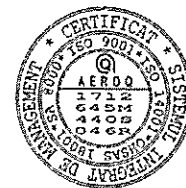


UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” din BACĂU
Facultatea de Inginerie

Calea Mărășești, Nr. 157, Bacău, 600115, Tel./Fax +40 234 580170

<http://www.ub.ro/inginerie/> ; e-mail: decaning@ub.ro



2058/2 12.09.2023
Program de conversie profesională
Domeniul fundamental: Științe Inginerești
Educație Tehnologică
Durata studiilor: 4 semestre

An universitar 2023/2024

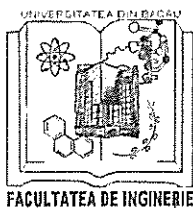
**STRUCTURA
ANULUI “I” DE STUDIU**

Nr. Crt.	Disciplina	Nr. credite	Forma de verificare	Semestrul
1.	Mijloace tehnice de prelucrare a informației	4	E	1
2.	Arhitectură și utilizarea calculatoarelor	4	E	1
3.	Elemente de design, ergonomie, arhitectură și sistematizare	4	C	1
4.	Poluarea și protecția mediului	4	E	1
5.	Elemente de legislație a mediului	2	E	1
6.	Elemente de simbolizare și tehnici de reprezentare a produselor și proceselor tehnologice	4	C	1
7.	Bazele proiectării produselor	4	C	1
8.	Grafică pe calculator	4	C	1
9.	Materiale și tehnologii de prelucrare a resurselor textile, pieilor și blănurilor	4	E	2
10.	Elemente de design și tehnologii de confecționare a produselor de îmbrăcăminte și încălțăminte	4	C	2
11.	Materiale lemnoase și tehnologii de prelucrare	4	E	2
12.	Elemente de design, mașini și scule specifice prelucrării lemnului	4	C	2
13.	Surse de energie, prelucrarea și utilizarea energiei electrice	4	C	2
14.	Materiale, componente și montajul circuitelor electrice, electrotehnice și electronice	4	C	2
15.	Meserii și profesii specifice pe domenii productive și zone geografice	4	E	2
16.	Formarea resurselor umane	2	E	2

Decan,
Conf. univ. dr. ing. Panainte-Lehăduș Mirela

Coordonator program,
Prof. dr. ing. Valentin Nedeff

Director Departament
Conf. univ. dr. ing. Amilica Măgălașu



UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” din BACĂU
Facultatea de Inginerie

Calea Mărășești, Nr. 157, Bacău, 600115, Tel./Fax +40 234 580170

<http://www.ub.ro/inginerie/> ; e-mail: decaning@ub.ro



2058/2 12.09.2023
Program de conversie profesională
Domeniul fundamental: Științe Inginerești
Educație Tehnologică
Durata studiilor: 4 semestre

An universitar 2023/2024

**STRUCTURA
ANULUI “II” DE STUDIU**

Nr. Crt.	Disciplina	Nr. credite	Forma de verificare	Semestrul
1.	Agrotehnică, tehnologii și mașini agricole	4	C	1
2.	Creșterea animalelor și tehnologii de creștere	4	C	1
3.	Echipamente agricole	4	C	1
4.	Valorificarea și depozitarea produselor agricole	4	E	1
5.	Materiale metalice	4	E	1
6.	Tehnologii de prelucrare a materialelor metalice	4	E	1
7.	Scule, dispozitive și mașini de prelucrarea a materialelor metalice	4	C	1
8.	Elemente de design în construcția de mașini	4	E	1
9.	Mijloace și tehnologii de comunicații	4	C	2
10.	Probleme actuale și de perspectivă privind transportul	4	E	2
11.	Resurse alimentare și probleme specifice alimentației populației	3	E	2
12.	Tehnologii tradiționale și actuale de preparare, consum și depozitare a produselor alimentare. Meniuri	3	C	2
13.	Metode de prezentare și testare a calității produselor alimentare	3	E	2
14.	Economia familiei	3	E	2
15.	Didactica specialității	6	C	2
16.	Practică pedagogică	4	C	2

Decan,
Conf. univ. dr. ing. Panainte-Lehăduș Mirela

Coordonator program,
Prof. dr. ing. Valentin Nedeff

Director Departament
Conf. univ. dr. ing. Florian Moșnegutu