





## Jordbrug (Top-Up)

Få job inden for:

- Miljø og Natur
- Husdyrproduktion
- Planteproduktion
- Rådgivning og Forvaltning
- Undervisning og Forskning

Vil du dybere ned i arbejdet med jordbrug? Og forene den teoretiske verden med den praktiske? Byg videre med Jordbrug oven på din uddannelse til Jordbrugsteknolog.

### Om uddannelsen

Fra mikroskopet indendørs til at se det hele gro udendørs? Drømmer du om at arbejde med komplekse opgaver og problemstillinger inden for landbrug, offentlige miljø- og naturforvaltninger eller i private miljø-, energi- og anlægsvirksomheder, så åbn for muligheden med en uddannelse i Jordbrug. Uddannelsen er den naturlige fortsættelse på Jordbrugsteknolog, men andre erhvervsakademiuddannelser kan også give adgang. På Jordbrug vælger du mellem tre studieretninger – nemlig Husdyrproduktion, Planteproduktion eller Natur og Miljø.

Fælles for alle studieretninger er, at du opbygger viden inden for bæredygtig og ansvarlig produktion og forbrug. Du har undervisning i jordbrugsbiologi samt i de bredere discipliner f.eks. projektledelse, innovation, virksomhedsudvikling, markedskommunikation og personaleledelse. Du lærer på den måde at udvikle, planlægge og implementere projekter. Samtidigt opnår du en forretningsforståelse, som du vil opleve er relevant i mange forskellige erhvervmæssige sammenhænge. Det stiller dig bedre i rollen som sparringspartner for virksomheder og organisationer – og giver dermed noget ekstra, som understøtter dig i din specialistrolle.

På Natur og Miljø lærer du om naturforståelse, forvaltning og beskyttelse af landskaber og naturområder. Studieretningen går tæt på bæredygtig ressourceudnyttelse f.eks. i form af affald, energi og klimatilpasning.

På Planteproduktion dykker du ned i jord- og plantebiologi. Med viden om biologiske processer får du nøglerne til at løse praksisnære problemstillinger inden for

planteproduktion. Du får undervisning i kemi og biologi samt om interne og eksterne forhold som påvirker jordbrugsproduktionen.

På Husdyrproduktion får du viden og færdigheder inden for kemi og biologi. Du opnår kompetencer til at kvalificere udredning, lave beskrivelse af processer og foretage praksisnære problemstillinger i og omkring husdyrproduktion.

### Hvad kan du med en uddannelse i Jordbrug?

Overordnet set lærer du at analysere og rådgive om biologiske og merkantile problemstillinger, og du lærer at arbejde med salg og forretningsstrategi i jordbrugets virksomheder. Du vil kunne varetage opgaver så som rådgivning, forvaltning, ledelse, salg og undervisning inden for jordbrug, miljø og natur.

Du har den fornødne tyngde i din uddannelse, og du kender metoder og de nyeste teknologier – og du evner at gå praksisnært til problemstillingerne inden for jordbrug, miljø og natur.

Afhængigt af dit speciale vil du kunne se ind i jobåbninger, som rummer rådgivning og konsulentarbejde inden for landbruget, miljøforvaltning og –tilsyn, naturpleje og –genopretning, vurdering og registrering af naturtilstand og –kvalitet, prøvetagning af drikke-, spilde-, bade- og grundvand, landbrugsfaglig rådgivning i forsikringselskaber eller banker, i produktionsudvikling, i husdyr – eller planteproduktion samt forskning eller undervisning på landbrugsskoler.

---

Hvis du har spørgsmål omkring uddannelsen kan du kontakte vores optagelseskontor på telefon 5076 2830 — eller pr. mail: [optag@zealand.dk](mailto:optag@zealand.dk)

Læs mere om ansøgningskriterier, ansøgningsfrister, åbent hus m.m. i vores [FAQ](#)

---

### Uddannelsens indhold

#### Omsæt din teori til praksis

Undervisningen på din uddannelse er opbygget omkring cases og projekter med høj inddragelse af erhvervslivet. Du kommer på virksomhedsbesøg, og gæster fra erhvervslivet besøger uddannelsen og giver indlæg fra deres virksomheder. Undervisningen veksler mellem holdundervisning, forelæsninger, workshops, gruppearbejde og selvstændig opgaveløsning.

Teori og praksisnærhed går hånd i hånd på uddannelsen. Den faglige viden tryktester du og dine medstuderende sammen i virksomhedssamarbejder og i casearbejde – og du gør det individuelt under dit praktikophold. Den tilgang sikrer god forretningsforståelse og erfaring med projektsamarbejde, som også bliver centralt i dit arbejdsliv i virkeligheden. Din fagfaglige viden bakkes op af indsigter i markedskommunikation, formidling, valg af metode, refleksioner over anvendelse af valid viden, strategisk virksomhedsledelse og udvikling af nye forretningsmodeller. Fagkombinationen gør dig i stand til at kunne reflektere over og udvikle din praksis inden for jordbrug – og videreformidle den.

#### Sådan foregår undervisningen

Din overbygningsuddannelse består af tre semestre og består af obligatoriske fællesfag,

studieretningsfag, en praktikperiode samt et afsluttende bachelorprojekt.

På studieretningen Husdyrproduktion bliver du klædt på til at arbejde professionelt med husdyrproduktionen. Du lærer bæredygtig produktion og optimering, databehandling og ressourceoptimering. Du opnår viden om faglige sammenhænge gennem praktisk træning og komplekse opgaver, der spænder over lovgivning, velfærd, sundhed, økonomi og klimaudvikling. Du får indsigter i grønne teknologier, som giver mulighed for fremtidige løsninger i husdyrproduktionen. Særlige fagspecifikke fag for din studieretning er optimering af socialisering og håndtering af dyreunger i husdyrproduktionen i forhold til gældende anbefalinger, ressourceoptimering inden for husdyrproduktionen, management inden for sundhed og velfærd samt identificering af mulige optimeringer med udgang i klima- og velfærdsundersøgelse.

På studieretningen Planteproduktion bliver du i stand til at arbejde professionelt med nuværende og fremtidige produktionsmæssige udfordringer. Du lærer at arbejde med grøn teknologi, fysiologiske processer i planten, bæredygtig produktionsoptimering, databehandling, samt forståelse af virksomhedsstrukturer. Du får viden om naturbeskyttelse og lovgivning på området. Desuden lærer du kompetencer som kan højne biodiversitet i landbruget. Fagspecifikke emner på studieretningen er planteanatomi, forsøgsplanlægning og udførelse, forståelse af fysiologiske processer i planten, og viden om de faktorer, der påvirker dem.

På studieretningen Natur og Miljø lærer du at håndtere nuværende og fremtidige miljøproblemer. Du arbejder med grøn energi og energiplanlægning, og med bæredygtig produktionsoptimering, databehandling, samt affaldshåndring. Du får viden om miljøbeskyttelse gennem lovgivning, og du opnår de fornødne og praktiske kompetencer til at føre miljøtilsyn, håndtere forurenede jord og beskytte grundvandet. Af fagspecifikke emner på studieretningen kan nævnes arbejde med lokal afledning af regnvand, så kloakkerne ikke oversvømmes under store regnskyl, sikring af spredningsmuligheder for dyr og planter i det åbne land, etablering af skov som værn mod fremtidens stigende vindstyrker og svampeangreb samt inddæmme tilførslen af næringsstoffer til vandmiljøer og samtidig øge biodiversiteten gennem etablering af nye vådområder.

### **Studieordning**

- Jordbrug - 2023
- Jordbrugsteknolog og Jordbrug – Valgfagskatalog - E2023
- Jordbrug - 2022
- Tillæg gældende for studerende optaget før sommer 2022 -
- Jordbrug - 2021
- Jordbrug - Valgfagskatalog - Efterår - 2021
- Jordbrug - 2020
- Jordbrug - Valgfagskatalog - 2020
- Jordbrug - 2019
- Jordbrug - 2018
- Jordbrug - 2016

### **Adgangskrav**

Erhvervsakademiuddannelsen til jordbrugsteknolog eller anden relevant erhvervsakademiuddannelse.

På denne uddannelse er der adgangsbegrænsning. Hvis der er flere kvalificerede ansøgere, end vi har studiepladser til, vil vi udvælge de bedst kvalificerede ud fra ansøgernes karaktergennemsnit på den adgangsgivende uddannelse.

#### Bemærk!

**Hvis du har et udenlandsk adganggrundlag skal du dokumentere, at du har bestået Studieprøven og alle dens delelementer, for at kunne blive optaget på dansksprogede uddannelser på Zealand. Såfremt du på anden måde kan dokumenter dansk på et tilsvarende niveau som ovennævnte, kan du bede om en individuel vurdering.**

#### Praktik

Alle fuldtidsuddannelser på Zealand indeholder en obligatorisk praktikperiode på mellem 10 og 40 uger.

Praktikperiodens varighed og placering varierer afhængigt af uddannelsen, men som hovedregel ligger praktikken på det sidste semester af uddannelsen, og bliver efterfulgt af dit afsluttende projekt.

[Læs mere](#)

#### SU

Når du læser på en videregående fuldtidsuddannelse hos Zealand, kan du søge om SU.

[LÆS MERE OM SU HER](#)

#### Transportrabat

Studerende på videregående uddannelser (som er godkendt til SU) kan få rabat på abonnementskort til bus og tog i Danmark.

[Læs mere om transportrabat her](#)

---

<b>Titel</b>	Jordbrugsvirksomhed
<b>Niveau</b>	Professionsbachelor (PBA)
<b>Varighed</b>	1½ år
<b>ECTS point</b>	90
<b>Sprog</b>	Dansk
<b>Studiestart</b>	September
<b>Steder</b>	Bredahlsgade 1, 4200 Slagelse
<b>Lignende uddannelser</b>	Jordbrugsteknolog Urban Landskabsingeniør

(PBA)

---

