



ODENSE
KOMMUNE

ERFARINGER FRA DEN VIRKELIGE VERDEN - *SÅDAN HAR VI GJORT*

Innovations og entreprenørskabslærer

Morten Relster

Sct Hans skole Odense



SCT HANS SKOLE

Ny strategi for skolen i 2010

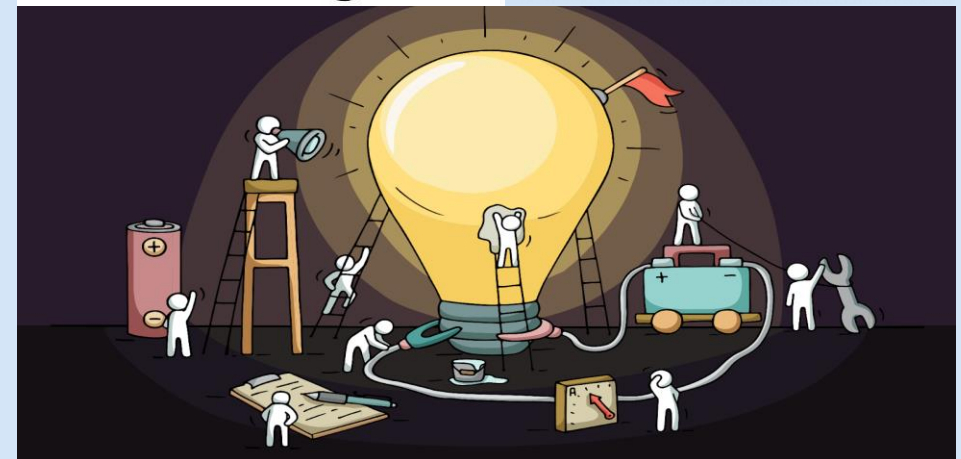
- Nye dimensioner for skolen
 - International
 - Innovation
 - Sport og sundhed
- Ansættelse af personale til at højne kvaliteten og forme visionerne for skolens nye dimensioner





INNOVATIONSLINJEN

- De sidste 6 år
- 7 til 9 årg
- Linje frem for valgfag
- 4 ekstra ugentlige timer
- Ændring af mindset
- Fokus på den virkelige verden
- Høj grad af fleksibilitet





GRUNDLAG

- FFE
- KIE
- YEDAC
- FabLab
- FIRE
- Den kreative platform
- OSV



DANISH FOUNDATION FOR ENTREPRENEURSHIP
MEMBER OF JA WORLDWIDE



DE FØRSTE FORLØB

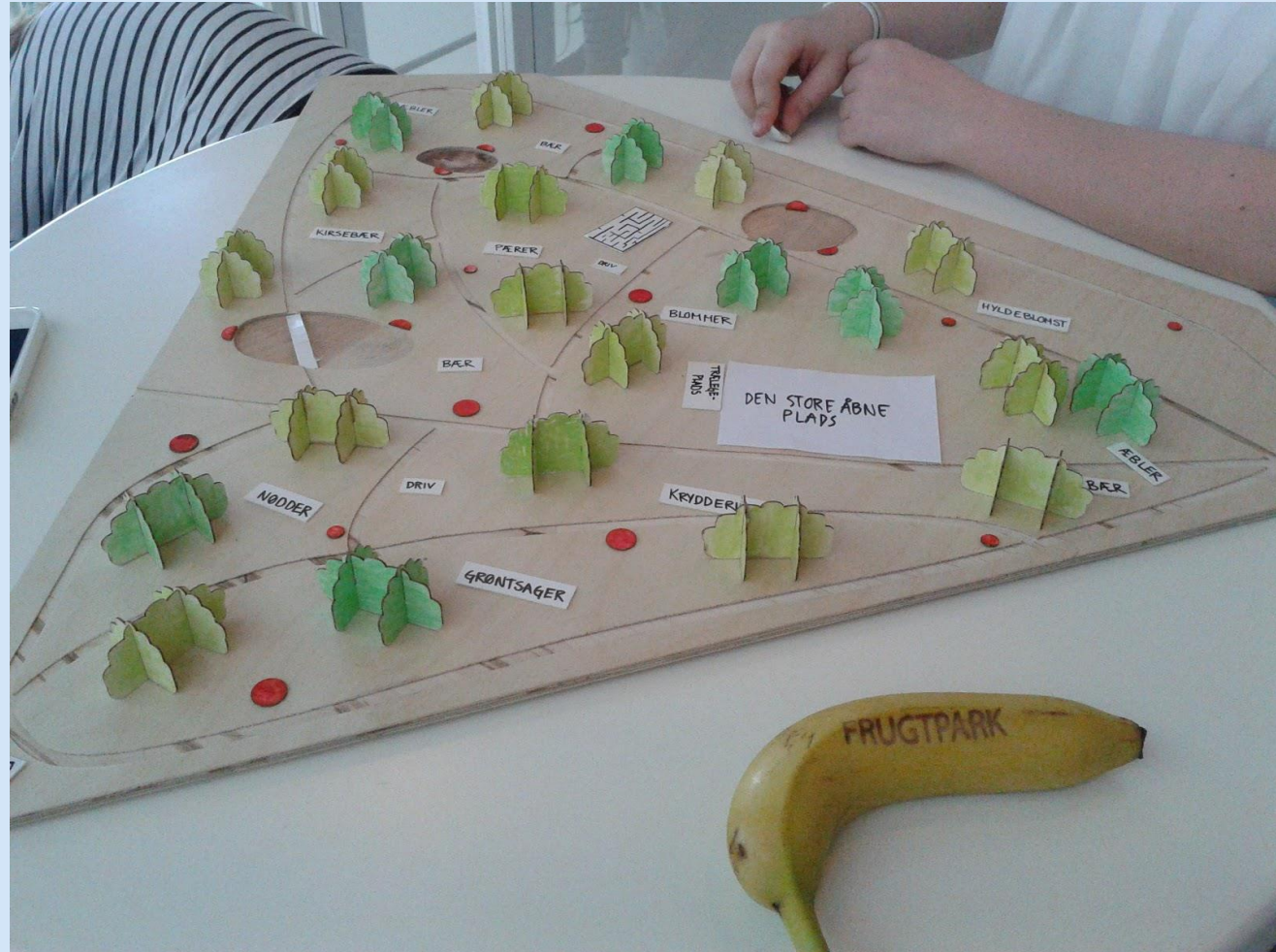
Samarbejde med





NEXT LEVEL

- Konkurrence er en god start, det forpligter!
- Struktur
- Skarpe deadlines
- Gruppesammensætning
- Kompetenceudvikling





INNOVATION 2.0

- Implementering af I&E for hele skolen
- Meningsfuld læring
- Det praktiske element
- Det skal være sjovt

- Andreas Schleider, direktør for Education and Skills, OECD:

”verden belønner ikke mennesker for det, de ved, men for det, de kan gøre med det, de ved.”

- FFE og UCL



Lære Udforske Undersøge

Udvikle Skabe mening

Implementere

Forankre

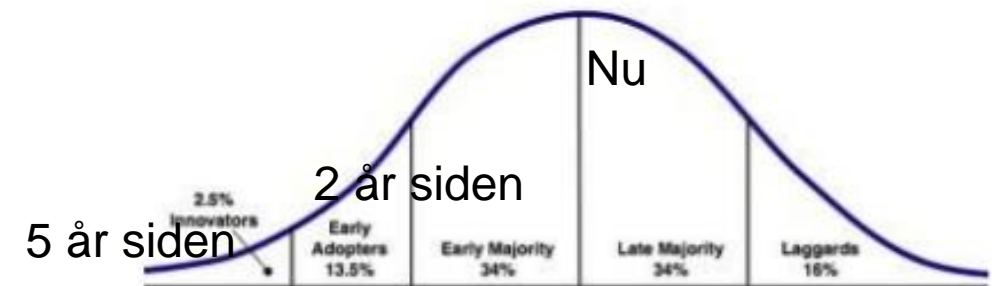


IMPLEMENTERING TAGER TID!



Projektmidler fra:
Fonden For Entreprenørskab
Odense kommune

The First Mover Advantage



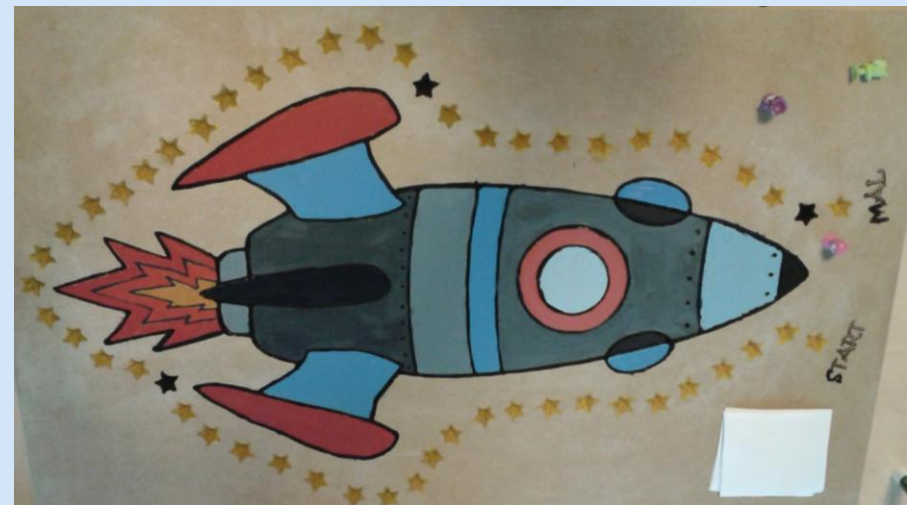
Samarbejde med:
UCL
Fonden For Entreprenørskab
EAL/FabLab
Odense kommune



EKSEMPLER FRA PRAKSIS



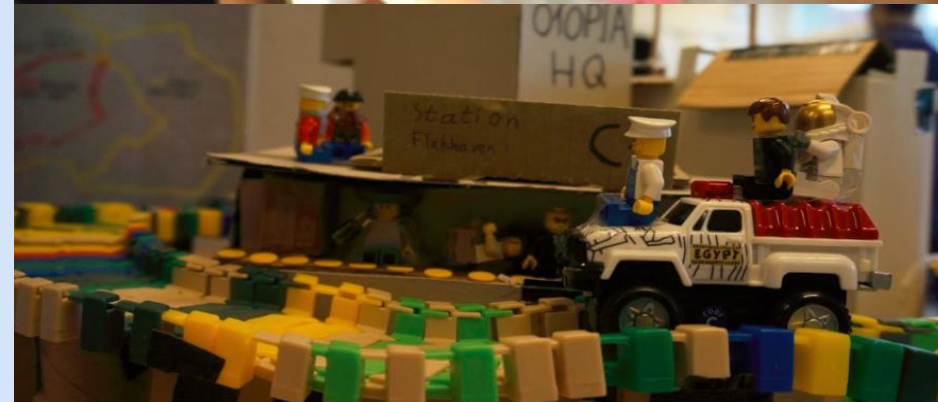
Matematik - rumgeometri
Design og produktion af kop



Historie - Den kolde krig (rumkapløbet)
Design og produktion af spilleplade



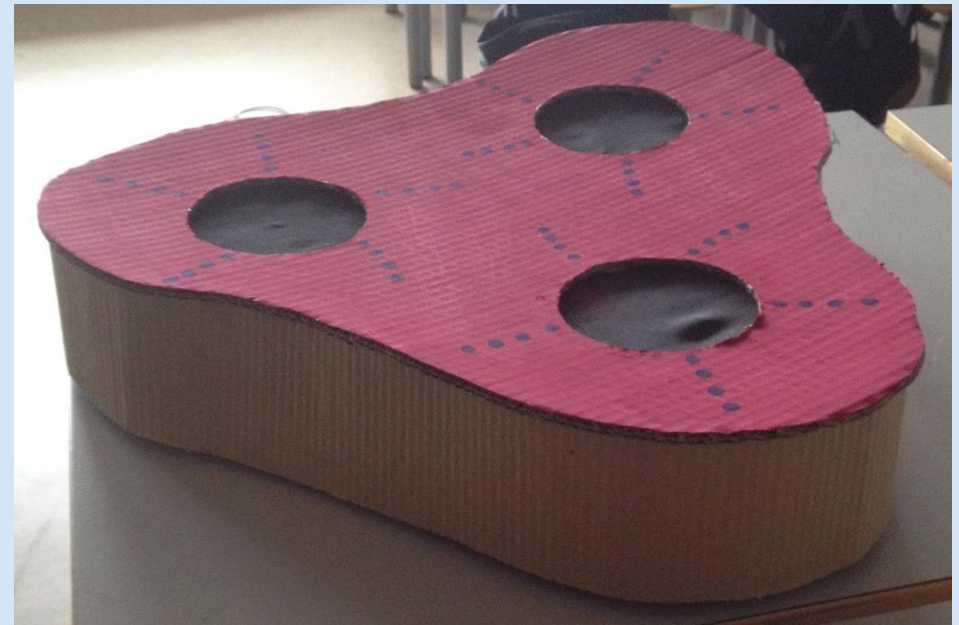
ELEVERNE KAN SELV = DIFFERENTIERING





Samarbejde med programchef Troels Pedersen

Først en konkret udfordring, ved FraGadeTilBy projektet - omdannelsen af Odense centrum.



TrampolinØen - projekt til 210.00kr
Opsættes i Odense centrum i maj måned.
Midler fra FraGadeTilBy, TrygFonden og Odense kommune



TEKNOLOGISK INSTITUT

Nu med fokus på ideen, udvikle den og skabe virksomheden.

Vi afholdte "Løvens hule" tirsdag den 5. december, og eleverne var i den grad klar!

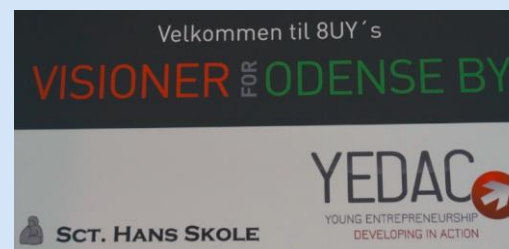
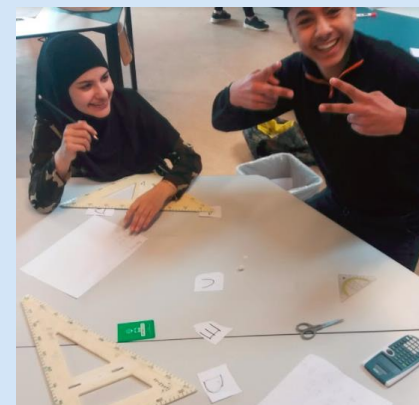
- Jane Jegind - By og kulturrådmand
- Troels Pedersen - Programchef Teknologisk institut
- Dorte Eg Auerbach - Væksthus Syddanmark
- Peter Rasmussen og Henrik Thise - Fonden for entreprenørskab
- Celine Ferot - UCL/UFU
- Nina Bruun - Bachelor innovation
- Lærere fra Højmeskolen, Provstegårdskolen og Skælskør skole
- Sct. Hans skole Lars Eriksen - Skoleleder og Ole Tolstrup - Viceinspektør



HVORFOR I&E UNDERVISNING?

Vores erfaring er:

- Gladere elever = høj trivsel
- Engagerede og motiverede elever
- Elever der tror på sig selv
- Elever der handler og tør
- Elever der fejler
- Reflekterende elever





INNOVATION 3.0

- Skarpere formål og indhold
 - Fortsat kompetenceudvikling
 - Fast plan for skolen, progression
 - Mere I&E i alle fag
 - Fortsat vidensdeling og arbejdsgrupper
- Back to basic - Procesorienteret
 - Mere iværksætteri
 - Co-teaching – fast makkerpar
 - Progressionmodel for alle 3 dimensioner
 - UCL – praktikuddannelse Innovation og iværksætteri



ODENSE
KOMMUNE

