

Certificeret rådgiver i bæredygtigt byggeri

Middelfart - Huset Middelfart

Dag 1:

- 08:45 - 09:15 **Registrering - og morgenmad**
- 09:15 - 09:45 **Præsentation af uddannelsen og kursister**
v/ Jørgen Lange
- 09:45 - 10:15 **Introduktion til bæredygtighed**
v/ Jørgen Lange
- 10:15 - 10:30 **Pause**
- 10:30 - 12:00 **Overblik begreber og metoder**
v/ Jørgen Lange
- Pause undervejs
- 12:00 - 12:45 **Frokost**
- 12:45 - 13:15 **Opsamling egen praksis**
v/ Jørgen Lange
- 13:15 - 14:00 **Cirkulær bæredygtighed (inkl. Cradle to Cradle)**
v/ Aleksander G. Kongshaug
- 14:00 - 14:15 **Pause med kage**
- 14:15 - 15:00 **Praktiske eksempler på nye og grønne materialer**
v/ Aleksander G. Kongshaug
- 15:00 - 16:15 **Igang sætning case arbejde: Tilgang til bæredygtighed**
v/ Jørgen Lange
- 16:15 - 16:30 **Kort opsamling på case-arbejder**
v/ Jørgen Lange
- 16:30 **Workshoppen slutter - tak for i dag**
- Efter workshop 1:
Evaluering og test (adgangsgivende til eksamen)

Dag 2:

- 08:45 - 09:15 **Registrering - og morgenmad**
- 09:15 - 09:30 **Velkommen & præsentation af deltagere**
v/ Line Søndergaard Kristensen og August Sørensen
- 09:30 - 10:00 **Generel introduktion til LCA**
v/ Line Søndergaard Kristensen
- 10:00 - 10:45 **LCA krav i BR, DGNB og FBK**
v/ Line Søndergaard Kristensen
- 10:45 - 11:00 **Pause**
- 11:00 - 11:30 **Moduler til LCA**
v/ August Sørensen
- 11:30 - 11:45 **Introduktion til LCAbyg**
v/ August Sørensen
- 11:45 - 12:00 **Dokumentation**
v/ August Sørensen

12:00 - 12:30	Opgaver <i>v/ August Sørensen</i>
12:30 - 13:15	Frokost
13:15 - 13:45	Forskellige typer LCA <i>v/ Line Søndergaard Kristensen</i>
13:45 - 14:15	Genbrugsmaterialer og renovering <i>v/ Line Søndergaard Kristensen</i>
14:15 - 14:30	Pause med kage
14:30 - 14:45	Faldgruber <i>v/ August Sørensen</i>
14:45 - 15:30	Opgaver <i>v/ August Sørensen</i>
15:30 - 16:30	Case <i>v/ Line Søndergaard Kristensen og August Sørensen</i>
16:30	Workshoppen slutter - tak for i dag Efter workshop 2 Evaluering og test (adgangsgivende til eksamen)

Dag 3:

08:45 - 09:15	Registrering - og morgenmad
09:15 - 09:30	Introduktion <i>v/ Kim Haugbølle</i>
09:30 - 10:30	Principper og fælles referencegrundlag for beregninger <i>v/ Kim Haugbølle og Peter Scheutz</i>
10:30 - 10:45	Pause
10:45 - 11:30	Introduktion til LCCbyg <i>v/ Kim Haugbølle og Peter Scheutz</i>
11:30 - 12:15	Øvelser med LCCbyg
12:15 - 13:00	Frokost
13:00 - 14:30	Casearbejde: LCCbyg øvelser <i>v/ Kim Haugbølle og Peter Scheutz</i>
14:30 - 14:45	Pause med kage
14:45 - 16:15	Casearbejde: LCCbyg øvelser - inkl. opsamling på case-arbejder <i>v/ Kim Haugbølle og Peter Scheutz</i>
16:15 - 16:30	Afrunding og afsluttende spørgsmål <i>v/ Kim Haugbølle</i>
16:30	Workshoppen slutter - tak for i dag Efter workshoppen: Evaluering og test (adgangsgivende til eksamen)

Dag 4:

08:45 - 09:15	Registrering - og morgenmad
09:15 - 09:45	Opsamling og intro til materialevalg <i>v/ Jørgen Lange</i>
09:45 - 10:30	TROLDTEKT - motivation og erfaringer med dokumentation af bæredygtighed <i>v/ Tina Snedker Kristensen</i>
10:30 - 10:45	Pause
10:45 - 11:30	DERBIGUM - produktoptimering og genanvendelse <i>v/ Ulrik Hoffmann</i>

11:30 - 12:15	STRAATAGET - relancering af klimavenligt byggemateriale <i>v/ Christian Alexander Ditlefsen</i>
12:15 - 13:00	Frokost
13:00 - 13:45	NÆSTE - cirkulær forretning med uderum i genbrugsmaterialer <i>v/ Niels Jakubiak Andersen</i>
13:45 - 14:30	A:GAIN - sekundære råstoffer som produktionsinput til nye produkter <i>v/ Christian Wittrup</i>
14:30 - 14:45	Pause med kage
14:45 - 15:30	KINGO - en nedbryders peptalk til genbrug via ressourcekortlægning <i>v/ Søren Malund Thomsen</i>
15:30 - 16:15	E&P - en totalentreprenørs initiativer til genbrug <i>v/ Anders Strange Sørensen</i>
16:15 - 16:30	Opsamling på dagen <i>v/ Jørgen Lange</i>
16:30	Workshoppen slutter - tak for i dag

Dag 5:

08:45 - 09:15	Registrering - og morgenmad
09:15 - 09:45	Opsamling og intro til valg af ordninger <i>v/ Jørgen Lange</i>
09:45 - 10:30	Svanemærket - miljøcertificering af byggeri og byggeprodukter <i>v/ Bjørn-Erik Kölsch</i>
10:30 - 10:45	Pause
10:45 - 11:30	EU krav – Taksonomi og ESG som drivere til mere bæredygtighed i byggeri <i>v/ Johan Kure-Biegel</i>
11:30 - 12:15	FSC - certificeret træ til bæredygtigt byggeri <i>v/ Henriette Aarslev Clausen</i>
12:15 - 13:00	Frokost
13:00 - 13:45	DGNB - Bæredygtighed på formel og bred værdiskabelse <i>v/ Søren Skou Petersen</i>
13:45 - 14:30	National bæredygtighedsstrategier inkl. erfaringer med Frivillig Bæredygtighedsklasse <i>v/ Niels Bruus Varming</i>
14:30 - 14:45	Pause med kage
14:45 - 15:30	Opsamling litteratur og introduktion eksamen <i>v/ Jørgen Lange</i>
15:30 - 16:15	Gruppearbejde
16:15 - 16:30	Opsamling på certificeringsordninger <i>v/ Jørgen Lange</i>
16:30	Workshoppen slutter - tak for i dag

Dag 6:

08:45 - 09:15	Registrering - og morgenmad
09:15 - 09:30	Opsamling WS5 og intro WS6 <i>v/ Jørgen Lange</i>
09:30 - 10:20	Fremlægning Grp. 1, opponering fra Grp. 5 Censor: Market Director Sustainability & Green Transition Gitte Gylling Olesen, COWI
10:20 - 11:10	Fremlægning Grp. 2, opponering fra Grp. 1 Censor: Market Director Sustainability & Green Transition Gitte Gylling Olesen, COWI

11:10 - 12:00	Fremlægning Grp. 3, opponering fra Grp. 2 Censor: Market Director Sustainability & Green Transition Gitte Gylling Olesen, COWI
12:00 - 13:00	Frokost
13:00 - 13:50	Fremlægning Grp. 4, opponering fra Grp. 3 Censor: Market Director Sustainability & Green Transition Gitte Gylling Olesen, COWI
13:50 - 14:40	Fremlægning Grp. 5, opponering fra Grp. 4 Censor: Market Director Sustainability & Green Transition Gitte Gylling Olesen, COWI
14:40 - 15:00	Pause med kage
15:00 - 15:45	Tilgang til arbejdet med bæredygtighed i byggeri <i>v/ Gitte Gylling Olesen</i>
15:45 - 16:20	Opsamling på besvarelser og tilgang <i>v/ Jørgen Lange</i>
16:20 - 16:30	Udlevering af uddannelsescertifikater <i>v/ Jørgen Lange</i> Uddeling af certifikater, foto af hele holdet samt bobler og snacks.
16:30	Workshoppen slutter - tak for denne gang