

Undervisningskatalog for 9. klasses årgang

Udarbejdet af

Konsulent Marianne Schmidt Thorsviv

fra

At Hellige Sig Moderskabet

Ugeplan-skabelon

Målet er at lave noget mindst 4 dage om ugen. Det gælder om at lave det man har mest lyst til hver dag, så man kan godt springe mellem fag og ugeplaner. Det gælder ikke om hvad eller hvor meget der er kommet ned på papir, men om hvad der er blevet lagret i hovedet. Lagring sker gennem motivation.

Ugeplanerne laves med individuel tilpasning, så det matcher den enkeltes interesser og motivationsfaktorer.

Hver ugeplan skal løses på 4 forskellige måder gennem:

- Læsning
- Løsning af opgaver
- Sprog – minimumskravet for 9. klasse er almindeligvis engelsk og tysk, men der er også mulighed for at koble andre sprog på
- Kreativ omsætning – tager udgangspunkt i den enkeltes interesser og veje til flow

Fag: Dansk, Matematik, Historie, Samfundsfag, Geografi, Biologi, Kemi, Fysik			
Læsning	Opgaver	Sprog	Kreativ omsætning

Undervisningsplaner

Til hver undervisningsplan følger en dialogbaseret introduktionstime, som kan bruges til eventuelle spørgsmål og afklaring. Ved yderligere behov for sparring er timeprisen 350,-

Dansk I – 8 ugeplaner – 2.000,-

Færdigheder og kundskaber:

Kende til vigtige personer i verdenslitteraturen og til de forskellige biografiske genrer som hver på sin vis skaber et billede af et menneske. Personbeskrivelser til litterære analyser. Mundtlighed og skriftlighed. En vigtig pædagogisk pointe ved forløbet: At få lov til at spejle sit eget ungdomsliv i andres. Stærke personligheder kan bruges som forbillede i en tid, hvor ens egen udvikling og modenhed nærmer sig den voksnes. Relatere eget liv og ståsted til andres og få en fornemmelse af hvem man selv er gennem andre.

Dansk II – 17 ugeplaner – 4.250,-***Færdigheder og kundskaber:***

Perioden om den norrøne litteratur skal give et billede af idealisme. Træning i læsning, analyse, fortolkning og perspektivering. Forståelse for romantikkens hovedmotiver – særligt naturbegrebet.

Dansk III – 2 ugeplaner – 500,-***Færdigheder og kundskaber:***

Dannelse af sprog og skrift, samt et fokus på gode læseoplevelser.

Matematik I – 3 ugeplaner – 750,-***Færdigheder og kundskaber:***

Eleven lærer at anvende andre talsystemer end titalssystemet, reducere udtryk med mange led samt løse ligninger af første grad.

Matematik II – 3 ugeplaner – 750,-***Færdigheder og kundskaber:***

Eleven lærer at udlede formler og bruge dem samt at danne sig overblik og være kritisk overfor statistisk materiale.

Matematik III – 2 ugeplaner – 500,-***Færdigheder og kundskaber:***

Eleven lærer at genkende de forskellige funktioner ud fra regneforskrift og graf.

Matematik IV – 1 ugeplan – 250,-***Færdigheder og kundskaber:***

Eleven får mulighed for at anvende GeoGebra til opgaveløsning.

Matematik V – 2 ugeplaner – 500,-***Færdigheder og kundskaber:***

Eleven får mulighed for at beregne areal og rumfang af simple former.

Matematik VI – 1 ugeplan – 250,-***Færdigheder og kundskaber:***

Eleven får mulighed for at opstille ligninger til løsning af problemer, der ellers er svære at få overblik over.

Matematik VII – 4 ugeplaner – 1.000,-***Færdigheder og kundskaber:***

Eleven ser kurverne for ellipser, hyperbler, parabler og linjer på en ny måde og de øver sig i at være præcise og vedholdende.

Matematik VIII – 1 ugeplan – 250,-***Færdigheder og kundskaber:***

Eleven får mulighed for at danne sig overblik over forskellige discipliner og deres anvendelse indenfor matematikken.

Matematik IX – 5 ugeplaner – 1.250,-***Færdigheder og kundskaber:***

Eleven får mulighed for at løse opgaver relateret til blandt andet navigation.

Historie I – 33 ugeplaner – 8.250,-***Færdigheder og kundskaber:***

Undervisningen skal lede frem mod, at eleven tilegner sig kundskaber og færdigheder, der gør det muligt at:

- gengive og fortolke begivenheder fra Verdens historie
- sætte Danmarks historie i relation til Nordens, Europas og Verdens historie
- kende baggrunden for, og udviklingen af åndsværdier, som er skabt af tidligere generationer
- forklare om kulturer og kulturmøder i et udviklingsperspektiv
- udtrykke sig om, hvordan begreberne magt, ret, frihed og lighed indgår i historiske sammenhænge
- forklare om politik og ideologi, deres indbyrdes sammenhænge og udvikling

Samfundsfag I – 7 ugeplaner – 1.750,-***Færdigheder og kundskaber:***

Basal viden om partierne og deres forskellige baggrunde og om valgsystemet.

Samfundsfag II – 4 ugeplaner – 1.000,-***Færdigheder og kundskaber:***

Viden om straffeloven. Argumenter for milde og hårdere domme. Analyse af rigtige straffesager skærper virkelighedssans. Stor mulighed for at sætte sig i andres sted eller prøve på det.

Samfundsfag III – 5 ugeplaner – 1.250,-***Færdigheder og kundskaber:***

Et forløb om digital kultur og sociologi.

Samfundsfag IV – 11 ugeplaner – 2.750,-***Færdigheder og kundskaber:***

Viden om penge. Kritisk bevidsthed om forbrug mv.

Samfundsfag V – 3 ugeplaner – 750,-***Færdigheder og kundskaber:***

Et forløb om protestorganisationer.

Geografi I – 9 ugeplaner – 2.250,-***Færdigheder og kundskaber:***

At tilegne sig og anvende fagbegreber og et fagligt sprog. At opøve en systematisk og eksakt iagttagelsesevne og være i stand til at drage slutninger heraf.

Biologi I – 11 ugeplaner – 2.750,-***Færdigheder og kundskaber:***

Perioden skal give eleven en grundlæggende forståelse for hudens, muskelsystemets, hjerte-lungekredsløbets, nervesystemets og kønsorganers opbygning og den indbyrdes sammenhæng. Perioden skal desuden gøre eleven i stand til at kunne vurdere nødvendigheden af sund levevis igennem f.eks. fokus på kost og motion.

Kemi I – 18 ugeplaner – 4.500,-***Færdigheder og kundskaber:***

Et forløb om biologiske processer.

Fysik I – 8 ugeplaner – 2.000,-***Færdigheder og kundskaber:***

Et forløb om varmelære og elektricitet.