



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” din BACĂU
Facultatea de Inginerie
Calea Mărășești, Nr. 157, Bacău, 600115, Tel./Fax +40 234 580170
<http://inginerie.ub.ro>; e-mail: decaning@ub.ro



**Avizat,
Consiliul Facultății de Inginerie**

RAPORT PRIVIND ANALIZA EVALUĂRII PERIODICE INTERNE A PROGRAMELOR DE STUDII LA NIVELUL FACULTĂȚII DE INGINERIE

MARTIE 2024

Evaluarea periodică internă a programelor de studii are ca scop identificarea gradului de îndeplinire a standardelor și indicatorilor de performanță aferenți standardelor și indicatorilor de performanță ceruți de Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior (ARACIS).

Evaluarea periodică internă a programelor de studii s-a realizat în conformitate cu prevederile:

- Procedurii operaționale PO 12 ed. 10, Inițierea, aprobarea, monitorizarea, îmbunătățirea și evaluarea periodică a programelor de studii;
- Regulamentului privind inițierea, aprobarea, monitorizarea, îmbunătățirea și evaluarea periodică a programelor de studii, R – 05 – 03, ed. 3;
- Regulamentului de organizare și funcționare a comisiilor pentru evaluarea și asigurarea calității din Universitatea “Vasile Alecsandri” din Bacău, R – 11.11.01, ed. 7.

Comisiile de evaluare aprobate în Consiliul Facultății de Inginerie din data de 8.02.2024, au întocmit:

- raportul final de evaluare internă a programului de studii de licență, formular F 97.07/Ed. 06;
- raportul final de evaluare internă a programului de studii de master, formular F 553.16/Ed. 04.

Evaluarea internă a programelor de studii universitare de licență s-a realizat pentru 13 programe de studii. Rezultatele evaluării fiecărui program de studii universitare de licență au fost analizate de către comisia de evaluare și asigurare a calității la nivel de facultate și sunt prezentate în tabelul 1.

Tabelul nr. 1.**Rezultatele evaluării programelor de studii universitare de licență**

Nr. crt.	Domeniul de licență	Programul de studii universitare de licență	Acreditare/ Autorizare provizorie (A/AP)	Număr raport	Calificativ
1.	Ingineria mediului	Ingineria și protecția mediului în industrie	A	702/1/ 13.03.2024	Încredere
2.	Inginerie și management în agricultură și dezvoltare durabilă	Inginerie și management în alimentație publică și agroturism	A	702/3/ 13.03.2024	Încredere
3.	Inginerie mecanică	Echipamente pentru procese industriale	A	702/2/ 13.03.2024	Încredere
4.	Mecatronica și robotică	Mecatronica	A	703/1/ 13.03.2024	Încredere
5.	Inginerie și management	Inginerie economică în domeniul mecanic	A	703/2/ 13.03.2024	Încredere
6.	Inginerie și management	Ingineria și managementul afacerilor	A	703/3/ 13.03.2024	Încredere
7.	Inginerie industrială	Design industrial	A	704/1/ 13.03.2024	Încredere
8.	Inginerie industrială	Ingineria și managementul calității	A	704/2/ 13.03.2024	Încredere
9.	Inginerie industrială	Tehnologia construcțiilor de mașini	A	704/3/ 13.03.2024	Încredere
10.	Calculatoare și tehnologia informației	Tehnologia informației	A	701/1/ 13.03.2024	Încredere
11.	Inginerie energetică	Energetică industrială	A	701/2/ 13.03.2024	Încredere
12.	Ingineria produselor alimentare	Ingineria produselor alimentare	A	705/1/ 13.03.2024	Încredere
13.	Inginerie chimică	Inginerie biochimică	A	287/ 06.02.2024	Încredere

Evaluarea internă a programelor de studii universitare de master s-a realizat pentru 10 programe de studii. Rezultatele evaluării fiecărui program de studii universitare de master au fost analizate de către comisia de evaluare și asigurare a calității la nivel de facultate sunt prezentate în tabelul 2.

Tabelul nr. 2.**Rezultatele evaluării programelor de studii universitare de master**

Nr. crt.	Domeniul de master	Programul de studii universitare de masterat ¹⁾	Număr raport	Calificativ
1.	Inginerie mecanică	Managementul exploatării echipamentelor de proces	702/5/ 13.03.2024	Încredere
2.	Ingineria mediului	Managementul protecției mediului în industrie	702/4/ 13.03.2024	Încredere
3.	Inginerie și management	Managementul sistemelor industriale de producție și servicii	703/5/ 13.03.2024	Încredere
4.	Mecatronica și robotică	Mecatronica avansată	703/4/ 13.03.2024	Încredere
5.	Inginerie industrială	Strategii în asigurarea calității în industrie	704/4/ 13.03.2024	Încredere
6.	Inginerie industrială	Managementul fabricației produselor industriale	704/5/ 13.03.2024	Încredere
7.	Inginerie energetică	Echipamente și tehnologii moderne în energetică	701/4/ 13.03.2024	Încredere
8.	Calculatoare și tehnologia informației	Tehnologia informației aplicată în industrie	701/3/ 13.03.2024	Încredere
9.	Ingineria produselor alimentare	Știința și ingineria produselor alimentare ecologice	705/2/ 13.03.2024	Încredere
10.	Inginerie chimică	Chimia moleculelor bioactive – obținere, valorificare, controlul și asigurarea calității	705/3/ 13.03.2024	Încredere

Rezultatele procesului de evaluare internă pentru toate programele de studii evaluate indică acordarea calificativului ÎNCREDERE.

Evaluarea internă a programelor de conversie profesională s-a realizat pentru 4 programe de conversie profesională. Rezultatele evaluării fiecărui program de conversie profesională au fost analizate de către comisia de evaluare și asigurare a calității la nivel de facultate și sunt prezentate în tabelul 3.

Tabelul nr. 3.**Rezultatele evaluării programelor de studii de conversie profesională**

Nr. crt.	Domeniul de studii	Programul de conversie profesională	Acreditare/ Autorizare provizorie (A/AP)	Număr raport	Calificativ
1.	Informatică	Informatică	A	701/5/13.03.2024	Încredere
2.	Ingineria mediului	Educație tehnologică	A	702/7/13.03.2024	Încredere
3.	Ingineria mediului	Ingineria și protecția mediului în industrie	A	702/6/13.03.2024	Încredere

Nr. crt.	Domeniul de studii	Programul de conversie profesională	Acreditare/ Autorizare provizorie (A/AP)	Număr raport	Calificativ
4.	Mecatronică și robotică	Mecatronică	A	703/6/13.03.2024	Încredere

Rezultatele procesului de evaluare internă pentru toate programele de conversie profesională evaluate indică acordarea calificativului ÎNCREDERE.

Pentru menținerea calificativului încredere pentru programele de studii organizate în cadrul Facultății de Inginerie se propun următoarele măsuri de îmbunătățire:

Nr. crt.	Măsura	Responsabil	Termen
1.	Revizuirea planurilor de învățământ în acord cu standardele privind asigurarea calității	Consiliul facultății	30.05.2024
2.	Monitorizarea îndeplinirii indicatorilor ARACIS	Consiliul facultății	30.12.2024

Oportunități de îmbunătățire: adaptarea activităților didactice pentru creșterea gradului de înțelegere al studenților și reducerea abandonului școlar.

Întocmit,
Prodecan,

Aprobat,
Decan,

Conf. univ. dr. ing. Bogdan Alexandru Chiriță

Conf. univ. dr. ing. Mirela Panainte – Lehăduș