

PLANNING FOR URBAN SUSTAINABILITY (PLUS)



FORSKINGSGRUPPEN PLANNING FOR URBAN SUSTAINABILITY (PLUS)

INSTITUT FOR BÆREDYGTIGHED OG PLANLÆGNING
DET TEKNISKE FAKULTET FOR IT OG DESIGN

Forskningsgruppen Planning for Urban Sustainability (PLUS) arbejder med forståelse af by- og landmiljøer, som består af komplekse sammenhænge (biofysiske, sociale og økonomiske), der er centrale i forhold til bæredygtig omstilling.

FORSKNING

FORSKINGSOMRÅDER

Byer er centrale steder for innovation, og de giver de bedste muligheder for omstilling mod bæredygtig udvikling.

Planlæggende instanser skal udvikles, så de er i stand til at imødegå fremtidens udfordringer og forandre metoder og praktikker, der ikke er bæredygtige i dag.

Hovedområder:

Styring og planlægning af hverdagsliv i byerne i forhold til

- › mobilitet,
- › klimatilpasning,
- › bolig,
- › rumlig ulighed,
- › land-by-forbindelser hvor nyudnyttelse af plads, deltagelse og by-data er i centrum.

DET VI GØR

Vi uddanner fremtidens planlæggere, der kan bidrage til at skabe mere retfærdigt indrettede byer, der er bedre at bo i.

Ved at arbejde med en systemisk, tværfaglig tilgang til hverdagsliv, politik og planlægning kan vi planlægge på tværs af administrative siloer.

UDDANNELSE

STUDIERELATERET AKTIVITET

Medarbejderne ved PLUS underviser på en række uddannelsesforløb og specialekurser.

Vi gør de studerende i stand til at sætte et stærkt aftryk på samfundet gennem forskningsbaseret undervisning og praktik.

SAMARBEJDE

FORSKNINGENS MÅLGRUPPE

Planlæggere, beslutningstagere og andre urbane aktører, der arbejder med at udvikle metoder til at udvikle bymæssige samfund mod en bæredygtig fremtid.

EKSTERNE PARTNERE

AESOP Nordic Planning, ESPON netværket, COSMOBILITIES network, WSP Global, NordForsk, Realdania, offentlige myndigheder og andre universiteter over hele verden.

PUBLIKATIONER

UDVALGTE PUBLIKATIONER

- › [Staging urban design through experimentation.](#)
- › [Socio-technical Systems as Place-specific Matters of Concern: The Role of Urban Governance in the Transition of the Wastewater System in Denmark.](#)
- › [Planning Regional Futures.](#)
- › [Innovativ Klimatilpasning med borgere : Håndbog til bæredygtig omstilling.](#)
- › [Mobility in daily life: Between freedom and unfreedom.](#)



AALBORG UNIVERSITET

NØGLEPROJEKTER

FOMOHO

Forskning i sammenhængen mellem praksisser der relaterer sig til mad, mobilitet og boligforhold i en bæredygtig omstilling af hverdagsliv.

PERICLES

Bevaring og bæredygtig forvaltning af kystnære og maritime områder.

FBO

Undersøgelse af, hvordan boligfor- eninger, myndigheder og private aktører kan forbedre deres strategiske samarbejde om at nyudvikle sårbare boligområder i Danmark.

NORDICPATH

Forskning i nye modeller til borger- inddragelse og kollaborativ planlægning i Norden for at skabe sunde og menneske-centrerede byer.

AVRA

Merværdi i strategiske klimasamar- bejder gennem kortlægning af ak- tører og lignende metoder.

VIDEOPRÆSENTATION



KONTAKT

FORSKINGSGRUPPELEDER

Malene Freudendal-Petersen
Professor
mfp@plan.aau.dk
+45 9940 2482