber							
9:15-9:30				acces liber							
9:30-9:45				acces liber							
9:45-10:00				acces liber							

10:00-10:15			(ing. Elvin Pop)	acces liber		
10:15-10:30				acces liber		
10:30-10:45				acces liber		
10:45-11:00				acces liber		
slot 5	sala	Ce vedem? :) Scurta descriere	Coordonator sala	Stare		
9:00-12:00	C24	Live demo drona detectie de oameni si navigare autonoma cu AI	Prof.dr.ing. Levente Tamas Drd.ing.Paul Sucala Drd. ing. Robert Konievic	acces liber		

Locatia	In zona Dorobantilor 71-73, in afara portilor, vezi link-ul cu locatia de mai jos				Numar total de prezentari per sala	Numar aprox. de ore de prezentare (Ex 1h si 30 min in total)
slot 6	afara la locatia de mai jos	Ce vedem? :) Scurta descriere	Coordonator sala	Stare	3	
11:00-13:30	https://maps.app.goo.gl/PzUpPEv8WmFYuWSn7?g_st=aw			acces liber		
				acces liber		
				acces liber		
				acces liber		
				acces liber		
				acces liber		
13:30-13:45 13:45-14:00	indisponibil	Se piloteaza ROV-ul!!!! (Cartografiere de deseuri subacvatice) Spatiul permite grupuri de 15-30 de vizitatori deodatata.	Prof.dr.ing. Lucian Busoniu (pilot: drd. ing. David Rete)	acces liber acces liber acces liber indisponibil		
14:00-14:45	https://maps.app.goo.gl/PzUpPEv8WmFYuWSn7?g_st=aw			acces liber acces liber acces liber		

Locatia	Dorobantilor 71-73 cladirea din spate, etajul 1				Numar total de prezentari per sala	Numar aprox. de ore de prezentare (Ex 1h si 30 min in total)
slot 7	sala	Ce vedem? :) Scurta descriere	Coordonator sala	Stare		
8:30-10:00				indisponibil		
10:00-10:30				acces liber		
11:00-11:30				acces liber		
12:00-12:30	101	AI în Viziune Artificiala: concepte de baza si aplicații	Conf.Dr.Ing. Raluca Brehar	acces liber		
13:00-13:30				acces liber		
14:00-14:30				acces liber		
slot 8	sala	Ce vedem? :) Scurta descriere	Coordonator sala	Stare		
8:30-12:00				indisponibil		
12:00-12:20			Conf.Dr.Ing. Tiberiu Marița	acces liber		
12:15-14:00	107	Laborator Procesare de Imagini	As.Ing. Ana Rednic	indisponibil		
14:00-14:20				acces liber		

Locatia	Str Observatorului 2, Etajul 2, se intra prin parcare Sigma Shopping Center, colt dreapta, spate				Numar total de prezentari per sala	Numar aprox. de ore de prezentare (Ex 1h si 30 min in total)
slot 9	sala	Ce vedem? :) Scurta descriere	Coordonator sala	Stare		
8:30-10:00				indisponibil		
10:00-10:20	207	Laborator Structuri de Date si Algoritmi	ȘI.Dr.Ing. Robert Varga Ing. Darius-Iulian Stan	acces liber		
10:15-12:00				indisponibil		
12:00-12:20	207	Laborator Structuri de Date si Algoritmi	ȘI.Dr.Ing. Robert Varga Ing. Darius-Iulian	acces liber		
12:15-14:00				indisponibil		

14:00-14:20	207	Laborator Structuri de Date si Algoritmi	Șl.Dr.Ing. Robert Varga Ing. Darius-Iulian Stan	acces liber		
Locatia Str Observatorului 2, Etajul 3, se intra prin parcare Sigma Shopping Center, colt dreapta, spate					Numar total de prezentari per sala	Numar aprox. de ore de prezentare (Ex 1h si 30 min in total)
slot 10	sala	Ce vedem? :) Scurta descriere	Coordonator sala	Stare	4	cam 1h si 45 min
8:30-9:30				indisponibil		
9:30-9:45				acces liber		
9:45-10:00				indisponibil		
10:00-10:15		Exemple de lucrari de laborator si de proiecte dezvoltate de catre colegul nostru		acces liber		
10:15-10:30				indisponibil		
10:30-10:45		Minicalculatoare modulare cu RTOS programabile cu LabVIEW, MP3 player, radio fără baterii, generator de energie din unde radio sau		acces liber		
10:45-11:00	301	caldură, proiector cu laser comandat cu semnale audio, demonstrație cu senzori de T, RH, CO2, accelerație.	Prof. dr. ing. Silviu Folea	indisponibil		
11:00-11:15				acces liber		
11:15-11:30				indisponibil		
11:30-11:45				acces liber		
11:45-12:00		Dar cu siguranta la final o CAFEA EXPRESSO de la Olivo, alaturi de colegul nostru, prof. Silviu Folea		indisponibil		
12:00-12:15				acces liber		
12:15-12:30				indisponibil		
12:30-12:45				acces liber		
12:45-13:00				indisponibil		
13:00-13:15				acces liber		
13:15-13:30				indisponibil		
13:30-13:45				acces liber		
slot 11	sala	Ce vedem? :) Scurta descriere	Coordonator sala	Stare	Numar total de prezentari per sala	Numar aprox. de ore de prezentare (Ex 1h si 30 min in total)
8:30-9:00				indisponibil	3	cam 1h si 30 min minim
9:00-9:15				acces liber		
9:15-9:30				indisponibil		
9:30-9:45				acces liber		
9:45-10:00				indisponibil		
10:00-10:15				acces liber		
10:15-10:30	302	Se va completa, in lucru! Zona Simulari si Informatica Aplicata	Conf.dr.ing. Camelia Avram Conf.dr.ing. Dan Gota	indisponibil		
10:30-10:45				acces liber		
10:45-11:00				indisponibil		
11:00-11:15				acces liber		
11:15-11:30				indisponibil		
11:30-11:45				acces liber		
11:45-12:00				indisponibil		
12:00-12:15				acces liber		
slot 12	sala	Ce vedem? :) Scurta descriere	Coordonator sala	Stare	Numar total de prezentari per sala	Numar aprox. de ore de prezentare (Ex 1h si 30 min in total)
8:30-8:45				acces liber		
8:45-9:00				indisponibil		
9:00-9:15				acces liber		
9:15-9:30				indisponibil		
9:30-9:45				acces liber		

9:45-10:00				indisponibil	5 cu grupuri de elevi + 1 echipă foto-video	2h + 1h foto-video
10:00-10:15				acces liber		
10:15-10:30				indisponibil		
10:30-10:45			Pornim echipamentele Twin Rotor Aerodynamical System, ABS Antilock Braking System, Multitank System, sistemul Myoelectric, robot in labirint	Prof.dr.ing. Eva Dulf si grupul de cercetare ADAPTED		
10:45-11:00	305		Inregistram semnale EEG la elevii dornici sa testeze,			
11:00-11:15			Sau altfel spus....vedem unde generate de creierul nostru:D!	acces liber		
11:15-11:30			Ce ne spun ele?	indisponibil		
11:30-11:45				acces liber		
11:45-12:00				indisponibil		
12:00-12:15				acces liber		
12:15-12:30				indisponibil		
12:30-12:45				acces liber		
12:45-13:00				indisponibil		
13:00-13:15				acces liber		
13:15-13:30				indisponibil		
13:30-13:45				acces liber		
13:45-14:00				indisponibil		
14:00-14:15				acces liber		
14:15-14:30				indisponibil		
14:30-14:45				acces liber		
14:45-22:00				indisponibil		
					Numar total de prezentari per sala	Numar aprox. de ore de prezentare (Ex 1h si 30 min in total)
slot 13	sala	Ce vedem? :) Scurta descriere	Coordonator sala	Stare		
8:30-8:45				acces liber		
8:45-9:00				indisponibil		
9:00-9:15				acces liber		
9:15-9:30				indisponibil		
9:30-9:45				acces liber		
9:45-10:00				indisponibil		
10:00-10:15				acces liber		
10:15-10:30				indisponibil		
10:30-10:45				acces liber		
10:45-11:00				indisponibil		
11:00-11:15	309			acces liber	-s-au tinut toate in 302	-s-au tinut toate in 302
11:15-11:30		Zona Informatica Aplicata	Drd. ing. Alexandru Ciobotaru	indisponibil		
11:30-11:45				acces liber		
11:45-12:00				indisponibil		
12:00-12:15				acces liber		
12:15-12:30				indisponibil		
12:30-12:45				acces liber		
12:45-13:00				indisponibil		
13:00-13:15				acces liber		
13:15-13:30				indisponibil		
13:30-13:45				acces liber		
13:45-14:00				indisponibil		
Locatia G. Baritiu 26-28, intrarea pe poarta de fier forjat si bariera, cladirea din spate, stanga, etajul 3					Numar total de prezentari per sala	Numar aprox. de ore de prezentare (Ex 1h si 30 min in total)
slot 14	sala	Ce vedem? :) Scurta descriere	Coordonator sala	Stare		
11:00-11:15				acces liber		
				acces liber		
11:30-11:45				acces liber		
				acces liber		

12:00-12:15			Putem observa un stand experimental pt control nivel / control debit / control presiune care induce perturbatie in sistem si demonstreaza eficienta metodelor de control automat!	Conf.dr.ing. Iulia Clitan	acces liber		
	S35				acces liber	6 prezentari	3ore
12:30-12:45					acces liber		
13:00-13:15					acces liber		
13:30-13:45					acces liber		
14:00-14:15					acces liber		
14:30-14:45					acces liber		
LocatiaG. Baritiu 26-28, intrarea pe intrarea principala de lemn masiv, direct in fata, in dreapta scarilor, pe sub scarile principale						Numar total de prezentari per sala	Numar aprox. de ore de prezentare (Ex 1h si 30 min in total)
slot 15	sala	Ce vedem? :)	Scurta descriere	Coordonator sala	Stare		
10:00-10:30					acces liber		
11:00-11:30					acces liber		
12:00-12:30			Aplicatii de Inteligenta Artificiala		acces liber		
13:00-13:30	16B - parter (sub amf.40)			Asist.drd.ing. Negru Vlad	acces liber		
14:00-14:30					acces liber		
LocatiaG. Baritiu 26-28- se intra pe poarta principala cu usa de lemn masiv, parter, in fata, in stanga pe sub scari, si apoi dreapta, pe scari spre demisol						Numar total de prezentari per sala	Numar aprox. de ore de prezentare (Ex 1h si 30 min in total)
slot 16	sala	Ce vedem? :)	Scurta descriere	Coordonator sala	Stare		
10:00-10:30					acces liber		
11:00-11:30					acces liber		
11:30-12:00					acces liber		
12:00-12:30	sala 9 (demisol) - parter (sub amf.40)		Prezentare aplicatii si infrastructura din domeniul sistemelor distribuite in energie si sanatate (demo proiecte cercetare+ infrastructura cluster raspberry pi's)	Grup cercetare DSRL (Ing.Msc. Mihai Daian, Ing.Msc. Vasile Ofrim, Ing.Msc. Andrei Mateescu)	acces liber		
12:30-13:00					acces liber		
13:30-14:00					acces liber		
LocatiaG. Baritiu 6-8, fosta cladire BT, etajul 6, coridorul din dreapta de la lift						Numar total de prezentari per sala	Numar aprox. de ore de prezentare (Ex 1h si 30 min in total)
slot 17	sala	Ce vedem? :)	Scurta descriere	Coordonator sala	Stare		

8:30-10:00				indisponibil		
10:00-10:15				acces liber		
				acces liber		
10:30-10:45				acces liber		
				acces liber		
11:00-11:15				acces liber		
				acces liber		
11:30-11:45						
ANULAT						
12:30-12:45				acces liber		
				acces liber		
13:00-13:15				acces liber		
13:30-13:45				acces liber		
				acces liber		
					Numar total de prezentari per sala	Numar aprox. de ore de prezentare (Ex 1h si 30 min in total)
slot 18	sala	Ce vedem? :) Scurta descriere	Coordonator sala	Stare		
8:30-8:45				acces liber		
8:45-9:00				indisponibil		
9:00-9:15				acces liber		
9:15-9:30				indisponibil		
9:30-9:45				acces liber		
9:45-10:00				indisponibil		
10:00-10:15				acces liber		
10:15-10:30				indisponibil		
10:30-10:45				acces liber		
10:45-11:00				indisponibil	2	1h si cam 20 minute
11:00-11:15	BT 6.04	Demo live de Bluetooth Sniffing & Spoofing cu ESP32, cu interceptare de date de la un senzor IoT. Vedem device-uri fantomă și un atac de tip Evil Twin.	Prof.dr.ing. Ovidiu Stan si doctoranzii Ing.MSc. Bogdan Draghici si Ing.MSc Alexandra Dobre	acces liber		
11:15-11:30				indisponibil		
11:30-11:45				acces liber		
11:45-12:00				indisponibil		
12:00-12:15				acces liber		
12:15-12:30				indisponibil		
12:30-12:45				acces liber		
12:45-13:00				indisponibil		
13:00-13:15				acces liber		
13:15-13:30				indisponibil		
13:30-13:45				acces liber		
13:45-14:00				indisponibil		
14:00-14:15				acces liber		
14:15-14:30				indisponibil		
14:30-14:45				acces liber		
					Numar total de prezentari per sala	Numar aprox. de ore de prezentare (Ex 1h si 30 min in total)
slot 19	sala	Ce vedem? :) Scurta descriere	Coordonator sala	Stare		
8:30-8:45				acces liber		
8:45-9:00				indisponibil		
9:00-9:15				acces liber		
9:15-9:30				indisponibil		
9:30-9:45				acces liber		
9:45-10:00				indisponibil		
10:00-10:15				acces liber		
10:15-10:30				indisponibil		
10:30-10:45				acces liber		
10:45-11:00				indisponibil		
11:00-11:15				acces liber		
11:15-11:30				indisponibil		
11:30-11:45	BT 6.05	Vor fi exemplificate proiecte AutoCAD si AutoCAD Plant 3D Video de prezentare lucrari de licenta (3D game development si VR for Adult training)	Drd. ing. msc. Marius Misaros SL.dr.ing. Iulia Stefan	acces liber		
11:45-12:00				indisponibil		

12:00-12:15				acces liber		
12:15-12:30				indisponibil		
12:30-12:45				acces liber		
12:45-13:00				indisponibil		
13:00-13:15				acces liber		
13:15-13:30				indisponibil		
13:30-13:45				acces liber		
13:45-14:00				indisponibil		
14:00-14:15				acces liber		
14:15-14:30				indisponibil		
14:30-14:45				acces liber		
LocatiaG. Baritiu 6-8, fosta cladire BT, etajul 6, coridorul din stanga de la lift					Numar total de prezentari per sala	Numar aprox. de ore de prezentare (Ex 1h si 30 min in total)
slot 20	sala	Ce vedem? :)	Scurta descriere	Coordonator sala	Stare	
8:30-10:00					indisponibil vizitelor	
9:30-10:00					acces liber	
10:30-11:00	BT 6.02		Robot Umanoid	As.Dr.Ing. Andrei Stancovici	acces liber	
11:30-12:00					acces liber	
12:00-22:00					indisponibil	
LocatiaG. Baritiu 6-8, fosta cladire BT, etajul 5, coridorul din stanga, de la lift					Numar total de prezentari per sala	Numar aprox. de ore de prezentare (Ex 1h si 30 min in total)
slot 21	sala	Ce vedem? :)	Scurta descriere	Coordonator sala	Stare	
8:30-9:00					acces liber	
9:30-10:00					acces liber	
10:30-11:00	BT 5.01		Tehnici pentru detectia anomaliiilor la nivel de edge	Asist.drd.ing. Dragos Lazea, Ing. Tudor Coroian	acces liber	
11:30-12:00					acces liber	
12:00-22:00					indisponibil vizitelor	

Numar aproximativ total de elevi si parinti, poate stiti de unde, clase si profilul
20

Numar aproximativ total de elevi si parinti, poate stiti de unde, clase si profilul

Numar aproximativ total de elevi si parinti, poate stiti de unde, clase si profilul

Sasha, Rebeca, Rares, Sever + Dorobantilor 71-73, intre 9:00 - 11:00 (de la 12:00 curs pe Baritiu) Sever, Mihai 11:00- 14:00

Sasha, Rebeca, Rares, Sever + Dorobantilor 71-73, intre 9:00 - 11:00 (de la 12:00 curs pe Baritiu) Sever, Mihai 11:00- 14:00

Sasha, Rebeca, Rares, Sever + Dorobantilor 71-73, intre 9:00 - 11:00 (de la 12:00 curs pe Baritiu) Sever, Mihai 11:00- 14:00

Ivan Marina Ema Guraliuc, Nutu

Numar aproximativ total de elevi si parinti, poate stiti de unde, clase si profilul	
35, 2 parinte	
Numar aproximativ total de elevi si parinti, poate stiti de unde, clase si profilul	
35, 1 parinti	
Numar aproximativ total de elevi si parinti, poate stiti de unde, clase si profilul	

Grup 1 12 copii_Liceul de Transporturi Transilvania grup 35 de copii Prof Ancau Dorina	Alexandru Solomon
Grup 2_11 copii Liceul de Transporturi Transilvania grup 35 de copii Prof Ancau Dorina	David Tifu, Razvan Tisianu
Grup 3 12 copii_Liceul de Transporturi Transilvania grup 35 de copii Prof Ancau Dorina	Calin Muscalu
	Ivan Marina Ema Guraliuc, Nutu

Grup 3 12 copii_Liceul de Transporturi Transilvania grup 35 de copii Prof Ancau Dorina	Calin Muscalu
Grup 1 12 copii_Liceul de Transporturi Transilvania grup 35 de copii Prof Ancau Dorina	Alexandru Solomon
Grup 2_11 copii Liceul de Transporturi Transilvania grup 35 de copii Prof Ancau Dorina	David Tifu, Razvan Tisia
	Ivan Marina Ema Guraliuc, Nutu

Grup 2_11 copii_Liceul de Transporturi Transilvania grup 35 de copii Prof Ancau Dorina	David Tifu, Razvan Tisianu
--	----------------------------

50 elevi, 2 părinți, Cluj și Gherla, cls. 10/11/12.	Grup 3_12 copii_ Liceul de Transporturi Transilvania grup 35 de copii Prof Ancau Dorina	
		Calin Muscalu
		Alexandru Solomon
Numar aproximativ total de elevi si parinti, poate stiti de unde, clase si profilul		Ivan Marina Ema Guraliuc, Nutu
-s-au tinut toate in 302		Ivan Marina Ema Guraliuc, Nutu
Numar aproximativ total de elevi si parinti, poate stiti de unde, clase si profilul	Grup 1_12_copii_ Liceul de Transporturi Transilvania grup 35 de copii Prof Ancau Dorina	
		Alexandru Solomon

	Grup 2 _11_copii_Liceul de Transporturi Transilvania grup 35 de copii Prof Ancau Dorina	David Tifu, Razvan Tisianu
Aprox 100 total. Pe cei care am reușit să îi intreb de unde sunt, au venit din Câmpeni (3), Sibiu (2), Cluj liceu Avram Iancu (aprox 15)		
	Grup 3 _12_copii_Liceul de Transporturi Transilvania grup 35 de copii Prof Ancau Dorina	Calin Muscalu

Numar aproximativ total de elevi si parinti,
 poate stiti de unde, clase si profilul

Grup 1 _12_copii_Liceul de Transporturi Transilvania grup 35 de copii Prof Ancau Dorina	Alexandru Solomon
Grup 2 _11_copii_Liceul de Transporturi Transilvania grup 35 de copii Prof Ancau Dorina	David Tifu, Razvan Tisianu

Numar aproximativ total de elevi si parinti,
 poate stiti de unde, clase si profilul

Grup 2 _11_copii_Liceul de Transporturi Transilvania grup 35 de copii Prof Ancau Dorina	David Tifu, Razvan Tisianu
Grup 3 _12_copii_Liceul de Transporturi Transilvania grup 35 de copii Prof Ancau Dorina	Calin Muscalu
Grup 1 _12 copii_Liceul de Transporturi Transilvania grup 35 de copii Prof Ancau Dorina	Alexandru Solomon

Numar aproximativ total de elevi si parinti,
 poate stiti de unde, clase si profilul

Numar aproximativ total de elevi si parinti, poate stiti de unde, clase si profilul

20-25, Fagaras, Galati, Bistrita, Cluj

Numar aproximativ total de elevi si parinti, poate stiti de unde, clase si profilul

Grup 3 _12_copii_Liceul de Transporturi Transilvania grup 35 de copii Prof Ancau Dorina

Timi Florean

Calin Muscalu

Timi Florean

Timi Florean

Timi Florean

Numar aproximativ total de elevi si parinti,
poate stiti de unde, clase si profilul

Timi
Florean

Numar aproximativ total de elevi si parinti,
poate stiti de unde, clase si profilul

Timi
Florean

Facultatea de Automatică și Calculatoare
Departamentul de Automatică
Str. G. Barițiu 26-28, 400027 Cluj-Napoca
Tel.: 0264-401220, Fax: 0264- 594835
Web page: <http://aut.utcluj.ro>

Comisii diplomă și disertație Automatică, anul universitar 2022-2023
Diplomă Cluj-Napoca

- Comisia 1D:** Prof.dr.ing. Silviu Folea – președinte
Conf.dr.ing. George Moiş - membru
SL.dr.ing. Radu Miron – membru
SL.dr.ing. Cosmin Marcu – membru
SL.dr.ing. Ioana Naşcu – membru
Secretar: As.drd.ing. Vlad Mihaly
Supleanți:
Prof.dr.ing. Lucian Busoniu
SL.dr.ing. Teodora Sanislav
As.drd.ing. Mihai Stănese - secretar
- Comisia 2D:** Prof.dr.ing. Ioan Naşcu – președinte
Conf.dr.ing. Roxana Both - membru
SL.dr.ing. Alexandru Codrean – membru
SL.dr.ing. Octavian Cuibuş - membru
SL.dr.ing. Gabriel Harja - membru
Secretar: As.drd.ing. Mircea Şuşcă
Supleanți:
Prof.dr.ing. Vlad Mureşan
SL.dr.ing. Teodora Sanislav
As.drd.ing. Mihai Stănese - secretar
- Comisia 3D:** Prof.dr.ing. Eva Dulf – președinte
Conf.dr.ing. Mirela Dobra – membru
Ş.L.dr.ing. Mihai Hulea - membru
SL.dr.ing. Iulia Ştefan - membru
SL.dr.ing. Dan Radu –membru
Secretar: As.dr.ing. Isabela Bîrs
Supleanți:
Prof.dr.ing. Vlad Mureşan
SL.dr.ing. Dan Goţa
As.drd.ing. Mihai Stănese - secretar
- Comisia 4D:** Conf.dr.ing. Camelia Avram – președinte
Conf.dr.ing. Cristina Mureşan – membru

Conf.dr.ing. Ionuț Muntean - membru
SL.dr.ing. Sorin Herle - membru
SL.dr.ing. Dan Goța –membru
Secretar: As.drd.ing. Mircea Șușcă
Supleanți:
SL.dr.ing. Mihai Hulea
SL.dr.ing. Octavian Cuibus
As.dr.ing. Claudiu Domuța - sercretar

Satu-Mare

**Comisia 5D:
(Satu-Mare)**

Prof.dr.ing. Daniel Moga – președinte
SL.dr.ing Nicoleta Stroia – membru
Ș.L.dr. ing. Ruben Crișan – membru
Ș.L.dr.ing. Valentin Sita – membru
SL.dr.ing. Anastasios Natsakis - membru
Secretar: As.dr.ing. Zoltan Nagy
Supleanți:
Conf.dr.ing. Iulia Clitan
SL.dr.ing. Mihai Hulea
As.drd.ing. Mircea Șușcă - secretar

Master

Comisia: 1M

Prof.dr.ing. Petru Dobra – președinte
Conf.dr.ing. Paula Raica – membru
Conf.dr.ing. Iulia Clitan - membru
Ș.L. dr. ing. Dan Goța – membru
SL.dr.ing. Octavian Cuibus - membru
Secretar: As.drd.ing. Claudiu Domuța
Supleanți:
Prof.dr.ing. Vlad Mureșan
SL.dr.ing. Alexandru Codrean
As.drd.ing. Vlad Mihaly - secretar

Comisia: 2M

Prof.dr.ing. Silviu Folea – președinte
Prof.dr.ing. Mihail Abrudean – membru
Conf.dr.ing. George Moiş – membru
Conf.dr.ing. Ionuț Muntean - membru
Ș.L.dr.ing. Mihai Hulea - membru
Secretar: As.drd.ing. Marius Misaroș
Supleanți:
SL.dr.ing. Anastasios Natsakis
SL.dr.ing. Ioana Nașcu
As.drd.ing. Vlad Mihaly - secretar

**Comisia: 3M
(Informatică
Aplicată)**

Prof.dr.ing. Liviu Miclea – președinte
Prof.dr.ing. Honoriu Vălean – membru
Conf.dr.ing. Szilard Enyedi – membru
Conf.dr.ing. Ovidiu Stan – membru
Conf.dr.ing. Mihai Damian – membru
Secretar: As.dr.ing. Cosmina Corcheș
Supleanți:
SL.dr.ing. Iulia Ștefan
SL.dr.ing. Cosmin Marcu
As.dr.ing. Isabela Bîrș - secretar

Comisia: 4M

Prof.dr.ing. Vlad Mureșan – președinte
Prof.dr.ing. Daniel Moga – membru
Prof.dr.ing. Zsofia Lendek – membru
Conf.dr.ing. Levente Tamas – membru
Conf.dr.ing. Roxana Rusu-Both - membru
Secretar: As.drd.ing. Maria Santa
Supleanți
Conf.dr.ing. Paula Raica
SL.dr.ing. Gabriel Harja
As.drd.ing. Mircea Șușcă - secretar

Observație:

- a. **Comisiile 1D, 2D, 3D, 1M, 2M, 3M vor funcționa la Cluj-Napoca doar în sesiunea iulie 2023**
- b. **Comisia 5D va funcționa la Satu-Mare doar în sesiunea iulie 2022**
- c. **Comisiile 4D și 4M vor funcționa la Cluj-Napoca doar în sesiunile septembrie 2023**



raFacultatea de Automatică și Calculatoare
Departamentul de Automatică
Str. G. Barițiu 26-28, 400027 Cluj-Napoca
Tel.: 0264-401220, Fax: 0264- 594835
Web page: <http://aut.utcluj.ro>

Comisii diplomă și disertație Automatică, anul universitar 2025-2026

Diplomă Cluj-Napoca

Comisia 1D: Prof.dr.ing. Eva Dulf – președinte
Conf.dr.ing. Teodora Sanislav – membru
Conf.dr.ing. Ioana Nașcu - membru
SL.dr.ing. Mircea Șușcă – membru
Secretar: As.drd.ing. Alexandru George Berciu
Supleanți:
Prof.dr.ing. Lucian Bușoniu - presedinte
Prof.dr.ing. Liviu Miclea – presedinte
Conf.dr.ing. Camelia Avram
SL.dr.ing. Gabriel Harja
SL.dr.ing. Adela Pop
Secretari supleanți:
As.drd.ing. Marcian Mihai

Comisia 2D: Prof.dr.ing. Ioan Nașcu – președinte
Conf.dr.ing. Roxana Both - membru
SL.dr.ing. Octavian Cuibuș – membru
SL.dr.ing. Claudiu Domuța - membru
Secretar: As.drd.ing. Alexandru Ciobotaru
Supleanți:
Prof.dr.ing. Lucian Bușoniu - presedinte
Prof.dr.ing. Liviu Miclea – presedinte
Conf.dr.ing. Camelia Avram
SL.dr.ing. Gabriel Harja
SL.dr.ing. Alexandra Fanca
Secretari supleanți:
As.drd.ing. Marcian Mihai

Comisia 3D: Prof.dr.ing. Cristina Mureșan – președinte
Conf.dr.ing. Mirela Dobra – membru
SL.dr.ing. Iulia Ștefan - membru
SL.dr.ing. Dan Radu –membru
Secretar: As.dr.ing. Maria Santa
Supleanți:
Prof.dr.ing. Lucian Bușoniu - presedinte



Prof.dr.ing. Honoriu Vălean – președinte
Conf.dr.ing. Camelia Avram
SL.dr.ing. Gabriel Harja
SL.dr.ing. Alexandra Fanca
Secretari supleanți:
As.drd.ing. Marcian Mihai

Comisia 4D: Prof.dr.ing. Ovidiu Stan – președinte
Conf.dr.ing. Mihai Hulea – membru
Conf.dr.ing. Alexandru Codrean – membru
SL.dr.ing. Cosmin Marcu - membru
Secretar: As.dr.ing. Dahlia Al-Janabi
Supleanți:
Prof.dr.ing. Lucian Bușoniu - președinte
Prof.dr.ing. Vlad Mureșan – președinte
Conf.dr.ing. Camelia Avram
SL.dr.ing. Gabriel Harja
SL.dr.ing. Adela Pop
Secretari supleanți:
As.drd.ing. Marcian Mihai

Comisia 5D: Prof.dr.ing. Tamas Levente – președinte
Conf.dr.ing. George Moiş – membru
SL.dr.ing. Sorin Herle - membru
Sl.dr.ing. Isabela Bîrș - membru
Secretar: As.drd.ing. Laurențiu Chifor
Supleanți:
Prof.dr.ing. Lucian Bușoniu - președinte
Prof.dr.ing. Vlad Mureșan – președinte
Conf.dr.ing. Camelia Avram
SL.dr.ing. Gabriel Harja
SL.dr.ing. Adela Pop
Secretari supleanți:
As.drd.ing. Marcian Mihai

Comisia 6D: Prof.dr.ing. Ionuț Muntean – președinte
Conf.dr.ing. Iulia Clitan – membru
SL.dr.ing. Dora Morar - membru
Sl.dr.ing. Vlad Mihaly - membru
Secretar: As.drd.ing. Simona Stiole
Supleanți:
Prof.dr.ing. Lucian Bușoniu - președinte
Prof.dr.ing. Honoriu Valean – președinte
Conf.dr.ing. Camelia Avram
SL.dr.ing. Gabriel Harja



SL.dr.ing. Alexandra Fanca
Secretari supleanți:
As.drd.ing. Marcian Mihai

Comisia 7D: Prof.dr.ing. Ionuț Muntean – președinte
Conf.dr.ing. Iulia Clitan – membru
SL.dr.ing. Radu Miron - membru
Sl.dr.ing. Dora Morar - membru
Secretar: As.drd.ing. Laurentiu Chifor
Supleanți:
Prof.dr.ing. Lucian Bușoniu - presedinte
Prof.dr.ing. Ioan Nascu – presedinte
Conf.dr.ing. Camelia Avram
SL.dr.ing. Gabriel Harja
SL.dr.ing. Alexandra Fanca
Secretari supleanți:
As.drd.ing. Marcian Mihai

Comisia 8D: Prof.dr.ing. Cristina Mureșan – președinte
Cof.dr.ing. Nicoleta Stroia – membru
SL.dr.ing. Mircea Susca - membru
Sl.dr.ing. Vlad Mihaly - membru
Secretar: As.drd.ing. Marcian Mihai
Supleanți:
Prof.dr.ing. Lucian Bușoniu - presedinte
Prof.dr.ing. Silviu Fole – presedinte
Conf.dr.ing. Camelia Avram
SL.dr.ing. Gabriel Harja
SL.dr.ing. Alexandra Fanca
Secretari supleanți:
As.drd.ing. Marcian Mihai

Diplomă Satu-Mare

Comisia 9D:
(Satu-Mare) Prof.dr.ing. Daniel Moga – președinte
SL.dr.ing Nicoleta Stroia – membru
Ș.L.dr. ing. Ruben Crișan – membru
Ș.L.dr.ing. Valentin Sita – membru
Secretar: As.drd.ing. Marcian Mihai
Supleanți:
Prof.dr.ing. Lucian Busoniu - presedinte
Prof.dr.ing. Vlad Mureșan – presedinte
Conf.dr.ing. Camelia Avram
Conf.dr.ing. Ionuț Muntean
SL.dr.ing. Sorin Herle
Secretari supleanți:
As.drd.ing. Laurențiu Chifor



Disertație

Comisia: 1M (CAP, ICAF, IAISC)

Prof.dr.ing. Petru Dobra – președinte
Conf.dr.ing. Paula Raica - membru
Conf.dr.ing. Dan Gota - membru
SL.dr.ing. Radu Miron - membru
Secretar: As.drd.ing. Simona Stiole
Supleanți:
Prof.dr.ing. Lucian Busoniu - presedinte
Prof.dr.ing. Cristina Mureșan – presedinte
Conf.dr.ing. Camelia Avram
Conf.dr.ing. Ioana Nașcu
SL.dr.ing. Sorin Herle
Secretari supleanți:
As.dr.ing. Maria Santa

Comisia: 2M (CAP, ICAF, IAISC)

Prof.dr.ing. Silviu Folea – președinte
Prof.dr.ing. Lendek Szofia– membru
Conf.dr.ing. George Moiş – membru
Ș.L.dr.ing. Cosmina Corcheș - membru
Secretar: As.drd.ing. Alexandru George Berciu
Supleanți:
Prof.dr.ing. Ovidiu Stan - presedinte
Prof.dr.ing. Ionuț Muntean – presedinte
Conf.dr.ing. Camelia Avram
Conf.dr.ing. Ioana Nașcu
SL.dr.ing. Sorin Herle
Secretari supleanți:
As.dr.ing. Maria Santa

Comisia: 3M (Informatică Aplicată)

Prof.dr.ing. Liviu Miclea – președinte
Prof.dr.ing. Honoriu Vălean – membru
Conf.dr.ing. Szilard Enyedi – membru
SL. dr. ing. Alexandra Fanca – membru
Secretar: As.drd.ing. Marius Misaros
Supleanți:
Prof.dr.ing. Lucian Busoniu - presedinte
Prof.dr.ing. Cristina Mureșan – presedinte
Conf.dr.ing. Camelia Avram
Conf.dr.ing. Ioana Nașcu
SL.dr.ing. Sorin Herle
Secretari supleanți:
As.dr.ing. Maria Santa



**Comisia: 4M
(CPS)**

Prof.dr.ing. Eva Dulf – președinte
Conf.dr.ing. Anastasios Natsakis – membru
Conf.dr.ing. Alexandru Codrean – membru
SL. dr. ing. Adela Pop - membru
Secretar: As.dr.ing. Alexandru Ciobotaru
Supleanți:
Prof.dr.ing. Lucian Busoniu - presedinte
Prof.dr.ing. Ionuț Muntean – presedinte
Conf.dr.ing. Camelia Avram
Conf.dr.ing. Ioana Nașcu
SL.dr.ing. Sorin Herle
Secretari supleanți:
As.dr.ing. Maria Santa

Comisia: 5M

Prof.dr.ing. Eva Dulf – președinte
SL.dr.ing. Isabela Birs – membru
SL.dr.ing. Octavian Cuibus – membru
SL.dr. Gabriel Harja - membru
Secretar: As.dr.ing. Maria Santa
Supleanți:
Prof.dr.ing. Lucian Busoniu - presedinte
Conf.dr.ing. Mihai Hulea - președinte
Conf.dr.ing. Alexandru Codrean
SL.dr.ing. Iulia Stefan
SL.dr.ing. Valentin Sita
Secretari supleanți:
As. drd.ing. Alexandru Berciu

Observație:

- a. **Comisiile 1D, 2D, 3D, 4D, 5D, 6D, 1M, 2M, 3M, 4M vor funcționa la Cluj-Napoca doar în sesiunea iulie 2026**
- b. **Comisia 9D va funcționa la Satu-Mare doar în sesiunea iulie 2026**
- c. **Comisiile 7D, 8D și 5M vor funcționa la Cluj-Napoca doar în sesiunea septembrie 2026**

Director Departament Automatică
Prof.dr.ing. Honoriu Vălean



Facultatea de Automatică și Calculatoare

Departamentul de Automatică

Nr. 31/10.04.2025

EXTRAS DIN PROCESUL-VERBAL AL ȘEDINȚEI
CONSILIULUI DEPARTAMENTULUI DE AUTOTMATICĂ
din data de 10.04.2025

Ședința s-a desfășurat în prezența a 5 membri.

La punctul 1 al ordinii de zi, **“Avizarea propunerilor privind componența nominală a comisiilor de concurs pentru ocuparea posturilor didactice pe durată determinată și nedeterminată în semestrul II al anului universitar 2025-2026 și a comisiilor de soluționare a contestațiilor”**, s-a pus în discuția membrilor Consiliului propunerea directorului de departament, care a fost făcută luând în considerare prevederile *Metodologiei de concurs pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare vacante din Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca*.

În urma analizei propunerilor, a fost avizată de către Consiliu, cu 5 voturi ”pentru”, 0 voturi ”împotrivă” și 0 abțineri, componența nominală a comisiilor după cum urmează:

Departament	Poziția în statul de funcții	Funcția didactică/de cercetare	Comisia de concurs (inclusiv apartenența instituțională)	Comisia de soluționare a contestațiilor (inclusiv apartenența instituțională)
Automatică	91	asistent	Președinte Prof.dr.ing. Liviu Miclea Membri 1. Conf.dr.ing. Szilard Enyedi 2. Conf.dr.ing. Dan Goța 3. SL.dr.ing. Iulia Ștefan 4. SL.dr.ing. Cosmina Corcheș Membri supleanți 1. Prof.dr.ing. Eva Dulf 2. SL.dr.ing. Teodora Sanislav	Președinte Prof.dr.ing. Honoriu Vălean Membri 1. Conf.dr.ing. Ioana Nașcu 2. SL.dr.ing. Alexandra Fanca 3. SL.dr.ing. Adela Pop 4. SL.dr.ing. Vasile Cosmin Marcu Membri supleanți 1. Conf.dr.ing. Mihai Hulea 2. SL.dr.ing. Sorin Herle
	92	asistent	Președinte Prof.dr.ing. Vlad Mureșan Membri 1. Prof.dr.ing. Daniel Moga 2. Conf.dr.ing. Roxana Rusu-Both 3. Conf.dr.ing. Iulia Clitan	Președinte Prof.dr.ing. Honoriu Vălean Membri 1. Conf.dr.ing. Ioana Nașcu 2. SL.dr.ing. Alexandra Fanca 3. SL.dr.ing. Adela Pop



UNIVERSITATEA TEHNICĂ
DIN CLUJ-NAPOCA

			4. SL.dr.ing. Valentin Sita Membri supleanți 1. SL.dr.ing. Radu Florin Miron 2. SL.dr.ing. Gabriel Harja	4. SL.dr.ing. Vasile Cosmin Marcu Membri supleanți 1. Conf.dr.ing. Mihai Hulea 2. SL.dr.ing. Sorin Herle
--	--	--	---	---

Director Departament,
Prof.dr.ing. Honoriu Vălean

Întocmit,
Tehn. Ioana Mateș



Facultatea de Automatica si Calculatoare
 Str. G. Baritiu nr. 26-28, 400027 Cluj-Napoca

Director Departament Automatică,
 Prof.dr.ing. Honoriu Vălean

Lista,
 comisiilor de coordonare a programelor de licență și master
 din domeniul “Ingineria sistemelor” anul universitar 2020-2021

1. Licenta: Automatica si informatica aplicata (română, engleză, Satu-Mare)

Nr.	Nume	Afilere	Functia
1.	Prof.dr.ing. Vlad Mureșan	AUT	Presedinte
2.	Prof.dr.ing. Eva Dulf	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Ioan Nașcu	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Lucian Bușoniu	AUT	membru
5.	Prof.dr.ing. Silviu Folea	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Iulia Clitan	AUT	membru
7.	Prof.dr.ing. Gheorghe Sebestyen	CALC	membru
8.	Prof.dr.mat. Ioan Rașa	MAT	membru
9.	Ing. Ovidiu Orțan	Emerson Process Management	membru
10.	Stud George Berciu	Student master ICAF	membru

2. Master: Controlul Avansat al Proceselor

Nr.	Nume	Afilere	Functia
1.	Prof.dr.ing. Petru Dobra	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Eva Dulf	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Ioan Nașcu	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Daniel Moga	AUT	membru
5.	Prof.dr.ing. Silviu Folea	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Paula Raica	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MAT	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Mircea Șușcă	Doctorand	membru

3. Master: Informatica aplicata in ingineria sistemelor complexe

Nr.	Nume	Afilere	Functia
1.	Conf.dr.ing. Camelia Avram	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Ioan Nașcu	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Liviu Miclea	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Daniel Moga	AUT	membru
5.	Conf.dr.ing. Szilard Enyedi	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Paula Raica	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MATH	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Mircea Șușcă	Doctorand	membru



4. Master: Ingineria conducerii avansate a fabricației

Nr.	Nume	Afilere	Functia
1.	Prof.dr.ing. Eva Dulf	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Petru Dobra	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Liviu Miclea	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Tiberiu Leția	AUT	membru
5.	Conf.dr.ing. Levente Tamas	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Paula Raica	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MATH	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Mircea Șușcă	Doctorand	membru

5. Master: Informatica aplicata (master complementar multidisciplinar)

Nr.	Nume	Afilere	Functia
1.	Prof.dr.ing. Liviu Miclea	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Honoriu Vălean	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Silviu Folea	AUT	membru
4.	Conf.dr.ing. Paula Raica	AUT	membru
5.	Conf.dr.ing. Camelia Avram	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. George Moiş	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MATH	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Mircea Șușcă	Doctorand	membru



Facultatea de Automatica si Calculatoare
 Str. G. Baritiu nr. 26-28, 400027 Cluj-Napoca

Director Departament Automatică,
 Prof.dr.ing. Honoriu Vălean

Lista,
 comisiilor de coordonare a programelor de licență și master
 din domeniul "Ingineria sistemelor" anul universitar 2021-2022

1. Licenta: Automatica si informatica aplicata (română, engleză, Satu-Mare)

Nr.	Nume	Afilieră	Functia
1.	Prof.dr.ing. Vlad Mureșan	AUT	Presedinte
2.	Prof.dr.ing. Eva Dulf	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Ioan Nașcu	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Lucian Bușoniu	AUT	membru
5.	Prof.dr.ing. Silviu Folea	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Iulia Clitan	AUT	membru
7.	Prof.dr.ing. Gheorghe Sebestyen	CALC	membru
8.	Prof.dr.mat. Ioan Rașa	MAT	membru
9.	Ing. Ovidiu Orțan	Emerson Process Management	membru
10.	Stud George Berciu	Student master ICAF	membru

2. Master: Controlul Avansat al Proceselor

Nr.	Nume	Afilieră	Functia
1.	Prof.dr.ing. Petru Dobra	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Eva Dulf	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Ioan Nașcu	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Daniel Moga	AUT	membru
5.	Prof.dr.ing. Silviu Folea	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Paula Raica	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MAT	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Mircea Șușcă	Doctorand	membru

3. Master: Informatica aplicata in ingineria sistemelor complexe

Nr.	Nume	Afilieră	Functia
1.	Conf.dr.ing. Camelia Avram	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Ioan Nașcu	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Liviu Miclea	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Daniel Moga	AUT	membru
5.	Conf.dr.ing. Szilard Enyedi	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Paula Raica	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MATH	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Mircea Șușcă	Doctorand	membru



4. Master: Ingineria conducerii avansate a fabricației

Nr.	Nume	Afilere	Functia
1.	Prof.dr.ing. Eva Dulf	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Petru Dobra	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Liviu Miclea	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Tiberiu Leția	AUT	membru
5.	Conf.dr.ing. Levente Tamas	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Paula Raica	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MATH	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Mircea Șușcă	Doctorand	membru

5. Master: Informatica aplicata (master complementar multidisciplinar)

Nr.	Nume	Afilere	Functia
1.	Prof.dr.ing. Liviu Miclea	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Honoriu Vălean	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Silviu Folea	AUT	membru
4.	Conf.dr.ing. Paula Raica	AUT	membru
5.	Conf.dr.ing. Camelia Avram	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. George Moiş	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MATH	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Mircea Șușcă	Doctorand	membru



Facultatea de Automatica si Calculatoare
 Str. G. Baritiu nr. 26-28, 400027 Cluj-Napoca

Director Departament Automatică,
 Prof.dr.ing. Honoriu Vălean

Lista,
 comisiilor de coordonare a programelor de licență și master
 din domeniul "Ingineria sistemelor" anul universitar 2022-2023

1. Licenta: Automatica si informatica aplicata (română, engleză, Satu-Mare)

Nr.	Nume	Afilere	Functia
1.	Prof.dr.ing. Vlad Mureșan	AUT	Presedinte
2.	Prof.dr.ing. Eva Dulf	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Ioan Nașcu	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Lucian Bușoniu	AUT	membru
5.	Prof.dr.ing. Silviu Folea	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Iulia Clitan	AUT	membru
7.	Prof.dr.ing. Gheorghe Sebestyen	CALC	membru
8.	Prof.dr.mat. Ioan Rașa	MAT	membru
9.	Ing. Ovidiu Orțan	Emerson Process Management	membru
10.	Stud George Berciu	Student master ICAF	membru

2. Master: Controlul Avansat al Proceselor

Nr.	Nume	Afilere	Functia
1.	Prof.dr.ing. Petru Dobra	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Eva Dulf	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Ioan Nașcu	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Daniel Moga	AUT	membru
5.	Prof.dr.ing. Silviu Folea	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Paula Raica	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MAT	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Mircea Șușcă	Doctorand	membru

3. Master: Informatica aplicata in ingineria sistemelor complexe

Nr.	Nume	Afilere	Functia
1.	Conf.dr.ing. Camelia Avram	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Ioan Nașcu	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Liviu Miclea	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Daniel Moga	AUT	membru
5.	Conf.dr.ing. Szilard Enyedi	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Paula Raica	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MATH	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Mircea Șușcă	Doctorand	membru



4. Master: Ingineria conducerii avansate a fabricației

Nr.	Nume	Afilere	Functia
1.	Prof.dr.ing. Eva Dulf	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Petru Dobra	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Liviu Miclea	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Tiberiu Leția	AUT	membru
5.	Conf.dr.ing. Levente Tamas	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Paula Raica	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MATH	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Mircea Șușcă	Doctorand	membru

5. Master: Informatica aplicata (master complementar multidisciplinar)

Nr.	Nume	Afilere	Functia
1.	Prof.dr.ing. Liviu Miclea	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Honoriu Vălean	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Silviu Folea	AUT	membru
4.	Conf.dr.ing. Paula Raica	AUT	membru
5.	Conf.dr.ing. Camelia Avram	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. George Moiş	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MATH	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Mircea Șușcă	Doctorand	membru


UNIVERSITATEA TEHNICĂ
 DIN CLUJ-NAPOCA

 Facultatea de Automatică și Calculatoare
 Str. G. Baritiu nr. 26-28, 400027 Cluj-Napoca

 Director Departament Automatică,
 Prof.dr.ing. H.

Lista,
 comisiilor de coordonare a programelor de licență și master
 din domeniul "Ingineria sistemelor" anul universitar 2022-2023

1. Licența: Automatică și informatică aplicată (română, engleză, Satu-Mare)

Nr.	Nume	Afilieră	Funcția
1.	Prof.dr.ing. Vlad Mureșan	AUT	Presedinte
2.	Prof.dr.ing. Eva Dulf	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Ioan Nașcu	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Lucian Bușoniu	AUT	membru
5.	Prof.dr.ing. Silviu Folea	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Iulia Clitan	AUT	membru
7.	Prof.dr.ing. Gheorghe Sebestyen	CALC	membru
8.	Prof.dr.mat. Ioan Rașa	MAT	membru
9.	Ing. Ovidiu Orțan	Emerson Process Management	membru
10.	Stud. George Berciu	Student master ICAF	membru

2. Master: Controlul Avansat al Proceselor

Nr.	Nume	Afilieră	Funcția
1.	Prof.dr.ing. Petru Dobra	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Eva Dulf	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Ioan Nașcu	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Daniel Moga	AUT	membru
5.	Prof.dr.ing. Silviu Folea	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Paula Raica	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MAT	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Mircea Șușcă	Doctorand	membru

3. Master: Informatică aplicată în ingineria sistemelor complexe

Nr.	Nume	Afilieră	Funcția
1.	Conf.dr.ing. Camelia Avram	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Ioan Nașcu	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Liviu Miclea	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Daniel Moga	AUT	membru
5.	Conf.dr.ing. Szilard Enyedi	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Paula Raica	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MATH	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Mircea Șușcă	Doctorand	membru



UNIVERSITATEA TEHNICĂ
DIN CLUJ-NAPOCA

4. Master: Ingineria conducerii avansate a fabricatiei

Nr.	Nume	Afilere	Funcția
1.	Prof.dr.ing. Eva Dulf	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Petru Dobra	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Liviu Miclea	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Tiberiu Leția	AUT	membru
5.	Conf.dr.ing. Levente Tamas	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Paula Raica	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MATH	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Mircea Șușcă	Doctorand	membru

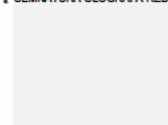
5. Master: Informatica aplicata (master complementar multidisciplinar)

Nr.	Nume	Afilere	Funcția
1.	Prof.dr.ing. Liviu Miclea	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Honoriu Vălean	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Silviu Folea	AUT	membru
4.	Conf.dr.ing. Paula Raica	AUT	membru
5.	Conf.dr.ing. Camelia Avram	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. George Moiş	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MATH	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Mircea Șușcă	Doctorand	membru

Lista a fost aprobată de Consiliul Facultății în ședința din 8.02.2023 (format electronic).

Cluj-Napoca, 8.02.2023

Decan,
Prof. Dr. Ing. Liviu Miclea





Facultatea de Automatica si Calculatoare
 Str. G. Baritiu nr. 26-28, 400027 Cluj-Napoca

Director D SEMNĂTURĂ OLOGRAFĂ RE Automatică,
 Prof.dr.i Vălean

Dep. Automatică nr. 211/04.09.2024

Lista,
 comisiilor de coordonare a programelor de licență și master
 din domeniul “Ingineria sistemelor” anul universitar 2024-2025

1. Licenta: Automatica si informatica aplicata (română, engleză, Satu-Mare)

Nr.	Nume	Afilere	Functia
1.	Prof.dr.ing. Liviu Miclea	AUT	Presedinte
2.	Prof.dr.ing. Eva Dulf	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Ioan Nașcu	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Lucian Bușoniu	AUT	membru
5.	Prof.dr.ing. Silviu Folea	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Iulia Clitan	AUT	membru
7.	Prof.dr.ing. Gheorghe Sebestyen	CALC	membru
8.	Prof.dr.mat. Ioan Rașa	MAT	membru
9.	Ing. Ovidiu Orțan	Emerson Process Management	membru
10.	Stud Rareș Tant	Student master CPS	membru

2. Master: Controlul Avansat al Proceselor

Nr.	Nume	Afilere	Functia
1.	Prof.dr.ing. Petru Dobra	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Eva Dulf	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Ioan Nașcu	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Daniel Moga	AUT	membru
5.	Prof.dr.ing. Silviu Folea	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Paula Raica	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MAT	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Alexandru George Berciu	Doctorand	membru

3. Master: Informatica aplicata in ingineria sistemelor complexe

Nr.	Nume	Afilere	Functia
1.	Prof.dr.ing. Silviu Folea	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Ioan Nașcu	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Liviu Miclea	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Tiberiu Letia	AUT	membru
5.	Conf.dr.ing. Szilard Enyedi	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Camelia Avram	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MATH	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Alexandru George Berciu	Doctorand	membru



4. Master: Ingineria conducerii avansate a fabricației

Nr.	Nume	Afilere	Funcția
1.	Prof.dr.ing. Eva Dulf	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Petru Dobra	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Liviu Miclea	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Cristina Mureșan	AUT	membru
5.	Prof.dr.ing. Levente Tamas	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Paula Raica	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MATH	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Alexandru George Berciu	Doctorand	membru

5. Master: Informatica aplicata

Nr.	Nume	Afilere	Funcția
1.	Prof.dr.ing. Liviu Miclea	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Honoriu Vălean	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Silviu Folea	AUT	membru
4.	Conf.dr.ing. Paula Raica	AUT	membru
5.	Conf.dr.ing. Camelia Avram	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. George Moiş	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MATH	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Alexandru George Berciu	Doctorand	membru

6. Master: Cyber-Physical Systems

Nr.	Nume	Afilere	Funcția
1.	Prof.dr.ing. Eva Dulf	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Honoriu Vălean	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Lucian Bușoniu	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Cristina Muresan	AUT	membru
5.	Prof.dr.ing. Ovidiu Stan	AUT	membru
6.	SL.dr.ing. Teodora Sanislav	AUT	membru
7.	Prof.dr.ing. Ioan Radu Peter	MATH	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Alexandru George Berciu	Doctorand	membru



Facultatea de Automatica si Calculatoare
Str. G. Barițiu nr. 26-28, 400027 Cluj-Napoca

Director Dep
Prof.dr.ing.

SEMNĂTURĂ OLOGRAFĂ

Automatică,
ălean

Dep. Automatică nr. 67/18.09.2025

Lista,
comisiilor de coordonare a programelor de licență și master
din domeniul “Ingineria sistemelor” anul universitar 2025-2026

1. Licenta: Automatica si informatica aplicata (română, engleză, Satu-Mare)

Nr.	Nume	Afiliere	Funcția
1.	Prof.dr.ing. Liviu Miclea	AUT	Presedinte
2.	Prof.dr.ing. Eva Dulf	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Ioan Nașcu	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Lucian Bușoniu	AUT	membru
5.	Prof.dr.ing. Silviu Folea	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Iulia Clitan	AUT	membru
7.	Prof.dr.ing. Gheorghe Sebestyen	CALC	membru
8.	Prof.dr.mat. Ioan Rașa	MAT	membru
9.	Ing. Ovidiu Orțan	Emerson Process Management	membru
10.	Stud Mircea Sălăgean	An 3 AIA	membru

2. Master: Controlul Avansat al Proceselor

Nr.	Nume	Afilere	Funcția
1.	Prof.dr.ing. Petru Dobra	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Eva Dulf	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Ioan Nașcu	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Daniel Moga	AUT	membru
5.	Prof.dr.ing. Silviu Folea	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Paula Raica	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MAT	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Alexandru George Berciu	Doctorand	membru

3. Master: Informatica aplicata in ingineria sistemelor complexe

Nr.	Nume	Afilere	Funcția
1.	Prof.dr.ing. Silviu Folea	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Ioan Nașcu	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Liviu Miclea	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Tiberiu Letia	AUT	membru
5.	Conf.dr.ing. Szilard Enyedi	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Camelia Avram	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MATH	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru



9.	Drd. Alexandru George Berciu	Doctorand	membru
----	------------------------------	-----------	--------

4. Master: Ingineria conducerii avansate a fabricatiei

Nr.	Nume	Afilere	Functia
1.	Prof.dr.ing. Eva Dulf	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Petru Dobra	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Liviu Miclea	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Cristina Mureșan	AUT	membru
5.	Prof.dr.ing. Levente Tamas	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. Paula Raica	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MATH	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Alexandru George Berciu	Doctorand	membru

5. Master: Informatica aplicata

Nr.	Nume	Afilere	Functia
1.	Prof.dr.ing. Liviu Miclea	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Honoriu Vălean	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Silviu Folea	AUT	membru
4.	Conf.dr.ing. Paula Raica	AUT	membru
5.	Conf.dr.ing. Camelia Avram	AUT	membru
6.	Conf.dr.ing. George Mois	AUT	membru
7.	Prof.dr.mat. Alexandru Mitrea	MATH	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Alexandru George Berciu	Doctorand	membru

6. Master: Cyber-Physical Systems

Nr.	Nume	Afilere	Functia
1.	Prof.dr.ing. Eva Dulf	AUT	presedinte
2.	Prof.dr.ing. Honoriu Vălean	AUT	membru
3.	Prof.dr.ing. Lucian Bușoniu	AUT	membru
4.	Prof.dr.ing. Cristina Muresan	AUT	membru
5.	Prof.dr.ing. Ovidiu Stan	AUT	membru
6.	SL.dr.ing. Teodora Sanislav	AUT	membru
7.	Prof.dr.ing. Ioan Radu Peter	MATH	membru
8.	Dr.ing. Ionuț Muntean	Bosch	membru
9.	Drd. Alexandru George Berciu	Doctorand	membru

IFAC Symposium on Control of Power and Energy Systems

CPES 2027

June 10-12, 2027

Cluj-Napoca, Romania

FIRST CALL FOR PAPERS

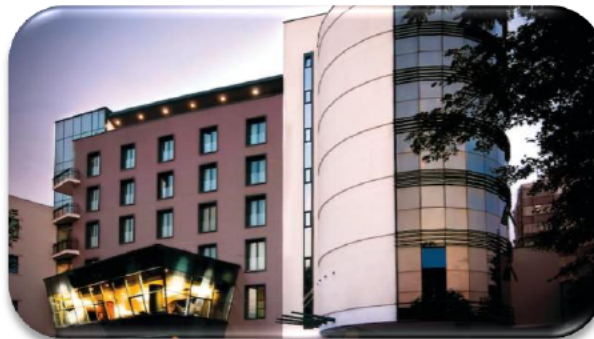


ORGANIZED BY:



VENUE

The IFAC Symposium on Control of Power and Energy Systems (CPES 2027) will be hosted at the **DoubleTree by Hilton Hotel Cluj – City Plaza**, a modern five-star conference venue located in the historic center of Cluj-Napoca, Romania.



Positioned within walking distance of the city's main cultural and academic landmarks, the hotel provides an ideal environment for international scientific meetings and networking activities. The venue offers modern conference facilities, elegant accommodation, wellness services, and excellent accessibility for guests travelling from abroad.

IMPORTANT DATES

Special Sessions Proposal:	15 December 2026
Abstract Registration:	26 January 2027
Draft Papers Submission:	2 February 2027
Notification of Acceptance:	6 April 2027
Camera-Ready Submission:	20 April 2027
Early Registration:	27 April 2027
Conference Days:	10-12 June 2027



DESCRIPTION

The IFAC Symposium on Control of Power and Energy Systems (CPES) is part of a well-established series of scientific events dedicated to the advancement of modeling, analysis, and control of modern energy systems. Organized under the auspices of IFAC, the CPES series has progressively evolved to reflect the rapid transformation of the energy sector. Previous editions of the symposium have successfully brought together researchers and practitioners working on power system modeling, control, and optimization. Its scope has been further expanded to include emerging topics such as smart grids, distributed energy resources, renewable energy integration, and cyber-physical energy systems. The rapid transformation of the energy sector, driven by the large-scale integration of renewable energy sources, electrification of transportation, digitalization, and the development of smart grids and smart cities, requires advanced control, optimization, and data-driven approaches.

The IFAC Symposium on Control of Power and Energy Systems (CPES 2027) will bring together researchers, engineers, practitioners, and industry experts working on modeling, analysis, optimization, and control of modern power and energy systems. CPES 2027 aims to provide a forum for presenting recent advances in theory, methods, tools, and applications for the control and management of complex energy systems. The symposium welcomes contributions addressing theoretical developments, computational methods, and industrial applications related to the monitoring, control, and maintenance of power and energy systems

INTERNATIONAL PROGRAM COMMITTEE

IPC Chair: Michela Robba (Italy)
Editor: Zita Vale (Portugal)
IPC Vice-Chairs: Kwang Y. Lee (USA);
 Yrjo Majanne (Finland)
IPC Vice-Chair from Industry: Luca Parodi (Italy)

IPC Members:

Ioan Dumitrache (Romania)	Sun Li (China)
Raffaele Carli (Italy)	Peter Fogh Odgaard (Denmark)
Hendrik Lens (Germany)	Harald Weber (Germany)
Young Il Lee (Korea)	Samuele Grillo (Italy)
Damian Flynn (Ireland)	Ioannis Lestas (United Kingdom)
Elizabeth Ratnam (Australia)	Hiroyuki Mori (Japan)
Yoshikazu Fukuyama (Japan)	Om Malik (Canada)
Sukumar Mishra (India)	Mikhail Goubko (Russia)
Igor Borisovich Yadykin (Russia)	Jose Luis Rueda Torres (Netherlands)
Fouad Giri (France)	Maurice Fadel (France)
Hamid Ouadi (Morocco)	Zhen Li Daniel (China)
Antoneta Iuliana Bratcu (France)	Panagiotis Papageorgas (Greece)
Giulio Ferro (Italy)	Lorenzo Farina (Italy)
Enrico Zero (Italy)	Roberto Sacile (Italy)
Davide Anguita (Italy)	Marialuisa Volta (Italy)
Honorary IPC Member - Hyungbo Shim (Korea)	

NATIONAL ORGANIZATION COMMITTEE

Chair: Vlad Muresan (TU Cluj-Napoca)
Vice Chairs: Daniel Moga (TU Cluj-Napoca)
 Petru Dobra (TU Cluj-Napoca)
Honorary Chair: Mihail Abrudean (TU Cluj-Napoca)
Local Editor: Iulia Clitan (TU Cluj-Napoca)
Co-Editor: Mirela Trusca Dobra (TU Cluj-Napoca)
Publicity & Registration Chair: Iulia Stefan (TU Cluj-Napoca)
Web & Publication Chair: Szilard Enyedi (TU Cluj-Napoca)
Local Arrangements Chair: Valentin Sita (TU Cluj-Napoca)
Industrial Relations Chair: Ovidiu Stan (TU Cluj-Napoca)

NOC Members:

Technical University of Cluj-Napoca:

Honoriu Valean	Liviu Miclea	Dorin Petreus
----------------	--------------	---------------

Eva Dulf	Ionut Muntean	Dan Micu
Eugen Vitan	Ligia Moga	Nicoleta Stroia
Radu A. Munteanu	Alexandru Lodin	Mihai Munteanu
Radu Miron	Mihai Hulea	Mihaela Unguresan
		Laurentiu Chifor

Dan Gota	Teodora Sanislav
Roxana Motorga	Cristina Stancioiu

National University of Science and Technology POLITEHNICA Bucharest:

Ioana Fagarasan	Sergiu Iliescu	Mihnea Moisesescu
Nicoleta Aghira	Ioan Sacala	Janeta Culiță
Dragoș Popescu		

IMSAR Bucharest:

Victor Vlădăreanu

Politehnica University of Timisoara:

Octavian Proștean	Radu-Emil Precup	Ioan Silea
Florin Drăgan		

Technical University of Iasi:

Adrian Burlacu	Marius Kloetzer	Mircea Hulea
Constantin Florin Cărunțul		

University of Craiova:

Dan Selișteanu	Dorin Șendrescu	Elvira Popescu
----------------	-----------------	----------------

"Aurel Vlaicu" University of Arad:

Valentina Emilia Bălaș	Marius Bălaș
------------------------	--------------

University of Oradea:

Helga Silaghi	Eugen Gergely
---------------	---------------

Petroleum-Gas University of Ploiești:

Emil Pricop

University of Petroșani:

Monica Leba

"Dunărea de Jos" University of Galați:

Răzvan Constantin Șolea	Marian Barbu
-------------------------	--------------

"Ștefan cel Mare" University of Suceava:

Turcu Corneliu	Radu Fechet
----------------	-------------

"George Emil Palade" University of Medicine, Pharmacy, Science, and Technology of Târgu Mureș:

Mircea Dulău	Barabás Albert Zsolt
--------------	----------------------

"1 Decembrie 1918" University of Alba Iulia:

Adrian Tulbure

Transilvania University of Brașov:

Sorin Aurel Morar

Sapientia Hungarian University of Transylvania:

Dávid László	József DOMOKOS
--------------	----------------

TOPICS

✓ **Modeling, Analysis and Simulation of Power and Energy Systems** (modeling and identification of power and energy systems • modeling of power networks and energy infrastructures • stability analysis and dynamic performance assessment • real-time simulation and digital twins for energy systems • uncertainty modeling and probabilistic energy system analysis)

✓ **Control of Power Systems and Energy Networks** (frequency and voltage control in modern power systems • wide-area monitoring, protection and control • distributed and hierarchical control architectures • robust, adaptive, and nonlinear control for power systems • control of inverter-dominated power systems)

✓ **Smart Grids and Intelligent Energy Networks** (smart grid architectures and control strategies • advanced monitoring and fault detection in smart grids • integration and coordination of DERs • self-healing and resilient smart grid architectures)

✓ **Renewable Energy Systems and Microgrids** (control of wind, solar, hydro and hybrid renewable systems • hybrid AC/DC power systems • microgrid operation, control, and optimization • stability and control of renewable-rich grids • integration of storage in smart microgrids)

✓ **Energy Storage and Multi-Energy Systems** (control and management of energy storage systems • battery management systems and lifecycle optimization • hydrogen systems and technologies • hybrid storage architectures)

✓ **Optimization and Energy Management** (optimal power flow and optimal scheduling • distributed optimization for energy systems • demand response and flexible load control • energy management systems • economic dispatch and market-based operation • stochastic and multi-objective optimization)

✓ **Cyber-Physical Energy Systems** (cyber-physical architectures for power systems • ICT integration and IoT-enabled energy systems • cybersecurity and resilience of smart grids • data platforms and digital infrastructures for energy networks)

✓ **Artificial Intelligence and Data-Driven Energy Systems** (machine learning for power system operation and forecasting • reinforcement learning for control and optimization • data-driven modeling and predictive maintenance • AI-based fault detection and diagnosis)

✓ **Energy Systems for Smart Cities** (urban energy systems and integrated infrastructures • energy communities and prosumer-based systems • integration of buildings, transportation and energy networks • smart city energy management platforms)

✓ **Electrification of Transportation and Energy-Mobility Integration** (electric vehicle integration in power systems • V2G/V2H/V2X technologies • optimization and control of charging infrastructures • power management in electrical vehicles)

✓ **Emerging Technologies and Applications** (multi-energy systems and sector coupling • edge computing and IoT in smart grids • digitalization and automation of energy infrastructures • AI based platforms for energy systems control)



22nd September, 2026

Date of Award



CERTIFICATE

IULIA CLITAN

has received this award for successfully
completing this course:

Introduction to Drones

To verify:



1634-59103774

alison.com/verify/7e1ff665a2

SEMĂTURĂ OLOGRAFĂ REDACTATĂ