

Litteraturliste BIM-I

Det anbefales sterkt at du venter med å kjøpe bøkene til du har begynt på skolen da bøkene oppdateres til riktig versjon i august/september.					
Emne	Tema	Tittel	Forfatter	ISBN-nr	Forlag
PSI og BIM-I	Alle temaer	Grethes Hus for ArchiCAD, 1-4 (for ArchiCAD 22 evt 23)	Sundfør	978-82-8241-021-2 978-82-8241-022-9 978-82-8241-023-6 978-82-8241-024-3	Grethes Hus AS
		SketchUp - Enkelt terreng, bygninger og objekter	Sundfør	978-82-8241-037-3	Grethes Hus AS
		Grethes Hus i Revit I - IV (Revit 2020).	Dagalid	978-82-8241-027-4 978-82-8241-028-1 978-82-8241-029-8 978-82-8241-030-4,	Grethes Hus AS
		Solibri – modellkontroll og kvalitetssikring, Solibriversjon 9.8 (evt nyere) bok 1 og 2	Selvær	978-82-8241-013-7 978-82-8241-020-5	Grethes Hus AS
		Excel for tekniske fag	Edvardsen	978-82-8241-031-1	Grethes Hus AS
		Synchro for Grethes Hus 1 og 2	Sundfør	978-82-8241-032-8 978-82-8241-033-5	Grethes Hus AS
		DDS-CAD MEP - 3D-modellering av VVS og EL	Selvær	978-82-8241-018-2	Grethes Hus AS

PC-spesifikasjon:	<ul style="list-style-type: none"> • Administratorrettigheter på PC'en • Min. 15" skjerm • Windows 10 • Minst Intel i7 eller xeon-prosessor, eller tilsvarende • Min. 16 GB RAM • Mulighet for kablet tilkoping til internett • DMI-kopling • Min. 2 GB dedikert grafikkminne, Nvidia eller AMD (Med kun Intel-grafikkort kan det skape problemer for BIM-programmene) • Samlet harddiskkapasitet: Min. 256 GB SSD, til sammen min 1 TB • Vi anbefaler ikke 4K-skjerm da denne ikke går så godt sammen med BIM-programmer <p>Du må ha et Windows-basert operativsystem. Vi anbefaler ikke Mac, den brukes i så fall på eget ansvar.</p>	
I tillegg:	<ul style="list-style-type: none"> • En minnepinne min 8GB • En datamus som er god å jobbe med 	
Valgfritt:	En ekstern harddisk.	
Virusbeskyttelse:	Ikke betal for virusbeskyttelse, dette er unødvendig da det finnes innebygd i Windows 10. Officepakka får du gratis som student, den installeres på skolen.	
Obligatoriske utgifter:	Læremiddelavgift: Kopiering, adgangs -og studentkort, medlemskap ONF	1400,-
	Norsk Standard-studentabonnement:	500,-
	Rørleggere og innen VVS: Byggforsk	400,-
	Elektrikere: Normguiden, digital versjon	1000,-
	I tillegg diverse programvarelisenser, bl.a. Snagit.	1000,-