

#SMaLMullsjö18

Söndagen den 17 juni

(Dela gärna med dig av dina tankar o upplevelser från kursen m.h.a #SMaLMullsjö18 på sociala media; insta / tw / fb.)

fr
15:00 Hasselbacken

Incheckning

17:00 Grundtvigsalen

Per Berggren (Ordförande Sveriges matematiklärarförening, SMaL)

Välkomna till Sommarkursen 2018

17:15 Grundtvigsalen

Torbjörn Tambour

Några vackra geometriska resultat

Cecilia Christiansen och Ulrihca Malmberg

Kollegialt lärande och programmering

18:15 Rosengården

After Talk

19:10 Hasselbacken

Samling i Hasselbackens matsal

19:30 Hasselbacken

Välkomstmiddag samt presentation och val av måndagens föreläsningar

Måndagen den 18 juni

06:30 Rosengårdens
idrottshall

Mikaela Axdorph

Morgonträning 06.30-06:55 Fort Gjort - Yoga rytm

07:00 Rosengårdens
idrottshall

Mikaela Axdorph

Morgonträning 07.00-07.25 Fort Gjort - Mage Rygg

08:00 Hasselbacken

Frukost

08:45 Grundtvigsalen

Information

09:00

Linne Hellebro (Skolverket)
Nyheter från skolverket
(Alla)

10:15 Hasselbacken

Kaffe

10:45 Hasselbacken

Helena Eriksson (GMS)

*Matematik på lågstadiet
genom algebra och
problemlösning*

(F-3)

Anna Efremova

*Tävlingsproblem med hela
klassen*

(4-6)

Bodil Lövgren och Anna
Östman

*Undervisningsstrategier för
lärare för att utnyttja helklass
diskussioner*

(4-6)

Annika Forsgren (GMS)

*Tilltro till sin matematiska
förmåga*

(gy)

12:00 Hasselbacken

Lunch

13:30

Anette Nydahl och Susanne Strand (PRIM-gruppen)
Digitala nationella prov
(Alla)

Anna Lind Pantzare

titel presenteras senare

(gy)

14:45 Rosengården

Frukt och förfriskningar

15:15 Grundtvigsalen	<p>Karin Wallby (NCM)</p> <p><i>titel presenteras senare</i></p> <p>(F-3)</p>	<p>Valentina Chapovalova</p> <p><i>Gameifiering av problemlösning</i></p> <p>(alla)</p>	<p>Anna Efremova</p> <p><i>Problemlösning</i></p> <p>(7-9)</p>	<p>Kristina Modin och Eva Friberg (GMS)</p> <p><i>Filmläxor</i></p> <p>(gy)</p>
----------------------	---	---	--	---

16:30 Rosengården After Talk

17:30 Hasselbacken Middag samt presentation och val av tisdagens pass

18:30 Bussutflykt
Samling:
Parkeringen

Ulf Petersson

Den helkroppstatuerade kyrkan i Habo

19:00 Rosengården idrottshall/ute

Jacob Axdorph

Kvällsträning 19.00 - 19.25 Fort Gjort - Box Mix

19:30 Rosengården idrottshall/ute

Mikaela Axdorph

Kvällsträning 19.30 - 19.55 Fort Gjort - Dansa Mix

Tisdagen den 19 juni

06:30 Rosengårdens idrottshall

Mikaela Axdorph

Morgonträning 06.30-06:55 Fort Gjort - Yoga Puls

07:00

Mikaela Axdorph

Morgonträning 07.00-07.25 Fort Gjort - Funktionell träning

08:00 Hasselbacken

Frukost

08:45 Grundtvigsalen

Information

09:00

Eva Norén
Flerspråkiga (och nyanlända) elever i matematikundervisningen
(Alla)

10:15 Hasselbacken

Kaffe

10:45

Ellinor Isaksson
*Sannolikhet och statistik, lek
med tärningar.*
(F-3)

Malin Christersson
*Från sköldpadd-
programmering till rörelse i
koordinatsystem*
(4-6)

Cecilia Christiansen
titel presenteras senare
(7-9)

Ulrihca Malmberg
titel presenteras senare
(gy)

12:00 Hasselbacken

Lunch

13:30

Eva-Stina Källgården
*Räkna med spel och lek i
matematik*
(F-3)

Per Berggren och Maria
Lindroth
Binära tal
(4-6)

Lotta Wedman
*Gramgångsrika
problemlösaren begreppsliga
strukturer*
(7-9)

Valentina Chapovalova
Manipulation av uttryck
(gy)

14:45 Rosengården

Frukt och förfriskningar

15:15	<p>Ingvar O Persson</p> <p><i>Hur tänker du när du räknar i huvudet?</i></p> <p>(F-3)</p>	<p>Hans Persson</p> <p><i>Work shop laborativ matematik- NO</i></p> <p>(alla)</p>	<p>Malin Christersson</p> <p><i>Rörelse med tickmodellen - från blockprogrammering till textbaserad programmeringsmiljö</i></p> <p>(7-9)</p>	<p>Mattias Andersson</p> <p><i>Aktivt lärande - Strukturerat flippande och formativ bedömning.</i></p> <p>(gy)</p>
16:30 Rosengården	After talk			
17:30 Rosengårdens idrottshall	<p>Jacob Axdorph</p> <p>17.30-18.30 ShutUpAndDance</p>			
19:20 Totempolarna	Foto (Vid dåligt väder,; Matsalen)			
19:30 Hasselbacken	Avslutningsfest samt presentations och val av onsdagens pass			

Onsdagen den 20 juni

08:00 Hasselbacken	Frukost			
08:45 Grundtvigsalen	Information			
09:00	<p>Ellinor Isaksson</p> <p><i>Programmering</i></p> <p>(F-3)</p>	<p>Karin Wallby (NCM)</p> <p><i>titel presenteras senare</i></p> <p>(4-6)</p>	<p>Per Berggren och Maria Lindroth</p> <p><i>Resonemangsuppgifter</i></p> <p>(7-9)</p>	<p>Torbjörn Tambour</p> <p><i>Area och volym hos Euklides och Hilberts tredje problem</i></p> <p>(gy)</p>
10:15 Hasselbacken	Kaffe			

10:45

Cecilia Christiansen
titel presenteras senare
(F-3)

Lotta Wedman
*Framgångsrika problemlösares
begreppsliga strukturer*
(4-6)

Ingemar Holgersson
*Kombinatorik som källa till
problemlösning, Workshop*
(7-9)

Torbjörn Jansson
titel presenteras senare
(gy)

12:00 Hasselbacken

Lunch

13:00 Grundtvigsalen

Hans Persson
Inspiration och elevnära matematik

14:00 Hasselbacken

Kursutvärdering
Kaffe och kursintyg

