

Bæredygtig Bygningsrenovering

Fra Onsdag d. 20. august 2025 til Tirsdag d. 3. februar 2026

Middelfart - HUSET Middelfart

Webinar 1: Onsdag d. 20. august 2025

09:00 - 10:00	Intro til kurset / dag 1 og igangsætning af gruppeopgave <i>v/ Johan Kure-Biegel og Nina Koch-Ørvad</i> Intro til processer i bæredygtig renovering (værdibyg vejledninger og tillæg til ydelsesbeskrivelse).
---------------	---

Dag 1: Tirsdag d. 26. august 2025

08:45 - 09:15	Registrering - og morgenmad
09:15 - 09:30	Velkomst og introduktion <i>v/ Johan Kure-Biegel</i>
09:30 - 10:10	Mulighed og barrierer i bæredygtig renovering <i>v/ Johan Kure-Biegel</i>
10:10 - 10:40	Bæredygtighed og renovering - helhedstilgangen <i>v/ Johan Kure-Biegel</i>
10:40 - 10:50	Pause
10:50 - 11:30	Bæredygtighed og renovering - indsatsområder <i>v/ Johan Kure-Biegel</i>
11:30 - 12:00	Klimamål, ESG og EU-rammer som drivere for bæredygtighed <i>v/ Johan Kure-Biegel</i>
12:00 - 12:45	Frokost
12:45 - 13:30	Renoveringsstrategi - rammer, retning og proces <i>v/ Nina Koch-Ørvad</i>
13:30 - 14:30	Øvelse - rammer i casearbejdet <i>v/ Johan Kure-Biegel</i>
14:30 - 14:45	Pause med kage
14:45 - 15:30	Bæredygtighedsprogram - visioner og mål i renoveringsstrategien <i>v/ Nina Koch-Ørvad</i>
15:30 - 16:15	Øvelse - visioner og mål i casearbejdet <i>v/ Nina Koch-Ørvad</i>
16:15 - 16:30	Afrunding og opsamling <i>v/ Johan Kure-Biegel</i>
16:30	Tak for i dag - på gensyn

Webinar 2: Onsdag d. 24. september 2025

09:00 - 10:00	Intro til dag om bygningsteknik <i>v/ Steffen Petersen</i>
---------------	--

Dag 2: Onsdag d. 1. oktober 2025

08:45 - 09:15	Registrering - og morgenmad
09:15 - 09:30	Introduktion til teknisk værdiskabelse <i>v/ Johan Kure-Biegel</i>
09:30 - 10:40	Byggetekniske indsatsområder og udfordringer <i>v/ Steffen Petersen</i>
10:40 - 10:50	Pause
10:50 - 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 Eggensen</i>
15:15 - 15:45	Øvelse <i>v/ Henrik Eggensen</i>
15:45 - 16:15	Bearbejdning af materialer til genbrug <i>v/ Henrik Eggensen</i>
16:15 - 16:30	Afrunding dag 2 <i>v/ Johan Kure-Biegel</i>
16:30	Tak for i dag - og på gensyn

Webinar 3: Tirsdag d. 21. oktober 2025

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

Dag 3: Onsdag d. 29. oktober 2025

08:45 - 09:15	Registrering - og morgenmad
09:15 - 09:30	Introduktion til social værdiskabelse <i>v/ Johan Kure-Biegel</i>
09:30 - 10:15	De spændende muligheder <i>v/ Michael Kruse</i> ▪ de bygninger vi skal renovere i dag ▪ værdiskabelse socialt og kulturelt (investor og brugere)
10:15 - 10:30	Pause
10:30 - 11:15	Tiltag med social og kulturel værdiskabelse <i>v/ Stina Rask Jensen</i> ▪ eksempler fra praksis med udgangspunkt i brugeren

11:15 – 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	Dilemmaer og synergier i praksis <i>v/ Stina Rask Jensen og Michael Kruse</i> Workshop på eksamenscases
15:00 – 15:15	Pause med kage
15:15 – 16:00	Sociale minimumsgarantier <i>v/ Johan Kure-Biegel</i>
16:00 – 16:30	Afrunding og opsamling <i>v/ Johan Kure-Biegel</i>
16:30	Tak for i dag - og på gensyn

Webinar 4: Mandag d. 17. november 2025

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. 24. november 2025

08:45 – 09:15	Registrering - og morgenmad
09:15 – 09:30	Introduktion til miljømæssig værdiskabelse <i>v/ Johan Kure-Biegel</i>
09:30 – 10:30	Cirkularitet – udfordringer og potentiale <i>v/ Klaus Kellermann</i> ■ Risikohåndtering ■ Lovgivningsmæssige rammer ■ Praktiske erfaringer i Roskilde Kommune
10:30 – 11:00	Øvelse: Materiale- og værdikæde <i>v/ Klaus Kellermann</i> ■ Få øje på de lavthængende frugter i værdikæden
11:00 – 11:10	Pause
11:10 – 12:00	LCA i renovering <i>v/ Anette Brandt Pedersen</i>
12:00 – 12:45	Frokost
12:45 – 14:45	LCA øvelser <i>v/ Anette Brandt Pedersen</i>

14:45 - 15:00	Pause med kage
15:00 - 15:45	Valg af byggeprodukter med fokus på kemi <i>v/ Martha Lewis</i> ■ Design for adskillelse og genbrug ■ Materialescreening
15:45 - 16:30	Materialepas <i>v/ Anna-Mette Monnelly</i> ■ Fordele / anvendelse af et materialepas ■ EU-taksonomien og materialepas
16:30	Tak for i dag - og på gensyn

Webinar 5: Torsdag d. 4. december 2025

09:00 - 10:00	Klimadata for renovering <i>v/ Zoey Siff Hansen</i> ■ Resultater fra Realdanias projekt
---------------	---

Webinar 6: LCC introduktion: Onsdag d. 17. december 2025

09:00 - 10:00	Introduktion til LCCbyg <i>v/ Kim Haugbølle</i>
---------------	---

Dag 5: Torsdag d. 8. januar 2026

08:45 - 09:15	Registrering - og morgenmad
09:15 - 09:30	Introduktion til økonomisk værdiskabelse <i>v/ Jørgen Lange</i>
09:30 - 10:30	Bæredygtighed og totaløkonomi i renovering <i>v/ Jørgen Lange</i>
10:30 - 10:45	Pause
10:45 - 12:15	LCC og totalværdi <i>v/ Jørgen Lange</i> ■ LCCbyg introduktion ■ Eksempler på LCC i renovering ■ Totalværdi
12:15 - 13:00	Frokost
13:00 - 14:30	Tilgang til økonomisk værdi i renovering <i>v/ Morten Andersen</i> ■ de gode eksempler på helhedstænkning med perspektiv
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: Tirsdag d. 3. februar 2026

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