

Projekt i bæredygtig omstilling (1-fags) 3. semester

Om kurset

uddannelse	Teksam
aktivitetstype	kandidatkursus
Undervisningssprog	Dansk
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 is happening 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.
Læringsudbytte/ bedømmelseskriterier	Viden • Om plan- og reguleringsbetingelser og muligheder for innovation og bæredygtig omstilling med udgangspunkt i et afgrænset system af lokalområde, teknologiske systemer, produktion, forbrug, sektorer og/eller infrastruktur • Om teorigrundlag og metoder til at analysere systemer, omstillings processer og inddrage praksisrettet viden Færdigheder • Kan analysere og vurdere betingelser og muligheder for miljø og teknologiomstilling i tilknytning til en organisation, virksomhed, lokalsamfund og/eller andre involverede parter • Kan samarbejde med eksterne parter og/eller en forskningsoffentlighed • Kan indsamle, vurdere og analysere et vidensgrundlag i relation til en afgrænset problemstilling • Kan formidle viden til og indgå i dialog med involverede parter Kompetencer • Kan analysere, vurdere og foreslå indsats rettet mod bæredygtig udvikling og omstilling. • Kan indgå i dialog med eksterne parter, formidle viden og etablere samarbejdsrelationer, samt reflektere over egen faglige udvikling i relation hertil
Overordnet indhold	Projektet skal tage udgangspunkt i en problemstilling der relaterer sig til omstillingsprocesser i praksis og indeholde en analyse heraf på grundlag af selvstændig indsamling, bearbejdning og analyse af et relevant vidensgrundlag. Projektet skal inddrage diskussioner af regulering, planlægningsvilkår og planlægningstiltag på grundlag af såvel videnskabelig viden som praktiske erfaringer. Projektet skal indeholde refleksioner over muligheder for at inddrage involverede parter i planlægning og gennemførelse af omstillingsprocesser. Projektrapporten skal dokumentere erfaring med dialog og samarbejde med og formidling af viden til eksterne parter. Projektarbejdet kan udføres i samarbejde med en ekstern part, f.eks. en myndighed, organisation, virksomhed eller lignende, eller i samarbejde med et forsknings- eller udredningsprojekt med relation til uddannelsen. Projektarbejdet kan bestå i et review over videnskabelig litteratur i tilknytning til et afgrænset emne, suppleret med en formidlingsindsats overfor en målgruppe af samfundsaktører i tilknytning til emnet.

Rapporten kan udformes

- som en almindelig projektrapport
- som et review over videnskabelig litteratur i tilknytning til et af- grænset emne, suppleret med et refleksionsdokument, der må have et maksimalt omfang på 48.000 antal tegn inkl. mellemrum. Omfangskravene er inklusive forside, indholdsfortegnelse, litteraturliste, figurer og andre illustrationer, men eksklusiv eventuelle bilag. Opgaver, der ikke overholder omfangskravene, afvises fra bedømmelse og der er anvendt et eksamensforsøg. Skal indeholde en beskrivelse af en formidlingsindsats overfor en målgruppe af samfundsaktører med tilknytning til emnet samt refleksioner over såvel reviewet som formidlingsindsatsen i relation til projektarbejdets læringsmål.
- som en kombination af 1) et partnerskabsprodukt og 2) et refleksionsdokument. Ved partnerskabsdokument forstås et dokument som er udarbejdet i dialog med en ekstern partner i form af et for partneren relevant produkt, som f.eks. en energiplan, en miljø- kommunikation, et design eller beskrivelse af et produkt eller projekt eller lignende. Ved refleksionsdokument forstås et dokument, der er henvendt til studiestedet, og som skal reflektere over partnerskabsdokumentet og dets relevans for partneren og reflektere over sammenhæng mellem partnerskabsdokumentet og den miljø- og planlægningsfaglige viden på området i relation til projektarbejdets læringsmål.

Refleksionsdokumentet må have et maksimalt omfang på 48.000 antal tegn inkl. mellemrum. Omfangskravene er inklusive forside, indholdsfortegnelse, litteraturliste, figurer og andre illustrationer, men eksklusiv eventuelle bilag. Opgaver, der ikke overholder omfangskravene, afvises fra bedømmelse og der er anvendt et eksamensforsøg.s

Projektet udføres i grupper på 2-6 studerende. Projektgruppen modtager individuel vejledning i forhold til det skriftlige og koordinering samt planlægning af gruppearbejdet, samt kollektiv vejledning i forbindelse med problemformuleringsseminar og intern evaluering af projektarbejdet.

Gennem projektplaner, problemformuleringsseminar og intern evaluering skal der vises refleksioner over egen faglige udvikling, samarbejde og procesforløb i projektarbejdet, samt evne til at indgå i faglige dialoger. Projektplanerne skal vedlægges som bilag til projektrapporten.

Uddybende beskrivelse

Studerende opfordres til at deltage i Præsentation af projekter - ekstra-curriculær aktivitet.

Projektforløbet

Der er 2 obligatoriske evalueringer i løbet af projektforløbet: • Problemformuleringsseminar • Intern evaluering.

Problemformulerings-seminaret anbefales afholdt i ugerne: 10/11. Intern evaluering anbefales afholdt i ugerne:18/19/20.

Oplæg til de obligatoriske evalueringer afleveres ca. 5 hverdage før aftalt tidspunkt. Tidspunkt aftales med vejleder, opponentgruppe og dennes vejleder. Det er projektgrupperne, som indkalder og koordinerer tid og sted med gruppernes vejledere.

Forventet arbejdsindsats (ECTS-deklaration)

405 timer, heraf:

4 timer til problemformulerings-seminar og intern evaluering, eksklusive forberedelse og udarbejdelse af skriftligt og mundtligt oplæg samt projektplan.

3 timer til deltagelse i og præsentation af projekter - ekstra-curriculær aktivitet.

½ time til eksamen per studerende, eksklusive forberedelse af mundtligt oplæg.

Antallet af vejledermøde varierer afhængig af gruppestørrelse og vejleders forberedelse af feedback på skriftlige oplæg. Projektgrupper med 2-6 medlemmer kan forvente 5 møder, eksklusive problemformulerings-seminar og intern evaluering.

Pensum

Der opgives ikke pensum for projektarbejde baseret på selvvalgt problemformulering.

Forudsætninger for at gå til eksamen

Vejleder påser at problemformuleringsseminar og intern evaluering gennemføres som foreskrevet i praksis for projektvejledning.

Deltager den studerende ikke i hhv. problemformuleringsseminaret og/ eller den interne evaluering udarbejdes refleksionsdokument på min. 7.200 og max. 14.400 tegn, som skal godkendes af egen vejleder.

Refleksionsdokumentet skal adressere opponentgruppens oplæg og komme med konstruktive ideer til eksempelvis sammenhæng mellem problemfelt, problemformulering og metodeovervejelser og/eller sammenhæng mellem problemformulering, analyse og konklusion

Prøveform

Projektarbejdet bedømmes ved en mundtlig prøve

Prøven er en gruppeprøve for deltagerne i projektarbejdet.

Eksaminationen foregår som en samtale mellem de studerende, eksaminator og medbedømmer. De studerende eksamineres med udgangspunkt i hele projektrapporten og på en måde så individuel bedømmelse er mulig. Som udgangspunkt for eksaminationen fremlægger hvert gruppemedlem et oplæg af max. 7 minutters varighed om et afgrænset udleveret tema i relation til projektarbejdet.

Der foretages en individuel bedømmelse af den enkelte studerendes præstation. Bedømmelsen er en samlet bedømmelse af projektrapporten og den mundtlige præstation.

Projektrapporten skal have et omfang på minimum 84.000 antal tegn inkl. mellemrum og må have et omfang på maksimalt 204.000 antal tegn inkl. mellemrum, afhængig af antal studerende i projektgruppen.

Omfangskravene er inklusive forside, indholdsfortegnelse, litteraturliste, figurer og andre illustrationer, men eksklusiv eventuelle bilag. Opgaver, der ikke overholder omfangskravene, afvises fra bedømmelse og der er anvendt et eksamensforsøg.

- 2 studerende mindst 84.000 og højst 168.000 antal tegn
- 3-4 studerende mindst 96.000 og højst 192.000 antal tegn
- 5 studerende og derover mindst 96.000 og højst 204.000 antal tegn

Eksaminator fremsender eksaminationstemaer 5 dage før eksamen.

Gruppemedlemmerne fordeler disse imellem sig, i tilfælde af uenighed om fordelingen, foretages lodtrækning.

Afhængigt af antallet af studerende bestemmes varigheden af eksaminationen, inklusiv votering, som følger

- 2 studerende 60 minutter
- 3 studerende 75 minutter
- 4 studerende 90 minutter
- 5 studerende 105 minutter
- 6 studerende 120 minutter

Prøvetype

Gruppeprøve

Bedømmelse

Bestået / ikke-bestået

Censur

Intern (dvs. at vejleder og en intern censor bedømmer)

Evaluerings- og feedback former

Mundtlig feedback fra vejleder på projektoplæg og dialog om arbejdsproces samt feedback fra projektgruppe på projektvejledning. Kollektiv feedback på oplæg til problemformulerings-seminar og intern evaluering fra egen og anden projektgruppes vejleder samt fra opponentgruppe. Kollektiv feedback i forbindelse med deltagelse i ekstra-curriculær præsentation af projekter. Mundtlig feedback i forbindelse med eksamen af projekt i bæredygtig omstilling.

Studieleder/faglig koordinator

Bente Kjærgård (bkj@ruc.dk)

Aktivitetsansvarlig

Bente Kjærgård (bkj@ruc.dk)

Vejledere

Ole Erik Hansen (oe@ruc.dk)
Thomas Budde Christensen (tbc@ruc.dk)
Henrik Hauggaard-Nielsen (hnie@ruc.dk)

STADS stamdata

kandidatprojekt

belastning : 15 ECTS

aktivitetskode : U26979

prøveform : Praktikprøve (ut)

bedømmelse : Bestået/ikke
bestå

censur : Intern censur

kursusgange:

Hold: 1

Projekt i bæredygtig omstilling - Gruppedannelse (Teksam)

tidspunkt 04-02-2019 08:15 til
04-02-2019 17:00

forberedelsesnorm ikke valgt

forberedelsesnorm D-VIP ikke valgt

Indhold

Mandag 4. februar 2019:

9.30 Fælles: Vejlederpræsentation, 03.1-S21 - Audi B v. Thomas

10.30 Diskussion af projektideer v. Henrik

Fælles frokost for alle på Teksam - medbring en ret 03.1-S21 - Audi B

13.00 Forskningen på teksam v Thomas

14.00 Fælles: Oplæg og cafe – Tek-sam'ere i job, 03.1-S21 - Audi B v. Thomas

Projekt i bæredygtig omstilling - Deadline for vejlederansøgning

tidspunkt 11-02-2019 15:00 til
11-02-2019 15:00

forberedelsesnorm ikke valgt

forberedelsesnorm D-VIP ikke valgt

Projekt i bæredygtig omstilling - Problemformuleringsseminar (Teksam)

tidspunkt 04-03-2019 08:15 til
15-03-2019 17:00

forberedelsesnorm ikke valgt

forberedelsesnorm D-VIP ikke valgt

Indhold

Problemformulerings-seminar: 4. marts - 15. marts 2019

Detaljeret plan uploades på Moodle

Vejleder påser at problemformuleringsseminar og intern evaluering gennemføres som foreskrevet i praksis for projektvejledning.

Deltager den studerende ikke i hhv. problemformuleringsseminaret og/ eller den interne evaluering udarbejdes refleksionsdokument på min. 7.200 og max. 14.400 tegn, som skal godkendes af egen vejleder. Refleksionsdokumentet skal adressere opponentgruppens oplæg og komme med konstruktive ideer til eksempelvis sammenhæng mellem problemfelt, problemformulering og metodeovervejelser og/eller sammenhæng mellem problemformulering, analyse og konklusion.

Projekt i bæredygtig omstilling - Intern evaluering (Teksam)

tidspunkt 01-05-2019 08:15 til
15-05-2019 17:00

forberedelsesnorm ikke valgt

forberedelsesnorm D-VIP ikke valgt

Indhold	Intern evaluering: 1. maj - 15. maj 2019 Detaljeret plan uploades på Moodle Vejleder påser at problemformuleringsseminar og intern evaluering gennemføres som foreskrevet i praksis for projektvejledning. Deltager den studerende ikke i hhv. problemformuleringsseminaret og/ eller den interne evaluering udarbejdes refleksionsdokument på min. 7.200 og max. 14.400 tegn, som skal godkendes af egen vejleder. Refleksionsdokumentet skal adressere opponentgruppens oplæg og komme med konstruktive ideer til eksempelvis sammenhæng mellem problemfelt, problemformulering og metodeovervejelser og/eller sammenhæng mellem problemformulering, analyse og konklusion.
---------	---

Projekt i bæredygtig omstilling - Aflevering (Teksam)

tidspunkt	11-06-2019 12:00 til 11-06-2019 12:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
Indhold	Projektaflevering: 7. juni 2019 kl. 12

Projekt i bæredygtig omstilling - Mundtlig Eksamen (Teksam)

tidspunkt	17-06-2019 08:15 til 28-06-2019 17:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
Indhold	Eksamensperiode: 17. juni - 28. juni 2019

Projekt i bæredygtig omstilling - Gen-aflevering (Teksam)

tidspunkt	01-07-2019 12:00 til 11-07-2019 12:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
Indhold	Jv Fælles regler: §20 Stk. 5. Studerede, der ikke har bestået en ordinær projektprøve, tilmeldes omprøven. Den studerende har ret til at ændre i den tidligere afleverede skriftlige projektrapport. Projektrapporten skal afleveres senest 14 dage efter den ordinære projektprøve er afsluttet.

Projekt i bæredygtig omstilling - Reeksamen: Mundtlig (Teksam)

tidspunkt	19-08-2019 08:15 til 30-08-2019 17:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
Indhold	Reeksamensperiode: 19. - 30. august 2019

STADS	kandidatprojekt	
stamdata	belastning : 15 ECTS	aktivitetskode : U26979
	prøveform : Praktikprøve (ut)	bedømmelse : Bestået/ikke bestå censur : Intern censur