### SKUT<sup>2</sup>

Schemalagd kompetensutveckling inom utveckling, teknik och teori

#### Vi ska...

- göra en applikation som hanterar böcker
  - o se <a href="http://itsbooks.cloudfoundry.com">http://itsbooks.cloudfoundry.com</a> för en enkel förlaga
- lära oss nya saker
  - Teknik och verktyg
  - Arbetsformer och metoder
- ha roligt och jobba tillsammans
  - Lära av varandra
- sätta upp egna mål med kompetensutveckling...
  - ... som ska uppnås
- Fortsätta skriva klyschiga punktlistor

## Förslag på tre spår

- Hårdför teknik på serversidan och utvecklingsverktyg (TUSS)
  - Spring, Hibernate och andra ramverk
  - Jenkins, git och andra verktyg
  - molntjänster och driftliknande frågor
  - Scala, Groovy, PHP, Ruby etc
- Mjukare teknik på klientsidan (JAMC)
  - Javascript, HTML och CSS
  - Mobila appar
- Metoder, arbetsformer etc (MAST)
  - Testdriven utveckling, kodgranskning, koddelning
  - Samarbete
  - arbetssätt och kultur
    - scrum, kanban, devops

### Tanken med att ha olika spår

- Olika intresseområden
  - Webbgränssnitt och tjänstegränssnitt
- Schematekniska anledningar
- Lagom stora grupper
  - labbar och workshops med 5-6 personer är lagom
  - Alla får ta plats
- Den som vill vara med i flera spår får förstås det

### Hur vill vi genomföra detta?

- Hur kommer vi igång med det konkreta arbetet?
  - Många intresserade som drar åt olika håll.
  - Börjar i flera olika ändar
  - Massa olika verktyg
  - Förväntningar som ska konkretiseras
  - Ovem vill göra vad?
- Schemalagda och återkommande träffar?
  - Aktiva workshops med kodande etc?
  - O Presentationsmöten?
  - Omfattning?
- Hur hänger detta ihop med utvecklarmöten?
  - Fortsatta utvecklarmöten

#### Blanda in andra människor

- Hur gör vi med frågor som rör driftgruppens områden?
  - Molntjänster
  - Plattformar
  - Ramverk
  - Jenkins
  - Subversion
- Ännu inget svar från Kalle & L-O om medverkan från driftgruppen
  - John jagar fram ett svar innan jul

#### **Formalia**

- Hur mycket tid kan/får vi lägga på detta?
  - John inhämtar svar
- Vilken unitidkod används?
  - John inhämtar svar
- Finns det ekonomiskt utrymme att bedriva workshops på annan ort?
  - Troligen. John inhämtar definitivt svar.
- Tänk om vi gör något användbart? Kan någon ta emot det då?
  - Det beror på...

#### John...

- Plogar banan och förmedlar kontakter etc
- Schemalägger aktiviteter
- "Ansvarar för strategisk planering när det gäller kompetensutveckling"
- Bistår med råd och dåd

### Förslag på hur vi går vidare...

- Någon sätter upp ett GIT-repository där vi kan arbeta.
- John checkar in nuvarande itsbooks-kod i källkodsförrådet
- Hugade TUSS-intressenter hämtar hem koden och försöker få igång den på sina datorer (kräver groovy och grails)
  - Detta ger en konkret inblick i ett "modernt" ramverk för webbutveckling.
- TUSS-och JAMS-grupperna enas om ett antal förändringar som ska göras i applikationen till nästa "leverans"
  - Förändringar kan vara allt från "skriv om rubbet" till "inför en 'gilla'-knapp"
- MAST-gruppen följer/styr arbetet

# Överblicka vad som pågår

- Ärendehantering i JIRA
  - Alla får öppna ärenden.
  - Ärenden avslutas med "vad har jag lärt mig"-notes snarare än release-notes.