

Roskilde Universitet

Cand.soc. i

By & Plan

Kandidatuddannelse



By & Plan

Vil du være med til at udvikle byer, som mennesker kan trives og leve i?

Verdens byer vokser, og når stadig flere mennesker lever tættere sammen, opstår der nye udfordringer i forhold til ressourcer, bæredygtighed, infrastruktur og sameksistens. På kandidatuddannelsen By & Plan arbejder vi med at understøtte forandringer i byer, regioner og landområder, så mennesker kan bo, arbejde og leve godt der.

Vi er Danmarks eneste samfundsvidenskabelige byplanlæggeruddannelse. Vi har fokus på borgerne som udgangspunkt for byens transformationsprocesser, for vi ved, at god byplanlægning ikke kan varetages af ingeniører og arkitekter alene, men kræver viden om samspillet mellem mennesker, samfund og omgivelser.

Vi arbejder tværfagligt med perspektiver fra planlægning, bystudier og geografi. Som studerende får du værktøjerne til at forstå, hvordan og hvorfor folk lever i byer og landområder – og du får tekniske færdigheder til at arbejde med forslag til og strategier for bæredygtig byplanlægning.

Vores studiemiljø afspejler den mangfoldighed, du vil møde i dit arbejdsliv. Omkring halvdelen af vores studerende kommer fra andre uddannelsesinstitutioner end Roskilde Universitet. Det er en stor styrke, for virkelighedens udfordringer tager ikke hensyn til faggrænser. Derfor arbejder vi sammen på tværs af discipliner om løsninger med afsæt i konkrete cases om byplanlægning.

Vi forventer, at du har et åbent sind og er klar til at samarbejde med andre fagligheder end din egen. Vi ruster dig til at gøre en forskel for fremtidens byer.

Udgivet af
Roskilde Universitet
Institut for Mennesker og Teknologi

Layout
RUC Kommunikation & Presse

Tryk
LaserTryk

Januar 2025



Tryksag
5041 0826
LaserTryk.dk



Indhold



Bemærk, at nedenstående er et eksempel på et anbefalet studieforløb. Kurser, projekter, praktik og meritgivende udenlandsophold kan variere for den individuelle studerendes studieforløb.

| 1. år | | 2. år | |
|--|---|---|----------------------------|
| 1. SEMESTER | 2. SEMESTER | 3. SEMESTER | 4. SEMESTER |
| Byteori og planteori [Kursus] 10 ECTS | Bæredygtige byer: Begreb, praksis og planlægning [Kursus] 5 ECTS | Vælg A eller B A By & Plan i virkeligheden [Kursus] 10 ECTS Valgkursus 5 ECTS Vælg én af tre muligheder: Projekt: Byplanlægning i praksis Projektorienteret praktikforløb Projektorienteret iværksætterpraktik 15 ECTS eller B Projektorienteret praktikforløb 30 ECTS | Speciale 30 ECTS |
| | Kulturlandskabets regionale og lokale forandring [Kursus] 5 ECTS | | |
| Planlægning og GIS [Kursus] 10 ECTS | Metodetilgange: Fra feltarbejde til forandringsprocesser [Kursus] 5 ECTS | | |
| | Valgkursus [Kursus] 5 ECTS | | |
| Stedsanalyse [Projekt] 10 ECTS | Strategisk planlægning [Projekt] 10 ECTS eller Omstilling i et iværksætterperspektiv [Prospekt] 10 ECTS | | |

Uddannelsen er opbygget af 4 semestre, som sikrer faglig sammenhæng og progression.

1. SEMESTER

Første semester bringer studerende med forskellige bacheloruddannelser sammen om en fælles grundforståelse af byudvikling og planlægning. Som studerende bliver du fortrolig med teorier om byer og planlægning, det danske plansystem og dets datagrundlag, og med de planlægningsproblemer, som indgår i steders udvikling. Du lærer at forstå, hvordan steder er en del af samfundets udvikling ved at analysere, hvordan de indgår i hverdagsliv, erhvervsliv og sociale fællesskaber, hvordan steder opleves og forstås, og hvordan de planlægges og forvaltes.

2. SEMESTER

Andet semester udvikler din videregående analytiske indsigt i de vilkår - herunder aktører, relationer, indsatser og projekter - som danner forudsætningerne for strategisk planlægning. Du opnår dybdegående forståelse af planprocesser, som indgår i bæredygtig forandring og udvikling af både by og land. Du lærer at overskue og facilitere strategiske forandringsprocesser i udvalgte regionale og lokale skalaer.

3. SEMESTER

Ved at bygge videre på og kombinere stedsanalysen (1. semester) og viden om strategisk planlægning (2. semester) bliver de studerende i 3. semester i stand til at udforme planer eller designe planprocesser. Du bliver trænet i at udforme, kommunikere og forankre grundige analyser, som er praktisk brugbare i konsulentarbejde og planlægning. Samtidig forbereder du specialeskrivningen.

4. SEMESTER

Specialet udgør en selvstændig videnskabelig undersøgelse inden for fagområderne stedsforståelse, bystudier og planlægning. Du demonstrerer, at du mestrer videnskabelige teorier og metoder og har redskaber til at udarbejde analyser på et højt forskningsbaseret niveau. Du viser, at du kan ræsonnere og skrive tydeligt, samtidig med at du selvstændigt kan styre og tage ansvar for en længerevarende akademisk arbejdsproces.

Studieform

Vi lægger vægt på at have et studiemiljø med kort afstand og stor åbenhed mellem studerende og undervisere/forskere. Som studerende på By & Plan har du afgørende indflydelse på uddannelsens indhold og form.

Desuden arbejder vi tæt sammen med de plan- og fagmiljøer, som du kan få arbejde i efter opnåelse af kandidatgraden. Aftagere og interesser er en stor og integreret del af vores arbejde i forbindelse med cases, projektsamarbejder, praktikaftaler, oplæg og debatter.

”

For byplanlægningen er det at kunne analysere steder en særlig kompetence, som ikke mange fagligheder besidder. Men den efterspørges. Derfor er det væsentligt, at By & Plan lægger vægt på at analysere og forstå steder i dybden.”

Ellen Højgaard Jensen, Direktør i Dansk Byplanlaboratorium

Projekteksempler

- Udviklingen af Lynetteholm
- Borgerinddragelse på Amager Fælled?
- Afprøvning af bilfri bydele i de større byer
- Feministisk byplanlægning
- Marginalisering i udsatte boligområder
- Femern Bælts betydning for Guldborgssund Kommune
- Involvering af borgere i den kommunale planlægning
- Strategisk planlægning af Nordhavn - mellem bæredygtighed og vækst
- Stedsanalyse med elementer af rumligt design
- Fingerplanens grønne kiler - biodiversitet eller boliger?
- Blandede byer - for hvem?
- Gentrificering i Nordvest: udvikling eller afvikling?
- Landdistriktsudvikling i Thy
- Stedsidentitet i Nykøbing Falster
- Kulturbaseret byplanlægning med udgangspunkt i kunstneriske praksisser
- Rytmeanalyse af Gudhjem - turister og fastboere

Kompetencer

Uddannelsen giver den studerende, viden, færdigheder og kompetencer inden for stedsforståelse, byudvikling, borgerinddragelse og planlægning.

Gennem en problemorienteret og tværfaglig tilgang bliver du som studerende i stand til selvstændigt at undersøge og analysere by- og regionaludvikling og til at udvikle og udføre velbegrundede forslag og strategier til bæredygtig udvikling og planlægning af byer og lokalområder.

”

Der er brug for byplanlæggere, der kan arbejde med byudvikling og bæredygtighed med et tværfagligt blik og en helhedsorienteret tilgang. Både i det offentlige og i det private. For vores samfund har brug for dygtige byplanlæggere med mange forskellige faglige baggrunde.”

Karin Thuesen Pedersen, Urban Development Director i COWI



Karriere

Som kandidat i By & Plan kan du arbejde med byers og landområders udvikling på alle niveauer. Du kan sætte hjørneflagene for udviklingen som del af kommunale forvaltninger, i regioner eller i staten. Du kan arbejde med konkrete projekter i entreprenørvirksomheder, konsulentvirksomheder og byudviklingselskaber. Du kan opbygge din egen rådgivningsvirksomhed baseret på de værktøjer, du får hos os.

Uddannelsen kan også kvalificere dig til at læse en ph.d. og forfølge en forskerkarriere.

Vores kandidater får ofte opgaver inden for rådgivning, lokalplanlægning, borgerinddragelse, byggeprojektering, procesplanlægning og databehandling.

Typiske jobtitler kan være:

| |
|----------------------------|
| byplanlægger |
| byudvikler |
| bylivsadministrator |
| miljøkonsulent |
| udviklingskonsulent |
| procesplanlægger |
| forandringsagent |
| bosætningskonsulent |
| projektleder |

Mere information

Du kan finde adgangskrav, ansøgningsfrister og øvrig information om By & Plan på Roskilde Universitet her:

ruc.dk/kandidat/by-og-plan

Kontakt os, hvis du har spørgsmål om By & Plan:

Studie- og Karrierevejledningen
Mail: vejledning@ruc.dk
Telefontid: Man - fre 10.00 - 11.30
Telefon: 4674 2424



RUC