



# inter- sective innovation



SKELLEFTEÅ  
SCIENCE CITY



Skellefteå  
kommun



REGION  
VÄSTERBOTTEN

Sparbanken Nord  
Regionens egen bank



Piteå  
SCIENCE PARK

RI  
SE



Piteå kommun



REGION  
NORRBOTTEN



EUROPEISKA  
UNIONEN  
Europeiska  
regionala  
utvecklingsfonden



# INTERSECTIVE INNOVATION

Intersective Innovation jobbar med öppen innovation i skärningspunkter mellan branscher och sektorer för att hjälpa små och medelstora företag i Västerbotten och Norrbotten att växa.

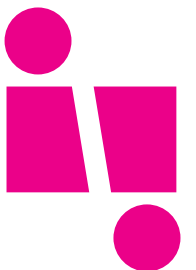


# ÖPPEN INNOVATION

Att utveckla tillsammans med andra, sk öppen innovation, är en av de starkaste trenderna för att möta framtidens utmaningar. Öppen innovation innebär att öppna upp företagets utvecklingsprocess och tillsammans med extern kompetens ta sig an befintliga utmaningar. Genom att tillåta samarbeten med externa parter skapas ett vidare perspektiv som genererar nya idéer och lösningar.

Fördelar:

- sparar pengar i utvecklingsarbetet
- kommer snabbare fram till kommersialiseringen
- minimerar riskerna
- får i slutänden ofta produkter av större uppfinningshöjd



# ÖPPEN INNOVATION

70-80% av storbolagen bedriver ett strukturerat arbete med öppen innovation

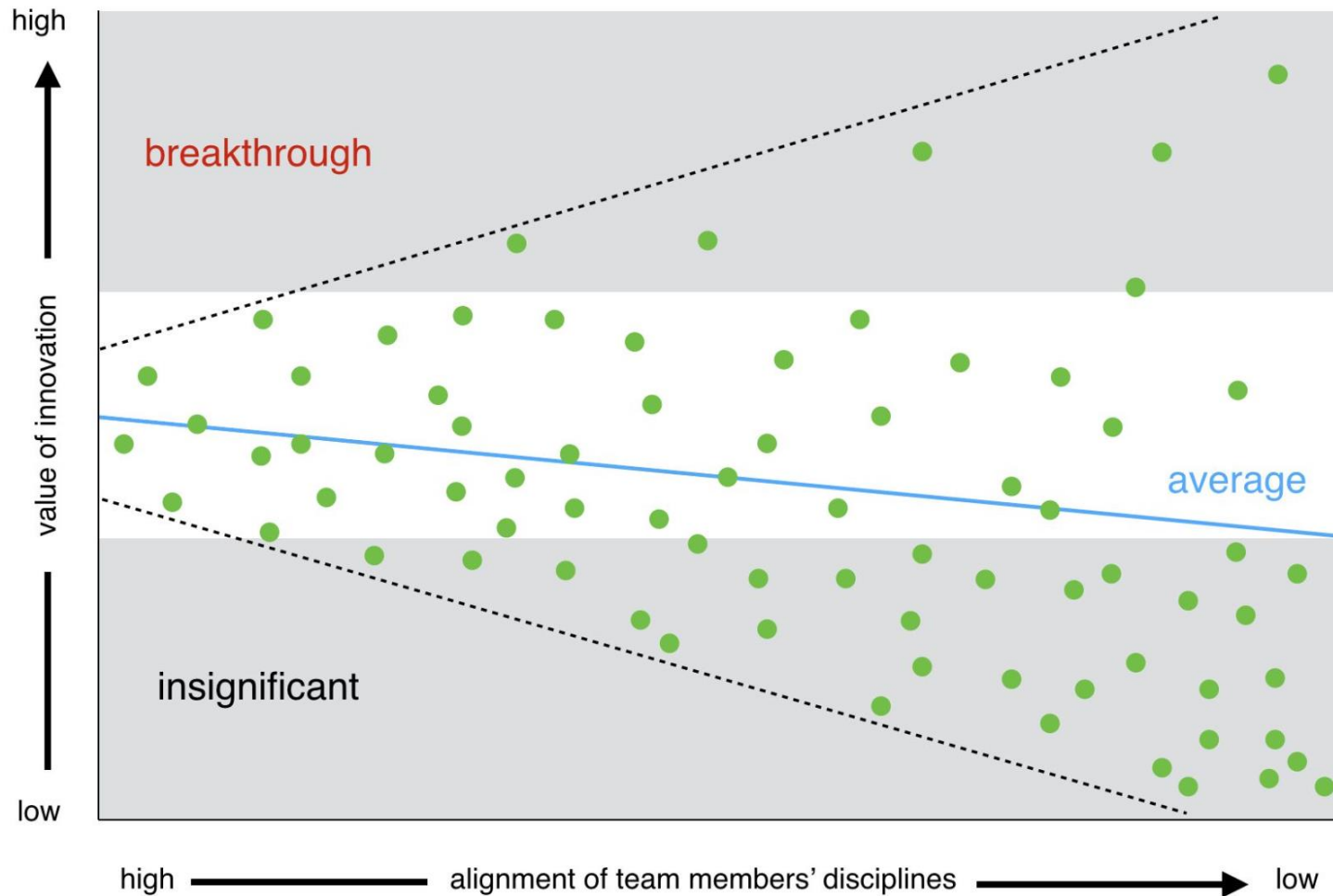
De flesta företag i Sverige är dock SMEs...

Vi vill erbjuda SMEs processhjälp att arbeta med öppen innovation för att ha lika stor chans att utvecklas som storbolag och start-ups





# OVÄNTADE RELATIONER SKAPAR NYA INNOVATIONER



Lee Fleming - Harvard Business Review

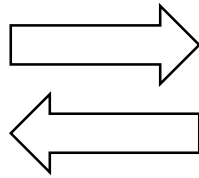


# EXEMPEL PÅ OVÄNTADE LÖSNINGAR GENOM ÖPPEN INNOVATION

## Målerifirma



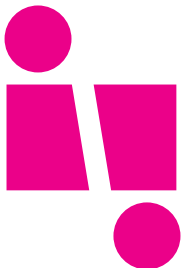
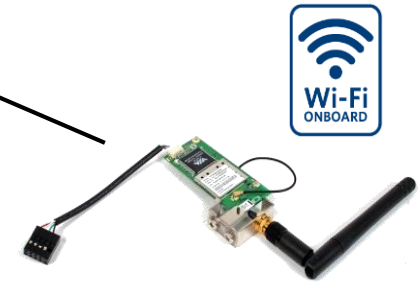
Behov:  
Mäta mängden färg i ryggsäckens behållare när målaren rör sig.



## Mejeri i Ukraina



Samma behov som har en lösning:  
Att mäta mängden mjölk i juvret hos kor som rör sig.



# ERBJUDANDE



INSIKT



IDÉUTVECKLING



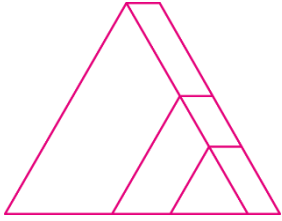
INNOVATION



NÄTVERK





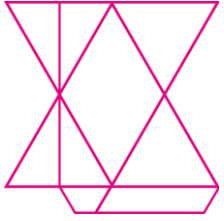


# INSIKT

Ge företag en förståelse för hur man som företag kan jobba strukturerat med innovation för att framtidssäkra sitt företag.

- Inspirationsföreläsningar
- Seminarier
- Workshops
- Innovationsanalys





# IDÉUTVECKLING

Vi erbjuder olika metoder för att lösa specifika problem i företag, alternativt ett allmänt behov hos flera företag.

I dessa aktiviteter arbetar företag tillsammans med andra små och medelstora företag, samt forskare. Genom att arbeta över branschgränser och testa ny teknik skapas nya tankebanor, ett vidgat kontaktnät och förhoppningsvis nya lösningar på befintliga problem.

[Länk till film](#)







# NÄTVERK

## Business Lab

Business Lab är vårt innovationsnätverk, där ledande personer från företag i olika branscher träffas för att hjälpa till att lösa varandras utmaningar eller titta på nya idéer.

- 8-12 personer indelat i 3-4 grupper
- Olika kompetenser och bakgrunder
- Företag, forskare, entreprenörer











# ARCTIC SOLAR



Sparbanken Nord



EUROPEISKA UNIONEN  
Europeiska regionala  
utvecklingsfonden

# Mål med projektet

- Öka investeringar i solel hos små och medelstora företag
- Öka kunskapen om solel
- Bygga nätverk kring solel i norra Sverige
- Främja affärsmöjligheter för solceller
- Utveckla utbildning med certifiering för installatörer





# Mash-up Solvåg





**ENERGIFORM WORKSHOP**

**17 SEPTEMBER 2014**

**VI SÖKER DIG**

Ljudtekniker, chef, dansare, sångare, ingenjör, musiker, VD, säljare. Välkommen till en kreativ modellverkstad för energiproducerande konstnärlig gestaltning av utemiljön på universitetsområdet i Piteå.

**KLOCKAN:** 16-19 KAN FORTSÄTTA LÄNGRE OM MAN VILL

**PLATS:** HUVUDENTRÉN TILL MUSIKHÖGSKOLAN I PITEÅ

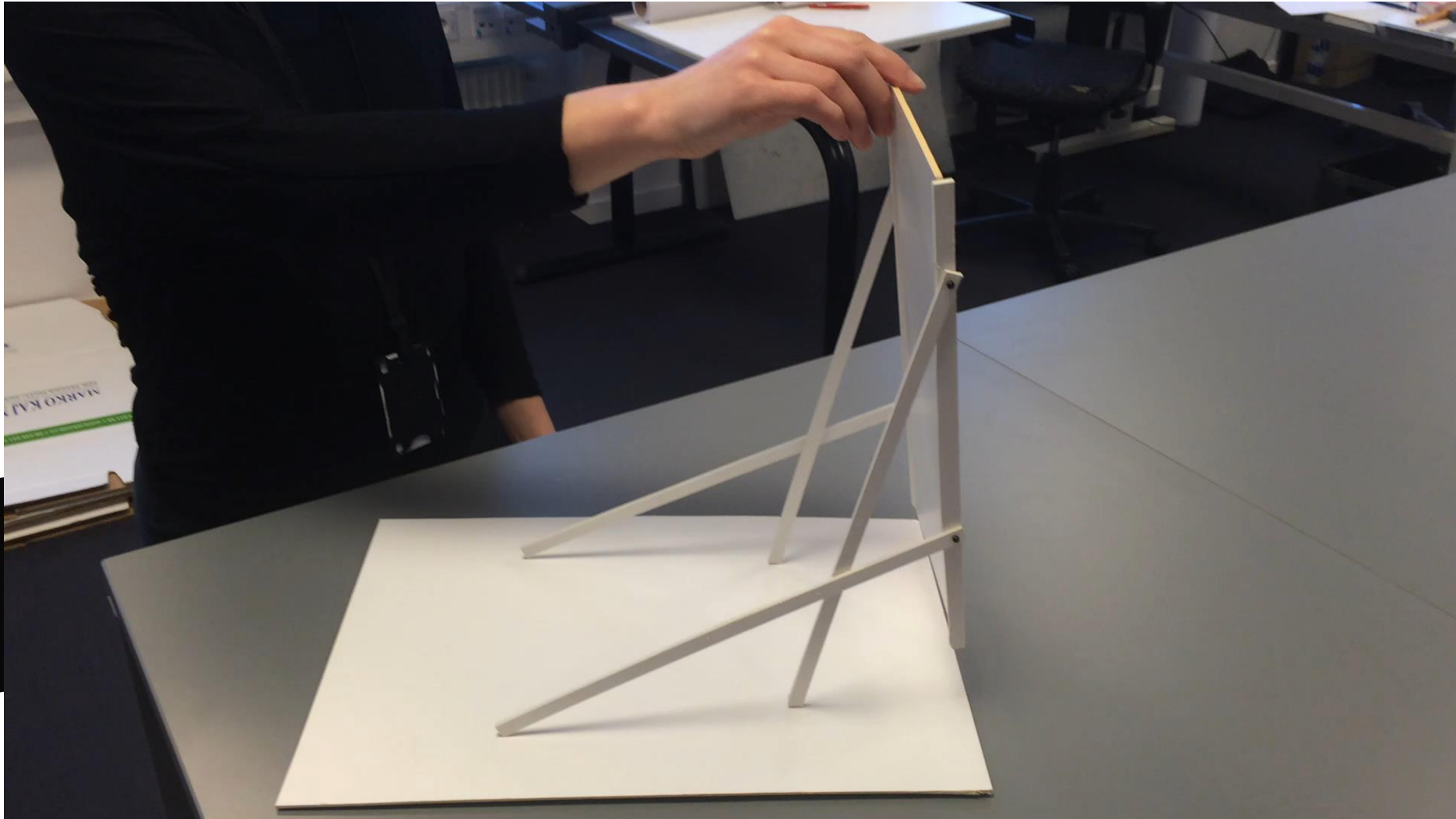
SERVERAS MACKOR OCH DRYCK.

ENERGIFORM ÄR EN DEL AV UTVECKLINGS-PROJEKTET FÖR UNIVERSITETSOMRÅDET I PITEÅ.

AVSÄNDARE: PITEÅ SCIENCE PARK, PITEÅ KOMMUN, PNF OCH LULLEÅ TEKNISKA UNIVERSITET MED MEDEL FRÅN STATENS ENERGIMYNDIGHET

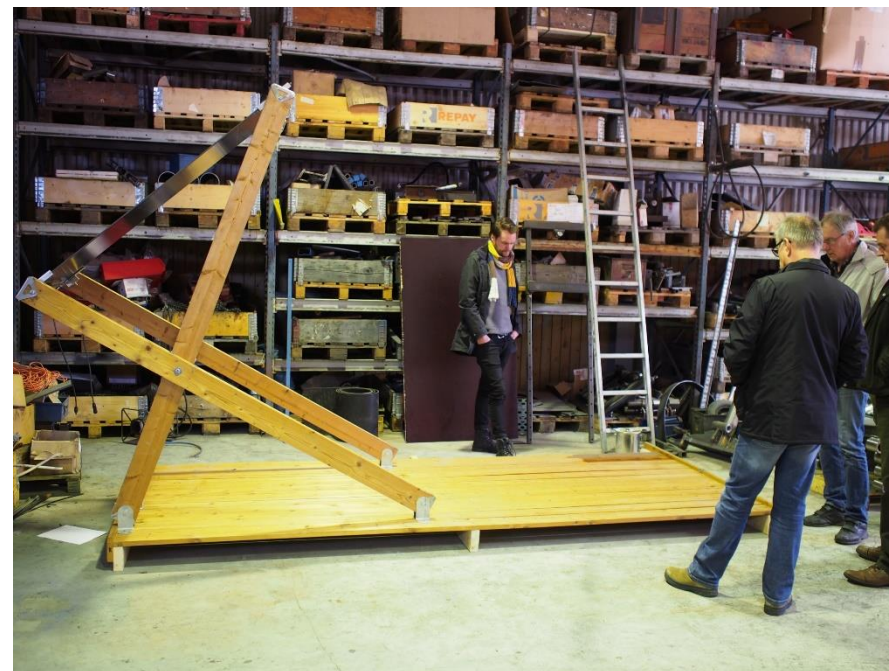
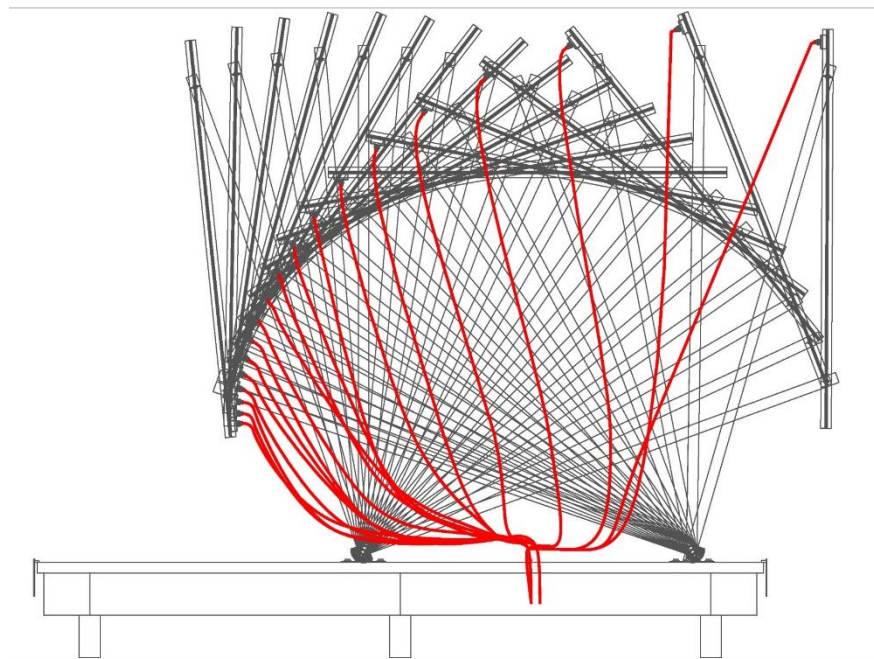
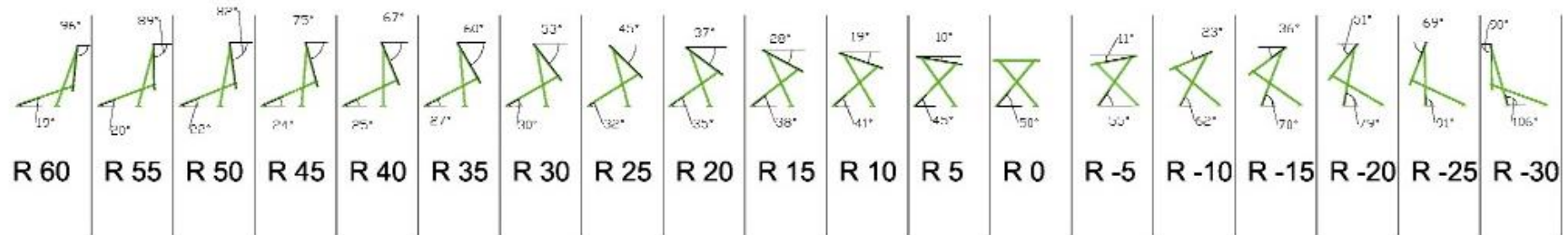
LÄS MER PÅ [facebook.com/energiformpitea](https://facebook.com/energiformpitea)  
ANMÄLAN TILL [anna.mard@pitesciencepark.se](mailto:anna.mard@pitesciencepark.se)





Warm in the Winter







Warm in the Winter





Warm in the Winter



Tack!

Björn Ekelund  
070 334 77 39  
bjorn@warminthewinter.se

[www.warminthewinter.se](http://www.warminthewinter.se)