

## Läsårsplanering 2023/2024

Avdelning: Byggnadsteknik och Belysningsvetenskap

Program: Byggnadsteknik med inriktning Byggnadsutformning med arkitektur 180 hp

Studieort: Jönköping

## År 1 (start hösten 2023) Programkod: TGAR7

Termin 1 (2023-08-21—2024-01-14)														Termin 2 (2024-01-15—2024-06-02)																										
34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Envariabelanalys, 9 hp							Linjär algebra, 6 hp							<i>Geographical Information Systems, 6 credits</i> ( <i>Geografiska informationssystem, 6 hp</i> )							Byggnadsmekanik, 7,5 hp																			
Samhällsbyggnad, 9 hp														Matematisk statistik, 6 hp							<i>History of Architecture, 3 credits</i> ( <i>Arkitekturhistoria, 3 hp</i> )																			
<i>BIM 1 Modelling and Presentation, 6 credits</i> ( <i>BIM 1 Modelling och presentation, 6 hp</i> )														Byggmaterial och byggt teknik 1, 7,5 hp																										

## År 2 (start hösten 2022) Programkod: TGAR7

Termin 3 (2023-08-21—2024-01-14)														Termin 4 (2024-01-15—2024-06-02)																										
34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
<i>Housing Design, 6 credits</i> ( <i>Bostadsplanering, 6 hp</i> )							BIM 2 Analys och simulering - Utformning, 6 hp							Ledarskap och projektledning, 6 hp							Näringslivsförlagd kurs i Byggt teknik, 12 hp																			
Konstruktionsteknik 1, 6 hp							Ombyggnad, 6 hp							<i>Urban Space, 6 credits</i> ( <i>Samhällsplanering: Det offentliga rummet, 6 hp</i> )																										
Byggmaterial och byggt teknik 2, 6 hp														Vetenskapligt arbetssätt och kommunikation, 6 hp																										

## År 3 (start hösten 2021) Programkod: TGAR7

Termin 5 (2023-08-21—2024-01-14)														Termin 6 (2024-01-15—2024-06-02)																										
34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Byggherre och förvaltning, 6 hp							BIM 3 Krav och verifiering - Utformning, 3 hp							BIM 4 Projektering och detaljering – Utformning, 9 hp							Ekonomi, entreprenörskap och marknadsföring, 6 hp																			
														Utredningsmetodik, 3 hp																										
<i>Energy and Building Services Engineering, 6 credits</i> ( <i>Energi och installationsteknik, 6 hp</i> )							Konstruktionsteknik 2, 6 hp							Examensarbete i Byggnadsteknik, 15 hp																										
														<i>Architectural Engineering, 6 credits</i> ( <i>Arkitektur och teknik, 6 hp</i> )																										

*Kursiv stil* innebär att kursen ges på engelska.