



## MEJERITEKNOLOGI

### Uppdragsutbildning Institutionen för Livsmedelsteknik

#### Kurs - Mejeriteknologi

Kursens målsättning är att ge vetenskaplig bakgrund till och fundamental kunskap om mjölk från kemisk, fysikalisk, biokemisk och mikrobiologisk synvinkel samt en introduktion till processer inom mejeriindustrin. Kursen ges i samverkan med Arla Foods, Skånemejerier, Norrmejerier, LRF Mjök och Tetra Pak.

#### Kursinnehåll

- Mjökproduktion
- Mjölkens sammansättning
- Mjölkens kemi
- Mjölkens fysikaliska egenskaper
- Mjölkens mikrobiologi
- Kvalitetskontroll
- Hygien
- Näringsaspekter
- Processinverkan
- Processreologi
- Mejeriindustrin i Sverige och ur internationell synvinkel

Undervisningen består av föreläsningar, laborationer och studiebesök.

#### Kurslitteratur

Dairy Science and Technology  
P. Walstra, J.T.M. Wouters, T.J. Geurts  
CRC, Taylor and Francis, 2<sup>nd</sup> edition, 2006,  
ISBN 0824727630  
Dairy Processing Handbook  
Tetra Pak Processing Systems AB, Lund

#### Studietakt

Kursen är en heltidskurs och undervisningen är förlagd till dagtid.  
Tentamen är skriftlig.

#### Målgrupp

Kursen vänder sig till dig som arbetar inom livsmedels- och mejeriindustrin.

#### Behörighetskrav

Examen från högskolan med 80 poäng i kemi eller livsmedel eller motsvarande kompetens.

#### Kurstid

30 mars - 17 april 2015 (heltid).

#### Avgift

40 000:- per deltagare.  
I avgiften ingår föreläsningmaterial, laborationshandledningar, kaffe samt två gemensamma luncher.  
Moms tillkommer på avgiften.  
(Se betalningsvillkor).

#### Antal deltagare

Max 24 personer (inkl. LTH-teknologer).

#### Anmälan

Senast 1 februari 2015 genom bifogad anmälningsblankett.

#### Kursansvariga

Marie Paulsson  
Tel: 046-222 96 30  
Mail: marie.paulsson@food.lth.se

Maria Glantz  
Tel: 046-222 96 53  
Mail: maria.glantz@food.lth.se



## MEJERITEKNOLOGI

### Uppdragsutbildning Institutionen för Livsmedelsteknik

#### Anmälan

Anmälan är bindande.

#### Bekräftelse

Bekräftelse skickas efter anmälningstidens utgång.

#### Kurspoäng

Kursen är poänggivande och ger 7.5 hp.  
Betyget rapporteras i LADOK-registret vid Lunds Universitet.

#### Betalningsvillkor

Faktura skickas till resp. företag efter kursstart.  
Betalningsvillkor 30 dagar netto.

#### Förhinder/avanmälan

Om avanmälan sker senare än 14 dagar före kursstart uttages startavgift på 25% av kursavgiften. Sker avanmälan efter kursstarten debiteras full avgift.  
Anmälan kan före kursstart överlåtas till annan person under förutsättning att vederbörande uppfyller behörighetskraven för kursen.

Om kursen inte skulle samla tillräckligt med deltagare förbehåller vi oss rätten att senarelägga eller ställa in kursen. Detta meddelas ~10 dagar före kursstart.

#### Ansvar

Om en kurs måste ställas in p.g.a. oförutsedda händelser sker återbetalning av avgiften.

#### Reservation för ändringar

Vi strävar ständigt efter att förbättra våra kurser och förbehåller oss därför rätten att göra detaljändringar av kursinnehållet.

#### Boende

Hotell bokas och bekostas av kursdeltagarna.

#### Kursplats

Föreläsningar sker i Livsmedelshusets konferensrum och laborationer utförs på Avd. för livsmedelsteknik, Kemicentrum  
Getingevägen 60, Lund

#### Intresserad?

Ytterligare information kan erhållas av:

Marie Paulsson  
Tel: 046-222 96 30  
Mail: [marie.paulsson@food.lth.se](mailto:marie.paulsson@food.lth.se)

Maria Glantz  
Tel: 046-222 96 53  
Mail: [maria.glantz@food.lth.se](mailto:maria.glantz@food.lth.se)



## ANSÖKAN till kursen Mejeriteknologi Våren 2015

Livsmedelsteknik, LTH, Lund

Efternamn	Personnummer (10 siffror)
Förnamn	Företag
Adress	Företagsadress
Telefon	Tfn arbete
E-postadress	E-postadress

### Behörighetsuppgifter

<input type="checkbox"/>	Jag har gått kursen i Mejeriprocesser
<input type="checkbox"/>	Jag har grundläggande behörighet enligt LADOK-registret vid LU
<input type="checkbox"/>	Jag har.... högskolepoäng, varav .... är inregistrerade i LADOK vid LU
<input type="checkbox"/>	Jag bifogar nordiskt gymnasiebetyg (ej från årskurs 4)
<input type="checkbox"/>	Jag bifogar utomnordiskt gymnasiebetyg jämte handlingar som styrker kunskaper i svenska och engelska

### Till denna ansökan bifogas dessutom

<input type="checkbox"/>	Personbevis (gäller ej den som redan är registrerad i LADOK-registret vid LU)
<input type="checkbox"/>	Andra handlingar som jag önskar åberopa: .....

### Jag åberopar yrkesverksamhet enligt följande

	Arbetsgivare	Anställningstid	Antal månader	Arbetets omfattning i % av heltid
Bilaga 1				
Bilaga 2				

### Ansökan skickas till:

Marie Paulsson, Avd. livsmedelsteknik, Lunds universitet, Box 124, 221 00 Lund

Datum \_\_\_\_\_ Namnunderskrift \_\_\_\_\_