

Examinat la ședința
catedrei din 06 mai 2026

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

BILET PENTRU EXAMEN Nr. 30

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 *AgentieDeTurism*;
- b) crearea în această bază a două tabele: *Turisti = (IDTurist, NumeTurist, DataNasterii, CNP)* și *Destinatii = (IDDestinatie, DenumireDestinatie, IDTurist, DataPlecure, Suma)* 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 *AgentieTurism* creați interogări, vederi și tranzacții (după posibilitate), care returnează:

- a) lista turiștilor, care au ales destinațiile turistice, ce conțin în denumire cuvântul "Antalia";
- b) lista turiștilor, care au plecat spre destinațiile turistice în perioada 24.05.2018 – 25.10.2018;
- c) lista destinațiilor și numărul de turiști, ordonată descrescător după numărul de turiști;
- d) lista turiștilor și suma totală achitată de fiecare turist agenției de turism pentru excursii.