



Projektstatus 2. kvartal 2019

KAF Projekter

Projektnummer: KAF 2006993	Projekt navn: Registreringssystemer for slagtedata for kvæg	Projektleder: Jørgen Christensen
Beskrivelse:	At udvikle og tilpasse et slagtedatasystem i henhold til de krav, som stilles ved slagtning af kreaturer. Virksomhederne har med en fælles platform mulighed for at sikre, at slagtedata håndteres ensartet, korrekt og effektivt. Projektet vil varetage udvikling og optimering af systemet, så det på en tidssvarende og effektiv måde tilgodeser behovet for produktstyring og dataopsamling under produktionsforløbet – herunder kommunikation og integration med øvrige systemer for effektiv produktion.	
<ul style="list-style-type: none">• Fortsættelse af arbejdet med løsning til web-baseret validering/omsætning• Indledende arbejde vedr. integration af BCC-3 i slagtegangssystemet, herunder afklaring af fremtidig placering af klassificeringskorrektioner		

Projektnummer: KAF 2006994	Projekt navn: Visionudstyr til detektion af slagtekropsforureninger	Projektleder: Rikke Hjort Hansen
Beskrivelse:	Formålet er at udvikle et visionsystem til detektion af slagtekropsforureninger, der kan dække større dele af slagtekroppen under produktionsvilkår, samt at afdække hvorledes systemet anvendes mest optimalt i produktionen.	
<p>Visionudstyret med ét kamera er hængt op igen på en produktionslinje. Udstyret er opdateret og forbedret og kan betragtes som en prototype.</p> <p>Efter hvert billede der tages anvendes en detektionsalgoritme, hvilket resulterer i indtegning af detekteret gødning på billedet. Det tager ca. 10 sek. fra billedet tages til resultatet kan ses, hvilket betragtes som at være tidsnok til at handle på baggrund af resultatet.</p> <p>I samarbejde med slagteriet arbejdes der på evaluering af algoritmen samt hvorledes udstyret kan anvendes mest fordelagtigt af slagteriet.</p>		