

## Problema 2. Interogări - 2 săptămâni

Creați 10 interogări pe baza de date creată pentru primul laborator. Este necesar ca interogările să conțină cel puțin următoarele:

- 5 interogări ce folosesc *where*
- 3 interogări ce folosesc *group by*
- 2 interogări ce folosesc *distinct*
- 2 interogări cu *having*
- 7 interogări ce extrag informații din mai mult de 2 tabele
- 2 interogări pe tabele alfabetice în relație m-n.

Interogările trebuie să fie relevante pentru tema bazei de date și vor returna informații utile unui potențial utilizator.

\* Pentru a primi un bonus de un punct la examenul practic este necesar să trimiteți la [tzutzu@cs.ubbcluj.ro](mailto:tzutzu@cs.ubbcluj.ro) o interogare pe care o considerați "interesantă" (este fie foarte complexă fie ingenioasă din punct de vedere al modului de interogare sau al rezultatului obținut). Punctul bonus va fi acordat celor mai interesante 10% interogări dintre cele primite.

Vor fi apreciate:

Interogări complexe;

Interogări ce combină diferite abordări discutate la seminar;

Interogări relevante din punctul de vedere al domeniului problemei modelate (sunt utile unor potențiali utilizatori ai bazei de date).

Interogări bine documentate (ne așteptăm la o descriere pe scurt a ceea ce face interogarea).