

**Laborator 4 – Termen limită: laboratorul curent (grupe de maxim 7-8 persoane) 3 iterații de lucru, toate cu durata de aproximativ 80 minute**

**Tematica Laboratorului:**

1. Folosirea metodologiei SCRUM
2. Coordonarea echipei, comunicare, implicare, colaborare.
3. Mod de lucru: punctarea se va face în funcție de sarcinile avute și de planul propus.

**Problema [punctaj 20 puncte]**

- 1) Pe tematica avută la laborator, stabiliți la nivel de echipă, următoarele roluri:
  - a. **SCRUM Master** – cel ce va discuta cu clientul și va coordona echipa pentru a duce la îndeplinire sarcinile propuse;
  - b. **Constructor** – cel ce va implementa soluția propusă;
  - c. **Desenator** – cel ce va desena;
  - d. **Tester** – cel ce va testa soluția obținută și va veni cu propuneri de îmbunătățire.
- 2) Pe tematica laboratorului, fiecare echipa va parcurge 3 iterații (fiecare a câte 20 de minute):
  - a. **Iterația 1, 2, 3:** durată 20 minute – 3 minute planificare (se stabilește ce rol va avea fiecare membru din echipă), 10 minute pentru construire și testare, 5 minute revizuire (fiecare echipă va face o prezentare în fața celorlalți cel puțin o dată), 2 minute retrospectivă.
  - b. La sfârșitul primelor 2 iterații trebuie construite 15 produse.
  - c. La sfârșitul celei de a 3-a iterații trebuie livrate 30 de produse.

Punctajul va depinde de numărul de produse realizate (%) și în funcție de calitatea acestora.

**Sugestii:**

- 1) Puteți să vă organizați cum vreți voi.
- 2) Puteți pune orice întrebare.