

## Byggingenjör – byggkonstruktion och projektering 180 hp

### Årskurs 1

Termin 1		Termin 2	
Läsperiod 1	Läsperiod 2	Läsperiod 3	Läsperiod 4
Husbyggnad I 7,5 hp <b>BY2010</b>	Hållbar byggplanering och CAD 7,5 hp <b>BY2009</b>	Byggfysik med installationsteknik I 7,5 hp <b>BY4037</b>	
		Ingenjörsvetenskap och geodetisk mätteknik 7,5 hp <b>BY2011</b>	
Tillämpad Matematik I 7,5 hp <b>MA2003</b>	Tillämpad Matematik II 7,5 hp <b>MA2004</b>	Tillämpad Matematik III 7,5 hp <b>MA2018</b>	Byggmekanik I 7,5 hp <b>BY4036</b>

### Årskurs 2

Termin 3		Termin 4	
Läsperiod 1	Läsperiod 2	Läsperiod 3	Läsperiod 4
Byggmekanik II 7,5 hp <b>BY2024</b>	Ekonomi och byggande 7,5 hp <b>BY4031</b>	<i>Byggkonstruktion I</i> 7,5 hp <b>BY4039</b>	Byggkonstruktion II 7,5 hp <b>BY4040</b>
Vatten – och avfallsteknik 7,5 hp <b>BY4028</b>	Geoteknik med grundläggning 7,5 hp <b>GO4002</b>	Byggprojektledning I 7,5 hp <b>BY4035</b>	Byggmekanik III 7,5 hp <b>BY4038</b>

### Årskurs 3

Termin 5		Termin 6	
Läsperiod 1	Läsperiod 2	Läsperiod 3	Läsperiod 4
Byggkonstruktion III 7,5 hp <b>BY6013</b>	Byggkonstruktion IV 7,5 hp <b>BY6014</b>	Examensarbete inom byggt teknik 15 hp <b>BY6019</b>	
<i>Hållbart byggande</i> 7,5 hp <b>BY4025</b>	Vetenskaplig metod och byggt teknisk forskning 7,5 hp <b>BY6018</b>	Industriellt byggande och BIM <b>BY4044</b>	Juridik och etik inom byggsektorn <b>BY4033</b>

Anm. Kurser som är angivna med kursiv stil ges helt eller delvis på engelska.