

# VIDEOTEKA

## OPIS PROBLEMA

Modelirati jednostavnu bazu podataka za sustav 'videoteke' koja će sadržavati tabelu članova (naziv, adresa, kontakt, datum ućlanjenja, status) i filmova (naziv, žanr, godina, status).

**Koristiti englesku nomenklaturu!**

## ZADATCI

1. Tabelu Posudbe sami dizajnirati da sadrži potrebne informacije o vezi između člana i filma kojeg je posudio, te vremenskom roku od kad do kad je film rezerviran.
2. Svaka tabela ima numerički unikatni identifikator (specificirajte kako bi napravili da se ID automatski povećava za svaki insertirani red)
3. Napisati slijedeće SQL upite:
  - a. ispisati sve filmove žanra „Akcija“ (SELECT)
  - b. ispisati sve posuđene filmove žanra „Akcija“ (SELECT)
  - c. ažurirati žanr svih filmova starijih od 1980. na žanr „Klasika“ (UPDATE)
  - d. evidentirati povijest posudbe X na dan vraćanja filma u tabelu Povijest Posudbi (INSERT+SELECT) te obrisati posudbu X iz tabele Posudbe (DELETE)
  - e. ažurirati status svih članova na status „Frequent“ koji imaju arhivirano više od 50 posudbi (UPDATE)