

Examinat la ședința
catedrei din 06 mai 2026

Aprobat:
Directoare adjunctă pentru instruire și educație
_____ L. Obadă

BILET PENTRU EXAMEN Nr. 11

Unitatea de curs:
Implementarea limbajului SQL

Anul de studii:
2025 – 2026

1. Proba teoretică – Test pe Moodle (35 de întrebări timp de 40 min)

2. Proba practică – (140 min)

1. Scrieți un scenariu, care conține:

- a) crearea bazei de date *Teatru*;
- b) crearea în această bază a două tabele: *Actori* = (*IDActor*, *NumeActor*, *DataNasterii*, *OnorarRol*) și *Spectacole* = (*IDSpectacol*, *DenumireSpectacol*, *IDActor*, *DataSpectacol*) pentru care sunt asigurate cheile primare și externe;
- c) inserarea în fiecare tabel minim a câte 5 linii;
- d) realizarea schemei bazei de date.

2. Pentru baza de date *Teatru* creați interogări, vederi și tranzacții(după posibilitate), care returnează:

- a) lista spectacolelor în care a jucat actorul " *Vitalie Rusu*";
- b) lista actorilor, care au jucat în spectacolele din perioada 10.01.2019 – 10.02.2019;
- c) lista actorilor și numărul de spectacole în care au jucat roluri, ordonată descrescător după numărul de spectacole;
- d) lista actorilor și suma totală câștigată de fiecare actor pentru spectacolele jucate.