

Maten idag och i morgon, från olika perspektiv (TD0013), 7.5 p

Kursledare: Helena Persson Hovmalm helena.persson@slu.se

Lärare: Samar Khalil (Institutionen för biosystem och teknologi), Lotta Nordmark (Institutionen för biosystem och teknologi), Elisabeth von Essen (Institutionen för människa och samhälle), Anders Herlin (Institutionen för biosystem och teknologi), Georg Carlsson (Institutionen för biosystem och teknologi), Gun Hagström (Institutionen för växtförädling), Helena Persson Hovmalm (Institutionen för växtförädling), Anna-Lovisa Nynäs (Institutionen för växtförädling), Johan Stenberg (Institutionen för växtskyddsbiologi), Annie Drottberger (Institutionen för biosystem och teknologi), Marie Olsson (Institutionen för växtförädling), Ramune Kuktaite (Institutionen för växtförädling).

Kurslitteratur: Se kurslitteraturlista (Canvas). Material som distribueras i samband med föreläsning ingår i kurslitteratur om inget annat anges.

Kurslokal: Föreläsningar på distans via Zoom. Länkar finns under modulen "Zoom-möten" på kurssidan i Canvas.

Kursens upplägg: Kursen går under sommaren 2024. Kurstillfällena tisdagar kl. 17.00-19.00, omfattande föreläsning och efterföljande diskussion. En skriftlig hemtentamen avslutar kursen.

Examination: För godkänd kurs fordras

- Godkänt resultat på skriftlig examination (hemtentamen sista kursveckan)
- Godkänt deltagande i kurstillfällena (minst 50% av tillfällena)

Betyg: Godkänd/Underkänd

Datum Tid 17.00- 19.00	Ämne för kurstillfället	Lärare
4/6	Innovativa framtida odlingssystem	Samar Khalil
11/6	Traditionella odlingssystem för grönsaker	Lotta Nordmark
18/6	Vegetariska måltider och ätande - mer än bara mat	Elisabeth von Essen
25/6	Djurhållning och köttproduktion	Anders Herlin
2/7	Jordbruk och klimat	Georg Carlsson
9/7	Mat och processmetoder, livsmedelssäkerhet	Gun Hagström
16/7	Växtförädling för framtidens behov	Helena Persson Hovmalm
23/7	Mat och cirkulär bioekonomi	Anna-Lovisa Nynäs
30/7	Växtskydd för matgrödor	Johan Stenberg
6/8	Aktörer i livsmedelskedjan, konsumentfrågor	Annie Drottberger
13/8	Matens innehåll, odlings- och processeffekter, betydelse för hälsan	Marie Olsson
20/8	Tillverkning och karakterisering av livsmedel med fokus på nya tekniker	Ramune Kuktaite
22/8-25/8	Hemtentamen via Canvas	