

Undervisningsbeskrivelse

Stamoplysninger til brug ved prøver til gymnasiale uddannelser

Termin	Maj-juni 2017
Institution	VUC Holstebro, Lemvig og Struer
Uddannelse	HF
Fag og niveau	Matematik C
Lærer(e)	Sara Winding
Hold	ma1c0126

Oversigt over gennemførte undervisningsforløb

Titel 1	Ligninger
Titel 2	Lineære sammenhænge
Titel 3	Procentregning og indekstal
Titel 4	Potenser, rødder og logaritmer
Titel 5	Kapitalfremskrivning
Titel 6	Eksponentielle sammenhænge
Titel 7	Potenssammenhænge
Titel 8	Proportionalitet
Titel 9	Statistik
Titel 10	Trigonometri

Beskrivelse af det enkelte undervisningsforløb (1 skema for hvert forløb)

Titel 1	Ligninger
Indhold	Anvendt litteratur/materiale: ” <i>Kernestof Mat C</i> ” af Per Gregersen og Majken Sabina Skov. Forlaget Lindhardt og Ringhof, 2. udgave, 2015.
Omfang	10 timer
Særlige fokuspunkter	Kapitel 2

[Retur til forside](#)

Beskrivelse af det enkelte undervisningsforløb (1 skema for hvert forløb)

[Retur til forside](#)

Titel 2	Lineære sammenhænge
Indhold	<u>Anvendt litteratur/materiale:</u> ”Kernestof Mat C” af Per Gregersen og Majken Sabina Skov. Forlaget Lindhardt og Ringhof, 2. udgave, 2015. Projekt: Projekt om lineære modeller
Omfang	25 timer
Særlige fokuspunkter	Kapitel 3

[Retur til forside](#)

Beskrivelse af det enkelte undervisningsforløb (1 skema for hvert forløb)

[Retur til forside](#)

Titel 3	Procentregning og indekstal
Indhold	<u>Anvendt litteratur/materiale:</u> ”Kernestof Mat C” af Per Gregersen og Majken Sabina Skov. Forlaget Lindhardt og Ringhof, 2. udgave, 2015.
Omfang	10 timer
Særlige fokuspunkter	Kapitel 4

[Retur til forside](#)

Beskrivelse af det enkelte undervisningsforløb (1 skema for hvert forløb)

[Retur til forside](#)

Titel 4	Potenser, rødder og logaritmer
Indhold	<u>Anvendt litteratur/materiale:</u> ” <i>Kernestof Mat C</i> ” af Per Gregersen og Majken Sabina Skov. Forlaget Lindhardt og Ringhof, 2. udgave, 2015.
Omfang	10 timer
Særlige fokuspunkter	Kapitel 5

[Retur til forside](#)

Beskrivelse af det enkelte undervisningsforløb (1 skema for hvert forløb)

[Retur til forside](#)

Titel 5	Kapitalfremskrivning
Indhold	<u>Anvendt litteratur/materiale:</u> ”Kernestof Mat C” af Per Gregersen og Majken Sabina Skov. Forlaget Lindhardt og Ringhof, 2. udgave, 2015.
Omfang	15 timer
Særlige fokuspunkter	Kapitel 6

[Retur til forside](#)

Beskrivelse af det enkelte undervisningsforløb (1 skema for hvert forløb)

[Retur til forside](#)

Titel 6	Ekspontielle sammenhænge
Indhold	Anvendt litteratur/materiale: ”Kernestof Mat C” af Per Gregersen og Majken Sabina Skov. Forlaget Lindhardt og Ringhof, 2. udgave, 2015. Projekt: Projekt om eksponentielle modeller
Omfang	20 timer
Særlige fokuspunkter	Kapitel 7

[Retur til forside](#)

Beskrivelse af det enkelte undervisningsforløb (1 skema for hvert forløb)

[Retur til forside](#)

Titel 7	Potenssammenhænge
Indhold	<u>Anvendt litteratur/materiale:</u> ”Kernestof Mat C” af Per Gregersen og Majken Sabina Skov. Forlaget Lindhardt og Ringhof, 2. udgave, 2015.
Omfang	15 timer
Særlige fokuspunkter	Kapitel 8

[Retur til forside](#)

Beskrivelse af det enkelte undervisningsforløb (1 skema for hvert forløb)

[Retur til forside](#)

Titel 8	Proportionalitet
Indhold	<u>Anvendt litteratur/materiale:</u> ” <i>Kernestof Mat C</i> ” af Per Gregersen og Majken Sabina Skov. Forlaget Lindhardt og Ringhof, 2. udgave, 2015.
Omfang	10 timer
Særlige fokuspunkter	Kapitel 9

[Retur til forside](#)

Beskrivelse af det enkelte undervisningsforløb (1 skema for hvert forløb)

[Retur til forside](#)

Titel 9	Statistik
Indhold	<u>Anvendt litteratur/materiale:</u> ”Kernestof Mat C” af Per Gregersen og Majken Sabina Skov. Forlaget Lindhardt og Ringhof, 2. udgave, 2015.
Omfang	20 timer
Særlige fokuspunkter	Kapitel 10

[Retur til forside](#)

Beskrivelse af det enkelte undervisningsforløb (1 skema for hvert forløb)

[Retur til forside](#)

Titel 10	Trigonometri
Indhold	<p><u>Anvendt litteratur/materiale:</u> ”<i>Kernestof Mat C</i>” af Per Gregersen og Majken Sabina Skov. Forlaget Lindhardt og Ringhof, 2. udgave, 2015.</p> <p>Projekt: Projekt Gulvtæppe om beregninger i retvinklede trekanter.</p>
Omfang	30 timer
Særlige fokuspunkter	Kapitel 11 og 12

[Retur til forside](#)