

# Examen Practic - exemplu de problemă

Seminar 6



# Problemă

- Rezolvați următoarele sarcini de lucru pentru baza de date primită:
- 1) Creați un windows form master-detail care permite căutarea postărilor pentru un utilizator dat. Form-ul ar trebui să conțină cel puțin următoarele componente: un grid (combobox sau list box) pentru afișarea utilizatorilor, un grid pentru toate postările utilizatorului selectat și un buton pentru salvarea postărilor adăugate / șterse / modificate. Modul în care adăugați / ștergeți / modificați o postare rămâne la latitudinea voastră. (4 puncte)
- 2) Creați un scenariu care reproduce problema de concurență non-repeatable reads, prin proceduri stocate sau interogări de sine stătătoare. Găsiți o soluție pentru a remedia / evita această problemă. (2 puncte)
- 3) Creați un index și scrieți o interogare a cărei execuție să utilizeze indexul. Arătați că indexul este folosit afișând și explicând planul de execuție pentru interogare. (3 puncte)
- Oficiu – 1 punct