

Affärsingenjör – inriktning maskin

Högskoleingenjörsutbildning i industriell ekonomi med inriktning maskinteknik, 180 hp

Antagna hösten 2019

TGIEA19h hösten 2019, innan val av inriktning
TGIEA19h-pgrp2 våren 2020, efter val av inriktning

År 1 (2019/20)

Period 1	Period 2	Period 3	Period 4
Introduktion till industriell ekonomi - Affärsingenjör, 7,5 hp, A157TG	Matematisk analys, inriktning Industriell ekonomi, 7,5 hp A104TG	Datorstödd konstruktion - IE, 7,5 hp A233TG	Industriell ekonomi, 7,5 hp 41I22I
Miljövetenskap och miljöskydd för en mer hållbar utveckling, 7,5 hp 41A06A	Naturvetenskap, 7,5 hp A133TG	Linjär algebra, inriktning Industriell ekonomi, 7,5 hp A111TG	Grunder för uppföljning i kalkyleringsprogram, 5,0 hp A231TG Vetenskapsteori och metod, 2,5 hp, A232TG

År 2 (20/21)

Period 1	Period 2	Period 3	Period 4
Kvalitet och ledningssystem, 7,5 hp A207TG	Logistikens verktyg och metoder, 7,5 hp 41I27L	Operativ verksamhetsstyrning, 7,5 hp 41I32O	Operationsanalys, 7,5 hp A188TG
Grundläggande statistik med regressionsanalys, 7,5 hp A175TG	Produktionsteknik, 7,5 hp A212TG	Produktionssimulering, 7,5 hp 41I33P	Lean Management, 7,5 hp A174TG

År 3 (2021/22)

Period 1	Period 2	Period 3	Period 4
Styrning av försörjningskedjor, 7,5 hp A190TG	Produktutveckling, 7,5 hp 41P14P	Mekaniska konstruktioner, 7,5 hp 41I30M	Tillverkningsteknologi, 7,5 hp 41P15T
Statistisk försöksplanering och kvalitetsstyrning, 7,5 hp 41I12B	Materialplanering och styrning på grundnivå, 7,5 hp 41I29M	Examensarbete, 15 hp A172TG	