

**CONCURSUL NAȚIONAL DE OCUPARE A POSTURILOR DIDACTICE/CATEDRELOR
VACANTE/REZERVATE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL PREUNIVERSITAR
iulie 2024**

**Probă scrisă
TEHNICI POLIGRAFICE
MAIȘTRI INSTRUCTORI
BAREM DE EVALUARE ȘI DE NOTARE**

Model

- Se punctează orice modalitate de rezolvare corectă a cerințelor.
- Nu se acordă fracțiuni de punct. Nu se acordă punctaje intermediare, altele decât cele precizate explicit în barem.
- Se acordă 10 puncte din oficiu. Nota finală se calculează prin împărțirea la 10 a punctajului total obținut pentru lucrare.

SUBIECTUL I (30 de puncte)

1. 10 puncte

- a. **3 puncte** pentru definirea procedurii de tipar plan
- b. **3 puncte** pentru prezentarea schemei tehnologice generale de imprimare
- c. **4 puncte** pentru explicarea modului de supraveghere a tirajului pentru tiparul plan

2. 10 puncte

- a. câte 1 punct pentru enumerarea oricăror patru suporturi de imprimare **4x1p=4 puncte**
- b. câte 1 punct pentru precizarea oricăror patru parametri de calitate **4x1p=4 puncte**
- c. **2 puncte** pentru precizarea operațiilor necesare pregătirii suportului de imprimare.

3. 10 puncte

- a. **2 puncte** pentru explicarea procedurii de broșare
- b. **4 puncte** pentru clasificarea cărților broșate
- c. câte 2 puncte pentru descrierea oricăror două operații de pregătire a copertilor pentru broșare **2x2p=4 puncte**

SUBIECTUL al II-lea (30 de puncte)

- a. câte 3 puncte pentru clasificarea mașinilor de tipar offset după tipul suportului de imprimare și în funcție de delimitarea pe formate de tipar **2x3p=6 puncte**
- b. câte 1 punct pentru enumerarea oricăror șase caracteristici principale ale unei mașini de tipar offset **6x1p=6 puncte**
- c. **4 puncte** pentru precizarea rolului sistemului de acționare electric
- d. **6 puncte** pentru prezentarea configurației generale a unei mașini de tipar offset; 3 puncte pentru prezentare parțial adecvată
- e. **8 puncte** pentru descrierea circuitelor cu vacuum întâlnite la o mașină de tipar offset; **4 puncte** pentru descriere parțial adecvată

SUBIECTUL al III-lea (30 de puncte)

- a. câte 1 punct pentru precizarea oricăror două metode complementare/alternative de evaluare adecvate rezultatelor învățării **2x1p=2 puncte**
- b. **2 puncte** pentru argumentarea alegerii metodelor complementare/alternative de evaluare
- c. câte 2 puncte pentru descrierea fiecărei metode complementare/alternative de evaluare **2x2p=4 puncte**
- d. câte 1 punct pentru menționarea oricărui avantaj și a oricărui dezavantaj pentru fiecare metodă complementară/alternativă de evaluare descrisă **4x1p=4 puncte**
- e. câte 1 punct pentru precizarea oricăror două caracteristici ale itemilor semiobiectivi **2x1p=2 puncte**
- f. câte 1 punct pentru menționarea fiecărei reguli de proiectare pentru următorii itemi: de completare, de tip întrebare structurată **6x1p=6 puncte**

g. 10 puncte:

Itemul de completare:

- respectarea formatului itemului 2 puncte
- elaborarea răspunsului așteptat (baremul de evaluare) 1 punct
- corectitudinea științifică a informației de specialitate 2 puncte

Itemul de tip întrebare structurată:

- respectarea formatului itemului 2 puncte
- elaborarea răspunsului așteptat (baremul de evaluare) 1 punct
- corectitudinea științifică a informației de specialitate 2 puncte