

## Läsårsplanering 2023/2024

Avdelning: Produktutveckling

Program: Maskinteknik med inriktning Industriell ekonomi och produktionsledning 180 hp

Studieort: Jönköping

## År 1 (start hösten 2023)

Programkod: TGM17

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							Industriell ekonomi, 7,5 hp							Introduktion till konstruktion, 3 hp							Matematisk statistik, 7,5 hp																			
							Linjär algebra, 6 hp																																	
Introduktion till produktframtagning, 7,5 hp														<i>Engineering Materials, 7,5 credits</i> <i>(Konstruktionsmaterial, 7,5 hp)</i>							Mekanik 1, 6 hp																			
														Arbetsorganisation och arbetsmiljö, 6 hp																										

## År 2 (start hösten 2022)

Programkod: TGM17

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
Hållfasthetslära, 6 hp							Material- och produktionsstyrning, 6 hp							Kvalitetsteknik, 7,5 hp							Kvalitets- och verksamhetsutveckling 7,5 hp																			
Logistik, 6 hp							Maskinelement, 6 hp							Projektledningsmetodik, 7,5 hp							Produktionsteknik 1, 7,5 hp																			
<i>Manufacturing Technology, 6 credits</i> <i>(Tillverkningssteknik, 6 hp)</i>																																								

## År 3 (start hösten 2021)

Programkod: TGM17

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
Valbar kurs 15 hp Affärsjuridik, 7,5 hp							Tekniska rapporter, 3 hp							Examensarbete i Maskinteknik, 15 hp																										
Automationssystem, 7,5 hp							Näringslivsförlagd kurs i Maskinteknik, 12 hp							Produktionsteknik 2, 7,5 hp							Innovation, 7,5 hp																			
Diskret matematik, 7,5 hp																																								
<i>Multivariable Calculus, 7,5 credits</i> <i>(Flervariabelanalys, 7,5 hp)</i>																																								
<i>Purchasing, 7,5 credits</i> <i>(Inköp, 7,5 hp)</i>																																								

**Kursiv stil** innebär att kursen ges på engelska.