



## Bæredygtighed i uddannelserne på AAU



AALBORG UNIVERSITET

Jakob Stoustrup  
Prodekan for Uddannelse  
Det Tekniske Fakultet for IT og Design, AAU

# Bæredygtighedsinitiativer på uddannelsessiden

Målsætning: **AAU vil give alle studerende kompetence til at bringe deres faglighed i spil ift. verdensmålene**

- Studenterdrevne aktiviteter
  - Workshops vedr. projektpotentialer inden for eksisterende studieordninger
  - Afklarende undersøgelser vedr. status og udviklingspotentialer i organisationen
- Bæredygtighedslæringsmål i studieordningerne
  - Indførelse af specifikke læringsmål vedr. bæredygtighed
  - Bæredygtighedstemaer for semestre
- Uddannelser der specifikt retter sig mod bæredygtighed, f.eks.:
  - Bæredygtigt design
  - By-, energi- og miljøplanlægning
  - Bæredygtig byplanlægning
  - Bæredygtig energiteknik

Action Learning:

- PBL-baseret læring
  - Bæredygtighed i semesterprojekter
- Megaprojekter



# AAU Megaprojekter

- Store problemer med udgangspunkt i FN's Verdensmål løses på tværs af fagligheder, uddannelser og semestre
- Tværfaglige projekter på tværs af hele universitetet med deltagelse af flere hundrede studerende
- Udmøntes ved at grupper arbejder inden for egen faglighed i tværfaglig koordinering med andre grupper
- Strækker sig over flere semestre, og delprojekterne bygger oven på hinandens resultater for at løse en samlet problemstilling.
- Samarbejde med en eller flere eksterne partner (virksomheder, offentlige aktører, organisationer, universiteter, mv.)
- Studenterincitament:
  - Øge motivationen blandt de studerende
  - Styrke de studerendes tværfaglige egenskaber
  - Styrke de studerendes kompetencer inden for samarbejde
  - Styrke de studerendes kompetencer inden for projektledelse
  - Styrke de studerendes employability

