

02161 Software Engineering 1

Opgave vedr. sekvensdiagrammer

Betragt opgaven vedrørende svømmestævner (udleveredes i uge 2) og den tilhørende implementering (præsenteredes ved forelæsningen i uge 3).

1. Konstruer sekvensdiagrammer, der viser implementeringens opførsel ved: oprettelse af et løb, og udskrift af nåletildeling. I begge tilfælde skal du benytte et "basisdiagram"-et diagram uden iteratorer, conditionals osv. - der viser det fuldstændige forløb i et simpelt tilfælde med kun to løbsdeltagere.
2. For de samme to tilfælde angives nu diagrammer, der dækker alle mulige forløb af objekterne i implementeringen, dvs. med brug af betingelser, iteratorer osv.