

**Cerinta:** aplicatie web pentru managementul bugetelor proiectelor unei companii, calcularea orelor de munca si plata salariilor.

In cadrul unei companii, un contabil primeste saptamanal orele lucrate de angajati sub forma unor exceluri (template dat). Cu ajutorul acestei aplicatii, acesta poate importa aceste exceluri pentru a reusi mai usor gestionarea bugetelor pe proiectele companiei si vizualizarea platilor facute si viitoare.

Fiecare proiect are un buget initial.

Compania de constructii are mai multi angajati si colaboratori. Acestia pot lucra un numar variat de ore pe zi si pot lucra la unul sau mai multe proiecte.

Toti angajatii/colaboratorii sunt platiti pe ora sau pe task (taskuri "speciale" sunt deja estimare ca pret. Pentru aceste taskuri, angajatul care le face va primi acea suma de bani, indiferent de orele lucrate).

Orele de munca se contorizeaza pentru fiecare angajat in parte, respectiv pe fiecare proiect la care lucreaza. Angajatul este platit saptamanal.

**Colaboratorul/Angajatul:** poate vizualiza orele de munca lucrate pe saptamana curenta per proiect, precum si banii ce trebuie sa-i incaseze (so far).

**Contabilul/HR:**

- Pe baza unui excel (template dat), importa totalul orelor lucrate de angajati/colaboratori pe saptamana
- Verifica si poate modifica datele importate

- Poate vizualiza un istoric al platilor pe saptamana (angajati, proiecte, sume)
- Poate vizualiza urmatoarea plata saptamanala pe care o are de facut (daca s-a facut importul cu orele de munca)
- Poate vizualiza bugetele proiectelor companiei: bugetul initial, cat s-a consumat din buget (so far), ce buget mai e disponibil. In cazul in care un buget este epuizat, acesta se trece cu – (negative) si culoarea rosie.
- Poate vizualiza un istoric al proiectelor, cu oameni si orele lucrate.
- Poate marca un proiect ca fiind finalizat.

**Actiunea de import, reguli:** in cazul in care in excel sunt angajati pe care nu ii gasim in baza de date, contabilul este intrebat daca doreste adaugarea lor. Daca acesta raspunde ca nu, se cere o revizuire a excelului si actiunea de import nu se face.