

Fagplan<sup>1</sup>

Årgang	semester	Kernestof
	<b>Grundforløb</b>	<b>Lineære funktioner + stykkevise + modellering + lineær regression (i gratisprogram Excel, geogebra, graph..)</b> <b>Funktionsundersøgelse</b>
<b>1 år</b>	<b>Uge 45 – 31/12</b>	<b>Andengradspolynomier</b> <b>Eksponentielle funktioner</b> <b>(Finansiell regning )</b>
	<b>1/1 – 30/6</b>	<b>Statistik og sandsynlighedsregning (Inden uge 10)</b> <b>Finansiell regning</b> <b>Årsprøve mundtlig</b> <b>Studieområde 2: Samfundet i udvikling - uge 10</b> <b>Studieområde 3: Matematiske modeller og økonomisk analyse</b>
<b>2 år</b>	<b>1/8 – 31/12</b>	<b>Lineær programmering</b> <b>Differentialregning m. tangentbestemmelse</b> <b>Funktionsundersøgelse</b> <b>Chi i anden test</b> <b>Fagsamspil med afsætning med chi i anden test/markedsundersøgelse</b> <b>Binomialfordeling</b>
	<b>1/1-30/6</b>	<b>Konfidensinterval for en andel</b> <b>Matematikprojekt - 10 timer fra primo april</b> <b>Træning af bevisførelse</b>

<sup>1</sup> Der er aftalt i faggruppen, at der er et vist råderum, så det er muligt at planlægge forløbene i en anden rækkefølge.