

EXAMENUL NAȚIONAL PENTRU DEFINITIVARE ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL PREUNIVERSITAR

14 iulie 2026

Probă scrisă

**TEHNICI CINEMATOGRAFICE ȘI DE TELEVIZIUNE
MAIȘTRI INSTRUCTORI**

Varianta 2

- Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.
- Timpul de lucru efectiv este de 4 ore.

SUBIECTUL I (60 de puncte)

1. Sistemele de înregistrare și redare a sunetului sunt utilizate în cinematografie și televiziune pentru captarea, prelucrarea, stocarea și reproducerea fidelă a semnalelor sonore. Analizați caracteristicile acestor sisteme, având în vedere următoarele:

- a. prezentarea principiului de funcționare a sistemelor de înregistrare a sunetului;
- b. prezentarea principalelor patru echipamente utilizate în procesul de înregistrare a sunetului;
- c. explicarea modului de realizare a redării sunetului în cinematografie și televiziune;
- d. precizarea a două avantaje ale sistemelor digitale de înregistrare și redare a sunetului.

20 de puncte

2. Tehnica filmării presupune utilizarea corectă a aparaturii cinematografice și respectarea unor parametri tehnici specifici. Prezentați procesul de înregistrare și redare a imaginilor cinematografice, având în vedere următoarele:

- a. prezentarea a două tipuri de aparate utilizate pentru filmare;
- b. descrierea elementelor componente ale unei camere de filmat;
- c. explicarea rolului celor patru parametri tehnici ce influențează procesul de filmare;
- d. precizarea etapelor procesului de redare a imaginilor cinematografice.

20 de puncte

3. Aparatul de fotografiat este un echipament utilizat pentru captarea și înregistrarea imaginilor prin intermediul unui sistem optic și al unui suport de înregistrare a imaginii. Funcționarea corectă a aparatului depinde de interacțiunea componentelor sale constructive și de rolul funcțional al acestora în procesul de formare a imaginii. Prezentați aparatul de fotografiat și rolul funcțional al părților sale componente, având în vedere următoarele:

- a. prezentarea principiului de funcționare a aparatului de fotografiat;
- b. descrierea rolului funcțional al principalelor părți componente ale aparatului de fotografiat;
- c. precizarea a două domenii de utilizare ale aparatului de fotografiat.

20 de puncte

SUBIECTUL al II-lea (30 de puncte)

Următoarea secvență face parte din curriculumul pentru clasa a XII-a:

URÎ 9: UTILIZAREA TEHNICILOR ȘI TEHNOLOGIILOR CINE-TV			Conținuturile învățării
MODULUL II. Tehnici și tehnologii cine-TV			
Rezultate ale învățării (codificate conform SPP)			
Cunoștințe	Abilități	Atitudini	
9.1.2. Suporturi de înregistrare a imaginii cine-TV	9.2.4. Stabilirea exploatării aparaturii pe baza corelării cu specificațiile manualului de exploatare 9.2.5. Aplicarea standardelor specifice în înregistrarea analogică și digitală a imaginii	9.3.3. Operativitate și eficiență în activitatea specifică captării imaginii	Suporturi de înregistrare a imaginii cine-Tv Transmisia semnalelor- canale de transmisie, transmisia directă în radiofrecvență, transmisia prin radiorelee, prin satelit, prin cablu, sisteme de codare a semnalului imagine, transmisia sistemului digital

(Curriculum pentru clasa a XII-a, domeniul de pregătire profesională Producție media, anexa 2 la OMEN nr. 3501/2018)

Descrieți aspecte ale activității didactice corespunzătoare secvenței date prin :

- a. prezentarea a două elemente din conținuturile învățării asociate rezultatelor învățării date;
- b. explicarea relației dintre rezultatele învățării date și elementele din conținuturile învățării alese;
- c. prezentarea unei metode de predare-învățare (*demonstrația sau problematizarea*), pe care o considerați adecvată și prin care se realizează, la nivelul clasei, diferențierea activității de predare-învățare;
- d. detalierea unei activități de învățare, relevante pentru formarea/dezvoltarea rezultatelor învățării date;
- e. menționarea a două avantaje și a două limite ale utilizării itemilor obiectivi în evaluare.