Specialiseringskursus: Digital Leder

Titel	Specialiseringskursus: Digital Leder
Semester	F2023
Kandidatuddannelse i	Digital Transformation
Aktivitetstype	Valgfrit Det er obligatorisk, at man skal vælge ét af specialiseringskurserne. Det er valgfrit at vælge ml. Digital Leder eller Digital Designer.
Undervisningssprog	Dansk
Studieordning	Læs mere om uddannelsen og find din studieordning på ruc.dk

REGISTRATION AND STUDY ADMINISTRATIVE

Tilmelding	Du skal tilmelde dig på stads i tilmeldingsperioden, som du kan se på intra Når du tilmelder dig studieaktiviteter, skal du være opmærksom på, om undervisning og eksamen i de forskellige studieaktiviteter er på samme tidspunkt. RUC planlægger studieaktiviteter sådan at der ikke er overlap, hvis du følger dit anbefalede studieforløb. I forhold til valgfrie elementer og studieplaner, som afviger fra det anbefalede studieforløb, kan der dog forekomme overlap, alt efter hvilke kurser du vælger.
Deltagerantal	
ECTS	10
Aktivitetsansvarlig	Magnus Rotvit Perlt Hansen (magnuha@ruc.dk)
Studieleder	Nina Boulus-Rødje (ninabr@ruc.dk)
Undervisere	Magnus Rotvit Perlt Hanse Jan Pries-Heje
Studieadministration	IMT Tilmelding & Eksamen (imt-eksamen@ruc.dk)
Aktivitetsnummer	U60081

ACADEMIC CONTENT

Overordnet formål	Formålet med specialiseringskurserne er at give de studerende mulighed til at specialisere sig inden for digital ledelse og sætte de studerende i stand til at forstå samspillet mellem det digitale, organisationen og forretningen, samt sikre samspil med virksomhedens it-arkitektur, forretningsmodeller, digitalisering strategier, ledelse og styring
Uddybende beskrivelse	Kurset giver deltagerne avanceret indblik og færdigheder i aspekterne af at kunne agere som digital leder forstået som at have digitalt lederskab. Kursets formål er at give de studerende indsigt i og kompetencer til at: • Identificere og diskutere udfordringer og potentialer inden for digitalt lederskab, it-strategi, den organisatoriske struktur og den underliggende it-arkitektur. • Applikere og reflektere over teorier og metoders styrker og svagheder i at analysere, redesigne og implementere forskellige aspekter af digitalt lederskab, it-strategi, den organisatoriske struktur og den underliggende it-arkitektur. • Vurdere, kritisere og argumentere for teorier og metoders styrker og svagheder til at understøtte digitalt lederskab, it-strategi, den organisatoriske struktur og den underliggende it-arkitektur. I kurset gennemgås følgende emner over følgende aspekter af den digitale lederrolle: - Enterprise arkitektur - Proces-innovation - it-strategi - it-governance - anskaffelse og udbud - it-sikkerhed i organisatorisk kontekst Kurset består af lektioner med lige dele oplæg og lige dele øvelser baseret på teorien. I øvelserne vil der gøres brug af en eller flere eksemplariske cases med formålet at opnå læringsmålene.
Pensum	Litteratur og materialeliste vil bestå af centrale bøger om enterprise- og it-arkitektur, samt det nyeste state-of-the-art forskningslitteratur inden for digitalt lederskab. Dele af 2-3 grundbøger: "Software systems architecture (second edition) - working with stakeholders using viewpoints and perspectives": Nick Rozanski and Eoin Woods, Addison-wesley, 2014, isbn-13: 978-0-321-71833-4; isbn-10: 0-321-71833-x Suppleret med forskningsartikler til hver kursusgang. Listen vil blive lagt ud på Moodle, og løbende vedligeholdt som kurset udvikler sig.
Tilrettelæggelse og indsats	Kurset er 10 ECTS, så beregn ca 275 timer. Ugentlig arbejdsbelastning er ca 18 hours (7 timer confrontation og 11 timers forberedelse) I de første 8 uger, der-næst skrues kursusintensiteten ned til ca 11.5 hours (3.5 konfrontation 8 timers forberedelse) i de sidste 8 uger. Beregn omkring 40 timer til opgaveskrivning og eksamen.
Udbudsformat	100 minutter lektioner og 100 minutter øvelser

Undervisningsevaluering	Kurset evalueres formativt første gang ca efter 8 uger og til sidst i kursusforløbet. Der bruges surveys og efterfølgende konstruktiv dialog for at kunne ændre kurset i en retning der passer til holdet.
Program	Kurset giver deltagerne avanceret indblik og færdigheder i aspekterne af at kunne agere som digital leder forstået som at have digitalt lederskab. Kurset Digital Leder (DL) afholdes parallelt med projektet på 2. modul (P2). Kurset afsluttes med individuel eksamen. I kurset gennemgås følgende emner over følgende aspekter af den digitale leder-rolle: - Enterprise arkitektur: herunder it-arkitektur, arkitektens rolle, sy-stemtænkning, proces og værktøjskasse. - Proces-innovation: herunder scenariebeskrivelser, procestænkning, værdikæder og modellering af disse, samt business proces management. - Digitaliserings, it- og datastrategi: herunder langtidsplanlægning, positionering, alignment af forretningsmodeller, vision og strategieksekvering - IT-governance: herunder evidensbaseret ledelse, rolledefinition, compliance mm. - Anskaffelse og udbud: herunder kravspecifikationer, evaluering, og gevinstrealisering - It-sikkerhed i organisatorisk kontekst: herunder privacy impact assessment, SQUARE, CIA og risikoanalyse og mitigation. - Afsluttende evaluering og opsamling: herunder opsamling af alle kursets læringsmål, opklarende eksamensspørgsmål til proces og indhold.

ASSESSMENT

Læringsmål	De studerende vil oparbejde viden og færdigheder til at ● beskrive, analysere, diskutere og kritisk reflektere over forretningsmodeller og -områder hvor det digitale spiller en særligt væsentlig rolle i at transformere organisationen i en bæredygtig retning ● beskrive, analysere, diskutere og kritisk reflektere over samspillet (alignment) mellem det digitale, organisationen og forretningen, samt sikre samspil med virksomhedens it-arkitektur (enterprise arkitektur), ledelse og styring (governance) ● udarbejde, begrunde og formidle nye løsningsmodeller på problemstillinger og udfordringer, som nye forretningsmodeller og digitaliseringsstrategier potentielt giver.
Prøveform	Individuel mundtlig prøve på baggrund af skriftlig aflevering. Det skriftlige produkt skal have et omfang på maksimalt 48.000 tegn inkl. mellemrum. Omfangskravene er inklusive eventuel forside, indholdsfortegnelse, litteraturliste, figurer og andre illustrationer, men eksklusive eventuelle bilag.

	Eksaminationstid inkl. votering: 30 minutter. Bedømmelsen er en samlet bedømmelse af de(t) skriftlige produkt(er) og den mundtlige prøve. Tilladte hjælpemidler til prøven: alle Bedømmelse: 7-trinsskala Censur: intern medbedømmer
Omprøveform	Samme som ordinær eksamen / same form as ordinary exam
Prøveform ved særlige tilfælde	
Prøveform og bedømmelses-kriterier (udmøntet)	Den mundtlige eksamen indledes af den studerende med et kortvarigt oplæg som efterfølges af spørgsmål som kan tage udgangspunkt i hele pensum samt den valgte litteratur til den skriftlige rapport i dialog med eksaminator og studerende. **Bedømmelseskriterier** ● Den fuldstændige opfyldelse opnås ved en sikker demonstration af (a) solid viden, indsigt og overblik over begrebsområderne (b) solid beskrivelse, kompetent applikation og kritisk refleksion ift. egen brug af teorier og metoder samt (c) sikker, klar og tydelig, velstruktureret og selvstændig samt konceptuelt korrekt skriftlig formidling. ● Den gode opfyldelse opnås ved at den studerende demonstrerer (a) viden om og indsigt i begrebsområderne (b) klar og tydelig beskrivelse samt forholdsvis kompetent applikation af egen brug af teorier og metoder samt (c) en klar og tydelig organisering og skriftlige formidling. ● Den minimalt accepterede beståelse opnås ved at den studerende demonstrerer (a) en tilstrækkelig men begrænset viden om begrebsområderne (b) en tilstrækkelig redegørelse og applikation af egen brug af teorier og metoder samt (c) en tilstrækkelig men usikker organisering og skriftlig formidling.
Eksamenskode(r)	Eksamenskode(r) : U60081

kursusgange:

Hold: 1

Specialiseringskursus: Digital Leder (DIGIT)

tidspunkt	02-02-2023 08:15 til 02-02-2023 12:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	10.2-049 - teorirum (58)
Underviser	Magnus Rotvit Perlt Hansen (magnuha@ruc.dk)

Specialiseringskursus: Digital Leder (DIGIT)

tidspunkt	07-02-2023 12:15 til 07-02-2023 16:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	10.1-025 - teorirum (32)
Underviser	Magnus Rotvit Perlt Hansen (magnuha@ruc.dk)

Specialiseringskursus: Digital Leder (DIGIT)

tidspunkt	09-02-2023 08:15 til 09-02-2023 12:00
sted	10.1-025 - teorirum (32)
Underviser	Magnus Rotvit Perlt Hansen (magnuha@ruc.dk)

Specialiseringskursus: Digital Leder (DIGIT)

tidspunkt	14-02-2023 12:15 til 14-02-2023 16:00
sted	10.1-025 - teorirum (32)
Underviser	Magnus Rotvit Perlt Hansen (magnuha@ruc.dk)

Specialiseringskursus: Digital Leder (DIGIT)

tidspunkt	16-02-2023 08:15 til 16-02-2023 12:00
sted	10.1-025 - teorirum (32)
Underviser	Magnus Rotvit Perlt Hansen (magnuha@ruc.dk)

Specialiseringskursus: Digital Leder (DIGIT)

tidspunkt	21-02-2023 12:15 til 21-02-2023 16:00
sted	10.1-025 - teorirum (32)
Underviser	Magnus Rotvit Perlt Hansen (magnuha@ruc.dk)

Specialiseringskursus: Digital Leder (DIGIT)

tidspunkt	23-02-2023 08:15 til 23-02-2023 12:00
sted	10.1-025 - teorirum (32)
Underviser	Magnus Rotvit Perlt Hansen (magnuha@ruc.dk)

Specialiseringskursus: Digital Leder (DIGIT)

tidspunkt	28-02-2023 12:15 til 28-02-2023 16:00
sted	10.1-025 - teorirum (32)
Underviser	Magnus Rotvit Perlt Hansen (magnuha@ruc.dk)

Specialiseringskursus: Digital Leder (DIGIT)

tidspunkt	02-03-2023 08:15 til 02-03-2023 12:00
sted	10.1-025 - teorirum (32)
Underviser	Magnus Rotvit Perlt Hansen (magnuha@ruc.dk)

Specialiseringskursus: Digital Leder (DIGIT)

tidspunkt	07-03-2023 12:15 til 07-03-2023 16:00
sted	10.1-025 - teorirum (32)
Underviser	Magnus Rotvit Perlt Hansen (magnuha@ruc.dk)

Specialiseringskursus: Digital Leder (DIGIT)

tidspunkt	09-03-2023 08:15 til 09-03-2023 12:00
sted	10.1-025 - teorirum (32)
Underviser	Magnus Rotvit Perlt Hansen (magnuha@ruc.dk)

Specialiseringskursus: Digital Leder (DIGIT)

tidspunkt	14-03-2023 12:15 til 14-03-2023 16:00
sted	10.1-025 - teorirum (32)
Underviser	Magnus Rotvit Perlt Hansen (magnuha@ruc.dk)

Specialiseringskursus: Digital Leder (DIGIT)

tidspunkt	16-03-2023 08:15 til 16-03-2023 12:00
sted	10.1-025 - teorirum (32)
Underviser	Magnus Rotvit Perlt Hansen (magnuha@ruc.dk)

Specialiseringskursus: Digital Leder (DIGIT)

tidspunkt	21-03-2023 12:15 til 21-03-2023 16:00
sted	10.1-025 - teorirum (32)
Underviser	Magnus Rotvit Perlt Hansen (magnuha@ruc.dk)

Specialiseringskursus: Digital Leder (DIGIT)

tidspunkt	23-03-2023 08:15 til 23-03-2023 12:00
sted	10.1-025 - teorirum (32)
Underviser	Magnus Rotvit Perlt Hansen (magnuha@ruc.dk)

Specialiseringskursus: Digital Leder (DIGIT)

tidspunkt	28-03-2023 12:15 til 28-03-2023 16:00
sted	10.1-025 - teorirum (32)
Underviser	Magnus Rotvit Perlt Hansen (magnuha@ruc.dk)

Specialiseringskursus: Digital Leder (DIGIT)

tidspunkt	30-03-2023 08:15 til 30-03-2023 12:00
sted	10.2-049 - teorirum (58)
Underviser	Magnus Rotvit Perlt Hansen (magnuha@ruc.dk)

Specialiseringskursus: Digital Leder (DIGIT)

tidspunkt	04-04-2023 12:15 til 04-04-2023 16:00
sted	10.2-049 - teorirum (58)
Underviser	Magnus Rotvit Perlt Hansen (magnuha@ruc.dk)

Specialiseringskursus: Digital Leder (DIGIT)

tidspunkt	13-04-2023 08:15 til 13-04-2023 12:00
sted	10.1-025 - teorirum (32)
Underviser	Magnus Rotvit Perlt Hansen (magnuha@ruc.dk)

Specialiseringskursus: Digital Leder (DIGIT)

tidspunkt	18-04-2023 12:15 til 18-04-2023 16:00
sted	10.1-025 - teorirum (32)
Underviser	Magnus Rotvit Perlt Hansen (magnuha@ruc.dk)

Specialiseringskursus: Digital Leder - Aflevering (DIGIT)

tidspunkt	27-04-2023 10:00 til 27-04-2023 10:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt

Specialiseringskursus: Digital Leder - Mundtlig prøve (DIGIT)

tidspunkt	07-06-2023 08:15 til 09-06-2023 18:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	08.2-047 - grupperum (12)

Specialiseringskursus: Digital Leder - Omprøve aflevering (DIGIT)

tidspunkt	14-08-2023 10:00 til 14-08-2023 10:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt

Specialiseringskursus: Digital Leder - Mundtlig omprøve (DIGIT)

tidspunkt	18-08-2023 08:15 til 18-08-2023 18:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	02.1-157 - miljødynamik-mødelokale (14)