

## Studentska služba dijagram klasa

Implementirati aplikaciju koja omogućuje rad sa entitetima Studentske Službe. Entiteti su studenti, premeti, nastavnici, ispitni rokovi i ispitne prijave.

- Student ima svoj *id* (identifikator), *indeks*, *ime*, *prezime* i *grad*.
  - Student može da pohađa više predmeta, a ne mora da pohađa ni jedan.
  - Student može da ima više ispitnih prijava, a ne mora da ima ni jednu ispitnu prijavu.
    - ▲ Ispitna prijava ne može da postoji bez studenta.
- Predmet ima svoj *id* (identifikator) i *naziv*.
  - Predmet može da pohađa više studenata, a ne mora da pohađa ni jedan.
  - Predmet može da predaje više nastavnika, a ne mora da predaje ni jedan.
  - Predmet može da ima više ispitnih prijava, a ne mora da ima ni jednu ispitnu prijavu.
    - ▲ Ispitna prijava ne može da postoji bez predmeta.
- Nastavnik ima svoj *id* (identifikator), *indeks*, *ime*, *prezime* i *zvanje*.
  - Nastavnik može da predaje više predmeta, a ne mora da predaje ni jedan.
- Ispitni rok ima svoj *id* (identifikator), *naziv*, *početak* i *kraj*.
  - Ispitni rok može da ima više ispitnih prijava, a ne mora da ima ni jednu ispitnu prijavu.
    - ▲ Ispitna prijava ne može da postoji bez ispitnog roka.
- Ispitnu prijavu ima svoj broj bodova za *teoriju* i *zadatke*.
  - Jedan student može samo jednom da prijavi polaganje određenog predmeta za jedan ispitni rok.
    - ▲ Kao identifikator ispitne prijave se prirodno nameće kombinacija podataka studenta, predmeta i ispitnog roka.

