



Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA BUCUREȘTI
Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică
Splaiul Independenței, 313, Sector 6, București, RO 060042
☎ (021) 4029520, (021) 4029302/ Fax: 0213107753
www.fiir.upb.ro

ADMITERE 2025

Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică (FIIR) vă propune **15 programe de studii** (specializări) de licență, grupate în cinci domenii de studiu, după cum urmează:

A. Domeniul Inginerie Industrială, cu programele de studii:

1. [Tehnologia construcțiilor de mașini*](#)
2. [Tehnologia construcțiilor de mașini \(Dual\)](#)
3. [Sisteme de producție digitale](#)
4. [Ingineria sudării](#)
5. [Tehnologii industriale inteligente](#)
6. [Ingineria și managementul calității](#)
7. [Logistică industrială](#)
8. [Ingineria securității în industrie](#)
9. [Informatică aplicată în inginerie industrială](#)
10. [Inginerie integrată \(în limba engleză\)**](#)

C. Domeniul Mecatronică și Robotică, cu programul de studii:

1. [Robotică*](#)
2. [Robotică \(în limba engleză\)**](#)

D. Domeniul Inginerie și management, cu programul de studii:

1. [Inginerie economică industrială](#)

E. Domeniul Științe Inginerești Aplicate, cu programul de studii:

1. [Informatică Industrială](#)
2. [Sisteme autonome](#)

F. Domeniul Inginerie Mecanică, cu programul de studii:

1. [Ingineria computerizată a structurilor](#)

* Program de studii autorizat de către **EUR-ACE®** (<http://eurace.enaee.eu/node/163>)

** Pentru programul de studii cu predare în Limba Engleză candidații trebuie să aibă calificativul de competență lingvistică cel puțin B2 la Examenul de Bacalaureat sau atestat de limba engleză (Cambridge, Toefl etc.) cu calificativul de cel puțin B2, în conformitate cu Cadrul European de Referință pentru Limbi Străine.

Admiterea la **Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică** se va desfășura pe parcursul a trei sesiuni, conform [regulamentului](#) în vigoare, astfel:

- **SESIUNEA I – Admitere anticipată** – înaintea examenului de Bacalaureat
 - **Admitere anticipată fără concurs** – pentru elevii și absolvenții cu participare remarcabilă la olimpiade și concursuri naționale și internaționale;
 - **Admitere anticipată prin concurs de dosare** – pentru elevii și absolvenții cu rezultate școlare bune. Pentru aceștia media de admitere se va calcula pe baza probelor **P1, P2 (pentru 80% din punctajul total)**, respectiv **P3 (pentru 20% din punctajul total)**, astfel:
 - Pentru proba **P1** se vor lua în considerare mediile din liceu, clasele IX-XI, la disciplina **Matematică**;
 - Pentru proba **P2** se vor lua în considerare mediile din liceu, clasele IX-XI, la alegere la una din disciplinele **Fizică / Economie / Informatică / Chimie Organică / Biologie / Procesarea computerizată a imaginii**;
 - Pentru proba **P3** se vor folosi mediile generale din clasele a IX-a, a X-a și a XI-a (pentru 10% din punctajul total), la care se adaugă punctajul obținut pe baza participărilor la diverse activități extracurriculare - atestate și calificări extracurriculare, participări la concursuri școlare, activități de voluntariat etc. - (pentru restul de 10% din punctajul total).
 - **Înmatricularea candidaților declarați admiși se realizează numai după promovarea examenului de Bacalaureat.**
- **SESIUNEA II – Admitere - după examenul de Bacalaureat**
 - **Admitere fără concurs** – pentru absolvenții de liceu care au promovat examenul de Bacalaureat și au avut participare remarcabilă la olimpiade și concursuri naționale și internaționale;
 - **Admitere prin concurs de dosare** – pentru absolvenții de liceu care au promovat examenul de Bacalaureat. Pentru aceștia media de admitere se va calcula pe baza probelor **P1, P2 (pentru 80% din punctajul total)** respectiv **P3 (pentru 20% din punctajul total)**, astfel:
 - Pentru proba **P1** se vor lua în considerare mediile din liceu, clasele IX-XI, la disciplina **Matematică**;
 - Pentru proba **P2** se vor lua în considerare mediile din liceu, clasele IX-XI, la alegere la una din disciplinele **Fizică / Economie / Informatică / Chimie Organică / Biologie / Procesarea computerizată a imaginii**;
 - Pentru proba **P3** se va lua în considerare media generală obținută la examenul național de Bacalaureat.
- **SESIUNEA III – Admitere – completare**, în limita locurilor rămase vacante după cele două sesiuni anterioare, dacă este cazul.

Înscrierea candidaților se realizează on-line folosind platforma de admitere www.admitere.pub.ro.