



## Læreplansarbejde om matematik i gymnasiet

5. september 2023

### Revision af læreplaner i gymnasial matematik

Børne- og undervisningsminister Mattias Tesfaye (S) har [igangsat en indsats med at revidere læreplanerne i matematik i de gymnasiale uddannelser](#) efter en ekspertgruppes vurdering af konstaterede, aktuelle udfordringer i faget.

Ministeriets forventning er, at nye læreplaner kan træde i kraft den 1. august 2024 for nye hold i sædvanlige forløb.

Læreplansarbejdet omfatter læreplanerne i matematik

- hf C- og B-niveau
- hhx C-, B- og A-niveau
- htx B- og A-niveau
- stx C-, B- og A-niveau.

Eux skal fortsat benytte læreplanerne i matematik for de relevante niveauer fra hhx og htx. Der vil blive skrevet særlige, nye vejledninger til matematik i eux.

### Krav til revisionen af læreplaner

En ekspertgruppe i matematik har for Børne- og Undervisningsministeriet identificeret forskellige årsager til problemerne i faget, belyst i en [rapport](#) udsendt september 2022.

Rapporten peger på, at der især på B-niveau på stx er meget omfattende krav til mængden af emner, der skal gennemgås, samt omfattende krav til forskellige faglige tilgange i undervisningen og brug af digitale værktøjer.

I forlængelse af ekspertgruppens anbefalinger skal de nye læreplaner sikre større faglig dybde i sammenhængende, faglige helheder, ligesom de digi-

tale værktøjer kun skal spille en rolle, hvor det er relevant. Disse og andre anbefalinger sammen med [rapporten fra Matematikkommissionen \(2016\)](#) vil indgå i arbejdet med nye læreplaner.

### **Ikrafttrædelse og overgang**

Ministeriet forventer, at nye læreplaner kan træde i kraft den **1. august 2024** for nystartede hold i sædvanlige forløb på hf, hhx, htx og stx.

Første gang, der vil være centralt stillede prøver til rådighed i faget efter nye læreplaner, vil være ved maj/juni-terminerne 2025 (C-niveau), 2026 (B-niveau) og 2027 (A-niveau).

Ministeriet orienterer snarest om overgangsregler.

### **Proces**

Alle, der har interesse i gymnasial matematikundervisning, inviteres til et virtuelt orienteringsmøde tirsdag, den 12. september kl 15.30-17.00.

[Man tilgår mødet ved at klikke på dette link.](#)

En særlig postkasse er åbnet for input til læreplansarbejdet. Vi opfordrer alle med interesse for læreplanerne i matematik til at sende tanker og forslag vedr. de nye læreplaner og de tilhørende vejledninger til [gymnasial.matematik@stukuvvm.dk](mailto:gymnasial.matematik@stukuvvm.dk).

Aftagere m.fl. inviteres snarest til særskilte orienteringsmøder om det forestående arbejde og til at give input.

Vi forventer at kunne invitere til orienteringsmøder for matematiklærere i gymnasiet og på hf om kernestoffet inden nytår og vil supplere med et særligt møde for lærebogsforfattere og –forlag. Egentlige læreplansudkast forventes fremlagt på ministeriets FIP-kurser marts 2024 med mulighed for feedback.

Ministeriet forventer derefter at sende nye læreplaner i høring på [www.høringsportalen.dk](http://www.høringsportalen.dk) i foråret 2024, og efter evt. justeringer på baggrund af modtagne høringssvar færdiggøres læreplanerne.

Vi ser meget frem til samarbejdet om nye læreplaner i et stort fag, der har betydning i mange menneskers liv. Vi håber, at mange har lyst at deltage via møder og brevkasse.

Venlig hilsen

Dennis Meng Vestergaard  
Fagkonsulent i matematik  
eux, hhx, htx

Kim Bertelsen  
Fagkonsulent i matematik  
hf, stx