

Renovering og transformation

Fra Fredag d. 27. februar 2026 til Mandag d. 14. september 2026

Middelfart - Huset Middelfart

Webinar 1: Fredag d. 27. februar 2026

09:00 - 10:00 **Intro til kurset / dag 1 og igangsætning af gruppeopgave**
v/ Nina Koch-Ørvad og Johan Kure-Biegel

Intro til processer i bæredygtig renovering
(værdibyg vejledninger og tillæg til ydelsesbeskrivelse).

Dag 1: Torsdag d. 12. marts 2026

08:45 - 09:15 **Registrering - og morgenmad**

09:15 - 09:45 **Velkomst og introduktion**
v/ Johan Kure-Biegel

09:45 - 10:15 **Mulighed og barrierer i bæredygtig renovering**
v/ Johan Kure-Biegel

10:15 - 10:40 **Bæredygtighed og renovering - helhedstilgangen**
v/ Johan Kure-Biegel

10:40 - 10:50 **Pause**

10:50 - 11:30 **Bæredygtighed og renovering - indsatsområder**
v/ Johan Kure-Biegel

11:30 - 12:00 **Klimamål, ESG og EU-rammer som drivere for bæredygtighed**
v/ Johan Kure-Biegel

12:00 - 12:45 **Frokost**

12:45 - 13:30 **Renoveringsstrategi - rammer, retning og proces**
v/ Nina Koch-Ørvad

13:30 - 14:30 **Øvelse - rammer i casearbejdet**
v/ Johan Kure-Biegel

14:30 - 14:45 **Pause med kage**

14:45 - 15:30 **Bæredygtighedsprogram - visioner og mål i renoveringsstrategien**
v/ Nina Koch-Ørvad

15:30 - 16:15 **Øvelse - visioner og mål i casearbejdet**
v/ Nina Koch-Ørvad

16:15 - 16:30 **Afrunding og opsamling**
v/ Johan Kure-Biegel

16:30 **Tak for i dag - på gensyn**

Webinar 2 : Tirsdag d. 7. april 2026

09:00 - 10:00 **Intro til dag om bygningsteknik**
v/ Steffen Petersen

Dag 2: Mandag d. 13. april 2026

08:45 - 09:15 **Registrering - og morgenmad**

09:15 - 09:45 **Introduktion til teknisk værdiskabelse**
v/ Bo Riisbjerg Thomsen

09:45 - 10:50 **Byggetekniske indsatsområder og udfordringer**
v/ Steffen Petersen

10:50 - 11:00 **Pause**

11:00 – 12:00	Integreret design af tekniske bygningsforbedringer <i>v/ Steffen Petersen</i> Øvelse – tiltag ved forskellige ejendomsstyper
12:00 – 12:45	Frokost
12:45 – 13:30	Renoveringstiltagene i praksis – hvad ved vi, om hvad der virker? <i>v/ Martin Løvstrup Jensen</i>
13:30 – 14:15	Samtale i plenum – hvorfor opstår skaderne så? <i>v/ Martin Løvstrup Jensen</i>
14:15 – 14:30	Pause med kage
14:30 – 15:15	Tilgang til registrering og genbrug af materialer <i>v/ Henrik Eggersen</i>
15:15 – 15:45	Øvelse <i>v/ Henrik Eggersen</i>
15:45 – 16:15	Bearbejdning af materialer til genbrug <i>v/ Henrik Eggersen</i>
16:15 – 16:30	Afrunding dag 2 <i>v/ Bo Riisbjerg Thomsen</i>
16:30	Tak for i dag - og på gensyn

Webinar 3 : Mandag d. 11. maj 2026

09:00 – 10:00	Tekniske installationer i renovering <i>v/ Lars Christensen</i>
---------------	---

Dag 3 : Mandag d. 18. maj 2026

08:45 – 09:15	Registrering - og morgenmad
09:15 – 09:45	Velkomst og introduktion <i>v/ Stina Rask Jensen</i>
09:45 – 10:30	De spændende muligheder <i>v/ Michael Kruse</i> ■ de bygninger vi skal renovere i dag ■ værdiskabelse socialt og kulturelt (investor og brugere)
10:30 – 10:40	Pause
10:40 – 11:20	Tiltag med social og kulturel værdiskabelse <i>v/ Stina Rask Jensen</i> ■ eksempler fra praksis med udgangspunkt i brugeren
11:20 – 12:00	De svære udfordringer <i>v/ Michael Kruse</i> ■ hvad vi rammer ifbm. realisering ■ kommunikation og samarbejde
12:00 – 12:45	Frokost
12:45 – 13:30	Brugerinvolvering – bred perspektivet ud <i>v/ Stina Rask Jensen</i> ■ værdien af brugerinput ■ social commissioning
13:30 – 15:00	Workshop på eksamenscases <i>v/ Michael Kruse og Stina Rask Jensen</i>
15:00 – 15:15	Pause med kage
15:15 – 16:15	Sociale minimumsgarantier <i>v/ Katrine Notholm Buur</i> ■ social værdi i værdikæden ■ eksempler på krav i udbud

16:15 – 16:30	Afrunding og opsamling <i>v/ Stina Rask Jensen</i>
16:30	Tak for i dag - og på gensyn

Webinar 4: Torsdag d. 11. juni 2026

09:00 – 10:00	LCA introduktion <i>v/ Anette Brandt Pedersen</i>
	■ Indhold og omfang af LCA ■ Lovkrav og håndtering af genbrug ■ Eksempler på renovering og CO2-udledning ■ Præsentation af LCAbyg og henvisning til yderligere ressourcer

Dag 4: Mandag d. 22. juni 2026

08:45 – 09:15	Registrering - og morgenmad
09:15 – 09:45	Velkomst og introduktion <i>v/ Anette Brandt Pedersen</i>
09:45 – 10:45	Cirkularitet – udfordringer og potentiale <i>v/ Klaus Kellermann</i>
	■ Risikohåndtering ■ Lovgivningsmæssige rammer ■ Praktiske erfaringer i Roskilde Kommune
10:45 – 10:55	Pause
10:55 – 11:25	Øvelse: Materiale- og værdikæde <i>v/ Klaus Kellermann</i>
	■ Få øje på de lavthængende frugter i værdikæden
11:25 – 12:00	LCA i renovering <i>v/ Anette Brandt Pedersen</i>
12:00 – 12:45	Frokost
12:45 – 14:15	LCA øvelser <i>v/ Anette Brandt Pedersen</i>
14:15 – 14:30	Pause med kage
14:30 – 15:20	Valg af byggeprodukter med fokus på kemi <i>v/ Martha Lewis</i>
	■ Design for adskillelse og genbrug ■ Materialescreening
15:20 – 16:15	Materialepas <i>v/ Anna-Mette Monnelly</i>
	■ Fordele / anvendelse af et materialepas ■ EU-taksonomien og materialepas
16:15 – 16:30	Afrunding og tak for i dag <i>v/ Anette Brandt Pedersen</i>
16:30	Tak for i dag - og på gensyn

Webinar 5: Torsdag d. 25. juni 2026

09:00 – 10:00	Klimadata for renovering <i>v/ Thomas Fænø Mondrup</i>
	■ Resultater fra Realdanias projekt

Webinar 6: Mandag d. 10. august 2026

09:00 – 10:00	LCC introduktion <i>v/ Kim Haugbølle</i> ■ Totaløkonomisk metode og typisk fordeling på hovedposter ■ Kort introduktion af LCCbyg
---------------	--

Dag 5 : Mandag d. 17. august 2026

08:45 – 09:15	Registrering - og morgenmad
09:15 – 09:45	Velkomst og introduktion <i>v/ Jørgen Lange</i>
09:45 – 10:45	Bæredygtighed og totaløkonomi i renovering <i>v/ Jørgen Lange</i>
10:45 – 10:55	Pause
10:55 – 12:15	LCC i renovering og totalværdi <i>v/ Jørgen Lange</i>
12:15 – 13:00	Frokost
13:00 – 13:45	Tilgang til økonomisk værdi i renovering <i>v/ Morten Andersen</i>
13:45 – 14:30	De gode eksempler på helhedstækning med perspektiv <i>v/ Morten Andersen</i>
14:30 – 14:45	Pause med kage
14:45 – 15:15	Øvelse: Totaløkonomiske vurderinger i caseopgaven <i>v/ Jørgen Lange</i>
15:15 – 16:15	Øvelse: Mål og målbarhed i caseopgaven <i>v/ Jørgen Lange</i>
16:15 – 16:30	Afrunding og tak for i dag <i>v/ Jørgen Lange</i>
16:30	Tak for i dag - og på gensyn

Dag 6 : Mandag d. 14. september 2026

08:45 – 09:15	Registrering - og morgenmad
09:15 – 09:30	Introduktion til gruppepræsentationer <i>v/ Jørgen Lange</i>
09:30 – 10:20	Præsentation og feedback - gruppe 1
10:20 – 10:25	Pause
10:25 – 11:15	Præsentation og feedback - gruppe 2
11:15 – 11:20	Pause
11:20 – 12:10	Præsentation og feedback - gruppe 3
12:10 – 13:00	Frokost
13:00 – 13:50	Præsentation og feedback - gruppe 4
13:50 – 14:00	Pause med kage
14:00 – 14:40	Indlæg ved censor <i>v/ Simon Natanael Svensson</i>
14:40 – 15:00	Afrunding – bæredygtig bygningsrenovering <i>v/ Jørgen Lange</i>
15:00 – 15:30	Fejring - og overrækkelse af uddannelsescertifikater Uddeling af certifikater, foto af hele holdet samt bobler.
16:00	Tak for denne gang!