



In English

Sök

Kontakta LTH

Beställ material

För LTHs studenter

Kursplan för examensarbetskurser inom civilingenjörsutbildningarna

Hem »

För LTHs studenter »

Examensarbete »

Kursplan för examensarbetskurser inom civilingenjörsutbildningarna:

Mål

I examensarbetet skall studenten visa förmåga att tillämpa och sammanställa kunskaper och färdigheter förvärvade inom olika centrala och kvalificerade kurser inom det aktuella utbildningsprogrammet. I arbetet skall teknologen visa förmåga identifiera, analysera och lösa ett tekniskt eller vetenskapligt problem liksom att värdera lösningen samt att presentera och dokumentera resultatet. Examensarbetet skall vara fördjupande och visa att teknologen kan tillämpa vetenskaplig och ingenjörsmässig metodik.

Examensarbetet är ett självständigt arbete. Det skall utföras ensamt eller i grupp två personer. Om examensarbetet gjorts i grupp skall det framgå vad var och en bidragit med. Examensarbetet skall göras i något av de ämnen som anges i utbildningsplanen om inte utbildningsnämnden medger undantag i det enskilda fallet.

Godkänt examensarbete är obligatoriskt för erhållande av civilingenjörsexamen.

Innehåll

I examensarbetet ingår

- En skriftlig rapport på svenska eller engelska med en sammanfattning på engelska
- En separat sammanfattning som kan vara populärvetenskaplig eller ha formen av en vetenskaplig artikel
- En presentation vid ett offentligt seminarium vid LTH
- Opposition vid ett seminarium där ett annat examensarbete presenteras

Samtliga delar skall vara godkända för att examensarbetet skall vara godkänt.

Rapporten skall vara tillgänglig i en version som medger granskning minst en vecka innan seminariet. Institutionen ansvarar för framställningen av härför erforderligt antal exemplar av rapporten. Det är önskvärt men inget krav att rapporten granskas av annan examensarbetare vid seminariet. Samma rapport kan granskas av flera examensarbetare. Seminariet får förläggas utanför terminstid om student, handledare och examinator är överens om detta.

Rapporten är offentlig och får inte sekretessbeläggas till någon del. Examinator får inte beakta eventuell underhandsinformation vid bedömningen av rapporten. Institutionen skall arkivera rapporten.

Prestationsbedömning och handledning

För varje examensarbetsämne utses prefekten en eller flera forskarutbildade lärare vid Lunds universitet som examinator. Detta innebär bland annat att examensarbetet skall examineras vid Lunds universitet även vid utbytesstudier. Examinatorn beslutar om betyg på examensarbetet. Innan examensarbetet påbörjas skall examinator godkänna examensarbetsuppgiften och utse handledare, som bistår examensarbetaren med kontinuerlig handledning. Handledningen skall blanda annat syfta till att göra det möjligt att slutföra examensarbetet inom ramen om 21 veckors heltidsstudier. Studenten kan inte göra anspråk på handledning under lärtid än 15 månader. Till handledare kan utses den som examinator finner lämplig. Handledare behöver inte vara lärare vid LTH. Ingen får vara examinator för ett examensarbete han eller hon handlett.

Förekommande betygsgrader är godkänd och underkänd.

Omfattning

Examensarbete omfattar 20 poäng.

Behörighet och anmälan

Examensarbetet får påbörjas då studenten har minst 140 poäng som får ingå i examen. Dispens härifrån kan endast lämnas av utbildningsnämnden och endast om det finns synnerliga skäl.

För att få påbörja examensarbetet krävs dessutom att studenten tillägnat sig tillräckliga kunskaper inom examensarbetets ämnesområde. Det ankommer på examinator att avgöra om detta krav är uppfyllt innan arbetet påbörjas.

Anmälan till examensarbete skall lämnas till studiekontoret innan arbetet påbörjas. Studiekontoret kontrollerar att kraven för att påbörja arbetet är uppfyllda.

Kursbenämningar med mera

Benämningar av de kurser för vilka denna kursplan gäller anges separat. Detsamma gäller uppgifter om ikraftträdande och övergångsbestämmelser.

[↑ Upp](#)

© LTH 2002. Webmaster@lth.se. Ändrad 2004-12-01