



Følg med i udviklingen af de nyeste forædlingsteknikker gennem et specialist-kursus, få værdifulde input til dit forædlingsprogram og bliv bedre til at løse fremtidens arbejdsopgaver.

Kurset giver en øget forståelse af de moderne forædlingsteknikker og deres potentiale for at støtte praktisk forædling i fremtiden.

Kursets mål er at give dig og din virksomhed øget forståelse af molekulære planteforædlingsteknikker. Fagudtryk bliver forklaret, funktioner og mål af metoder bliver formidlet. Kurset indeholder en session med molekylær planteforædling, som varetages af en erfaren planteforædler. Målet er at belyse flere aspekter i et planteforædlingsprogram, så både kvalitetskrav og de løbende udfordringer bliver forstået og samlet set bidrager til, at hele processen bliver mere effektiv.

Kurset indeholder også optimering af komplekse metoder og processer, som forklares grundigt. Denne viden vil kunne bidrage til at øge jeres succesrate og produktivitet.

#### Udbytte

- Grundliggende viden om genetik
- Værktøj - molekulære teknikker
- Forståelse af molekulære markørers funktion
- Læring af hvordan man bruger molekulære markører til et avlsprogram
- Tilknytning til praktisk forædling ud i marken
- Forståelse af DNA-mutationsteknikker til at udvikle nye sorter

**Sprog:** Engelsk og dansk

#### Tid og sted

Kurset afholdes den 5.-6. december 2022 på Teknologisk Institut, Gregersensvej, 2630 Taastrup. Overnatning sørger deltagerne selv for.

#### Pris

6.000 kr.\* inkl. forplejning.



