

**CONCURSUL DE OCUPARE A POSTURILOR DIDACTICE/CATEDRELOR DECLARATE
VACANTE/REZERVATE ÎN UNITĂȚILE DE ÎNVĂȚĂMÂNT PREUNIVERSITAR**

17 iulie 2019

Probă scrisă

ELECTRONICĂ, AUTOMATIZĂRI

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. 15 puncte

a. 6 puncte

Pentru indicarea corectă a fiecărei porți se acordă câte 2 puncte.

3x2p=6 puncte

b. 5 puncte

Pentru determinarea corectă a funcției se acordă 5 puncte.

c. 4 puncte

Pentru reprezentarea corectă a tabelului de adevăr se acordă 4 puncte.

2. 15 puncte

a. 2 puncte

Pentru explicație corectă se acordă 2 puncte.

b. 3 puncte

Pentru fiecare denumire corect indicată se acordă câte 1 punct.

3x1p=3 puncte

c. 6 puncte

Pentru precizare corectă a fiecărei semnificații se acordă câte 2 puncte.

3x2p=6 puncte

d. 4 puncte

Pentru fiecare element corect precizat se acordă câte 2 puncte.

2x2p=4 puncte

SUBIECTUL al II-lea

(30 de puncte)

1. 16 puncte

a. 6 puncte

Pentru precizarea corectă a fiecărei denumiri se acordă câte 2 puncte.

3x2p=6 puncte

b. 6 puncte

Pentru explicarea corectă și completă a modului de lucru se acordă 6 puncte.

c. 4 puncte

Pentru indicarea corectă a oricărui doi factori se acordă câte 2 puncte.

2x2p=4 puncte

2. 14 puncte

a. 4 puncte

Pentru definirea corectă a oricărui parametru se acordă câte 2 puncte.

2x2p=4 puncte

b. 2 puncte

Pentru precizare corectă a oricărui defect mai des întâlnit se acordă 2 puncte.

c. 4 puncte

Pentru descriere corectă a metodei de identificare a defectului se acordă 4 puncte.

d. 4 puncte

Pentru explicare corectă a remedierii defectului se acordă 4 puncte.

SUBIECTUL al III-lea

(30 de puncte)

1. 20 de puncte

- 4 puncte

Pentru menționarea oricărei metode complementare de evaluare se acordă **4 puncte**.

- 4 puncte

Pentru argumentarea alegerii metodei din punctul de vedere al utilității în vederea dobândirii rezultatelor învățării din secvența dată se acordă **4 puncte**.

- 4 puncte

Pentru precizarea oricăror două avantaje ale metodei menționate se acordă câte **2 puncte**.

2x2p=4 puncte

- 8 puncte

Pentru exemplificarea modalității de evaluare prin folosirea metodei menționate în corelație cu conținutul și rezultatele învățării se acordă **8 puncte**.

Pentru exemplificarea modalității de evaluare prin folosirea metodei menționate fără corelație cu conținutul și rezultatele învățării se acordă **3 puncte**.

2. 10 puncte

Pentru prezentarea oricăror două funcții ale mijloacelor de învățământ utilizate în predarea-învățarea disciplinei de concurs se acordă câte **5 puncte**.

2x5p=10 puncte