

Titel

Fra fantasi til løsning – når idéer bliver til innovation

Underviser

Navn	Agné Kontrimaité
Uddannelse	Bachelor i Engineering, Innovation & Business

Introduktion til undervisningen

Hej med jer 😊 ,

Har du nogensinde haft en rigtig god idé, men ikke vidst, hvordan du skulle føre den ud i livet?

I dag skal vi dykke ned i, hvordan vi kan tage vores vilde, kreative tanker og forvandle dem til konkrete, brugbare løsninger. Vi skal lege med **Visual Thinking**, hvor vi bruger simple skitser og ikoner til at vise vores idéer.

Som en sjov opvarmning skal vi også kigge på nogle helt skøre, japanske opfindelser, der faktisk er "ubrugelige" - men bare rolig, vores mål er at lave noget, der skaber reel værdi.

Senere får I selv lov til at slippe fantasien løs og udvikle jeres egne idéer. I skal igennem hele rejsen: fra den første vilde tanke, til at lave en simpel prototype og få feedback. Den samme proces bruger store virksomheder hver dag til at forbedre alt fra apps til biler

Forberedelse (svarende til max. 15 minutters forberedelsestid)

1) Mini-observation (ca. 7 min)

Tænk over din hverdag på skolen eller derhjemme. **Find ét konkret problem**, som kunne forbedres (fx kø i kantinen, spild af papir, rod ved opladning af telefoner, kold madpakke eller noget helt tredje).

Her er nogle spørgsmål du kan tænke over:

- **Hvad** er problemet?
- **Hvem** påvirkes?
- **Hvornår/hvor** opstår det oftest?
- **Hvorfor** er det værd at løse?

2) Se videoen om Design Thinking process OBS. Sprog: engelsk (ca. 4 min):

DESIGN THINKING


Empathize
Understanding
people


Ideate
Generating
your ideas


Define
Figuring out
the problem


Test
Refining
the product


Prototype
Creation and
experimentation



https://www.google.com/search?sca_esv=40c1005c31a86cdc&sxsrf=AE3TifNB0Im-BtynzWOpAanP-2DWme8wDg:1756213930278&udm=7&fbs=AlljpHw2KGh6wpocn18KLjPMw8n57XoVNo77u2wv3yhVkwmmKGgnWARr_gU7amhBOYztYFYg3S32QUV80v_xP0h3KbdRIW_MF0OVoz95RX1jefnxLAnXDGeygl00EVvBp-dkkOiqN0kLrJydbXRuulPjo9I099VGfqbJLJ9XgyyqxMb21xdguXRdAxU-hh1aa1OVJUo5_DU9IDKJeFbMMNZKZKGaxjz1Q&q=design+thinking+process&sa=X&ved=2ahUKEwiuzdrbxqiPAXjGRAIHWyvBPIQtKgLegQIDhAB&biw=1405&bih=692&dpr=2#fpstate=ive&vld=ci:d:c07a2e68,vid: r0VX-aU_T8,st:0