



22/01/2015

Lena Djärvh
Eriksson

"Skala" agilt

-förutsägbara problem och möjliga lösningar



Universitets- och
högskolerådet

Det nationella antagningsystemet

The screenshot shows the website **ANTAGNING.SE** with a search bar for education. The search criteria are set to "alla universitet och högskolor" for "vårn 2015". Below the search bar, there are sections for "Anmäl dig så här", "Vad händer nu?" (with a calendar for January 2015), and "Nyttiga länkar".

In the background, a window titled "Nya - Handläggbara ärenden" is visible, showing a person's details: Personnummer: 19640818-2019, E-postadress: anders.mobjork@vhs.se. It also displays a list of courses with columns for "Poäng", "Betyg", and "Datum".

Poäng	Betyg	Datum
210,0	A	1986-09-13
210,0	P	1986-09-13
240,0	P	1986-09-13
12,0	G	1986-09-13
30,0	A	1986-09-13
7,5	G	1986-02-15

Vår resa...



Vad händer när man “skalar upp”?

Agile adoption patterns (Richard Durnall, 2009), teorin presenterades av Dan North på Agile Business Conference i London 2013

1. The people break
2. The tools break
3. The governance process break
4. The customer breaks
5. The financial controls break
6. The organizational structure breaks



People

- Förändringsvilja
- Terminologi
- Mindset – gamla sätt att tänka lever kvar
- Bra team kan skapa utanförskap



Tools

- Verkt yg f r ärendehantering, krav och test
- Verkt yg f r distribuerade team (kommunikation, samarbete mm)
- Bygg och deploy
- Testautomatisering

- Information?
- Förvaltningsledning?



Governance process

- Ledtider
- Processen för att samla in och prioritera krav
- Organisation
- Synkronisering av krav som går över flera team
- Förvaltningsstrategi och förvaltningsplan



Customer

- “Produktägartiden” ökar
- Fler referensgrupper
- Olika kundgrupper har olika behov av leveranser
- Leveransplan



Financial control

- Ekonomiska lagar och regler – investeringar och kostnader
 - Förändringar i budgetering, tidrapportering mm
- Större ekonomiskt fokus på kvalitet
- Investeringar i förändrade arbetssätt, verktyg och kunskaper
- Om man har distribuerade team ökar resekostnaderna
- Mätningar? KPI:er? Nyttokalkylering?



Organizational structure

- Organisationen förändras, ex. produktägare, test
- Kombinerar agilt med en förvaltningsmodell
- Projekt eller inte?
- Agilt arbetssätt kräver agil information!



Effekter så här långt!:

- Bättre kvalitet – mindre störningar för verksamheten
- Högre tillfredsställelse hos de som arbetar
- Bättre kontroll på systemet – längre livslängd
- Kortare ledtider
- Bättre kod och arkitektur
- Mer för pengarna?



[lena.djarvh.eriksson@uhr.se](mailto:lana.djarvh.eriksson@uhr.se)

www.uhr.se