# Notes for exam SysEng

Dansk/Engelsk?

* Process
  + Arbejde sammen geografisk adskildt
    - System Engineering for Faster, Cheaper, Better (collocate team, Mars pathfinder m.m.).
  + Forskellig baggrund godt, alle fra industrien/teknisk skole.
  + Meget tid på at finde en god rytme og nedbrude opgaven
  + Efter rytmen var fundet godt det godt – meget arbejde, men vi kom godt igennem det og fik et godt team ud af det.
* Terma opgaven
  + Lang tid på nedbrydning af kundekrav.
  + Detaljeret kravspecifikation en god ide, da der viste sig meget få overraskelser i design fasen.
  + NY - Trace til kunde case en god ide da vi opdagede lidt gold-plating.
  + Ordnede test-cases gav en god indikation af om kravet kunne verificeres.
  + NY - Trace fra design til krav gav god mavefornemmelse af at vi havde husket det hele.
  + SysML – godt med en standard notation, men for ”ung” til generel brug.
  + Gerne mere tid til underleverandør del, men med detaljeret krav-spec. fik vi en acceptabel løsning næsten med det samme.
* Systematic opgave
  + God krav-spec. fra main contractor, som med nogle få afklaringer kunne designes.
  + Kraftig brug af SysML gav et godt indblik i sproget, og afslørede nogle af dets svagheder (logisk vs. Fysisk inddeling).
* Spørgsmål