

# Agrobiologi - Årgang 2016

AARHUS UNIVERSITET  
SCIENCE AND TECHNOLOGY

Fødevarervidenskab

1. SEMESTER	<b>Calculus 1</b> 5 ECTS	<b>Jordbrugs- og fødevarerproduktion</b> 10 ECTS	<b>Eukaryoter   Svampe, alger og landplanter</b> 10 ECTS
	<b>Calculus 2</b> 5 ECTS		
2. SEMESTER	<b>Organisk kemi for biovidenskab</b> 10 ECTS	<b>Almen kemi</b> 5 ECTS	<b>Zoologi: Vertebrater</b> 5 ECTS
		<b>Mikrobiologi</b> 5 ECTS	<b>Zoologi: Invertebrater</b> 5 ECTS
3. SEMESTER	<b>Agroøkologi</b> 10 ECTS	<b>Fødevarer på molekylært niveau</b> 10 ECTS	<b>Valgfri</b> 10 ECTS
4. SEMESTER	<b>Generel molekylærbiologi og biokemi</b> 10 ECTS	<b>Genetik og avl</b> 10 ECTS	<b>Introducerende statistik og dataanalyse med R</b> 5 ECTS
			<b>Anvendt statistik</b> 5 ECTS
5. SEMESTER	<b>Valgfri</b> 10 ECTS	<b>Molekylær ernæring</b> 10 ECTS	<b>Fødevarers kvalitetsegenskaber og forarbejdning</b> 10 ECTS
6. SEMESTER	<b>Bachelorprojekt</b> 15 ECTS	<b>Fagets videnskabsteori og etik: Biologi og agrobiologi</b> 5 ECTS	<b>Metabolismens koncepter og design</b> 10 ECTS

OBLIGATORISK VALGFAG STØTTEFAG RETNING

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