

MODUL 1

Undervisere: Mette Rydahl Anker og Anne Helene Hornhaver

1. dag

Tid	Emne
9.00 - 9.30	Introduktion til kursets opbygning og kursisterne
9.30 - 12.00	De overordnede rammer, lovgivning og teknisk fælleseje Bygningens vigtigste bygningsdele Gennemgang af funktionskrav til vigtige bygningsdele
12.00 - 13.00	FROKOST
13.00 - 14.30	Byggeriets materialer og konstruktioner Småhuset fra fundament til tag
14.30 - 14.45	PAUSE
14.45 - 15.45	Funktionskrav til klimaskærmens forskellige lag
15.45 - 16.00	Opsamling, afrunding og morgendagens program

2. dag

Tid	Emne
9.00 - 12.00	Væsentlige materialeegenskaber Udvælgelse af materialer ud fra relevante parametre
12.00 - 13.00	FROKOST
13.00 - 14.30	Ebbe Wæhrens , arkitekt MAA og Partner hos BBP Arkitekter kommer og fortæller om deres byggeri Børnehuset Grønnegården
14.30 - 14.45	PAUSE
14.45 - 15.45	Trykprøvning - opsamling på modulet
15.45 - 16.00	Mere viden – litteratur og links Afrunding og evaluering af modul 1

MODUL 2

Undervisere: Magnus Sølvhøj Kühn og Martin Carlsen Dam

1. dag

Tid	Emne
9.00 - 12.00	Termisk isolering H₂O Bygningsfysik Bygningsanatomi - klimaskærmen
12.00 - 13.00	FROKOST
13.00 - 14.30	Bygningen baglæns: Jacob Campbell og Ditte Rode fra Christensen & Co. Arkitekter præsenterer Nordøstamager Skole af Christensen & Co og Kjaer & Richter
14.30 - 15.00	PAUSE
15.00 - 15.45	Knudepunkter i klimaskærmen
15.45 - 16.00	Opsamling, afrunding og morgendagens program

2. dag

Tid	Emne
9.00 - 12.00	Curtain Walls Bygningsanatomi Internt adskillende bygningsdele Komplekse Knudepunkter
12.00 - 13.00	FROKOST
13.00 - 14.30	Knudepunktsproces
14.30 - 15.00	PAUSE
15.00 - 15.45	Opbygning af knudepunkter (fortsat) Opsamling af knudepunkter
15.45 - 16.00	Opsamling, afrunding og evaluering af modul 2

MODUL 3

Undervisere: Magnus Sølvhøj Kühn og Mette Rydahl Anker

1. dag

Tid

9.00 - 12.00	Byggeteknik på bygningsniveau Om koblingen mellem byggesystem, føringsveje og facadeudtryk Byggesystemer Principper og materialer
12.00 - 13.00	FROKOST
13.00 - 14.30	David Sherman , Arkitekt MAA, byggeøkonom MDB fra Over Byen Arkitekter præsenterer Copenhagen Plant Science Center af Lundgaard og Tranberg Arkitekter.
14.30 - 14.45	PAUSE
14.45 - 15.45	Øvelse
15.45 - 16.00	Opsamling, afrunding og morgendagens program

2. dag

Tid

Emne

9.00 - 12.00	Principper for lodrette og vandrette føringsveje Det flade tag
12.00 - 13.00	FROKOST
13.00 - 13.45	Byggeproces
13.45 - 14.15	Opsamling
14.15 - 14.30	PAUSE
14.30 - 15.45	Trykprøvning - opsamling på modulet
15.45 - 16.00	Mere viden – litteratur og links Evaluering af modul 3 og af kurset som helhed