

Kursus: Strategier i Bæredygtig Omstilling (5 ECTS)

Om kurset

uddannelse	Teksam
aktivitetstype	kandidatkursus
Undervisningsprog	dansk / engelsk
Tilmelding	Tilmelding sker via STADS-Selvbetjening indenfor annonceret tilmeldingsperiode, som du kan se på Studieadministrationens hjemmeside Når du tilmelder dig kurset, skal du være opmærksom på, om der er sammenfald i tidspunktet for kursusafholdelse og eksamen med andre kurser, du har valgt. Uddannelsesplanlægningen tager udgangspunkt i, at det er muligt at gennemføre et anbefalet studieforløb uden overlap. Men omkring valgfrie elementer og studieplaner som går ud over de anbefalede studieforløb, kan der forekomme overlap, alt efter hvilke kurser du vælger. Registration through STADS-Selvbetjening within the announced registration period, as you can see on the Studyadministration homepage. When registering for courses, please be aware of the potential conflicts between courses or exam dates on courses. The planning of course activities at Roskilde University is based on the recommended study programs which do not overlap. However, if you choose optional courses and/or study plans that goes beyond the recommended study programs, an overlap of lectures or exam dates may occur depending on which courses you choose.
Uddybende beskrivelse	Dette semester har vi fokus på bæredygtig omstilling i forskellige sektorer og teorier til at begribe planlægning, omstilling og governance. Formålet med forelæsningsne er at sætte jer i stand til at analysere og udvikle strategier for bæredygtig udvikling i forskellige planlægningskontekster. I skal forstå planlæggerens rolle i plan- og udviklingsprojekter for bæredygtig omstilling, med vægt på betydningen af viden og dennes produktion og kommunikation i institutioner og netværk. Det vil ske gennem: • introduktion til forskellige teoretiske tilgange • gæsteforelæsningsne med efterfølgende diskussion • skrivning af et essay undervejs i forløbet med feedback på kurset Kursets teoretiske approach har tre dimensioner: • en transitionsteoretisk • en planlægningssteoretisk • en governancesteoretisk. Ud over forelæsningsne fra vejledere vil der komme planlæggere udefra som giver oplæg om praksis og roller i forhold til bæredygtig omstilling. Derefter diskuterer vi vedkommendes handlerum og rolle. Der arbejdes med en dyberegående opgave gennem kurset der dels skal rettes mod en målgruppe som vi lader holdet træde frem som til eksamen, dels skal reflektere kursets teoretisk-analytiske sider og endelig rumme en strategisk kommunikation. Foreløbigt program for 5 ECTS: 1. Bæredygtig omstilling og Planlægning 2. Transition, governance og planroller i et systemperspektiv 3. Områdebaseret planlægning i Carlsbergbyen 4. Lokal fødevareromstilling 5. Omstillingsplanlægning og cirkulært byggeri Fortsat program for 10 ECTS: 6. NGO'ernes rolle i bæredygtig omstilling 7. Lokale omstillingsprocesser med kommunen som strategisk aktør 8. Bæredygtig omstilling i turismen 9. Co-Conference 10. Samle op på roller i planlægning og governance for bæredygtig omstilling Vær opmærksom på at kurset begynder i uge 37. Der er særligt program i uge 41 og uge 47. I uge 41 er der Co-Challenge 10. oktober kl. 12-16 og i uge 47 er der Co-Conference 20. november. Der er ikke kursus i uge 42 og 46. Kurset består af 5 dobbelt kursusgange. Kurset samles med Strategier i bæredygtig omstilling for Kombi TekSam som er på 10 ECTS, 10 dobbelt kursusgange.

	Forelæsningsdelen afsluttes med aflevering af et essay, der har form som et policy-dokument. Dette essay er individuelt.
Forventet arbejdsindsats (ECTS-deklaration)	5 ECTS svarer det til 135 timers arbejdsindsats, heraf: Forberedelse af forelæsninger: 9 t/kursusgang, deltagelse i forelæsninger: 2 t/kursusgang, og essayskrivning: 24 timer.
Pensum	Se kursets Moodle side for pensum til de enkelte kursusgange.
Evaluerings- og feedback former	Kursusforløb evalueres ved spørgeskema. Forelæsninger, gruppearbejde og øvelser, evt. ekskursion(er). Kurset veksler mellem oplæg, dialog og feedback. Efter sidste kursusgang udarbejder hver kursUSDeltager et essay som har form som et policy dokument. Der gives en kort skriftlig feedback på essayopgaven som har til formål at reflektere over strategier for bæredygtig omstilling.
Eksamensadministration	IMT Studieadministration (imt-studieadministration@ruc.dk)
Aktivitetsansvarlig	Jesper Holm (jh@ruc.dk) Bente Kjærgård (bkj@ruc.dk)
ECTS	5
Læringsudbytte/bedømmelseskriterier	• Viden: • Om det teoretiske og metodemæssige grundlag for analyser af driv- kræfter og interesser bag bæredygtigheds strategier • Om barrierer og muligheder for etablering af udviklingsprojekter på udvalgte områder, • Om metoder til at etablere dialog og samarbejde mellem parter involveret i omstillingsprocesser. • Færdigheder: • Kan designe undersøgelser der sigter på indsamling, behandling, analyse og vurdering af vidensgrundlag for bidrag til omstillingsprocesser. • Kan vurdere og foreslå metoder til at opnå dialog og samarbejde med såvel stærke som svage parter i omstillingsprocesser. • Kan analysere, vurdere og foreslå strategier for bæredygtige omstillingsprocesser. • Kompetencer: • Kan bidrage til bæredygtige omstillingsprocesser gennem vidensindsamling, analyser og udviklingsforslag., • Kan inddrage berørte parter i formulering af problemstillinger, prioritering af løsningsmuligheder og praktisk implementering.
Overordnet indhold	Kurset har til formål at give den studerende indsigt i muligheder og betingelser for bæredygtig omstilling. I fokus er eksemplarisk og problemorienteret arbejde med videns- og handlegrundlag for omstillingsindsats i produktions- og forbrugsstruktur, teknologiske systemer, regulering og governance, samt analyse og vurdering af effekter af og betingelser for bæredygtig omstilling, • Kurset skal introducere til videnskabeligt grundlag for analyse af omstillingsprocesser. • Kurset skal give teoretisk og metodemæssigt grundlag for ind- samling og analyse af empiriske data i tilknytning til omstillingsprocesser. • Kurset skal give indsigt i vilkår og muligheder for omstilling inden for udvalgte sektorer, herunder drivkræfter og interesser, strategier, aktører og handlemuligheder i sektoren • Kurset skal desuden bidrage til at understøtte etablering af kontakt, samarbejde med og erfaringsdannelse omkring relationer til eksterne partnerskaber i projektførelset. Det forudsættes at den studerende kan læse videnskabelige og andre tekster på engelsk.
Type	Obligatorisk kursus
Undervisnings- og arbejdsform	Forelæsninger, gruppearbejde og øvelser.
Prøveform (p1)	Individuel skriftlig hjemmeopgave i en selvvalgt problemstilling godkendt af underviser. Hjemmeopgaven skal have et omfang på minimum 21.600 og maksimum 28.800 antal

tegn inkl. mellemrum.
Omfangskravene er inklusive eventuel forside, indholdsfortegnelse, litteraturliste, figurer og andre illustrationer, men eksklusiv eventuelle bilag.

Hjemmeopgavens varighed er 3 dage inkl. evt. weekend og helligdage.

Bedømmelse: Bestået / Ikke bestået.

Censur: Ingen.

Omprøveform (p1) Samme som ordinær eksamen

Eksamenskoder Eksamenskoder : U25684

kursusgange:

Hold: 1

TEKSAM: Strategier i bæredygtig omstilling

tidspunkt 11-02-2020 08:15 til
11-02-2020 12:00

forberedelsesnorm ikke valgt

forberedelsesnorm D-VIP ikke valgt

sted 12.2-079 - teori 12.2 (15)

Underviser Jesper Holm (jh@ruc.dk)

Indhold Om planlægningens rationalitet imellem stat, marked og civilsamfund. Vi tager et par klassikere frem og tegner det store perspektiv først - John Friedmann - om planlægningens rolle og en der der går tættere på hvad han forstår som planlægningens rationalitet ift. magt, det almene/det partikulære: Faludi's tekst. Dertil ser vi på governance teori og dens tilgang til at forstå netværks-relateret planlægning, her først v. Rhodes himself og samlet op af den danske politolog Annemarie Kjær. Endelig vil vi se på hvad hvilke planroller der trives i feltet miljø-energi-klima planlægning og regulering ml. governing og governance v. hjælp af Andrew Jamison. Så har vi det første afsæt for at gribe til vores senere planfelter, cirkulær økonomi og bæredygtig omstilling

Pensum John Friedman(1987) Planning in the public domain: From knowledge to action. Part I: Concepts Andreas Faludi (Andreas Faludi (1996): Rationality, Critical Rationality and Planning Doctrine plus x-tra: file:///C:/Users/jh/Downloads/Faludi_Introducing_a_Theory_of_Planning_Andreas_Fa%20(1).pdf R. A. W. Rhodes (2007): Understanding governance: Ten Years On. Peripheral Vision, *Organization Studies* 28 (08): 1243-1264 (22 pages), R. W. A. Rhodes (2010): Three waves of Governance, Newsletter of the Institute of Public Governance & Management, (4 pages), Andrew Jamison: Participation and Agency - Hybrid Identities in the making of New Knowledge

TEKSAM: Strategier i bæredygtig omstilling

tidspunkt 18-02-2020 08:15 til
18-02-2020 12:00

forberedelsesnorm ikke valgt

forberedelsesnorm D-VIP ikke valgt

sted 12.2-079 - teori 12.2 (15)

Underviser	Martin Visby Buchard (mvisbyb@ruc.dk)
Indhold	**Transition, governance og planroller i et systemperspektiv ** kursets teoretiske approach har fire dimensioner: en transitionsteoretisk en planlægningsteoretisk en governanceteoretisk et systemteoretisk som bliver introduceret på de første kursusgange og senere bruger vi tematiske tekster fra disse retninger ved de øvrige forelæsninger. Disse tilgange får indflydelse på hvordan vi forstår planlægningens rolle i samfundet, ift. stat-marked-civilsamfund mm. Men hvilke vilkår og rationaler der så gør sig gældende for måden forvaltninger og offentlig-private styringstiltag er underlagt er ikke bare afklaret med en sådan analyse. Hertil må vi dykke lidt ind i styringsrationaler i forvaltningen under forskellige statsregimer og se på hvilke roller forefindes for planlæggere til en given tid.
Pensum	1) Kate Raworth: Doughnut Economics - Seven ways to think like a 21st-century economist 2) Grin, Rotmans & Schot: Transitions to Sustainable Development: New Directions in the Study of Long Term Transformative Change 3) Bent Søndergaard, J. Holm og I. Stauning: Bæredygtig omstilling af bolig-energisystemer, Holm, I. Jesper, J. O. Jensen, I. Stauning og B. Søndergaard (red.) (2014): Bæredygtig omstilling i bolig og byggeri, Frydenlund Academic Supplerende: Hvis du ikke før har læst det, så anbefaler vi: Niels Åkerstrøm og Justine Pors: Velfærdsledelse, kap. 3

TEKSAM: Strategier i bæredygtig omstilling

tidspunkt	25-02-2020 08:15 til 25-02-2020 12:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
Underviser	Bente Kjærgård (bkj@ruc.dk)
Indhold	Bæredygtig omstilling af affaldsområdet** v. Bente Kjærgård Her har vi fokus på bæredygtig omstilling af affaldsområdet. Teksterne er valgt med henblik på at bidrage til en diskussion af hvad bæredygtig omstilling af affaldsområdet er eller kan tænkes at indebære frem mod 2030. Skal forbrænding med energiudnyttelse af affaldets ressourcer droppes for at gå helt andre veje? Hvordan bliver affald fra husholdninger eller lignende affald til en ressource i praksis og hvilke løsninger kalder det på? Hvordan kan kommunerne være med til at sikre en bæredygtig omstilling af affaldsområdet? Hvordan skal fremtidens indsamling og sorteringsløsninger designs? Er det borgernes adfærd der skal i rampelyset eller skal der også helt andre virkemidler til? I det hele taget er det også et spørgsmål om hvad bæredygtig omstilling af affaldsområdet indebærer og hvordan cirkulære betragtninger kan tænkes ind i kommunale visioner og planlægning af affaldsområdet.
Pensum	Johansson, Nils, & Corvellec, Hervé. (2018). Waste policies gone soft: An analysis of European and Swedish waste prevention plans. Waste Management, 77, 322-332. https://rex.kb.dk/permalink/f/i2hf7d/TN_swepuboi:DiVA.org:kth-227866 Lee, P., Sims, E., Bertham, O., Symington, H., Bell, N., Pfaltzgraff, L., ... O'brien, M. (2017). Towards a circular economy waste management in the EU. Brussels: European Parliament. (læs s. 11-14). https://rex.kb.dk/permalink/f/i2hf7d/TN_eu_bkvtils000411439 Bugge, M. M., Fevolden, A., & Klitkou, A. (2019). Governance for system optimization and system change: The case of urban waste. Research Policy, 48(4), 1076-1090. https://rex.kb.dk/permalink/f/i2hf7d/TN_scopus2-s2.0-85055040115 Silva, A., Rosano, M., Stocker, L., & Gorissen, L. (2017). From waste to sustainable materials management: Three case studies of the transition journey. Waste Management (New York, N.

TEKSAM: Strategier i bæredygtig omstilling

tidspunkt	03-03-2020 08:15 til 03-03-2020 12:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt

sted	12.2-079 - teori 12.2 (15)
Underviser	Niels Heine Kristensen (nheinek@ruc.dk)
Indhold	Lokal fødevareomstilling - gæsteoptræden v. Tina Unger, Lejre kommune og evt. felttur til Herslev Klyngen <i>En del af Herslev</i> ! denne kursusgang vil vi med udgangspunkt i de mange forsøg på at fremme lokal bæredygtighed i fødevareproduktion og forbrug når man sidder i en kontekst af privat-offentlig samskabelse. Lejre Øko-kommune f.eks. repræsenterer et governance orienteret forsøg på at spille på alle de kommunale og private strenge i at få etableret så tætte samarbejdsflader om produktinnovation, udbud og forsyning på økologiske fødevarer produceret i nærområdet. Idag er Tina Unger herfra koblet til et erhvervspolitisk privat governance forsøg på at stable lokale fødevaresamarbejder på benene i en socialøkologisk udgave og samarbejder med Herslev Bryggeri og Østagergaard/Ravnshøjgaard om private partnerskaber. Dertil skal I læse kapitel 5 i Bæredygtig Inklusion rapporten - ret kort og hurtigt læst. Der er to tekster som bygger på internationale strategier med hensyn til bæredygtige omstilling af fødevare produktion: 1: Private offentlige partnerskaber i et teoretisk perspektiv og OK udenfor temaet case om certificering af skovhugst og 2: Implementering af u-udnyttede høj protein afgrøder i EU. De tre øvrige artikler introducere til transitionsteoretisk analyse af fordringerne til bæredygtig omstilling af fødevareproduktion, distribution og konsumtion., hvortil artikel om omstillingen i dansk økologi kaster et empirisk blik på realiteterne.
Pensum	Jurgilevitch: Transition towards Circular Economy in the Food System Grinn: Transition and kitchens' Pattberg: Private Environmental Governance Niels Heine Kristensen (2013): Organic transition in Denmark - major drivers and dynamics. Holm et al. (2017): Bæredygtig inklusion gennem community dannelse, kap. 5, RUC

TEKSAM: Strategier i bæredygtig omstilling

tidspunkt	10-03-2020 08:15 til 10-03-2020 12:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	12.2-079 - teori 12.2 (15)
Underviser	Martin Visby Buchard (mvisbyb@ruc.dk)
Indhold	Lokale omstillingsprocesser med kommunen som strategisk aktør v. Martin Visby Buchard Med afsæt i forskellige erfaringer med lokale Agenda 21 tiltag, klimatilpasning og resiliens får vi samlet en mulighed for at begrebsætte og analytisk indramme vilkår, strategier og barrierer for lokalområde imod en bæredygtig omstilling. Hvad er det egentlig? Et politisk-planmæssigt helikopterblik på kommunernes muligheder for ressource-, energi-, miljøomstilling og klimatilpasning. Kommunerne som Den strategiske guvernør? Udvalgte case-områder vil blive trukket på - f.eks. ift. ressourceanvendelse og energibesparelser i byggeriet set i et lokalområdeperspektiv
Pensum	1) F.Geels: The role of cities in technological transitions, in: H.Bulkley, V.C.Broto, M.Hodson, S. Marvin: Cities and Low Carbon Transitions, Routledge 2011 2) Jesper Holm, B. Søndergaard og I. Stauning: Kommunernes rolle i klimaomstilling af byggeriet, kap. 12 i Holm et. al : Bæredygtig omstilling af bolig og byggeri 3) Stine Rahbæk Pedersen og M.S. Jørgensen: Climate ambassador schemes in municipalities: encouraging local efforts towards municipal objectives, in Jens Hoff ed.(2016): Community Governance and Citizen-Driven Initiatives in Climate Change Mitigation, Routledge, 4) Benjamin R. Barber: If Mayors Ruled the World - Why They Should and How They Already Do, kap. 1, i Benjamin R Barber: If mayors ruled the world : dysfunctional nations, rising cities (2013)

TEKSAM: Strategier i bæredygtig omstilling

tidspunkt 17-03-2020 08:15 til
17-03-2020 12:00

sted 12.2-079 - teori 12.2 (15)

Underviser Jesper Holm (jh@ruc.dk)

TEKSAM: Strategier i bæredygtig omstilling

tidspunkt 24-03-2020 08:15 til
24-03-2020 12:00

Underviser Martin Visby Buchard (mvisbyb@ruc.dk)

TEKSAM: Strategier i bæredygtig omstilling

tidspunkt 31-03-2020 08:15 til
31-03-2020 12:00

forberedelsesnorm ikke valgt

forberedelsesnorm D-VIP ikke valgt

sted 09.2-032 - teorirum (20)

Underviser Jesper Holm (jh@ruc.dk)

TEKSAM: Strategier i bæredygtig omstilling

tidspunkt 21-04-2020 08:15 til
21-04-2020 12:00

forberedelsesnorm ikke valgt

forberedelsesnorm D-VIP ikke valgt

sted 12.2-079 - teori 12.2 (15)

Underviser Bente Kjærgård (bkj@ruc.dk)

Indhold Grønne tage, klima og lokalområdeudvikling - felttur

TEKSAM: Strategier i bæredygtig omstilling

tidspunkt 30-04-2020 08:15 til
30-04-2020 12:00

forberedelsesnorm ikke valgt

forberedelsesnorm D-VIP ikke valgt

Underviser Jesper Holm (jh@ruc.dk)

Indhold Kursusopsamling og arbejde med afsluttende kursusopgave

TEKSAM: Strategier i bæredygtig omstilling - Eksamen

tidspunkt 14-05-2020 10:00 til
14-05-2020 10:00

forberedelsesnorm ikke valgt

forberedelsesnorm D-VIP ikke valgt

TEKSAM: Strategier i bæredygtig omstilling - Reeksamen

tidspunkt 03-08-2020 10:00 til
06-08-2020 10:00

forberedelsesnorm ikke valgt

forberedelsesnorm D-VIP ikke valgt