

# Kemiingenjör – tillämpad bioteknik

Högskoleingenjörsutbildning i kemiteknik med inriktning tillämpad bioteknik, 180 hp  
Antagna hösten 2015

## År 1 (2015/16)

Period 1	Period 2	Period 3	Period 4
Introduktion kemi- och bioteknik, 7,5 hp 41K12A	Allmän och oorganisk kemi I, 7,5 hp 41K14A	Termodynamik, 7,5 hp TT051A	Allmän och oorganisk kemi II, 7,5 hp 41K16A
Grundläggande laborietechnik medmätvärdesanalys, 7,5 hp, 41K13A	Matematisk analys, inriktning Energi- och Kemiingenjörer, 7,5 hp, A103TG	Linjär algebra och differentialekvationer, 7,5 hp A110TG	Energiteknik, 7,5 hp 41ET07

## År 2 (2016/17)

Period 1	Period 2	Period 3	Period 4
Fysikalisk kemi, 7,5 hp TK051B	Hållbar utveckling, 7,5 hp A101TG	Polymerteknik 7,5 hp A114TG	Grundläggande kemiteknik, 7,5 hp A116TG
Tillämpad matematik och statistik, 7,5 hp A105TG	Organisk kemi, 7,5 hp A100TG	Bioteknik, 15 hp A113TG	

## År 3 (2017/18)

Period 1	Period 2	Period 3	Period 4
Kemitekniska processer, 7,5 hp A118TG	Projektteknik 7,5 hp 41I14B	Produkter, processer och det hållbara samhället, 7,5 hp A131TG	Examensarbete, 15 hp 41K05E
Biopolymerer, 7,5 hp A119TG	Bioprosessteknik, 7,5 hp TK141C	Projektkurs med analytisk kemi, 7,5 hp A136TG	