

**Laboratoare 9-14 – Termen limita: săptămâna 14 (toată grupa, subgrupe de maxim 4)**

**Tematica Laboratorului:**

1. Lucrul în echipă
2. Lucrul la proiect

**Mod de Lucru [punctaj aproximativ 20 puncte de om/laborator]**

- 1) Începând cu săptămâna a 10-a a început lucrul efectiv la proiect. În această perioadă fiecare sub-grup va avea sarcini de îndeplinit pe care le vor stabili la laborator.
- 2) Cerințe în îndeplinirea sarcinilor:
  - a. Implementările vor fi făcute folosindu-se design pattern-urile prezentate la curs și folosind coding style-ul discutat la cursul de Java
  - b. Comunicarea modulelor se va face pe baza fișierelor XML
  - c. Se va prefera limbajul Java, dar pot fi folosite și alte limbaje.
- 3) Șeful de subgrupă va coordona munca oamenilor din echipă:
  - a. Va discuta cu conducătorul de laborator și va stabili sarcinile subgrupului
  - b. Se va ocupa de împărțirea sarcinilor pe oameni și va coordona realizarea acestora
  - c. Va colabora cu ceilalți șefi de grupă și vor stabili împreună formatul datelor de intrare și de ieșire
  - d. Va pune pe portal grupei un document (în engleză) care să prezinte munca echipei din acea săptămână (algoritmii și resursele folosite prezentate pe scurt, deciziile luate și motivația acestora, etc.)
- 4) Laboratorul săptămânal va fi o ocazie perfectă de a arăta progresul proiectului, de a prezenta ce a făcut fiecare om al grupei și de a discuta pe marginea problemelor întâlnite.