

În atenția studenților din anul III, specializarea **Automatică și Informatică Aplicată**

Pentru anul universitar 2021–2022 studenții aflați în prezent în anul III la specializarea **Automatică și Informatică Aplicată** trebuie să opteze pentru a face parte dintr-o grupă aferentă opțiunii **Automatică** sau opțiunii **Informatică aplicată** în anul IV, *în concordanță cu repartizarea făcută (pe baza opțiunilor depuse) la sfârșitul anului II*.

Studenții de la grupele de **Automatică** vor avea în planul de învățământ în semestrul I **două** discipline opționale de tip A (Automatică) și **una** de tip IA (Informatică Aplicată), iar în semestrul al II-lea, **două** discipline opționale de tip A, **una** de tip IA, și un proiect opțional.

Studenții de la grupele de **Informatică Aplicată** vor avea în planul de învățământ în semestrul I **două** discipline opționale de tip IA și **una** de tip A, iar în semestrul al II-lea, **două** discipline opționale de tip IA, **una** de tip A, și un proiect opțional.

Disciplinele opționale activate în anul universitar 2021-2022 sunt următoarele:

Sem. I

Discipline de tip A	Sisteme de conducere a roboților
	Sisteme de vedere artificială
	Conducerea proceselor tehnologice
Discipline de tip IA	Rețele de calculatoare
	Sisteme bazate pe cunoaștere
	Sisteme de așteptare și aplicații

Sem. II

Discipline de tip A	Fabricație asistată de calculator
	Sisteme adaptive și robuste
	Strategii de planificare a roboților mobili
Discipline de tip IA	Rețele neuronale și logica fuzzy
	Aplicații Internet
	Sisteme de inteligență artificială distribuite
Proiect de tip AIA	Ingineria reglării automate – Proiect
	Programarea aplicațiilor de timp real – Proiect
	Sisteme bazate pe cunoaștere – Proiect

Se recomandă consultarea programelor disciplinelor la:

<https://ac.tuiasi.ro/studii/licenta/automatica-si-informatica-aplicata/>

Alegerea disciplinelor opționale se va face completând formularul de <https://tinyurl.com/ya257s2s> folosind adresa academică (@student.tuiasi.ro).

După completarea formularului, studentul primește pe adresa de e-mail o **cerere generată** automat ce conține **ordinea dorită** pentru fiecare grup de discipline. Această cerere trebuie redirecționată (*forward*) către dl. Cimpoșu (robert-cristian.cimposu at staff.tuiasi.ro) incluzând mesajul “De acord” în mail.

Exprimarea opțiunilor se face până pe cel târziu **6 iulie 2021**.

Grupele opționale sunt supuse restricțiilor privind numărul maxim de studenți. Din acest motiv, se vor alege toate disciplinele opționale, în ordinea dorită. Repartiția se va face în funcție de situația școlară și de ordinea preferințelor exprimate de student (spre exemplu, un student care este în a doua parte a clasificării școlare și care optează pentru anumite discipline poate fi repartizat la alte discipline). Se consideră următoarele criterii de departajare:

1. numărul de credite din anii I, II și III

2. media din anul III (pentru integraliști)
3. numărul de credite din anul III
4. numărul de credite din anul II
5. numărul de credite din anul I
6. media din anul II
7. media din anul I

Studentii care nu depun opțiuni vor fi repartizați din oficiu.

Director Departament,
Conf. dr. ing. Mihai Postolache

Responsabil,
Șef lucr. dr. ing. Carlos Pascal