Facultatea de Inginerie
50 de ani de învățământ tehnic superior băcăuan

Universitatea "Vasile Alecsandri" din Bacău
Facultatea de Inginerie
Calea Mărăşeşti, Nr. 157, Bacău, 600115, Tel./Fax +40 234 580170
http://inginerie.ub.ro; e-mail: decaning@ub.ro

CERTIFICAT SISTEM DE MANAGEMENT AL CALITĂȚII AEROQ ISO 9001:2015 Nr. 1713

Program de conversie profesională
Domeniul fundamental: **Ştiinţe Inginereşti**
Educaţie Tehnologică
Durata studiilor: **3 semestre**
3514 / 22.09.2026
11.1

An universitar **2026/2027**

STRUCTURA
ANULUI "I" DE STUDIU

Nr. Crt.	Disciplina	Nr. credite	Forma de verificare	Semestrul
1.	Materiale şi tehnologii de prelucrare a resurselor textile, pieilor şi blănurilor	4	E	1
2.	Elemente de design şi tehnologii de confecţionare a produselor de îmbrăcăminte şi încălţăminte	4	C	1
3.	Materiale lemnoase şi tehnologii de prelucrare a lemnului	4	E	1
4.	Surse de energie, prelucrarea şi utilizarea energiei electrice	4	V	1
5.	Materiale, componente şi montajul circuitelor electrice, electrotehnice şi electronice	4	C	1
6.	Meserii şi profesii specifice pe domenii productive şi zone geografice	4	V	1
7.	Formarea resurselor umane	2	V	1
8.	Practică pedagogică I	4	V	1
9.	Agrotehnică, tehnologii şi maşini agricole	4	V	2
10.	Creşterea animalelor şi tehnologii de creştere	4	V	2
11.	Echipamente agricole	4	C	2
12.	Valorificarea şi depozitarea produselor agricole	4	E	2
13.	Materiale metalice şi tehnologii de prelucrare a materialelor metalice	3	V	2
14.	Elemente de design în construcţia de maşini	3	E	2
15.	Practică pedagogică II	4	V	2

E – examen; C – colocviu; V – verificare.

Decan,
Prof. univ. dr. ing. habil. Mirela Gaînte-Lehădus

Coordonator program,
Prof. univ. dr. ing. Valentin Nedeff

Director Departament,
Conf. univ. dr. ing. habil. Claudia Manuela Tomozei

Facultatea de Inginerie
50 de ani de învățământ tehnic superior băcăuan

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

Program de conversie profesională
Domeniul fundamental: **Ştiinţe Inginereşti**
Educaţie Tehnologică
Durata studiilor: **3 semestre**
3514 / 11.2 22.09.2026.

An universitar **2026/2027**

STRUCTURA
ANULUI "II" DE STUDIU

Nr. Crt.	Disciplina	Nr. credite	Forma de verificare	Semestrul
1.	Mijloace şi tehnologii de comunicaţii	3	V	2
2.	Probleme actuale şi de perspectivă privind transportul	3	E	2
3.	Resurse alimentare şi probleme specifice alimentaţiei populaţiei	3	E	2
4.	Tehnologii tradiţionale şi actuale de preparare, consum şi depozitare a produselor alimentare. Meniuri	3	C	2
5.	Metode de prezentare şi testare a calităţii produselor alimentare	4	E	2
6.	Economia familiei	4	V	2
7.	Didactica specialităţii	6	V	2
8.	Practică pedagogică III	4	V	2

E – examen; C – colocviu; V – verificare

Decan,
Prof. univ. dr. ing. habil. Mirela Panaitescu-Lehădus

Coordonator program,
Prof. univ. dr. ing. Valentin Nedeff

Director Departament,
Conf. univ. dr. ing. habil. Claudia Manuela Tomozei