

**CONCURSUL NAȚIONAL DE OCUPARE A POSTURILOR DIDACTICE/CATEDRELOR
VACANTE/REZERVATE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL PREUNIVERSITAR
12 iulie 2023**

**Probă scrisă
CONFECȚII PIELE
PROFESORI**

BAREM DE EVALUARE ȘI DE NOTARE

Model

- 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. (12 puncte)

- a. Precizarea utilizărilor înlocuitorilor rigizi în cazul încălțăminteii **3 puncte**
1 punct pentru răspuns corect, dar incomplet.
- b. Se acordă **8 puncte** pentru prezentarea înlocuitorilor flexibili pe suport, care se distribuie astfel:
- câte **1 punct** pentru clasificarea după fiecare criteriu (natura suportului, structura peliculei de acoperire, domeniul de utilizare) **3x1 punct=3 puncte**
- modul de obținere a pielii artificiale (sintetice) **3 puncte**
- obținerea și destinația înlocuitorilor poromerici **2 puncte**
- c. Menționarea oricărui înlocuitor flexibil fără suport **1 punct**

I.2. (18 puncte)

- a. - Definierea conceptului de inspecție a calității **2 puncte**
- Câte **1 punct** pentru menționarea fiecăreia dintre cele două categorii de produse sortate în urma inspecției **2x1 punct=2 puncte**
- Câte **1 punct** pentru numirea oricăror două cauze ale apariției defectelor **2x1 punct=2 puncte**
- b. Cele **12 puncte** acordate pentru întocmirea diagramei cauză-efect se distribuie astfel:
- precizarea cauzelor principale care determină producerea efectului **3 puncte**
- precizarea cauzelor secundare care determină producerea efectului **3 puncte**
- construirea diagramei care conține toate elementele specifice **3 puncte**
- menționarea utilității diagramei **3 puncte**

SUBIECTUL al II-lea **(30 de puncte)**

II.1. (15 puncte)

- a. Se acordă **11 puncte** pentru prezentarea metodei geometrice, cu menționarea elementelor de mai jos, care se distribuie astfel:
- în ce constă metoda **2 puncte**
- cum se construiește modelul **3 puncte**
- datele necesare proiectării **4 puncte**
- principalul inconvenient al metodei **2 puncte**
- b. - Menționarea oricărei alte metode de proiectare constructivă **2 puncte**
- Precizarea unui avantaj al acesteia **2 puncte**

II.2. (15 puncte)

- a. Menționarea scopului operațiilor de finisare a încălțăminteii **5 puncte**
2 puncte pentru menționarea corectă, dar incompletă a scopului operațiilor de finisare a încălțăminteii.
- b. Enumerarea operațiilor de finisare a fețelor de piele ale ansamblului superior **4 puncte**

2 puncte pentru enumerarea corectă, dar incompletă a operațiilor de finisare a fețelor de piele ale ansamblului superior.

c. Precizarea factorilor de care depinde finisarea fețelor din înlocuitori

2 puncte

d. Descrierea operațiilor de finisare a ansamblului inferior

4 puncte

SUBIECTUL al III-lea

(30 de puncte)

1. Se acordă **12 puncte** pentru prezentarea unui exemplu de aplicare a metodei de evaluare *verificarea orală*, care se distribuie astfel:

- caracteristicile metodei

2 puncte

- detalierea conținutului învățării asociat rezultatelor învățării vizate

3 puncte

- formularea a minim patru întrebări pe care profesorul le adresează elevilor în procesul de evaluare

4 puncte

- câte **1 punct** pentru menționarea oricăror două avantaje ale utilizării metodei

2x1 punct=2 puncte

- menționarea oricărei limite a utilizării metodei

1 punct

2. Se acordă **18 puncte** pentru proiectarea unui item cu alegere duală, a unui item de completare și a unui item de tip întrebare structurată, care se distribuie astfel:

- câte **2 puncte** pentru respectarea regulilor de proiectare specifice fiecărui item

3x2 puncte=6 puncte

- câte **2 puncte** pentru corectitudinea științifică a informației de specialitate utilizată atât în formularea cerinței, cât și în formularea răspunsului așteptat, pentru fiecare item

3x2 puncte=6 puncte

- câte **2 puncte** pentru elaborarea răspunsului corect/așteptat, pentru fiecare item

3x2 puncte=6 puncte