

Valg af eksperimenter til nv-prøven (overbliksværktøj)

Når du udvælger eksperimenter til din nv-prøve skal du overveje, hvordan du kan bruge de valgte eksperimenter til at demonstrere de faglige mål.

Nedenstående skema kan være en hjælp til at få overblik over dette.

	Eksperiment 1	Eksperiment 2
Opstille og teste enkle hypoteser		
Tage hensyn til sikkerhed		
Finde frem til relevante variable		
Arbejde med variabelkontrol		
Skelne mellem kvalitative og kvantitative måledata		
Præsentere måledata på en systematisk og overskuelig måde		
Lave matematisk databehandling på kvantitative måledata		

Bruge enheder		
Skrive naturvidenskabelig journal og -rapport og forstå meningen med dette		
Sammenligne med andet arbejde i nv og/eller med din egen dagligdag		
Bruge visualiseringsmodeller		
Bruge matematiske modeller til at vise sammenhænge mellem variable		
Finde svar på relevante spørgsmål ud fra matematiske modeller		
Bruge og forklare faglige begreber		