

# STUDIEORDNING

For

Professionsbachelor i Jordbrug

Del III: Valgfagskatalog

Ikrafttrædelse: 1. februar 2023



## Indhold

1. Valgfagskatalog .....	2
2. Prøver i valgfag .....	2
3. Beskrivelser af valgfag.....	2
3.1 Agrobiologi .....	2
3.1.1 Indhold .....	2
3.1.2 Læringsmål for Agrobiologi .....	2
3.2 Konfliktforståelse og -håndtering.....	3
3.2.1 Indhold .....	3
3.2.2 Læringsmål for Konfliktforståelse og -håndtering.....	3
4. Ikrafttrædelse .....	4

Dette valgfagskatalog – del 3 af studieordning skal læses i sammenhæng med den nationale del af studieordningen og den lokale del af studieordningen. Den nationale del af studieordningen er fælles for alle udbydere, mens den lokale del af studieordningen samt valgfagskataloget er fastlagt af Erhvervsakademiet Aarhus.

## 1. Valgfagskatalog

På uddannelsen er 5 ECTS tilegnet valgfag. Læringsmål for de udbudte valgfag er beskrevet i dette valgfagskatalog.

Følgende valgfag (hver på 5 ECTS) udbydes, og de er tilknyttet studieretningerne Natur og miljø, Husdyrproduktion og Planteproduktion:

- Agrobiologi
- Konflikt håndtering

De studerende kan følge valgfag på andre institutioner mod selv at afholde udgifter til transport, overnatning mv.

### Sommerskole og vinterskole

Det er også muligt at vælge sommerskole eller vinterskole som valgfag. Den valgte sommer- eller vinterskole skal godkendes af uddannelsesledelsen på uddannelsen inden afrejse, hvorved forhåndsmerit kan opnås. Ved godkendelse af forhåndsmerit anses uddannelseselementet for gennemført, hvis det er bestået efter reglerne om uddannelsen. Internationalt kontor kan kontaktes for yderligere information.

## 2. Prøver i valgfag

Valgfag indgår som en del af 2. semesterprøven. For regler vedr. afholdelse af prøverne, henvises til Institutionsdelen af studieordningen (del II).

## 3. Beskrivelser af valgfag

### 3.1 Agrobiologi

#### 3.1.1 Indhold

Faget indeholder indføring i grundlæggende fagtermer, faglighed og forskningsmetodisk arbejde omkring virkemidlerne for reduktion af kvælstof og fosforbelastningen af vandmiljøet.

#### 3.1.2 Læringsmål for Agrobiologi

##### Viden

Den studerende har:

- udviklingsbaseret viden om professionens og fagområdets praksis og anvendt teori og metode i reguleringen af reducerende tiltag overfor dyrkningsfladens tab af næringsstof til vandmiljøet,

- forståelse for praksis, anvendt teori og metode samt kan reflektere over professionens praksis og anvendelse af teori og metode indenfor miljøregulerende tiltag på dyrkningspladen.

### **Færdigheder**

Den studerende kan:

- anvende fagområdets metoder og redskaber og mestre de miljøfaglige færdigheder, der knytter sig til beskæftigelse inden for landbrugs- og miljøområdet,
- formidle praksisnære og faglige problemstillinger og løsninger til samarbejdspartnere og brugere.

### **Kompetencer**

Den studerende kan:

- håndtere komplekse og udviklingsorienterede indsamlinger af vidensgrundlag for vurdering af miljøregulerende tiltag og deres effekt,
- selvstændigt indgå i fagligt og tværfagligt samarbejde omkring jordbrugsdriftens miljøpåvirkning og påtage sig ansvar inden for rammerne af en professionel etik,
- identificere egne læringsbehov og udvikle egen viden, færdigheder og kompetencer i relation til landbrugsdrift og professionens regulering heraf.

### **ECTS-omfang**

Faget Agrobiologi har et omfang på 5 ECTS-point.

## **3.2 Konfliktforståelse og -håndtering**

### **3.2.1 Indhold**

Med udgangspunkt i individuelle konfliktoplevelser og praksisrelaterede gruppedialoger bevæger faget sig gennem grundlæggende konfliktteori, og vi prøver at forstå og løse konflikter - primært på det interpersonelle plan.

### **3.2.2 Læringsmål for Konfliktforståelse og -håndtering**

#### **Viden**

Den studerende har:

- udviklingsbaseret viden om professionens og fagområdets praksis og anvendt teori og metode i forhold til konfliktforståelse og -håndtering,
- forståelse for praksis, anvendt teori og metode samt kan reflektere over professionens praksis og anvendelse af teori og metode indenfor konfliktforståelse og -håndtering.

### **Færdigheder**

Den studerende kan:

- anvende fagområdets metoder og redskaber og mestre de færdigheder inden for konfliktforståelse og -håndtering, der knytter sig til beskæftigelse inden for jordbrugs-, natur- og miljøområdet,
- formidle praksisnære og faglige problemstillinger og løsninger til samarbejdspartnere og brugere.

### **Kompetencer**

Den studerende kan:

- håndtere et komplekst og udviklingsorienteret vidensgrundlag inden for konflikthåndtering,
- selvstændigt indgå i fagligt og tværfagligt samarbejde omkring konflikthåndtering og påtage sig ansvar inden for rammerne af en professionel etik,
- identificere egne læringsbehov og udvikle egen viden, færdigheder og kompetencer i relation til konflikthåndtering.

### **ECTS-omfang**

Faget Konfliktforståelse og -håndtering har et omfang på 5 ECTS-point.

## **4. Ikrafttrædelse**

Dette valgfagskatalog er gældende for studerende, som skal vælge valgfag fra februar 2023 og erstatter tidligere valgfagskatalog, hvor påbegyndte prøver dog færdiggøres efter den version af studieordning/valgfagskatalog, som den studerende er påbegyndt prøven efter.