

BACHELORUDDANNELSEN I FYSIK MED TILVALG MATEMATIK FRA 2. KVARTER

Optag før 2010.

3. år	Geometri	Bachelorprojekt	Kompleks funktionsteori
			Øvelser i eksp. fysik*
	Videnskabsteori	Faststoffysik	Kerne- og partikelfysik
	Perspektiver i matematikken	Statistisk fysik	Atom- og molekylfysik
2. år	Elektrodynamik	Statistik/databehandling	Kvantemekanik
		Astrofysik	
	Vektoranalyse	Algebra	Numerisk fysik
	Differentialligninger		Moderne fysik
1. år	Lineær Algebra	Matematisk analyse 2	Bølger og optik
		Matematisk analyse 1	Elektromagnetisme
	Calculus 2	Intro matematisk analyse	Mekanik og termodynamik
	Calculus 1	Relativitetsteori	Indledende mekanik

*Øvelser i eksp. fysik udbydes også i 2. og 4. kvarter.

Optag 2010 og senere.

3. år	Matematisk modellering 2	Bachelorprojekt	Øvelser i eksp. fysik*
	Matematisk modellering 1		Valgfag
	Intro Mat modellering	Faststoffysik	Kerne- og partikelfysik
	Målteori	Statistisk fysik	Atom- og molekylfysik
2. år	Elektrodynamik	Statistik/databehandling	Kvantemekanik
		Astrofysik	

		Vektoranalyse	Videnskabsteori	Numerisk fysik
		Differentialligninger	Perspektiver i matematikken	Moderne fysik
1. år		Lineær Algebra	Matematisk analyse 2	Bølger og optik
			Matematisk analyse 1	Elektromagnetisme
		Calculus 2	Intro matematisk analyse	Mekanik og termodynamik
		Calculus 1	Relativitetsteori	Indledende mekanik

*Øvelser i eksp. fysik udbydes også i 2. og 3. kvarter.