



Utbildningsplan

Kompletterande utbildning för ingenjörer med avslutad utländsk utbildning
Bridging programme for engineers with foreign qualifications
120,0 högskolepoäng

Gäller för antagna till utbildningen fr o m VT18.

Utbildningens mål

Utbildningen ges i enlighet med förordning om högskoleutbildning som kompletterar avslutad utländsk utbildning (SFS 2008:1101) och syftar till att studenter som har en avslutad utländsk högskoleutbildning eller en annan avslutad utländsk eftergymnasial utbildning som motsvarar en utbildning enligt högskolelagen (SFS 1992:1434) ska få kunskaper och färdigheter för att i Sverige kunna utöva det yrke som den utländska utbildningen har förberett dem för.

Efter utbildningen ska student kunna visa kunskap och förståelse, färdighet och förmåga samt värderingar och förhållningssätt enligt lärandemålen för de i utbildningen ingående kurser som studenten läst.

Kunskap och förståelse

Färdigheter och förmågor

Värderingsförmåga och förhållningssätt

Utbildningens omfattning och innehåll

Utbildningen är på grundläggande nivå och ges på heltid över fyra terminer (120 hp). Undervisning sker i de ingående kurserna antingen på svenska eller på engelska. Innehåll framgår av bifogad kurslista och består av generella yrkesförberedande kurser och ämnesspecifika projektkurser, fördjupningskurser eller breddningskurser inom för studenten relevant ämnesområde.

Behörighet och urval

- Grundläggande behörighet eller motsvarande.
- Avslutad utländsk högskoleutbildning till ingenjör eller annan avslutad utländsk eftergymnasial utbildning till ingenjör som motsvarar en utbildning enligt högskolelagen (SFS 1992:1434). Utbildningen ska ha en inriktning med motsvarighet inom KTH:s utbildningsutbud.

Urval baseras på:

- Tidigare utbildning
- Arbetlivserfarenhet som är värdefull för den sökta utbildningen
- Andra för utbildningen sakliga omständigheter

Redovisat genom intyg och personligt brev.

Utbildningens genomförande

Utbildningens upplägg

Varje läsår omfattar två terminer om 20 veckor vardera. Varje termin är indelad i två perioder.

Kurser

Utbildningen sker i kursform. Kurslistor finns i [bilaga 1](#).

Utbildningen omfattar obligatoriska generella yrkesförberedande kurser, valfria ämnesspecifika fördjupnings- eller breddningskurser samt två projektkurser med nära koppling till arbetsmarknaden. De obligatoriska kurserna genomförs för att i möjligaste grad möta studentens individuella behov. De valfria kurserna liksom utformningen av projektkurserna väljs i samråd med studievägledare med hänsyn till studentens kompetens, intressen och arbetsmarknadens kompetensbehov inom yrkes- eller arbetsområdet.

Årskurs 1

I början av utbildningen kommer studenten att analysera sin egen tidigare utbildning och sätta den i relation till den svenska arbetsmarknadens behov och sina egna yrkesplaner. Studenten läser sedan kurser utformade för att snabbt skaffa sig förutsättningar att använda sina befintliga yrkeskunskaper på den svenska arbetsmarknaden. Utrymme finns för en valfri ämnesspecifik kurs avsedd att komplettera eller bredda din tidigare utbildning. Sista läsperioden är utformad som en projektkurs där studenten arbetar med verkliga problem inom sin profession på en arbetsplats.

Årskurs 2

Under andra året ligger fokus mer på projektledning, entreprenörskap och praktik. Utrymme finns för ytterligare en valfri ämnesspecifik kurs avsedd att komplettera eller bredda din tidigare utbildning. Liksom under första läsåret är sista läsperioden utformad som en projektkurs där studenten arbetar med verkliga problem inom sin profession på en arbetsplats.

Betygssystem

För kurser på KTH används en sjugradig målrelaterad betygsskala A-F som slutbetyg för kurser på grundnivå och avancerad nivå. A-E är godkända betyg med A som högsta betyg. Betygen godkänd (P) och underkänd (F) används som slutbetyg då särskilda skäl föreligger.

För obligatoriska kurser inom utbildningen används betygen godkänd (P) och underkänd (F). För ämnesspecifika fördjupnings- och breddningskurser kan det förekomma graderade betyg A-F där A-E är godkända betyg med A som högsta betyg.

[Bilaga 1 - Kurslista](#)

[Bilaga 2 - Inriktningsbeskrivningar](#)



Bilaga 1: Kurslista

Kompletterande utbildning för ingenjörer med avslutad utländsk utbildning (KUIUT),
Utbildningsplan för kull VT2018

Gemensamma kurser

Årskurs 1

Obligatoriska kurser (52,5 hp)

| Kurskod | Kursnamn | hp | Utb. nivå |
|---------|---|------|-----------|
| LS1419 | Engelska för arbetslivet | 7,5 | Grundnivå |
| LS1701 | Svenska för arbetslivet | 7,5 | Grundnivå |
| LS1702 | Interkulturell kommunikation | 7,5 | Grundnivå |
| LS1703 | Juridik och samhällskunskap för ingenjörer och arkitekter | 7,5 | Grundnivå |
| LS1704 | Arbetslivsprojekt I | 15,0 | Grundnivå |
| LT1033 | Karriär och arbete | 7,5 | Grundnivå |

Kompletterande information

Obs! Kursutbud kan förändras

Under termin 1 ingår en valfri kurs 7,5 hp

Årskurs 2

Obligatoriska kurser (52,5 hp)

| Kurskod | Kursnamn | hp | Utb. nivå |
|---------|--|------|-----------|
| LS1705 | Teknisk kommunikation på svenska och engelska | 7,5 | Grundnivå |
| LS1706 | Projektarbete och entreprenörskap | 7,5 | Grundnivå |
| LS1707 | Kommunikativt ledarskap | 7,5 | Grundnivå |
| LS1708 | Teknik, etik och hållbar utveckling | 7,5 | Grundnivå |
| LS1709 | Arbetslivsprojekt II | 15,0 | Grundnivå |
| LT1034 | Riskbedömning och kvalitetssystem inom kompletterande utbildning | 7,5 | Grundnivå |

Kompletterande information

Obs! Kursutbud kan förändras

Under termin 3 ingår en valfri kurs 7,5 hp

Årskurs 3



Bilaga 2: Inriktningar

Kompletterande utbildning för ingenjörer med avslutad utländsk utbildning (KUIUT),
Utbildningsplan för kull VT2018

Programmet har inga inriktningar.