KOMIO
Koulutusyhteistyöllä kohti parempaa maankäyttösektorin ilmasto-osaamista

Klimatsmart smart jordbruk (älymaatalous)

Studiematerialet består av två delar:

- Grunderna för smart jordbruk och cybersäkerhet i livsmedelskedjan (på finska)
- Klimatsmart jordbruk (CSA)

Grunderna i smart jordbruk gör de studerande förtrogna med de grundläggande principerna inom branschen, terminologin och tekniken. Det viktigaste elementet i smart jordbruk, cybersäkerhet, har sin egen enhet i materialet. I paketet för klimatsmart jordbruk introduceras perspektiv på databaserat beslutsfattande på gårdsnivå inom klimatsmart jordbruksproduktion. Materialet fokuserar på vilken roll data har som stöd för målsättning och beslutsfattande.

Målgrupp och omfattning av utbildningsresurser

Båda delarna av materialet passar alla som är intresserade av klimatsmart livsmedelsproduktion, oavsett utbildningsnivå. Att känna till grunderna i jordbruk gör det lättare att uppfatta innehållet. Materialbelastning (genomgång av studiematerialet): Grunderna i smart jordbruk och cybersäkerhet 2 h + bekantskap med källmaterialet och reflektionsuppgifter Klimatsmart jordbruk (CSA) 8 h + förtrogenhet med källmaterialet och reflektionsuppgifter

Media och användningsrättigheter

Materialet och eventuella självstudieuppgifter får användas inom ramen för licensvillkoren (CC-BY 4.0).

- Grunderna i smart jordbruk (PowerPoint-presentation i pdf-format)
- Cybersäkerhet inom jordbruket (PowerPoint-presentation i pdf-format)
- Smart jordbruk – Praktiska exempel för hållbart jordbruk (Inspelning) 52:39 min
- Klimatsmart jordbruk (PowerPoint -presentation i pd-form.)
-

Materialet har producerats inom ramen för KOMIO-projektet, där man sammanställer studiematerial om resultaten från projekt som finansieras av naturresursområdets FUI-verksamhet, särskilt av helheten Fånga kolet. Projektet finansieras genom jord- och skogsbruksministeriets klimatåtgärdshelhet för markanvändningssektorn Fånga kolet, och genomförs i samarbete med Seinäjoki yrkeshögskola SeAMK (projektansvarig), Tavastlands yrkeshögskola HAMK, Jyväskylä yrkeshögskola Jamk, Sydöstra Finlands yrkeshögskola Xamk, yrkeshögskolan Karelia, Yrkeshögskolan i Lappland Lapin AMK, Yrkeshögskolan Novia, Uleåborgs yrkeshögskola Oamk och Yrkeshögskolan Savonia.

CC BY 4.0 DEED
Attribution 4.0 International