

Programöversikt 2016/2017

Avdelning: Produktutveckling

Program: Maskinteknik med inriktning Industriell ekonomi och produktionsledning 180 hp

Studieort: Jönköping

År 1 (start hösten 2016)

Programkod: TGMI3

Termin 1 (2016-08-22—2017-01-15)														Termin 2 (2017-01-16---2017-06-04)																										
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
Linjär algebra och funktionslära, 9 hp							Envariabelanalys, 6 hp							Datorstött konstruktion, 6 hp																										
Industriell ekonomi och företagsorganisation, 6 hp														Flervariabelanalys, 6 hp							Ellära och mätteknik, 6 hp																			
Introduktion till produktframtagning, 9 hp														Materialteknik, 6 hp (Engineering materials, 6 credits)							Mekanik 1, 6 hp																			

År 2 (start hösten 2015)

Programkod: TGMI3

Termin 3 (2016-08-22—2017-01-15)														Termin 4 (2017-01-16---2017-06-04)																										
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
Tillverkningssteknik, 9 hp							Industriell marknadsföring, 9 hp							Sustainability in Product Development, 6 credits (Hållbar produktutveckling, 6 hp)							Näringslivsförlagd kurs i Maskinteknik, 12 hp																			
Hållfasthetslära, 6 hp							Konstruktionselement, 6 hp							Kvalitets- och miljöledningssystem, 6 hp																										
														Vetenskapligt arbetssätt och kommunikation, 6 hp																										

År 3 (start hösten 2014)

Programkod: TGMI3

Termin 5 (2016-08-22—2017-01-15)														Termin 6 (2017-01-16---2017-06-04)																										
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
Ekonomistyrning för ingenjörer, 6 hp							Företagslogistik, 6 hp							Examensarbete i Maskinteknik, 15 hp																										
Material och produktionsstyrning, 6 hp							Produktionsteknik 1, 6 hp							Tillämpad marknad, ekonomi och kommunikation, 9 hp																										
Matematisk statistik, 6 hp														Valbar kurs 6 hp																										
														(V) Technical Communication, 6 credits (Teknisk kommunikation, 6 hp)							(V) Affärsjuridik för ingenjörer, 6 hp																			
														(V) Produktionsteknik 2, 6 hp																										

Kursiv stil innebär att kursen ges på engelska.