

#SMaLMullsjö19

Preliminärt program

(Dela gärna med dig av dina tankar o upplevelser från kursen m.h.a #SMaLMullsjö19 på sociala media; insta / tw / fb.)

Söndagen den 16 juni

| | | |
|----------|----------------|---|
| fr 15:00 | Hasselbacken | Incheckning |
| 17:00 | Grundtvigsalen | Per Berggren (Ordförande Sveriges matematiklärarförening, SMaL) <i>Välkomna till Sommarkursen 2019</i> |
| 17:15 | Grundtvigsalen | Kerstin Pettersson <i>Tröskelbegrepp i matematik</i> |
| 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 17 juni

| | | | | | |
|-------|--|--|---|---|--|
| 6:45 | Rosengårdens idrottshall | Mikaela Axdorph <i>Morgonträning 06.45-07.30 Funktionell träning</i> | | | |
| 8:00 | Hasselbacken | Frukost | | | |
| 8:45 | Grundtvigsalen | Information | | | |
| 9:00 | Grundtvigsalen | Skolverket <i>Work-shop kring nya formuleringar i centralt innehåll och kunskapskrav (Alla)</i> | | | |
| 10:15 | Hasselbacken | Kaffe | | | |
| 10:45 | Hasselbacken | Skolverket ... forts <i>Work-shop kring nya formuleringar i centralt innehåll och kunskapskrav (Alla)</i> | | | |
| 12:00 | Hasselbacken | Lunch | | | |
| 13:30 | | Cecilia Segerby <i>Språkliga aspekter i matematiken (F-9)</i> | Anders Karlsson och Svetlana Yushmanova <i>GeoGebra: symbolhantering, regressionsanalys, sannoliketskalkylator och annat smått och gott (gy)</i> | | |
| 14:45 | Rosengården | Frukt och förfriskningar | | | |
| 15:15 | Grundtvigsalen | Ingvar O Persson <i>Om undervisning i huvudräkning (F-3)</i> | Cecilia Segerby <i>Lämpliga aktiviteter där språkliga aspekter implementeras i matematikundervisningen (4-6)</i> | Anders Karlsson och Svetlana Yushmanova <i>Visualisera mera med GeoGebra (7-9)</i> | Torbjörn Jansson <i>Matematiklaborationer på gymnasiet (gy)</i> |
| 16:30 | Rosengården | After Talk | | | |
| 17:30 | Hasselbacken | Middag samt presentation och val av tisdagens pass | | | |
| 18:30 | Bussutflykt Samling: Parkeringen | Ulf Pettersson <i>Rosenlunds herrgård och rosariet</i> | | | |

Tisdagen den 18 juni

| | | | | |
|-------|--------------------------|--|--|---|
| 6:45 | Rosengårdens idrottshall | Mikaela Axdorph <i>Morgonträning 06.45-07.30 Yoga Flöde</i> | | |
| 8:00 | Hasselbacken | Frukost | | |
| 8:45 | Grundtvigsalen | Information | | |
| 9:00 | | Cecilia Christiansen <i>Singaporematematik med blockmodellen</i> (Alla) | | |
| 10:15 | Hasselbacken | Kaffe | | |
| 10:45 | | PRIM Stockholms universitet <i>Vad händer med en matematikuppgift då uppgiften överförs från papper till dator?</i> (grund) | Umeå universitet <i>Digitalisering av matematikuppgifter i nationella prov för gymnasiet kurs 2-4</i> (gy) | |
| 12:00 | Hasselbacken | Lunch | | |
| 13:30 | | Tina Lundström <i>Entreprenöriell matematikundervisning, vad är det?</i> (spec. F-3) | Hans Persson <i>Kreativ och spännande matte-NO</i> (4-9) | Ulrica Dahlberg (NCM) <i>Problemlösning hinner vi väl inte?</i> (gy) |
| 14:45 | Rosengården | Frukt och förfriskningar | | |
| 15:15 | | Ingemar Holgersson <i>Att bli vän med talen</i> (F-3) | Per Berggren och Maria Lindroth <i>Aktiviteter med det binära talsystemet</i> (4-6) | Eva-Stina Källgården <i>Att stimulera elevers matematiska utveckling i 9-an</i> (7-9) |
| | | | Johan Bergdahl <i>Matematisk modellering med exempel från vatten som droppar</i> (gy) | |
| 16:30 | Rosengården | After talk | | |
| 17:30 | Rosengårdens idrottshall | Jacob Axdorph <i>17.30-18.30 ShutUpAndDance</i> | | |
| 19:20 | Totempålarna | Foto (Vid dåligt väder: Matsalen) | | |
| 19:30 | Hasselbacken | Avslutningsfest samt presentation och val av onsdagens pass | | |

Onsdagen den 19 juni

| | | | | |
|-------|----------------|---|--|--|
| 8:00 | Hasselbacken | Frukost | | |
| 8:45 | Grundtvigsalen | Information | | |
| 9:00 | | Johan Bergdahl <i>Proportionalitet genom alla skolår</i> (alla) | | |
| 10:15 | Hasselbacken | Kaffe | | |
| 10:45 | | Eva-Stina Källgården <i>Spela och lek med matematik</i> (F-3) | Cecilia Christiansen <i>Tal om tal</i> (4-6) | Ingvar O Persson <i>Matematik och räkning</i> (7-gy) |
| 12:00 | Hasselbacken | Lunch | | |
| 13:00 | Grundtvigsalen | Elisabeth Mellroth <i>Särskilt begåvade elever</i> | | |
| 14:00 | Hasselbacken | Kursutvärdering Kaffe och kursintyg | | |