

Kursplan för läsåret 2009/2010
(Genererad 2009-08-11.)

FÖRSTÅELSE OCH LÄRANDE Teaching and Learning

GEMA45

Antal högskolepoäng: 3. **Betygskala:** UG. **Nivå:** G1 (Grundnivå).
Undervisningsspråk: Kursen ges på svenska. **Överlappar
följande kurs/kurser:** KKK080, KKK080, KKK080 och KKK080.
Valfri för: A3, B4, BI2, C4, D4, E2, F2, I4, K4, L4, M4, MD4, N4,
Pi4, RH4, V4, W4. **Kursansvarig:** Michaël Grimsberg,
Michael.Grimberg@chemeng.lth.se och Ebrahim Parhamifar,
Ebrahim.Parhamifar@tft.lth.se, Inst för kemiteknik. **Begränsat
antal platser:** Ja. **Urvalskriterier:** Vid antagning är det
meriterande att teknologen antingen är kursombud eller är
engagerad i studierådet eller har undervisat på LTH. Vid antagning
strävas efter en jämn fördelning mellan olika årskurser eller
program. **Prestationsbedömning:** Närvaro vid 75% av lektioner.
Skriftlig rapport. **Hemsida:** <http://www.chemeng.lth.se/gema45/>.

Syfte

Kursen skall ge en introduktion till vuxnas lärande både på
högskolan och i arbetslivet.

Mål

Kunskap och förståelse

För godkänd kurs skall studenten

- Kunna beskriva grunderna för vuxnas lärande.

Färdighet och förmåga

För godkänd kurs skall studenten

- Kunna analysera sambandet mellan undervisningens
utformning och lärandeprocessen.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

För godkänd kurs skall studenten

- Tillämpa en ökad pedagogiska medvetenhet för att utveckla
sitt personliga förhållningssätt till undervisning och lärande.

Innehåll

Lärande och hjärnan: Hur vi lär? Hur vi glömmar?

Förståelse: Yt- och djupinlärning, Taxonomier

(SOLO/Bloom)Kolbcirkeln, Hur man gynnar effektivt lärande.

Utbildningsmål: Högskoleförordningen och utbildningsplan, Mål i
enskilda kurser.

Utvärdering: Operativ utvärdering, Rapportering utvärdering,
Hur ger man muntlig återkoppling.
Examination: Koppling mellan undervisning och examination.
Gruppdynamik: Vad är en grupp? Färdigheter och dialog inom
gruppen. Härskartekniker.

Litteratur

Rogers, J: Hur du undervisar vuxna - och gör det bra!. Brain
Books 2003. ISBN: 91-89250-73-7.