Når hodet er fullt av gamle tanker

Sjur Dagestad
Professor II i Innovasjon ved NTNU & HBV
Seriegründer

1: Hva er innovasjon?

2: Hvorfor?

3: Hva gjør jeg?

4: Eksempel

Innoco

1: Hva er innovasjon?

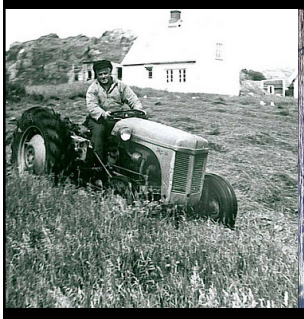
Innoco

Smed Larsen (1900 – 1968)

Innoco

Dagestad Mek (1968 – 2015)

Innoco



Innoco

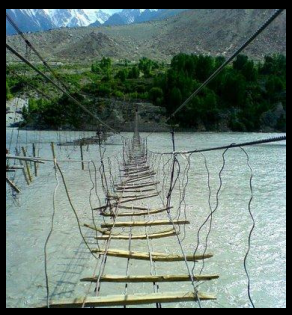
Innovasjon 1900 - 2015

Innoco

Du må finne ditt eget tempo

Innoco

Innovasjon er risikabelt



Innoco

Gardinene på Dagestad Mek.

Innoco

Innoco

Hva er innovasjon?

Innovasjon er en så bra, ny løsning at andre vil ta det i bruk.

Innoco

Innovasjon er 99% svette, 25 % inspirasjon, 18% timing, 26% flaks,

"A slow sort of country!" said the Queen. "Now, here, you see, it takes all the running you can do, to keep in the same place. If you want to get somewhere else, you must run at least twice as fast as that!"

Lewis Carroll's *Through the Looking-Glass*

Innoco

Lapisdrypping av nyfødte

Foto: Helene Pande

Innoco

Lapisdrypping av spedbarn

Reduserer gonoreisk øyeinfeksjon

1984: Vi slutter å dryppe

1907 Siste registrerte blindhet (pga gonoreisk oftalmi)

77 år!

Innoco

Har dere noe 'lapisdrypping' hos dere, da?

Innoco

2: Hvorfor skal vi drive med innovasjon?

Innoco

10 % gir 70%:

De mest vellykkede selskapene bruker:
- **10% av ressursene på radikal innovasjon**
- **20% på enkel innovasjon**
- **70% på videreutvikling av kjerneområdene**

70% av de fremtidige inntektene til disse selskapene vil komme fra radikale innovasjoner

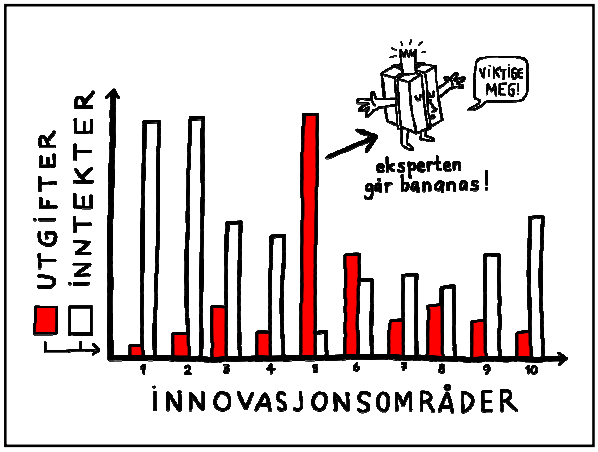
Fra Kapittel 13 i innovasjonsboka

Kilde: Tuff og Nagji, Managing your Innovation Portfolio, HBR 2012

Innoco

10% - Skikkelig nytt!
20% - Nytt
70% - videreutvikling

Innoco



Hvorfor innovasjon?

=

Hvorfor barn?

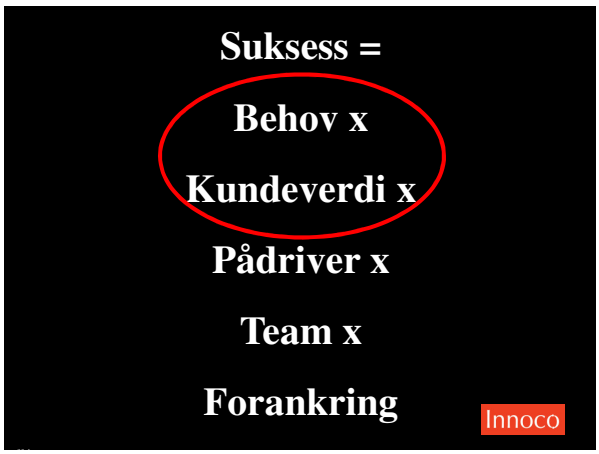
Innoco

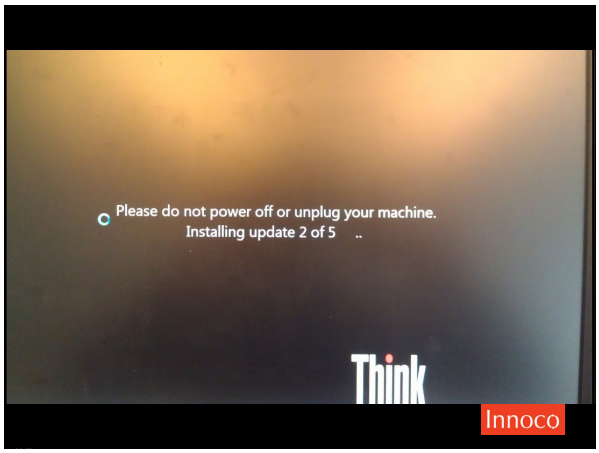
3: Hva gjør jeg?

Innoco

10% - Skikkelig nytt!
20% - Nytt
70% - videreutvikling
Innoco

De 5 fundamentene
Innoco


Suksess =
Behov x
Kundeverdi x
Pådriver x
Team x
Forankring
Innoco

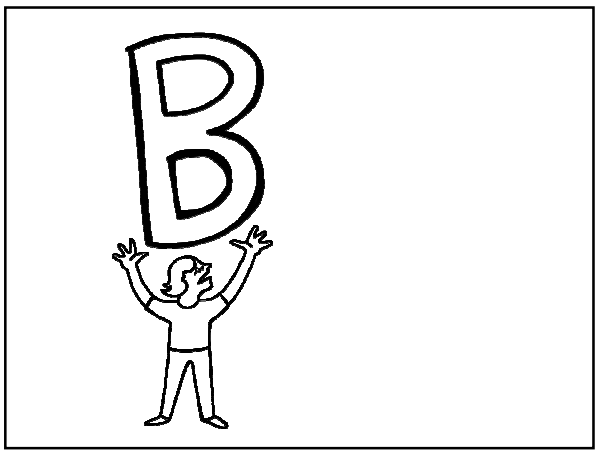

Please do not power off or unplug your machine.
Installing update 2 of 5 ..
Think
Innoco

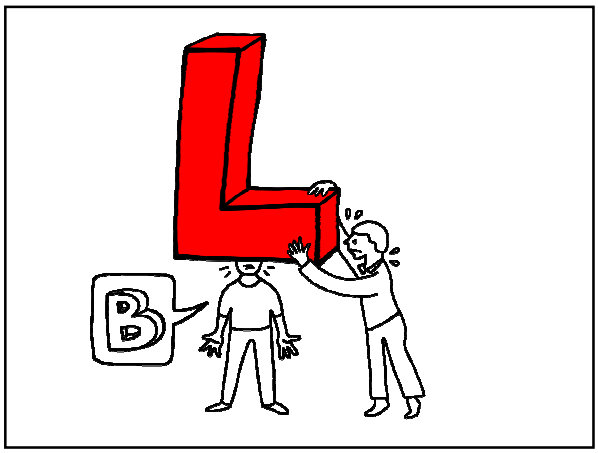
GOD
PLANLEGGING
GIR
ALLTID
ET
GODT res-
ultat

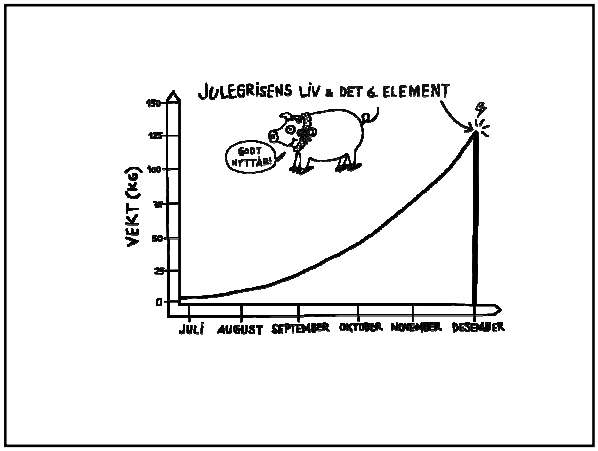
Innoco

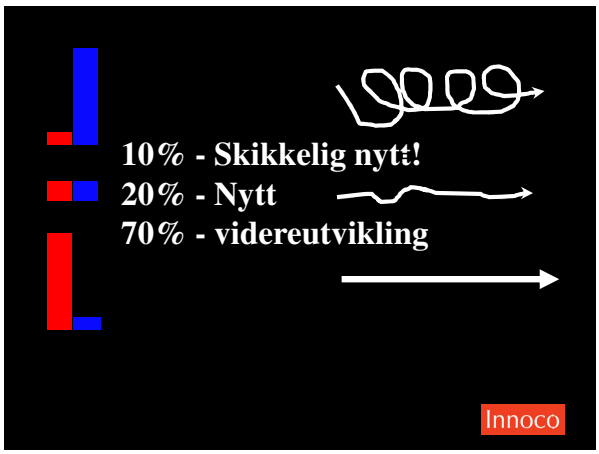
Innoco

Vennligst sett
Please insert
Følg med på kon
Motta SMS når det
Se mobiltjenester på
BEGRENSET
ANTALL
NÅR DET ER TOMT
ER DET TOMT
Innoco

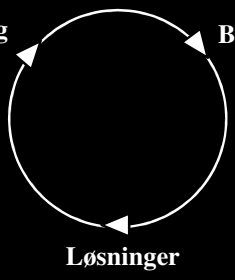

B




JULEGRISENS LIV & DET 6. ELEMENT
GODT NYTTÅR!
VEKT (KG)
JULI
AUGUST
SEPTEMBER
OKTOBER
NOVEMBER
DESEMBER


10% - Skikkelig nytt!
20% - Nytt
70% - videreutvikling
Innoco

Læringssirkelen kan se slik ut:



Innoco

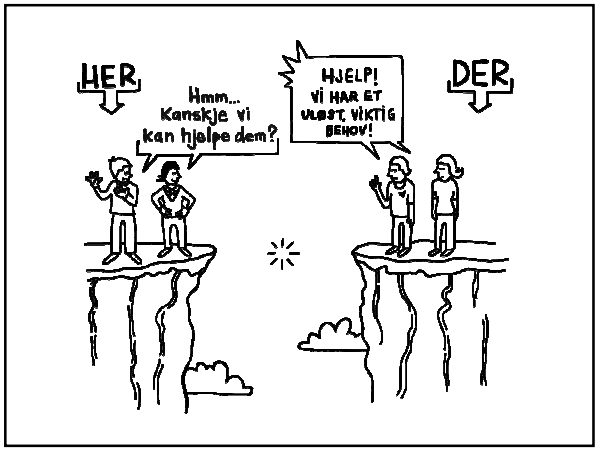
4: Eksempel

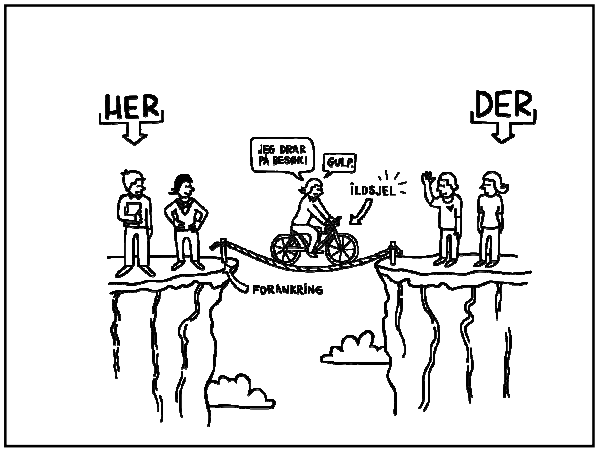
Innoco

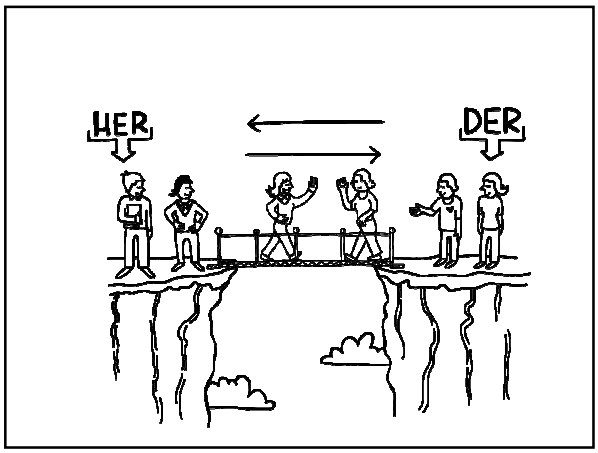
10% - Skikkelig nytt!
20% - Nytt
70% - videreutvikling

Innoco

Innovasjon i praksis
Veien til den andre siden
Av: Amund Kristoffersen, Andreas Holter, Andreas Nilsen, Anita Hager, Anita Østby, Anita Øyen, Anja Tjelflaat, Ann-Jorid Pedersen, Anna Kirah, Anne Fjellro, Anne Gautvik, Are Koppang, Arne Kollandsrud, Arnfinn Erland Paulsrud, Arnt Farbu, Aud Sanner, Berte Sollerud Helgestad, Birger Eckhoff, Bjørn Magne Hatlø, Bjørn Tiller, Børre Berglund Bård Eker, Bård Jervan, Caroline Fische, Cathrine Barth, Chris Klemmetvold, Christian Myhre-Nielsen, Christine Lundberg Larsen, Dagfinn Sætra, David Sagen, Detlef Blankenburg, Dorthe Gill Brudvik, Eirik Martinsen, Elena Khenriksen, Eli Blakstad, Eline L. Giskeødegård, Elisabeth Arntzen, Elisabeth Oven, Espen Ruud, Esther Buchmann, Frida Lennby, Frode Arntsen, Geir Haugsdal, Geir Håbesland, Geir Johan Hansen, Geir Styve, Grethe Stave, Gunhild Bognæs, Gunnar Westgaard, Haligeir Sterten, Hallvard Christenson, Hanne Cecilie Vestøl, Hanne Lykkja, Hans Geelmuyden, Hans Gallis, Hege Tokerud, Heidi Lyng, Helge Stentun, Henrik Haakestad Lervold, Henrik Printz Moe, Hilde Elisabeth Tallaksen, Hilde Skotland Mortvedt, Ida Lund Bjørnsen, Inger Marie Bakken, Ingjerd Thon Hagaseth, Ivar Tjønsø, Jan Anders Skaugen, Jan Eirik Grønset, Jan Erik Korssjøen, Jan Geir Jensen, Jan Gunnar Skogås, Jan Palto Skoglund, Jan Tore Meren,
Innoco


HER
DER
Hmm... Kanskje vi kan hjelpe dem?
HJELP! VI HAR ET VELDIG VIKTIG BEHOV!


HER
DER
JEG DRAR PÅ BESØK!
GULP
ILDSJEL
FORANKRING



Landbruksgruppe i Innolink

Innoco

Innoco

Suksess er noe som kommer lenge etter at alle andre har gitt seg