

# Tiltrædelsesforelæsninger

Jesper Simonsen – Sisse Siggaard Jensen

Program:

13:00: Velkomst v. institutleder Lene Palsbro

Tiltrædelsesforelæsning ved Jesper Simonsen

13:40: Pause

13:50: Tiltrædelsesforelæsning ved Sisse Siggaard Jensen

14:30: Reception

# Designstudier

En vision for RUC's nye  
hovedområde

Jesper Simonsen

# Designstudier på RUC

- kært barn ...

- ▶ Humanistisk Teknologisk Basisstudium (HumTek)

# Designstudier på RUC

- kært barn ...

- ▶ Humanistisk Teknologisk Basisstudium (HumTek)
- ▶ Praksisorienteret designvidenskab
- ▶ Perspectives on Practice-Oriented Design Science
- ▶ Practice-Oriented Design Science Research for Experiences and Services
- ▶ Design Research - Synergies from Interdisciplinary Perspectives
- ▶ Designstudier - Design Studies

# Designstudier - og opgaven



# Designstudier - og opgaven



- ▶ Et nyt spirende felt.
- ▶ En praksisorienteret, formålsbestemt, konstruktiv og problemløsende videnskab.
- ▶ Sigter mod forandring og nyskabende praksis.
- ▶ Centralt i RUCs basisstudium HumTek

# Designstudier - og opgaven

- ▶ Et nyt spirende felt.
- ▶ En praksisorienteret, formålsbestemt, konstruktiv og problemløsende videnskab.
- ▶ Sigter mod forandring og nyskabende praksis.
- ▶ Centralt i RUCs basisstudium HumTek
  
- ▶ Strategisk udvikling af designstudier som nyt område inden for forskning, undervisning og formidling

# Participatory Design

- ▶ Design som gensidig læring mellem aktører
- ▶ Innovative it-løsninger der møder høj grad af kompleksitet
- ▶ Aktionsforskning - empiriske projekter



# Et designstudie eksempel



- ▶ CSC Scandihealth A/S, Region Sjælland, R61 akut apopleksi, RUC
- ▶ Fra papirjournal til elektronisk journal (EPJ)
- ▶ Iterative design workshops med klinikerne

# Iterative design workshops

The whiteboard on the left contains the following handwritten notes:

- STATUS SYGGE...
- DIAGNOSER
- AKTUEL SYGGE...
- Planlagte Sygepleje Interventioner
- SSScale
- ved Væske
- ved Væske

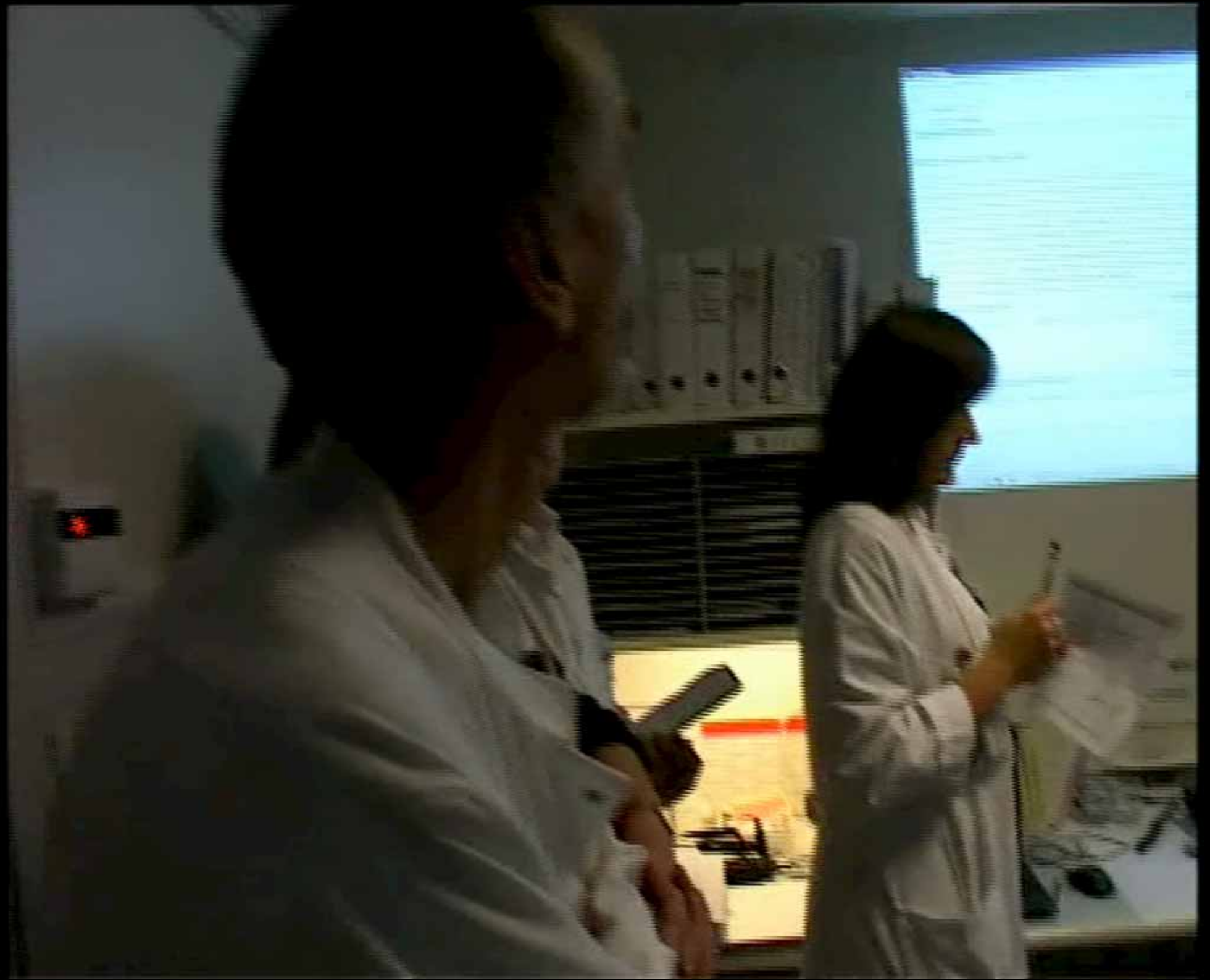
The software interface on the right displays the following sections:

- Åbne diagnoser**: Table with columns: Klinisk problem, Enhed, Status, Start, Resultat.
- Indlæggelsesamtale**: Table with columns: Start, Resultat, Status, Udførte.
- Sygepleje/Observation**: Section with sub-sections:
  - Åbne diagnoser**: Table with columns: Klinisk problem, Ansvarlig, Status.
  - Indlæggelsesamtale**: Table with columns: Start, Resultat, Status, Udførte.
  - Status Aktual**: Table with columns: Start, Resultat, Status, Udførte.
  - Planlagte sygeplejeintervention**: Table with columns: Start, Ydelse, Prioritet, Status, Udførte.
  - Andre planlagt interventioner**: Table with columns: Start, Ydelse, Prioritet, Status, Udførte.
  - SSS Score**: Table with columns: Start, Resultat, Status, Udførte.
- Aktuelle sygeplejenotater**: Table with columns: Start, Resultat.
- Planlagte sygeplejeinterventioner**: Table with columns: Start, Intervention, Repetition, Status, Ydet af.
- Andre planlagte**: Table with columns: Start, Intervention, Status, Ydet af.
- Udførte sygeplejeinterventioner**: Table with columns: Start, Intervention, Status, Ydet af.
- Andre udførte**: Table with columns: Start, Intervention, Status, Ydet af.
- Væsketerapi**: Table with columns: Start, Pr. De ml, Pr. IV ml, Pr. Sunde ml, Start, Kontrol.
- Vandladnings**: Table with columns: Start, Kontrol.
- Læge notatere**: Table with columns: Start, Intervention.

# Design i brug

- ▶ Iterative design workshops med klinikerne
- ▶ EPJ i “real use” 24 timer/døgnet gennem en uge
- ▶ Alle klinikere brugte EPJ (ingen papirjournaler)







# Emergens

- ▶ Overlægen: “Hun må være højprioriteret. Hvordan får vi det markeret?”  
EPJ-projektleder: “Det gør vi på den opgaveliste vi ikke har, Karsten”
- ▶ Kollektive undersøgelser af den elektroniske patientjournal



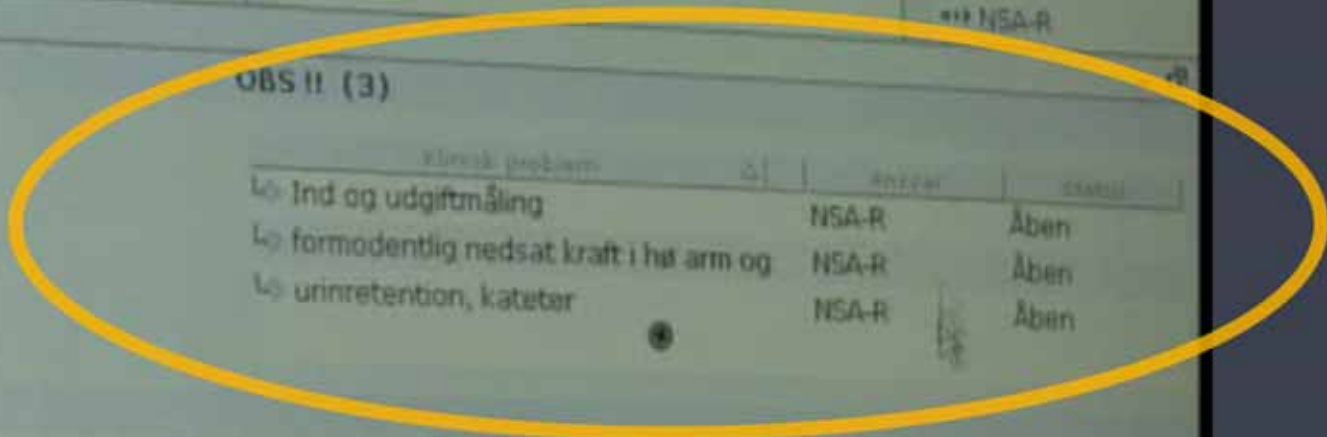
# Emergens

- ▶ Overlægen: “Hun må være højprioriteret. Hvordan får vi det markeret?”  
EPJ-projektleder: “Det gør vi på den opgaveliste vi ikke har, Karsten”
- ▶ Kollektive undersøgelser af den elektroniske patientjournal



- ▶ Sygeplejerskers observationer bliver del af agendaen for tværfaglig konference

### OBS !! (3)



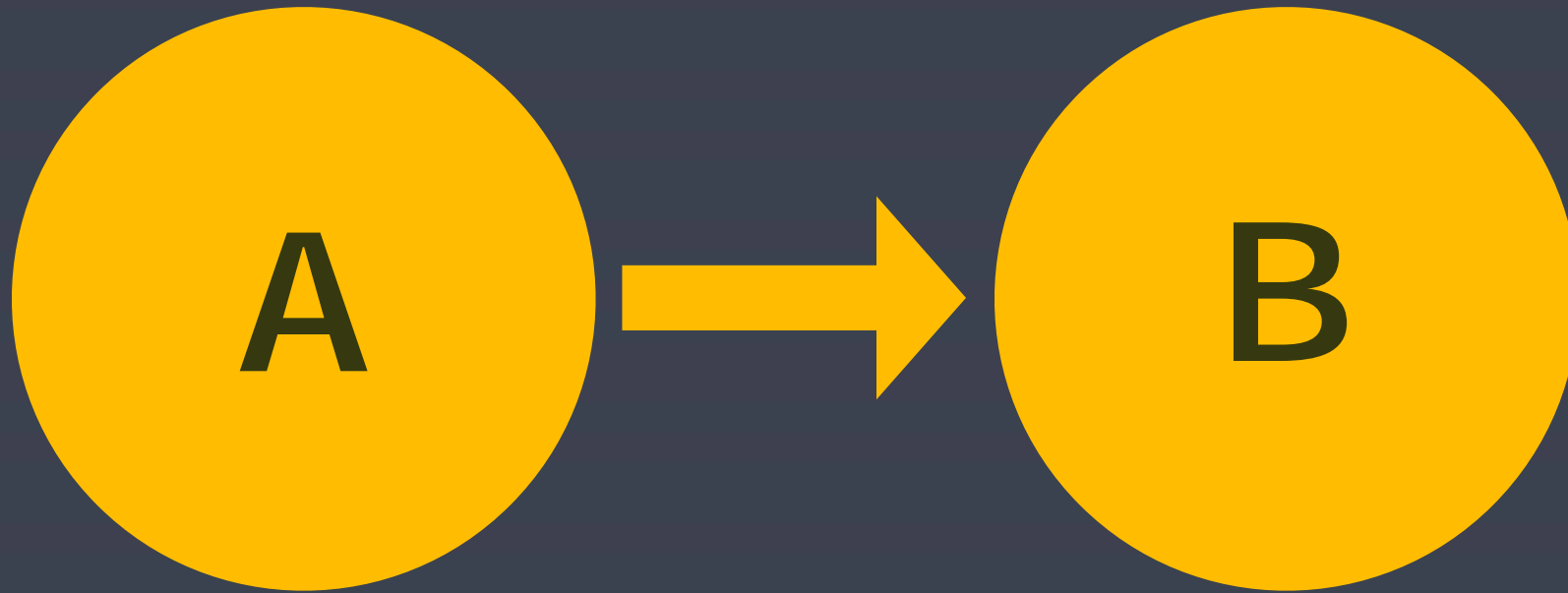
Klinisk problem	Ansvar	Status
↳ Ind og udgiftmåling	NSA-R	Åben
↳ formodentlig nedsat kraft i høj arm og	NSA-R	Åben
↳ urinretention, kateter	NSA-R	Åben

Resultat	Status	Indiarriser af
er : går til og fra toilettet med rollator og 1 pers	Afsluttet	N61APO-RG
a har tolket for pt, det er dog svært at kommunikere med pt	Afsluttet	N61APO-RG
ation : pt har gennem de 12 sidste timer haft stigende creati	Afsluttet	N61APO-RG
t mat men vågen og relevant. Følger opfordringer der forstås	Afsluttet	N61APO-RG
er : Gået med følge af 1-2 person til badeværelset (TV)	Afsluttet	N61APO-RG
ædning : Hjulpet med nedre toilettet ifm toiletbesøg. Hjælp til	Afsluttet	N61APO-RG
taler ikke dansk, vanskelig gør kommunikationen. Gør sig fors	Afsluttet	N61APO-RG
lse : søn oplyser der den seneste tid har været lidt huske pro	Afsluttet	N61APO-RG
ryk : opleves ikke umiddelbart smerteklager hos pt (TV)	Afsluttet	N61APO-RG
ation : Indl-advis faxet /ph)	Afsluttet	N61APO-RG
ation : ein: forestår vist ikke helt opførelser, er derfor over	Afsluttet	N61APO-RG

### Planlagte interventioner (20)

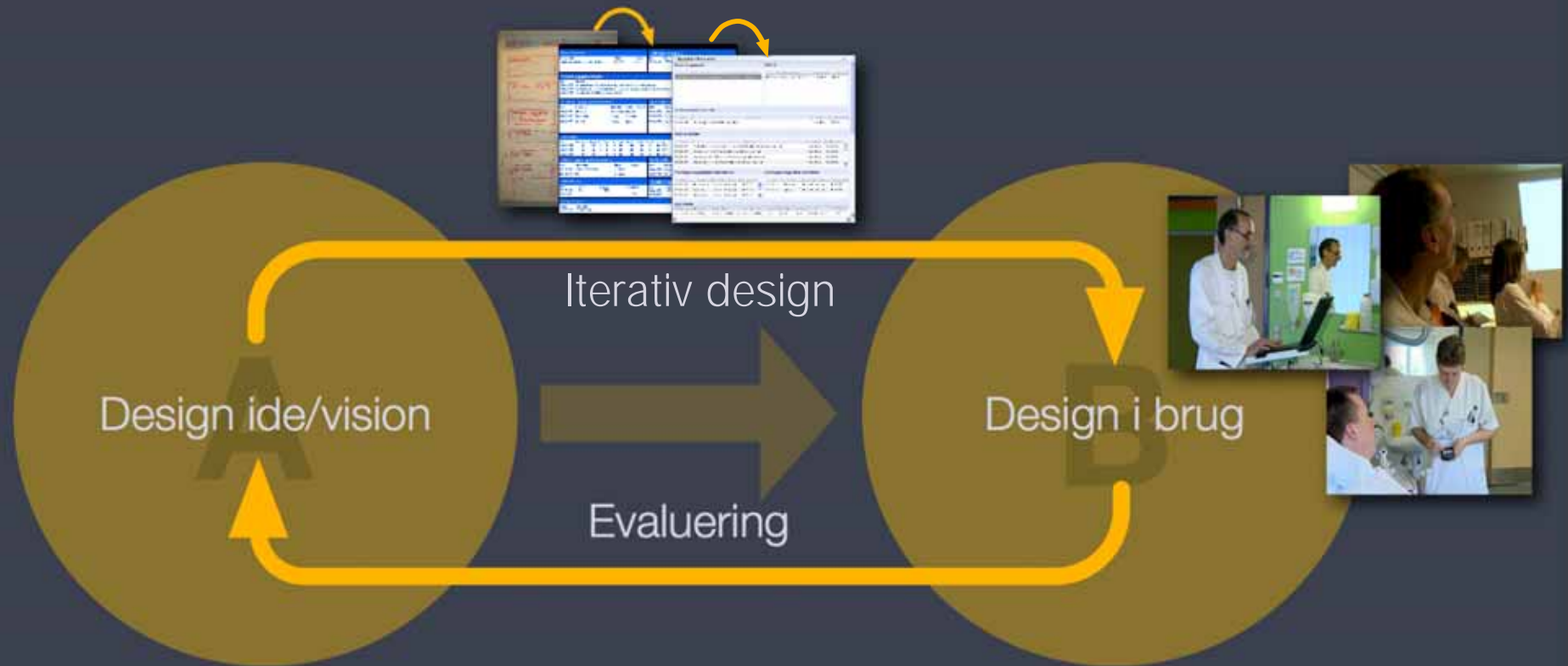
Interventions	Start	Intervention	Ansvar	Status
---------------	-------	--------------	--------	--------

# Designstudier

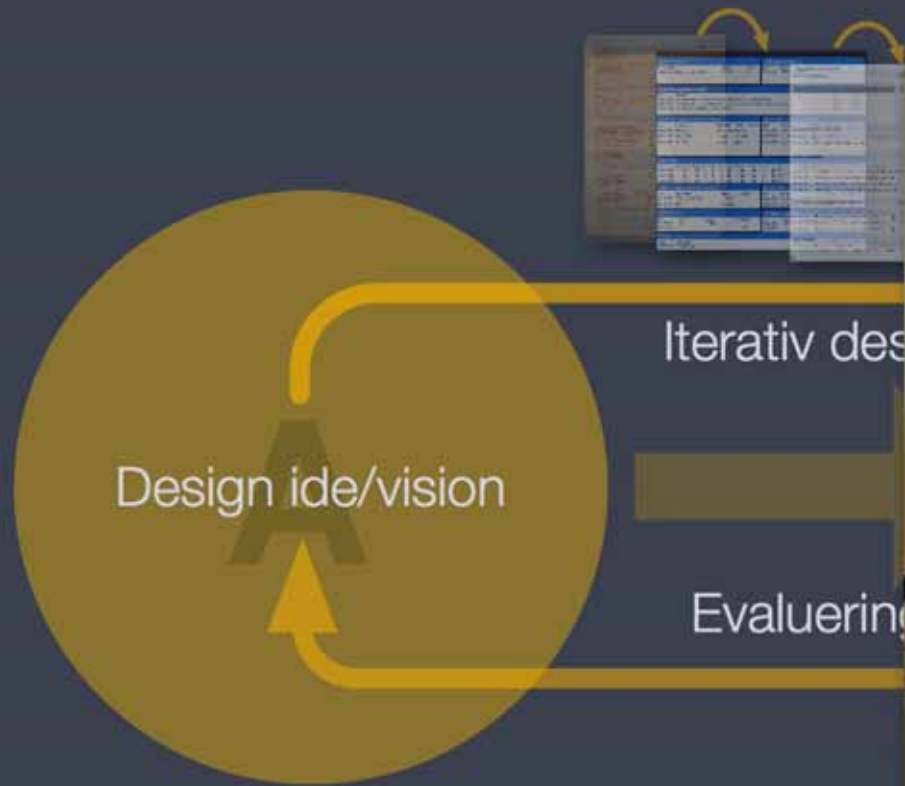




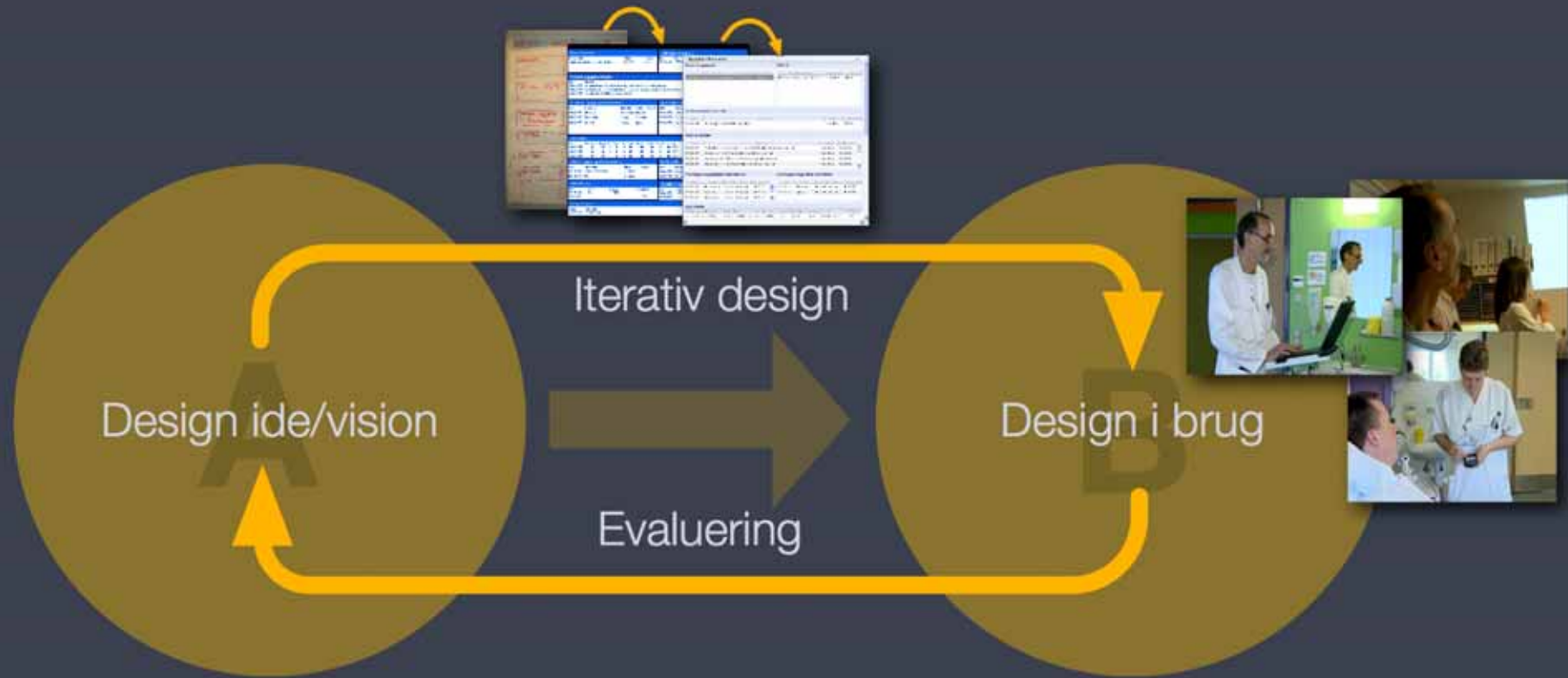
# Designstudier



# Designstudier



# Designstudier





Sustainable Transition: Design of eco-friendly flax insulation  
(Holm, Søndergård, Hansen)



The Becoming of Urban Space  
(Samson)





Tourist Experience Design (Bærenholdt and Haldrup)



Collective Design Processes (Christrup)



Design ide/  
vision

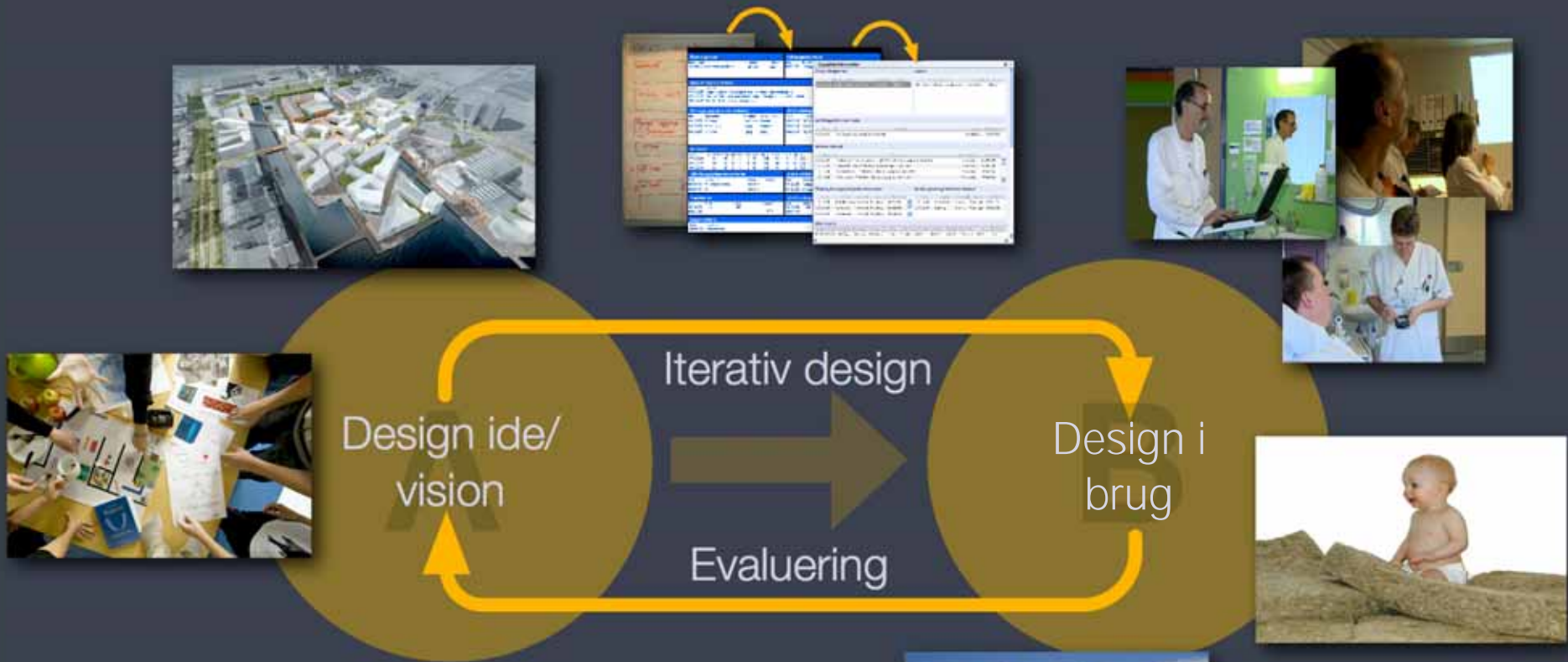
Iterativ design

Evaluering

Design i  
brug



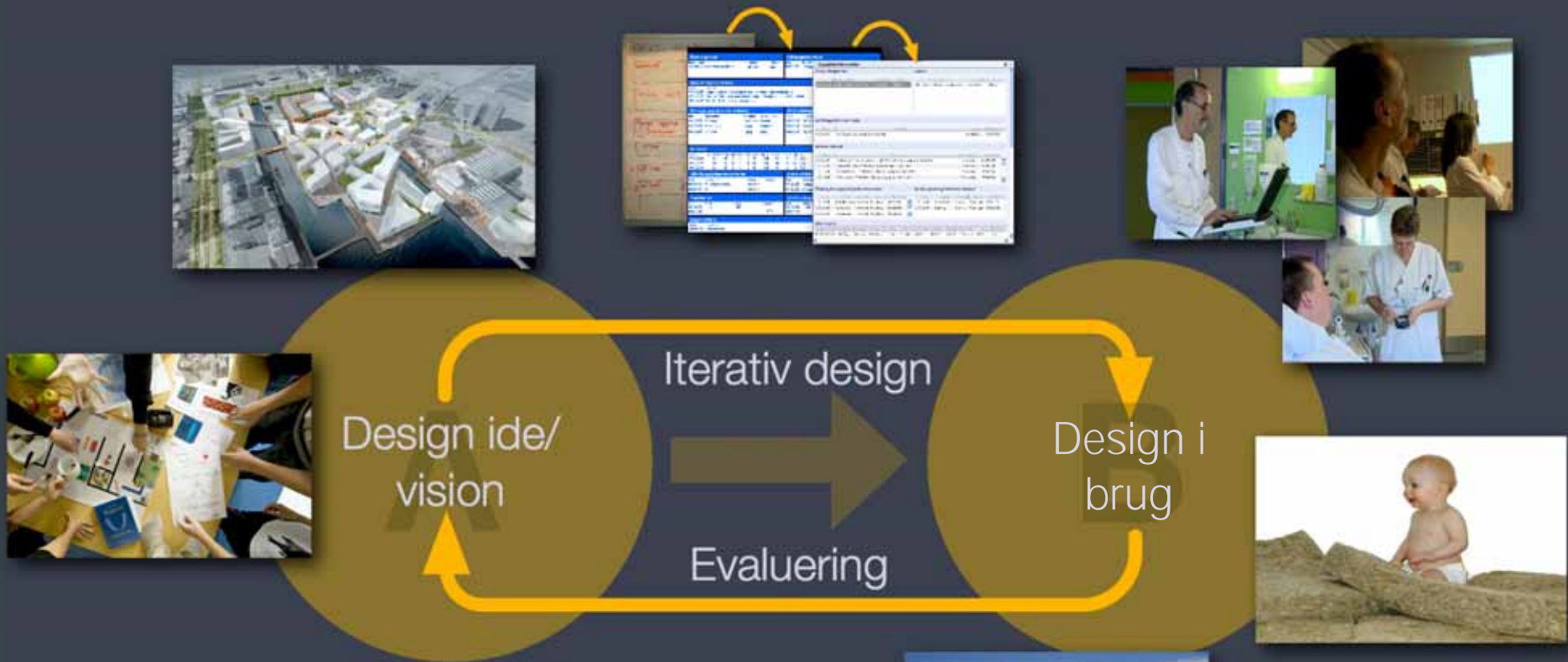




## Strategi

- ▶ Fra 'toppen' - ledelsen
- ▶ Fra 'bunden' - græsrodderne





## Strategi

- ▶ Fra 'toppen' - ledelsen
- ▶ Fra 'bunden' - græsrodderne



# Uddannelser i Designstudier

Pædagogik og  
Udd.-stud

Kommunikation

Performance-  
design

Filosofi og  
Videnskabsteori

Arbejdslivsstudier

Informatik

Sundhedsfremme  
og -strategier

Virksomhedsstudie

Journalistik

Tek-Sam

Geografi

Erhvervsøkonomi

Psykologi

Plan, By og  
Proces

Datalogi

Socialvidenskab

HumTek

# Kommunikation og digitalt design

Pædagogik og  
Udd.-stud

Performance-  
design

Filosofi og  
Videnskabsteori

Arbejdslivsstudier

**Informatik**

**Kommunikation**

Erhvervsretsstudie

Journalsik

Tek-Sam

Geografi

Erhvervsøkonomi

Psykologi

**HumTek**

Societalskabi





Design ide/vision

Iterativ design

Design i brug

Evaluering





Design ide/vision

Iterativ design

Design i brug

Evaluering





Design ide/vision

Iterativ design

Design i brug

Evaluering





Design ide/vision

Iterativ design

Design i brug

Evaluering





# Designstudier

- en vision for RUC's nye hovedområde

- ▶ Designstudier
- ▶ Participatory Design
- ▶ Eksempel på designstudie
- ▶ Emergens
- ▶ Model for designproces

# Designstudier

- en vision for RUC's nye hovedområde

- ▶ Designstudier
- ▶ Participatory Design
- ▶ Eksempel på designstudie
- ▶ Emergens
- ▶ Model for designproces
- ▶ Eksempler fra den faglige spændvidde
- ▶ Strategi for udvikling af hovedområdet
- ▶ Eksempel på uddannelsesudvikling

Kort pause

