

Betygskriterier Energi- och livscykelanalys TN0313 (HT2015)

Betyg 3

- A. Studenten ska kunna definiera och genomföra miljökonsekvensstudier genom tillämpning av livscykelanalys.
- B. Studenten ska vidare på ett tillfredställande sätt redovisa resultaten från genomfört livscykelanalysprojekt skriftligt och muntligt.
- C. Studenten ska kunna redogöra för livscykelanalysens grundbegrepp och dess tillämpning inom forskning och näringsliv.
- D. Studenten ska kunna redovisa hur osäkerheter kan hanteras och kvantifieras inom livscykelanalys.
- E. Studenten ska kunna redovisa de vanligast förekommande metoderna för miljöpåverkansbedömning i LCA
- F. Studenten ska kunna lösa enklare räkneuppgifter kopplat till LCA.

Betyg 4.

- C. Studenten ska med god detaljeringsgrad kunna redogöra för och diskutera begrepp som används inom livscykelanalysen samt hur dessa tillämpas inom forskning och näringsliv.
- D. Studenten ska med god detaljeringsgrad kunna redogöra för hur osäkerheter kan hanteras och kvantifieras inom livscykelanalys.
- E. Studenten skall kunna kritiskt granska en LCA och kunna bedöma tillämpligheten i använda metoder för miljöpåverkan.
- F. Studenten ska kunna lösa avancerade räkneuppgifter kopplat till LCA.

Betyg 5.

- F. Studenten ska kunna lösa avancerade räkneuppgifter kopplat till LCA, samt definiera system av komplicerad a.

Examination:

Del A och B examineras genom projektarbete med betyg U eller G. En sammanvägd bedömning görs av del C – F examinerad genom ett seminariearbete samt en tentamen där sammanlagda antalet poäng avgör betyg. För godkänt på kursen krävs ett aktivt deltagande i alla obligatoriska moment. För högre betyg krävs att kriterierna för lägre betyg är uppfyllda.