

URBAN DESIGN - TRANSFORMATION & MOBILITET



FORSKNINGSGRUPPEN FOR URBAN DESIGN VED AALBORG UNIVERSITET

INSTITUT FOR ARKITEKTUR OG MEDIETEKNOLOGI
DET TEKNISKE FAKULTET FOR IT OG DESIGN

Den eneste rendyrkede urban design-forskningsgruppe i Danmark. En tværfaglig forskningsgruppe, der arbejder med urbane miljøer som fysiske og relationelle rum.

FORSKNING

FORSKNINGSOMRÅDER

Forskningsgruppen arbejder med at skabe viden om, hvordan vi skaber 'den gode by', der passer til sin mangfoldighed af indbyggere.

Byer er karakteriseret ved hele tiden at være under forandring.

En by, der er god at opholde sig i, bo i og besøge i dag kan være radikalt anderledes om 50 år.

Byer består ikke kun af strukturer og bygninger; de udgøres af mennesker, strømme, teknologier, aktører, politik, lovgivning og meget mere. De skal også forstås som en del af et netværk sammen med andre byer - store som små.

KONKRET FORSKNING

Gruppen fokuserer på to hovedforskningsområder: mobilitet og transformation.

Vi ser på byers dynamik og konstant omskiftelige karakteristika, og finder problemer og potentialer i de transformative processer.

Vi ser også på, hvordan byskabelse former (og bliver formet af) mennesker, der bevæger sig rundt i dem.

Vi ser på relationerne mellem adfærd, mening og oplevelser i byen.

Forskningen sker altid ud fra et borger / brugerperspektiv.

UDDANNELSE

STUDIERELATERET AKTIVITET

Udover undervisning har forskningsgruppen en række samfundsrettede interaktioner og en stor del af undervisningen foregår i felten.

Projekter gennemføres ofte sammen med eksterne partnere; transportmyndigheder, kommuner mv.

SAMARBEJDE

FORSKNINGENS MÅLGRUPPE

Forskningen er målrettet alle med interesse i det urbane miljø og byudvikling: offentlig sektor, planlæggere, kommuner og nationale beslutningstagere, virksomheder, arkitekter, ingeniører, civilsamfundsorganisationer og NGO'er.

EKSTERNE PARTNERE

Forskningsgruppen samarbejder med en bred vifte af partnere, inkl. kommuner og offentlige institutioner, borgergrupper og lokalsamfund såvel som arkitekt- og ingeniørvirksomheder, lufthavne, havne mv.

PUBLIKATIONER

VIGTIGE PUBLIKATIONER

- > [Staging Mobilities](#), routledge
- > [Designing Mobilities](#)
- > [A 'more-than-representational' mapping study: | lived mobilities + mundane architectures](#)
- > [Selecting Design Sites in the Urban Landscape](#)
- > [Urban Transformations: The dynamic relation of urban growth and decline](#)



AALBORG UNIVERSITET

NØGLEPROJEKTER

AIRCIF

Airport City Futures (AirCif) fokuserer på udviklingen af Københavns Lufthavn som en international lufthavns-hub. Projektet ser på lufthavnens ledelse, design og planlægning fra et brugerperspektiv.

BØRN I DET BEBYGGEDE MILJØ

Projektet fokuserer på at indsamle viden om børn i byen, hvordan børn kan blive en del af den samskabende proces med at designe byens rum og, hvordan byer påvirker børn.

ART.FORUM

Automated Road Transport for the North Sea Region er et projekt, der handler om selvkørende køretøjer; særligt hvordan førerløse busser interagerer med og påvirker bydele.

VIDEOPRÆSENTATION



KONTAKT

FORSKNINGSGRUPPELEDERE

Lektor Lea Holst Laursen,
llhl@create.aau.dk
+45 9940 7144

Professor Ole B. Jensen
obje@create.aau.dk
+45 9940 7134

<https://www.create.aau.dk/research/urban-design-transformation/>