

## Programöversikt 2015/2016

Avdelning: Produktutveckling

Program: Maskinteknik med inriktning Industriell ekonomi och produktionsledning 180 hp

Studieort: Jönköping

## År 1 (start hösten 2015) Programkod: TGMI3

Termin 1 (2015-08-17—2016-01-17)														Termin 2 (2016-01-18---2016-06-05)																											
34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	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							Datorstödd konstruktion, 6 hp																											
Industriell ekonomi och företagsorganisation, 6 hp														Flervariabelanalys, 6 hp							Ellära och mätteknik, 6 hp																				
Introduktion till produktframtagning, 9 hp														<i>Materialteknik, 6 hp</i> <i>(Engineering materials, 6 credits)</i>							Mekanik 1, 6 hp																				

## År 2 (start hösten 2014) Programkod: TGMI3

Termin 1 (2015-08-17—2016-01-17)														Termin 2 (2016-01-18---2016-06-05)																											
34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Tillverkningsteknik, 9 hp							Industriell marknadsföring, 9 hp							<i>Sustainability in Product Development, 6 credits</i> <i>(Hållbar produktutveckling, 6 hp)</i>							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 2013) Programkod: TGMI3

Termin 1 (2015-08-17—2016-01-17)														Termin 2 (2016-01-18---2016-06-05)																											
34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	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 och ledning, 6 hp							Tillämpad marknad, ekonomi och kommunikation, 9 hp																											
Matematisk statistik, 6 hp														Valbar kurs 6 hp																											
														<i>(V) Technical Communication, 6 credits</i> <i>(Teknisk kommunikation, 6 hp)</i>							<i>(V) Affärsjuridik för ingenjörer, 6 hp</i>																				

*Kursiv stil* innebär att kursen ges på engelska.