

Byggingenjör 180 hp

Årskurs I

Termin 1		Termin 2	
Läsperiod 1	Läsperiod 2	Läsperiod 3	Läsperiod 4
Tillämpad matematik I 7,5 hp MA2003	Tillämpad matematik II 7,5 hp MA2004	Tillämpad matematik III 7,5 hp MA2018	Byggfysik med materiallära 7,5 hp BY4045
Ingenjörsmetodik 7,5 hp TE2007		Byggmekanik I 7,5 hp BY4036	Tillämpad fysik 7,5 hp FY4003
Husbyggnadsteknik och hållbar byggplanering 7,5 hp BY2013			

Årskurs 2

Termin 3		Termin 4	
Läsperiod 1	Läsperiod 2	Läsperiod 3	Läsperiod 4
Hållbar projektledning 7,5 hp IE2007		Byggkonstruktion I 7,5 hp BY4039	Byggkonstruktion o projektering: Byggkonstruktion II 7,5 hp BY4040 Byggproduktion och projektledning: Bygglogistik 7,5 hp BY4034
Installationsteknik och vatten- & avfallsteknik 7,5 hp BY4046		Geoteknik med grundläggning 7,5 hp GO4002	Byggprojektledning med geodetisk mätteknik 7,5 hp BY4047
Byggmekanik II 7,5 hp BY4024	Industriell ekonomi 7,5 hp IE2008		

Årskurs 3

Termin 5		Termin 6	
Läsperiod 1	Läsperiod 2	Läsperiod 3	Läsperiod 4
Arbetsmiljö och ledarskap 7,5 hp BY6017	Industriellt byggande och BIM 7,5 hp	Examensarbete inom byggteknik 15 hp BY6019	
<u>Byggkonstruktion och projektering:</u> Byggkonstruktion III 7,5 hp BY6013 <u>Byggproduktion och projektledning:</u> Betongteknik 7,5 hp BY4048	<u>Byggkonstruktion och projektering:</u> Byggkonstruktion IV 7,5 hp BY6014 <u>Byggproduktion och projektledning:</u> Utvecklingstrender inom byggproduktion 7,5 hp	Vetenskaplig metod och byggteknisk forskning 7,5 hp BY6018	Juridik och etik inom byggsektorn 7,5 hp BY4033