

## Masterseminar:10

for BIM interesserte studenter ved  
fagskoler, høyskoler og universiteter



Onsdag 13. januar, Høgskolen i Oslo, Pilestredet 35, Auditorium PH 330

Tema: **Hva er buildingSMART**

Kl.	Tema	Presenteres av
12:30	Introduksjon : Hva er buildingSMART	buildingSMART Norge
13:00	Prosjektering og energianalyse	Graphisoft Norge
13:30	BIM basert prosjektering	Focus Software
14:00	Iterativ design og BIM	Bentley Systems
14:30	Pause med gratis servering	
15:00	Konstruksjonsløsninger og prosjektstyring	EDR Norge
16:00	Prosjektering, kalkyle og miljøregnskap	Holte Byggsafe
17:00	Avslutning	

Torsdag 14. januar, Akershus Festning, Aulaen i Forsvarsmuseet

Tema: **Hvorfor bruker vi buildingSMART**

Kl.	Tema	Presenteres av
09:00	Praktisk anvendelse av buildingSMART i hele verdikjeden hos en eiendomsforvalter	Forsvarsbygg
09:30	Tverrfaglig bruk av BIM - Nye forretningsprosesser	buildingSMART Norge
10:00	Bruk av BIM i hos rådgivende ingeniør	SWECO
10:30	BIM i byggeprosessen	Skanska
11:00	Digital informasjonsflyt fra salg til fabrikk	UMB
11:15	Integrerte prosjekteringsprosesser	UMB/IMT + andre
11:30	Lunsj med gratis servering	
12:15	Framtidens byer	MD / Framtidens byer
15:45	Smart Grønn vekst	BBU
15:45	Energikampen	Forsvarsbygg
15:45	Pause	
15:45	Klimaregnskap	Statsbygg
15:45	Behov for nye standarder	Forsvarsbygg
15:45	Viktigheten av miljøfokus	Alle
15:45	Oppsummering / spørsmål	Alle
16:00	Avslutning	

Fredag 15. januar, Høgskolen i Oslo, Pilestredet 35, Auditorium PH 131

Tema: **Hvordan bruker vi buildingSMART i oppgaven**

Kl.	Tema	Presenteres av
09:00	Felles bruk av BIM – utvikling av BIM manualer	buildingSMART Statsbygg
09:45	Felles prosess: IDM	buildingSMART Statsbygg
11:30	Lunsj med gratis servering	
12:00	Felles filformat IFC	buildingSMART
12:45	Felles filformat IFC	DDS Graphisoft
13:45	Felles terminologi: IFD	Catenda AS Byggetjenester
13:45	Digital informasjonsflyt fra salg til fabrikk	DDS/UMB
14:00	Konsepter for prosess og samarbeid	UMB
14:15	Hva kjennetegner gode BIM oppgaver	Faglærerne
14:45	Oppsummering / spørsmål	Alle
15:00	Avslutning	

Kontaktperson: **Eilif Hjelseth**, Utdanningskoordinator buildingSMART Norge  
Tlf 952 66 100 e-post: [eilif.hjelseth@umb.no](mailto:eilif.hjelseth@umb.no)