



# SD2461 Individuellt projektarbete Lättkonstruktion 10,0 hp

Individual Project Work Lightweight Structures

När kurs inte längre ges har student möjlighet att examineras under ytterligare två läsår.

## Fastställande

Kursplan för SD2461 gäller från och med HT08

## Betygsskala

A, B, C, D, E, FX, F

## Utbildningsnivå

Avancerad nivå

## Huvudområden

## Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

## Lärandemål

Studenten förväntas med adekvat handledning genom det utförda arbetet visa prov på att kunna:

- självständigt planera och genomföra en konstruktionsuppgift eller annan utredande teknisk uppgift inom ämnet Lättkonstruktioner

- omsätta i studierna erhållna kunskaper så att de tillämpas i projektarbetet
- inhämta ytterligare kunskap och information som är tillämplig för uppgiftens genomförande
- i diskussioner och/eller muntlig presentation redogöra för förutsättningar, metodik, tillvägagångssätt och resultat på ett sätt som är tydligt och begripligt för en tekniskt kunnig person
- skriftligt redovisa arbetet enligt ovan beskrivna omfattning enligt etablerade normer för struktur, språk och innehåll, så att en tekniskt kunnig men icke insatt person kan tillgodogöra sig det utförda arbetet

## Kursinnehåll

Arbetets innehåll utformas individuellt från fall till fall, beroende på studentens personliga intresse och inriktning samt tillgänglighet på lämpliga uppgifter. Arbetet kan utföras av fler studenter tillsammans men i så fall på ett sätt så att deras individuella bidrag är tydliggjort och spårbart.

## Särskild behörighet

Varierar med uppgift.

## Kurslitteratur

Varierar med uppgift.

## Examination

- ÖVN1 - Skriftlig rapport, 10,0 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F

Examinator beslutar, baserat på rekommendation från KTH:s samordnare för funktionsnedsättning, om eventuell anpassad examination för studenter med dokumenterad, varaktig funktionsnedsättning.

Examinator får medge annan examinationsform vid omexamination av enstaka studenter.

Skriftlig rapport i kombination med kontinuerlig muntlig uppföljning.

## Etiskt förhållningssätt

- Vid grupparbete har alla i gruppen ansvar för gruppens arbete.
- Vid examination ska varje student ärligt redovisa hjälp som erhållits och källor som använts.
- Vid muntlig examination ska varje student kunna redogöra för hela uppgiften och hela lösningen.

