

Valgkursus i Entreprenørskab – udvikling af projekter og programmer inden for miljøområdet

Titel	Valgkursus i Entreprenørskab – udvikling af projekter og programmer inden for miljøområdet
Semester	E2023
Kandidatuddannelse i	Bæredygtig Omstilling (TekSam)
Aktivitetstype	Valgfrit
Undervisningssprog	Dansk
Studieordning	Læs mere om uddannelsen og find din studieordning på ruc.dk

REGISTRATION AND STUDY ADMINISTRATIVE

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.
Deltagerantal	Mindst 15 studerende skal være tilmeldt for at kurset gennemføres
ECTS	5
Aktivitetsansvarlig	Thomas Budde Christensen (tbc@ruc.dk)
Studieleder	Bente Kjærgård (bkj@ruc.dk)
Undervisere	Thomas Budde Christensen, tbc@ruc.dk Tyge Kjær, tk@ruc.dk Mark Booker Nielsen, mebn@ruc.dk
Studieadministration	IMT Tilmelding & Eksamen (imt-eksamen@ruc.dk)
Aktivitetsnummer	U60456

ACADEMIC CONTENT

Overordnet formål	Kurset har til formål at udvikle de studerendes viden, færdigheder og kompetencer til at kunne arbejde innovativt i praksis med udvikling og implementering af programmer og projekter inden for miljøområdet. Kurset har til formål at udvikle de studerendes viden, færdigheder og kompetencer til at arbejde med at designe, udvikle og gennemføre innovationsprojekter og programmer inden for miljø- ressourceområdet. På kurset bliver du introduceret til en række projektudviklings- og projektstyringsmetoder og værktøjer, som typisk anvendes i ministerier, kommuner samt virksomheder og introduceres til deres videnskabelige forankring. Kurset bygger derved videre på dine projekterfaringer fra projektarbejdet på RUC og sætter disse erfaringer ind i rammerne af de mere "professionelle" projektstyringssystemer og værktøjer som du typisk vil møde på arbejdsmarkedet uden for RUC. Kurset omfatter fire hovedtemaer:
Uddybende beskrivelse	1) Innovation og innovationsbegrebet set i lyset af bæredygtig omstilling 2) Udvikling af programmer og projekter. Praktisk anvendelse af en række metodikker og værktøjer til udvikling af projekter og programmer 2) Gennemførelse af programmer og projekter, herunder standarder indenfor projektstyring 4) Effekter ved gennemførelse af projekter og programmer og evaluering af projekternes ressourcemæssige, miljømæssige og lokaløkonomiske effekter Under kurset skal du løbende arbejde med en praktisk opgave. Denne udgøres af en specifik (fiktiv) ansøgning (til eksempelvis MUDP, InnovationsFonden eller lignende), som du løbende skal udvikle elementer til. Disse elementer er eksempelvis LFA matrix, stakeholderanalyse, arbejdsprogram, milepælsplan, projektbudget, effektskema, risiko management plan mv..Hver kursusgang indeholder oplæg fra en underviser, der introducerer til et projektelement med tilhørende værktøjer, samt en

workshop-del hvor de studerende konkret skal arbejde med et projektudviklingsværktøj, som er udviklet til at de forskellige elementer. Derigennem opnår de studerende både teoretisk og praktisk indsigt i arbejdet med udvikling af innovationsprojekter og programmer.

Pensum

Kursets pensum udgøres af en række tekster om innovation og entrepreneurskab. Dertil kommer en række projektmanualer, guidelines og værktøjer der typisk anvendes ved gennemførelse af miljøprojekter og programmer i privat eller offentligt regi.

Teksterne uploadet på Moodle.

Studieindsats Kurset er et 5 ECTS kursus hvilket svarer til ca. 135 arbejdstimer. Disse fordeles således: Deltagelse i 10 kursusgange som udgør 20 timer. Forberedelse til kursusgangene udgøres primært af læsning af pensum, forberedelse af mindre oplæg, læsning og feedback på andre studerendes oplæg. Denne del af forberedelsen udgør 5 timer per kursusgang = 50 timer. Derudover skal der løbende under kurset udarbejdes forskellige mindre opgaver, som fremlægges og diskuteres på kurset. Denne del af forberedelsen udgør 45 timer. Endeligt skal der bruges 20 timer på kursusopgaven i slutningen af kurset.

Tilrettelæggelse og indsats

Læringsaktiviteter Kurset kombinerer forskellige formater, herunder faglige oplæg fra kursets undervisere og workshoparbejde. Undervisningen vil i høj grad baseres på workshops og de studerende skal forvente at arbejde aktivt og deltagende med et selvvalgt projekt som case gennem hele kurset. Den studerende udarbejder en projektansøgning, baseret på elementer, der udvikles under kurset. Disse elementer skal udarbejdes som en del af forberedelsen og fremlægges på kurset, hvor den studerende ligeledes skal give feedback til medstuderendes fremlæggelser. Ansøgningen skal udarbejdes i en skabelon der udleveres på kurset, og som nærmere specificerer omfanget af de enkelte elementer.

Udbudsformat

Kursusaktiviteterne foregår på campus.

Undervisningsevaluering

Evaluerings sker løbende mundtligt samt ved kursusafslutning, hvor kurset evalueres i en dialog mellem studerende og underviser, (evt. suppleret af skriftlig opsummering, der fremsendes til studieleder/undervisningsansvarlig). Hertil kommer en skriftlig evaluering som gennemføres mindst hver 6. semester.

Skriftlige evalueringer går til underviser(e), studieleder og studienævn med henblik på kvalitetsudvikling af uddannelsen.

Se mere om evalueringer på studienævnets side på intranettet.

Program

Program Kurset er tilrettelagt sådan, at du sideløbende med introduktionen af ovenstående emner arbejder med udvikling af dit eget innovationsprojekt eller innovationsprogram. Du vælger selv om det skal være et projekt eller et program. Det valgte projekt eller program er et projekt eller et program, som du vælger at arbejde med i forbindelse med kurset. Det er selvfølgelig en god ide, hvis kursusprojektet eller –programmet har tilknytning til det projekt, som du selv arbejder med.

[1] Innovation og innovationsbegrebet i lyset af bæredygtig omstilling: 1) Innovation, former, programmer, projekter 2) Videre introduktion til innovation og innovationsplanlægning 3) State of the art beskrivelsen

[2] Udvikling og gennemførelse af programmer og projekter: 1) Udvikling af projektkoncepter 2) Projektplan og projektøkonomi 3) Projektsamarbejde og formidling

[3] Effekter ved gennemførelse af programmer og projekter: 1) Miljø- og ressourceeffekter 2) Lokale udviklingseffekter 3) Nationale og lokale økonomieffekter

[4] Evaluering: 1) Evaluering af jeres projekt eller program.

ASSESSMENT

Viden, færdigheder og kompetencer:

Læringsmål

- udvælge teorier, metoder og værktøjer til udvikling, planlægning, gennemførelse og evaluering af projekter og programmer inden for miljøområdet
- identificere problemstillinger der kan omsættes til projekter og programmer inden for miljøområdet
- designe, vurdere og evaluere effektkæder for projekter og programmer inden for miljøområdet
- udvikle, planlægge og evaluere projekter og programmer inden for miljøområdet.

Individuel skriftlig hjemmeopgave.

Hjemmeopgaven skal have et omfang på 12.000-19.200 tegn inkl. mellemrum.

Omfangskravene er inklusive eventuel forside, indholdsfortegnelse, litteraturliste, figurer og andre illustrationer, men eksklusive eventuelle bilag.

Prøveform

Hjemmeopgavens varighed er 5 dage inkl. evt. weekend og helligdage.

Bedømmelse: bestået/ikke bestået

Omprøveform

Samme som ordinær eksamen / same form as ordinary exam

Prøveform ved særlige tilfælde

Prøveform og bedømmelseskriterier (udmøntet)

Prøveform For at bestå kursus skal du udarbejde en individuel skriftlig hjemmeopgave, som skal tage udgangspunkt i en specifik (fiktiv) ansøgning til

eksempelvis MUDP, InnovationsFonden eller lignende. I den fiktive ansøgning skal der indgå en række af de elementer, der er introduceret på kurset, eksempelvis stakeholderanalyse, arbejdsprogram, milepælsplan, projektbudget, LFA-matrix, risiko management plan, effektskemaer, mv. Indhold i opgaven

Formålet med opgaven kan tilgodeses på forskellig måde. Der er to muligheder til udarbejdelsen af din kursusopgave. Den *ene* mulighed består i, at du udfylder et specifikt ansøgningsskema (MUDP f.eks.); den *anden* mulighed består i, at du vælger ansøgningselementerne mere frit, men dog med udgangspunkt i LFA (logical framework approach).

Den ene mulighed er: (1) Udfyld et ansøgningsskema: Opgaven kan bestå i, at du udfylder de centrale elementer i ansøgningsskemaet til et MUDP-projekt. Du kan eventuelt springe de to første hovedkategorier over (1. Hovedoplysninger og 2. Underskrifter) og starte med 3. Projektbeskrivelse: Ide, skematisk oversigt, teknologisk nyhedsværdi, miljø- og ressourceresultater, erhvervsresultater, kommerialisering, risikovurdering, formidling, aktiviteter og leverancer, tidsplan, organisering og budget (punkterne 3.1-3.12). Du kan eventuelt undlade nogle af elementerne, hvis er mindre relevante for dit konkrete projekt.

Den anden mulighed består i, at du vælger projektelementerne mere frit, nemlig: (2) Hovedelementer i projektet: Du tager udgangspunkt i nogle af de oplysninger, som kræves ved en ansøgning, og opbygger ansøgningen efter hovedpunkterne i LFA (Logical Framework approach), nemlig: 1) Projektideen: a) Problemstilling (problemtræ), b) Stakeholdere, c) Arbejdsprogram (løsningstræ). Under beskrivelsen af projektideen bør du også inddrage eller kort beskrive inddragelsen af hidtidige aktiviteter.

2) Aktiviteter: Beskriv de planlagte aktiviteter gennem et antal arbejdsplaner, hvor arbejdsplanerne typisk vil svare til det, som du kender fra dit projektarbejde som arbejdsplaner. Beskriv herunder de forventede resultater (leverancer) for de enkelte arbejdsplaner.

3) Resultater/effekter af projektet: Beskriv de vigtigste resultater af projektet; brug eventuelt skematikken: Projekt -> Aktiviteter -> Effekter. Eller brug den mere udviklede skematik: Aktiviteter -> Output -> Outcomes -> Impact (følgevirkninger)

4) Budget, tidsplan, milepæle og organisering: Udvælg de vigtigste elementer for dit/ jeres forslag og beskriv dem nærmere.

- kan identificere en problemstilling der kan omsættes til et projekt og program inden for miljøområdet
- kan udvælge og anvende metoder og værktøjer til udvikling, planlægning, gennemførelse og evaluering af et selvvalgt projekt eller program inden for miljøområdet
- kan designe, vurdere og evaluere effektkæder for et selvvalgt projekt eller program inden for miljøområdet.

Desuden, hvorvidt opgaven opfylder alle formelle krav.

Eksamenskoder(r)

Eksamenskoder(r) : U60456

kursusgange:

Hold: 1

Entreprenørskab - udvikling af projekter og programmer (BO)

tidspunkt 08-09-2023 12:15 til
08-09-2023 14:00

sted 04.2-025 - teorirum (40)

Underviser Thomas Budde Christensen (tbc@ruc.dk)

Entreprenørskab - udvikling af projekter og programmer (BO)

tidspunkt 15-09-2023 12:15 til
15-09-2023 14:00

sted 04.2-025 - teorirum (40)

Underviser Thomas Budde Christensen (tbc@ruc.dk)

Entreprenørskab - udvikling af projekter og programmer (BO)

tidspunkt 22-09-2023 12:15 til
22-09-2023 14:00
sted 40.3-25 - undervisningslokale (50)
Underviser Thomas Budde Christensen (tbc@ruc.dk)

Entreprenørskab - udvikling af projekter og programmer (BO)

tidspunkt 25-09-2023 12:15 til
25-09-2023 14:00
forberedelsesnorm ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP ikke valgt
sted 03.1-ne01 - auditorie c (50)
Underviser Thomas Budde Christensen (tbc@ruc.dk)

Entreprenørskab - udvikling af projekter og programmer (BO)

tidspunkt 09-10-2023 12:15 til
09-10-2023 14:00
sted 11.2-047 - gl. natfagsal (65)
Underviser Tyge Kjær (tk@ruc.dk)

Entreprenørskab - udvikling af projekter og programmer (BO)

tidspunkt 13-10-2023 12:15 til
13-10-2023 14:00
sted 04.2-025 - teorirum (40)
Underviser Tyge Kjær (tk@ruc.dk)

Entreprenørskab - udvikling af projekter og programmer (BO)

tidspunkt 27-10-2023 12:15 til
27-10-2023 14:00
sted 04.2-025 - teorirum (40)
Underviser Tyge Kjær (tk@ruc.dk)

Entreprenørskab - udvikling af projekter og programmer (BO)

tidspunkt 03-11-2023 12:15 til
03-11-2023 14:00

sted 04.2-025 - teorirum (40)
Underviser Tyge Kjær (tk@ruc.dk)

Entreprenørskab - udvikling af projekter og programmer (BO)

tidspunkt 10-11-2023 12:15 til
10-11-2023 14:00
sted 04.2-025 - teorirum (40)
Underviser Tyge Kjær (tk@ruc.dk)

Entreprenørskab - udvikling af projekter og programmer (BO)

tidspunkt 17-11-2023 12:15 til
17-11-2023 14:00
sted 04.2-025 - teorirum (40)
Underviser Thomas Budde Christensen (tbc@ruc.dk)

Entreprenørskab - udvikling af projekter og programmer - Aflevering af skriftlig prøve (BO)

tidspunkt 23-11-2023 09:45 til
23-11-2023 10:00

Entreprenørskab - udvikling af projekter og programmer - Skriftlig omprøve (BO)

tidspunkt 05-02-2024 10:00 til
10-02-2024 10:00
forberedelsesnorm ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP ikke valgt