

**CONCURSUL NAȚIONAL DE OCUPARE A POSTURILOR DIDACTICE/CATEDRELOR
VACANTE/REZERVATE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL PREUNIVERSITAR
15 iulie 2025**

**Probă scrisă
CONFECȚII PIELE
MAIȘTRI INSTRUCTORI**

BAREM DE EVALUARE ȘI DE NOTARE

Varianta 3

- Se punctează orice modalitate de rezolvare corectă a cerințelor.
- Nu se acordă punctaje intermediare, altele decât cele precizate explicit în barem. Nu se acordă fracțiuni de punct.
- Se acordă zece puncte din oficiu. Nota finală se calculează prin împărțirea la zece a punctajului total acordat pentru lucrare.

SUBIECTUL I (30 de puncte)

I.1. (16 puncte)

- a. Câte **1 punct** pentru numirea fiecărui tip de operație, în funcție de modul de execuție a îndoirii
2x1 punct=2 puncte
- b. Precizarea scopului operației de îndoire a marginilor pieselor
2 puncte
- c. Menționarea utilajelor folosite la operația de îndoire
2 puncte
- d. Câte **1 punct** pentru menționarea **oricăror patru** operații care pot fi realizate simultan la unul dintre utilajele menționate la punctul c
4x1 punct=4 puncte
- e. Câte **2 puncte** pentru precizarea **oricăror trei** norme de protecția muncii respectate la operațiile de prelucrare a pieselor
3x2 puncte=6 puncte

I.2. (14 puncte)

- a. Câte **1 punct** pentru enumerarea fiecăreia dintre **cele trei** priorități în abordarea gestionării deșeurilor rezultate din curățarea și ungerea utilajelor
3x1 punct=3 puncte
- b. Câte **1 punct** pentru precizarea **oricăror trei** obiective urmărite pentru recuperarea uleiurilor uzate rezultate din lubrifierea utilajelor
3x1 punct=3 puncte
- c. Câte **2 puncte** pentru prezentarea **oricăror patru** obligații ale personalului privind depozitarea deșeurilor rezultate prin curățarea și ungerea utilajelor pentru respectarea normelor de protecție a mediului
4x2 puncte=8 puncte

SUBIECTUL al II-lea (30 de puncte)

II.1. (20 de puncte)

- a. - Câte **1 punct** pentru enumerarea **oricăror două** tipuri de carton utilizate ca înlocuitori cu structura fibroasă
2x1 punct=2 puncte
- Câte **1 punct** pentru precizarea utilizărilor corespunzătoare fiecăruia dintre cele două tipuri de carton enumerate
2x1 punct=2 puncte
- b. - Definirea *fibrotextului*
1 punct
- Câte **1 punct** pentru menționarea fiecăruia dintre **cele trei** materiale din care se obține
3x1 punct=3 puncte
- c. - Câte **1 punct** pentru precizarea **oricăror două** componente de încălțăminte pentru care se folosesc înlocuitori cu structură compactă
2x1 punct=2 puncte
- Câte **1 punct** pentru menționarea materialului din care se realizează fiecare dintre **cele două** componente precizate
2x1 punct=2 puncte)
- d. Se acordă **5 puncte** pentru prezentarea tehnologiei de obținere a tălpii artificiale, care se distribuie astfel:
- 1 punct pentru materiale de bază,

- **2 puncte** pentru etapa tehnologică,
- **1 punct** pentru modul de prelucrare,
- **1 punct** pentru forma de livrare.

e. - Câte **1 punct** pentru menționarea **oricăror trei** caracteristici ale înlocuitorilor din piele

3x1 punct=3 puncte

II.2 (10 puncte)

a. Definirea noțiunii de *măsură de prim ajutor*

2 puncte

b. - Câte **1 punct** pentru enumerarea **oricăror trei** materiale de inventar, care se găsesc în trusa de prim ajutor

3x1 punct=3 puncte

-Câte **1 punct** pentru enumerarea **oricăror trei** materiale consumabile, care se găsesc în trusa de prim ajutor

3x1 punct=3 puncte

c. – Precizarea oricărui exemplu de accident de muncă de natură mecanică

1 punct

- Menționarea zonei periculoase specifice unui utilaj din domeniu, în care se poate produce accidentul precizat

1 punct

SUBIECTUL al III-lea

(30 de puncte)