

BACHELORUDDANNELSEN I FYSIK MED TILVALG MATEMATIK PÅ 2. ÅR

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	Matematisk analyse 2	Kvantemekanik
		Matematisk analyse 1	
	Videnskabsteori	Intro matematisk analyse	Vektoranalyse
	Fourieranalyse#	Perspektiver i matematik^	Moderne fysik
1. år	Lineær Algebra	Statistik og databehandling	Bølger og optik
		Astrofysik	Elektromagnetisme
	Calculus 2	Numerisk fysik	Mekanik og termodynamik
	Calculus 1	Relativitetsteori	Indledende mekanik

Fourieranalyse bør komme før Kvantemekanik. Modulet Fourieranalyse kan dog udgå af studieprogrammet med henvisning til det senere Matematisk analyse 2. Den derved frigjorte plads kan bruges på Introduktion til programmering eller Videregående mekanik.

^Stiles der ikke efter sidefag i matematik kan Perspektiver i matematik erstattes af Videregående mekanik.