

Linjenämnderna för civilingenjörs-
linjerna vid LTH

Organisationskommittén för lantmäteri-
utbildning

Översyn av civilingenjörsutbildningarna

Universitetsstyrelsen har förbehållit sig rätten att besluta om vilka utbildningsprogram som skall finnas efter 1993-07-01 liksom om benämningen av dessa. På den senare punkten har det dock ännu inte fattats något beslut i sak. Områdesstyrelsen beslutar nu att linjenämndernas fortsatta planering tills vidare skall utgå från att de utbildningsprogram som leder till civilingenjörsexamen skall ha följande benämningar:

- Civilingenjörsutbildning i teknisk fysik
- Civilingenjörsutbildning i elektroteknik
- Civilingenjörsutbildning i datateknik
- Civilingenjörsutbildning i maskinteknik
- Civilingenjörsutbildning i väg- och vattenbyggnad
- Civilingenjörsutbildning i kemiteknik
- Civilingenjörsutbildning i lantmäteri

Områdesstyrelsen är medveten om att de äldre linjebeteckningarna kommer att används inom LTH jämsides med de officiella under en övergångstid.

Områdesstyrelsen uppdrar åt linjenämnderna att utarbeta förslag till utbildningsplaner för de angivna programmen. Styrelsen räknar med att planerna skall fastställas i sådan tid att de kan införas i studiehandboken för 1994/95.

Styrelsen beslutar att nu tillämpade utbildningsplaner skall ha fortsatt giltighet under 1993/94. Vidare delegerar styrelsen till linjenämnderna att besluta om de förändringar av dessa utbildningsplaner samt av kursplanerna som är direkt nödvändiga på grund av den normala löpande översynen av utbildningen.

Styrelsen kommer att senare utfärda de anvisningar för den formella utformningen av utbildnings- och kursplaner som kan behövas. För sådana anvisningar krävs bl a tillgång till slutliga författningstexter. Vidare bör den formella utformningen kunna påverkas av linjenämndernas överväganden rörande planernas materiella innehåll.

Vid arbetet med det materiella innehållet i utbildningarna skall linjenämnderna bl a beakta bifogade PM 1993-01-26 liksom det program för internationalisering som är under beredning. Nämnderna skall särskilt iaktta följande:

- De nya planerna skall i sin helhet tillämpas på de teknologer som antas hösten 1994
- I den utsträckning som befanns möjlig och lämplig skall riktlinjerna, exempelvis vad gäller ökad valfrihet, tillämpas även på redan antagna teknologer
- Omfattningen av de obligatoriska kurserna bör uppgå till c:a 100 poäng och inte överstiga 120 poäng
- Minst 20 poäng bör vara fritt valbara inom hela LTH:s kursutbud
- Önskvärd fördjupning bör kunna uppnås genom ett antal kompetensinriktningar
- För försöksverksamheten med utbildning på 140-poäng, som skall fortsätta, är riktlinjerna om valfrihet inte tvingande
- Ytterligare anvisningar rörande det naturvetenskapliga basblocket kan komma att utfärdas på grundval av arbetet i särskilt tillsatta referensgrupper
- Om det medges att en icke överlappande kurs vid ett universitet eller en teknisk högskola utanför LTH ingår i examen skall kursen medräknas med sitt ursprungliga poängtal
- Kursplaner skall bl a innehålla en målbeskrivning, en redovisning av förekommande obligatorisk undervisning, obligatoriska inlämningsuppgifter, "duggor" och liknande samt en uppskattning av erforderlig total arbetsinsats från normalteknologens sida
- Försök med kursplaner som anger teknologernas totalarbets-tid bör göras redan läsåret 1993/94

1993-01-26

Dnr LTH G19 749/92

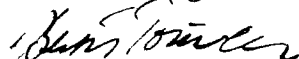
- Högskolan måste ta ett större ansvar för examensarbetena och vid utvärderingar skall särskild vikt läggas vid kvaliteten hos dessa arbeten
- Kurser/delkurser på mindre än 5 poäng får förekomma endast om det finns särskilda skäl. Skälen skall redovisas för varje enskild kurs/delkurs
- Linjenämnderna skall lämna en redovisning av vilka miljö-
vårdsinslag - integrerade eller självständiga, obligatoriska eller valfria - som ingår i utbildningen
- Praktik bör vara obligatorisk men en liberalare dispens-
prövning bör kunna införas

Linjenämnderna skall redovisa sitt arbete i lägesrapporter till
områdesstyrelsen senast 1993-05-01.

Vidare skall det senast den 1993-10-01 lämnas rapporter som
kan ligga till grund för marknadsföringen av utbildningen i
förhållande till presumtiva teknologer.

Vad gäller tidsplanen i övrigt inklusive frågan om ytterligare
lägesrapporter återkommer områdesstyrelsen.

Beslut i detta ärende har förutom av undertecknad ordförande
fattats av ledamöterna I Brinck, P Byhmer, G Ekberg, H Lars-
son, S Lindblad, T Magnusson, S Mårtensson, R Ohlsson,
M Paulson, A Rosenqvist, C Särnstrand och T Torisson samt
tjänstgörande suppleanterna R Kullberg och A Thomasson.
Vidare har närvarit icke tjänstgörande suppleanten G von
Friesendorff, kanslichefen C Odeskog samt avdelningsdirektö-
ren P A Fagerholm, föredragande.


Bertil Törnell


Per Anders Fagerholm

Kopia för kännedom

Institutioner och avdelningar inom LTH
Utbildningsexpeditionen, LTH
Centrala studievägledningen, LTH
Studerandeenheten, LU
Utredningsenheten, LU
TLTH

Marianne Larsson, LTH-EFD 961126 (+ bilaga)