

# Agrobiologi - Årgang 2016

AARHUS UNIVERSITET  
SCIENCE AND TECHNOLOGY

## PLANTE- OG MILJØVIDENSKAB

1. SEMESTER	Calculus 1 5 ECTS	Jordbrugs- og fødevarerproduktion 10 ECTS	Eukaryoter   Svampe, alger og landplanter 10 ECTS
	Calculus 2 5 ECTS		
2. SEMESTER	Organisk kemi for biovidenskab 10 ECTS	Almen kemi 5 ECTS	Zoologi: Vertebrater 5 ECTS
		Mikrobiologi 5 ECTS	Zoologi: Invertebrater 5 ECTS
3. SEMESTER	Agroøkologi 10 ECTS	Planters struktur, funktion og miljøtilpasninger 5 ECTS	Valgfri 10 ECTS
		Jordens egenskaber 5 ECTS	
4. SEMESTER	Generel molekylærbiologi og biokemi 10 ECTS	Planteernæring 5 ECTS	Introducerende statistik og dataanalyse med R 5 ECTS
		Plantemikrobiologi 5 ECTS	Anvendt statistik 5 ECTS
5. SEMESTER	Plantedyrkning og miljø 10 ECTS	Valgfri 20 ECTS	
6. SEMESTER	Bachelorprojekt 15 ECTS	Fagets videnskabsteori og etik: Biologi og agrobiologi 5 ECTS	Genetik og avl 10 ECTS

OBLIGATORISK VALGFAG STØTTEFAG RETNING

Alle kurser på første år indgår i førsteårsprøven og skal bestås inden udgangen af 1. studieår