



Linnéuniversitetet

Kalmar Växjö

Institutionen för Skog och träteknik
2TS031 Träindustriell produktionsteknik
Kursansvarig: Peter Lerman



Hej!

Det börjar dra ihop sig till kursstart i kursen Träindustriell produktionsteknik, 2TS031. Jag heter Peter Lerman och är kursansvarig och vill med detta brev hälsa er välkomna till kursen.

Kursstart och schema

Kursen startar med ett upprop, genomgång av kursen och kort introduktion till ämnet den 15 januari kl. 10:15 i sal Karlavagnen, Hus M (en trappa upp), på Linnéuniversitetet i Växjö.

Distansstudenter deltar via mötesrummet på Adobe-Connect. Länk till denna hittar du i kursens MyMoodle-sida (se Webbplattform nedan). Vi kommer under kursens gång att följa schemat som ni hittar via lnu.se/student (eller länk på MyMoodle-sidan).

Gemensamma träffar

En gemensam träff på LNU i Växjö är inplanerad i kursen då både campus- och distansstudenter förväntas närvara. Vid träffen genomförs ett produktionsspel där produktionstekniska begrepp och koncept exemplifieras och praktiseras. Uppgiften kan vara att utföra någon form av producerande operation. Produktionen ska planeras och få ekonomiska mått innan produktionen av produkten påbörjas. Under spelets gång kommer förutsättningarna att påverkas på olika sätt. Efteråt sker uppföljning och diskussion.

Träffen äger rum 12-13 februari enligt schema. Vid träffen samlas vi i labbet, hus M, Campus Växjö 10:15 dag 1 och slutar senast 12:00 dag 2.

Webbplattform

Material för kursen publiceras kontinuerligt under kursens gång i kursrummet på MyMoodle som är kursens lärplattform. Ni ska kunna logga in med era studentkonton via <https://mymoodle.lnu.se> efter att ni anmält er till kursen. Ifrån MyMoodle-sidan kan man länka sig fram till kursens mötesrum på Adobe Connect där föreläsningar kan följas direkt eller i efterhand.

Kursens genomförande

1. För att komma igång med kursen ska boken *Målet - en process av ständig förbättring - en roman* läsas (se obligatorisk litteratur i kursplan). Till boken finns ett antal frågor som skall besvaras (och diskuteras) i MyMoodle.
2. I kursen förekommer ett antal föreläsningar där allmän produktionsteknik, produktionsekonomi, produktutveckling, produktionsberedning och olika produktionsmetoder presenteras. Föreläsningarna kommer att spelas in och vara tillgängliga via MyMoodle-sidan under kursens gång.
Det förutsätts att man tar till sig av stoffet på ett eller annat vis.
3. Boken *Produktionsekonomi* (se obligatorisk litteratur i kursplan) läses löpande under kursen.
4. En arbetsstudie planeras och genomförs (se nedan).
5. Ett produktionsspel genomförs vid en träff (se ovan).
6. Skriftlig hemtentamen genomförs enskilt under kursens sista dagar.

Arbetsstudie

Deltagarna genomför en enklare arbetsstudie enligt separat beskrivning. Denna kan genomföras på uppdrag ute hos ett träindustriellt företag, i egen verksamhet, eller utifrån egna idéer. Börja tidigt med att fundera över era intresseområden utifrån kurslitteratur så att ni snabbt kan komma igång. Idéer bollas med lärare i kursen. Utifrån projektets art inhämtar kursdeltagaren/kursdeltagarna nödvändig information för att kunna ta fram en projektplan. Projektplanen granskas och kommenteras av handledare. Arbetsstudien genomförs och presenteras i rapportform.

Examination

- Deltagit i förelagd uppgift i produktionsspelet (U/G)
- Deltagit i diskussion utifrån boken *Målet* (U/G)
- Skriftlig rapport av arbetsstudien (U, 3, 4, 5). Betyget motsvarar 33 % av slutligt kursbetyget.
- Skriftlig examination (U, 3, 4, 5). Betyget motsvarar 67 % av slutligt kursbetyg.

Personal

Vi som kommer att jobba med kursen är:

Peter Lerman, kursansvarig, peter.lerman@lnu.se

Jimmy Johansson, lärare och examinator, jimmy.johansson@lnu.se

Jonaz Nilsson, lärare, jonaz.nilsson@lnu.se