



UTBILDNINGSPLAN

BYGGARBETSLEDAREPROGRAMMET, 80 POÄNG **Construction Work Management Programme, 80 points**

Utbildningsplanen är fastställd av fakultetsnämnden för medicin, naturvetenskap och teknik 2003-02-13.

1 ALLMÄNT

Programmet för byggarbetsledare omfattar 80 poäng, vilket motsvarar två års heltidsstudier, och leder fram till en yrkeshögskoleexamen. Utbildningen startar med grundläggande kurser i matematik och fysik som ligger till grund för fortsatta studier i huvudämnet byggteknik med inriktning mot produktionsledning på byggarbetsplatser. Ett viktigt inslag för att förstärka yrkesprofilen inom yrkeshögskoleutbildning är huvudämnets verksamhetsförlagda kurser som innehåller både praktiska och teoretiska moment.

2 UTBILDNINGENS MÅL

2.1 Mål för grundläggande yrkeshögskoleutbildning

Den grundläggande högskoleutbildningen skall ge studenterna

- förmåga att göra självständiga och kritiska bedömningar,
- förmåga att självständigt urskilja, formulera och lösa problem, samt
- beredskap att möta förändringar i arbetslivet.

Inom det område som utbildningen avser skall studenterna, utöver kunskaper och färdigheter, utveckla förmåga att

- söka och värdera kunskap på vetenskaplig nivå,
- följa kunskapsutvecklingen, och
- utbyta kunskaper även med personer utan specialkunskaper inom området.

(1 kap 9 § Högskolelagen/HL)

2.2 Programmets mål

Mål (utöver de allmänna målen i 1 kap 9 § HL)

För att erhålla yrkeshögskoleexamen skall studenten ha

- relevanta ämneskunskaper i en sådan omfattning som fordras för att förstå och kunna tillämpa de teoretiska grunderna för det yrkesområde som utbildningen avser,
- kunskapsmässiga förutsättningar att använda kända metoder inom yrkesområdet och

- sådana kunskaper och färdigheter som fordras för att självständigt kunna arbeta inom det yrkesområde som utbildningen avser.

(Bil 2 examensordning, Högskoleförordningen/HF)

Utöver detta har Institutionen för teknik vid Örebro universitet följande mål för utbildningen. Utbildningen skall ge den studerande

- förutsättningar att analysera och strukturera tekniska problem
- förutsättningar att följa utvecklingen inom det egna teknikområdet
- färdigheter i att samverka och kommunicera med såväl tekniker som icke tekniker
- förutsättningar att verka för en miljöanpassad teknik.

3 UTBILDNINGEN

3.1 Utbildningens huvudsakliga uppläggning och innehåll

Utbildningen till byggarbetsledare omfattar fyra terminer och varje termin består av två läsperioder där två kurser läses parallellt. Den startar med matematik och fysik som är grunden för fortsatta studier i huvudämnet byggteknik. För att tydliggöra yrkesprofilen och ge studenten goda förutsättningar att snabbt etablera sig på arbetsmarknaden ges delar av utbildningen som verksamhetsförlagda kurser som innebär att både praktiska och teoretiska kunskaper inhämtas ute på en arbetsplats.

3.2 Kurser som ingår i programmet

För ytterligare information om kurser, se kursbladet.

| | Kurser i ämnet | Nivå | Poäng |
|------|--|------|-------|
| År 1 | Byggteknik | A | 20 |
| | Byggteknik, verksamhetsförlagda kurser | A | 5 |
| | Fysik | | 5 |
| | Matematik | | 10 |
| År 2 | Byggteknik | A | 30 |
| | Byggteknik, verksamhetsförlagda kurser | A | 5 |
| | Företagsekonomi | A | 5 |

3.3 Studieförmer

Kurserna bedrivs i olika studieförmer såsom föreläsningar, lektioner, laborationer, grupp-arbeten och projektarbeten samt verksamhetsförlagda kurser och studiebesök. För närmare beskrivning av innehåll, hänvisas till respektive kursplan.

3.4 Obligatorisk närvaro

Obligatorisk närvaro gäller vid verksamhetsförlagda kurser och studiebesök om inte annat särskilt anges. Detta specificeras i respektive kursplan.

3.5 Tröskelregler

För fortsatta studier i åk 2 skall studenten ha avslutade kurser från åk 1 omfattande minst 25 poäng.

4 INTERNATIONELLT STUDENTUTBYTE

Programmet ger för närvarande inte möjlighet till internationellt utbyte.

5 BETYG

Om inte annat är föreskrivet i kursplanen skall betyg sättas på en genomgången kurs. Betyget skall bestämmas av en av högskolan särskilt utsedd lärare (examinator) (6 kap 10 § Högskoleförordningen/HF).

Som betyg skall användas något av uttrycken underkänd, godkänd eller väl godkänd om inte högskolan föreskriver annat betygssystem (6 kap 11 § HF).

Enligt ett rektorsbeslut (nr 54/95) får institutionen för teknik tillämpa ett betygssystem som innehåller betygen underkänd, 3, 4 och 5 för de kurser som ingår i ingenjörsprogrammen och fristående kurser med teknisk inriktning.

Jämte detta kan, för kurser av laborativ karaktär och examensarbeten, betygen underkänd och godkänd användas. (Rektorsbeslut 305/2000).

6 EXAMEN

Yrkehögskoleexamen uppnås efter fullgjorda kursfordringar om sammanlagt 80 poäng. I examensbeviset skall anges att byggteknik är det yrkesområde som utbildningen avser

Mål: se punkt 2.2

7 BEHÖRIGHET

Särskild behörighet: Ma A (Dnr CF 82-2003, HSV beslut 2003-09-30).

8 URVAL

Endast betygsurval och provurval tillämpas. Fördelningen är 50/50.

9 TILLGODORÄKNANDE AV TIDIGARE UTBILDNING

(6 kap 12-14 §§)

Beslut om tillgodoräknande av kurs i yrkesexamen fattas av rektor eller den han bemyndigar. Rektor har bemyndigat berörd institutionsnämnd att fatta dessa beslut. (Se universitetets delegationsordning.)

Beslut om tillgodoräknande av del av kurs fattas av examinator (6 kap 10 § HF).

10 ÖVRIGT

Kurserna i matematik och fysik ger behörighet till fortsatta studier på något av ingenjörsprogrammen vid Örebro universitet. Av programmets 80 poäng kan 20 poäng inom huvudämnet tillgodoräknas vid fortsatta studier till högskoleingenjör.