

Läsårsplanering 2020/2021

Avdelning: Produktutveckling

Program: Maskinteknik med inriktning Industriell ekonomi och produktionsledning 180 hp

Studieort: Jönköping

År 1 (start hösten 2020)

Programkod: TGM17

Termin 1 (2020-08-17—2021-01-17)														Termin 2 (2021-01-18---2021-06-06)																										
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, 6 hp							Introduktion till konstruktion, 3 hp							Matematisk statistik, 7,5 hp																			
							Linjär algebra, 6 hp																																	
Introduktion till produktframtagning, 9 hp														Engineering Materials, 7,5 credits (Konstruktionsmaterial, 7,5 hp)							Mekanik 1, 6 hp																			
														Arbetsorganisation och arbetsmiljö, 6 hp																										

År 2 (start hösten 2019)

Programkod: TGM17

Termin 3 (2020-08-17—2021-01-17)														Termin 4 (2021-01-18---2021-06-06)																										
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							Konstruktionselement, 6 hp							Produktionsekonomi, 7,5 hp							Produktionsteknik 1, 7,5 hp																			
Manufacturing Technology, 6 credits (Tillverkningsteknik, 6 hp)																																								

År 3 (start hösten 2018)

Programkod: TGM17

Termin 5 (2020-08-17—2021-01-17)														Termin 6 (2021-01-18---2021-06-06)																										
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							Tekniska rapporter, 3 hp							Examensarbete i Maskinteknik, 15 hp																										
(V) Affärsjuridik, 7,5 hp																																								
(V) Diskret matematik, 7,5 hp																																								
(V) Multivariable Calculus, 7,5 credits (Flervariabelanalys, 7,5 hp)							Näringslivsförlagd kurs i Maskinteknik, 12 hp							Produktionsteknik 2, 7,5 hp							Innovation, 7,5 hp																			
(V) Purchasing, 7,5 credits (Inköp, 7,5 hp)																																								

Kursiv stil innebär att kursen ges på engelska.