*Precizare. Rezolvarea temelor de laborator din cadrul disciplinei VVTA presupune aplicarea unor metode de verificare asupra unui cod sursă dezvoltat anterior. Mai jos este prezentat enunţul iniţial al problemei pentru care s-a furnizat codul sursă pentru a fi verificat şi modificat (dacă este cazul).*

**Cerinţe**

**Proiectaţi şi implementaţi o aplicaţie Java pentru rezolvarea problemei propuse. Se va evidenţia o arhitectură stratificată. Informaţiile vor fi preluate din fişierele text *denumite “employees.txt” care se regasesc in Proiectul “Angajati”, directorul “employeeDB”.***

**Enunţuri**

**Salariati universitate**

Universitatea doreste dezvoltarea unui program pentru gestiunea salariatilor. Acesta va avea urmatoarele functionalitati:

1. adaugarea unui nou angajat (nume, prenume, CNP, functia didactica, salariul de incadrare); *si validare a datelor introduse (inclusiv validare a salariului in functie de functia didactica)*
2. modificarea functiei didactice (asistent/lector/conferentiar/profesor) a unui angajat; *si adaugarea unei optiuni care sa atentioneze userul cand salariul de incadrare nu se potriveste cu noua functie didactica.*
3. afisarea salariatilor ordonati descrescator dupa salariu si crescator dupa varsta (CNP).
4. Functie de modificare a numelui si a salariului de incadrare