



Formularul PO CSUD 09-F3

Aprobat,
Director CSUD

DOMNULE DIRECTOR,

Subsemnatul (a), GANCIU R. AURA, **student doctorand** la Facultatea de Automatică și Calculatoare, admis la doctorat în anul 2022, vă rog să-mi aprobați candidatura pentru ocuparea poziției de **membru al Consiliului pentru Studiile Universitare de Doctorat (CSUD)** din cadrul IOSUD-Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, legislatura 2024-2029.

Anexez dosarul de candidatură care conține următoarele documente:

- CV Europass.

06.06.2024

Domnului Director al CSUD-IOSUD TUIASI

CURRICULUM VITAE

INFORMAȚII PERSONALE **Aura Ganciu**

✉ aura.ganciu@academic.tuiasi.ro | [Naționalitatea română](#)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Octombrie 2020 - prezent

Asistent universitar

Facultatea de Automatică și Calculatoare, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași

Titular aplicații de laborator:

- Metode Numerice, licență - an II, Departamentul de Automatică și Informatică Aplicată
- Metode Numerice, licență - an I, Departamentul de Calculatoare
- Tehnici de Optimizare, licență - an II, Departamentul de Automatică și Informatică Aplicată
- Identificarea Sistemelor, licență - an III, Dept. de Automatică și Informatică Aplicată

Februarie 2023 - prezent

Asistent cercetare

Team member (First stage researcher) Proiect R3GROUP (101091869) - Resilient rapid Reconfigurable pROduction Process chains (în cadrul proiectului HORIZON Innovation Action, finanțat prin European Health and Digital Executive Agency)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Octombrie 2022 – prezent

Doctorand

Facultatea de Automatică și Calculatoare, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
Studii doctorale în domeniul: Ingineria Sistemelor

Iulie 2023

Certificare curs Siemens – Process Simulate

Curs Simularea proceselor automatizate și programarea roboților industriali
Curs acreditat Digital Twin, Proiect Fabrica 4.0

Octombrie 2022 – Februarie 2023

Cursuri în cadrul studiilor de masterat – specializarea Criminalistică, Facultatea de Drept, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Cursuri: Tehnici microscopice și spectroscopice utilizate în criminalistică, Drept penal european, Tehnici de identificare a comportamentului simulat, Expertiza criminalistică a scrisului și documentelor

Iunie 2022

Diplomă de Master

Facultatea de Automatică și Calculatoare, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
Domeniul de studii: Ingineria Sistemelor, Programul de studii de masterat: Systems and Control
Examen de disertație: media 10
Lucrare de disertație: Computation of motion spatio-temporal invariants for human to robot skill transfer

Octombrie 2020 – Iunie 2022

Studii de masterat

Facultatea de Automatică și Calculatoare, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași

- Domeniul de studii: Ingineria Sistemelor
- Programul de studii: Systems and Control (program cu predare în limba engleză)

Medie generală ani de studiu: 10

CURRICULUM VITAE

Iulie 2020 **Diplomă de inginer**

Facultatea de Automatică și Calculatoare, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
Examen de licență: media 10
Proiect de diplomă: „Controlul GPC (Generalized Predictive Control) cu compensarea perturbațiilor măsurabile; studiu de caz – reglarea vitezei unghiulare a roții unui vehicul electric”

Februarie 2019 – Iulie 2019 **Erasmus+ Student**

Eindhoven University of Technology (TU/e), Brabantul de Nord, Țările de Jos
Electrical and Electronics Engineering

Cursuri urmate: Applied Signal Processing Basics, Dynamics in Automotive Applications, Data Fusion & Semantic Interpretation, Dynamics and Control of Robotic Systems, Sensing Computing & Actuating

Septembrie 2016 – Iulie 2020 **Studii de licență**

Facultatea de Automatică și Calculatoare, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
Ingineria Sistemelor – Automatică și Informatică Aplicată
(învățământ cu frecvență, buget)
Medie generală ani de studiu: 9.36

Iulie 2016 **Diplomă de Bacalaureat**

Colegiul Național „Mihai Eminescu” Iași
Probe scrise: matematică, fizică, limba și literatura română

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C2	C2	C2	C2	C2
Franceză	B2	B2	B2	B2	B2

Cambridge English Level 2 Certificate in ESOL International (Advanced). CAE (Certificate in Advanced English) – C1

Competențe de comunicare Capabil să stabilească și să mențină relații corecte cu persoane din medii educaționale și cultural diferite

Competențe organizaționale/manageriale Abilități de coordonator și de lucru în echipă, planificare și coordonare a activității, bun organizator, capacitate de îndeplinire a sarcinilor multiple

Competențe dobândite pe parcursul studiilor universitare Lucru în echipă, time management, gândire analitică și critică, abilități de autoevaluare

Alte competențe Diplomație, abilitatea de a motiva pe ceilalți, mediator, leadership

Permis de conducere B