



Bäst i test?

Naturvetenskap och läsning i PISA 2015 - utmaningar och framgångsutsikter i våra skolor

Välkommen på Svenska kulturfondens seminarium.

Tid Måndagen den 10 september 2018 kl. 10.00–16.00

Plats Kilta-salen, Lappbrinken 1, Helsingfors

Anmälningar senast den 5 september på <http://anmalan.kulturfonden.fi>

Jari Metsämuuronen

- Jag är utvärderingsexpert och proffa, säger Jari Metsämuuronen, närmare bestämt professor i pedagogik med empirisk forskningsmetodologi och elevutvärdering som sina specialområden i Norge vid NLA Høgskolen och docent vid Helsingfors universitet. Jari har i sin forskning fokuserat särskilt på kunnandet i matematik och språk och hur kunskaperna utvecklas då studierna framskrider.

Perttu Pölönen

Vem är kreativast i Finland? När Slush 2014 får välja är det Perttu Pölönen - 23-årig uppfinnare, futurist, kompositör och start up-företagare. Perttu är utbildad kompositör från Sibelius Akademin, har studerat exponentiell teknologi i Silicon Valley och har en examen från framtidsuniversitetet Singularity University vid NASA:s forskningscentrum i Kalifornien. År 2018 listade Nordic Business Forum Perttu som en av "25 Under 25 in Nordics". Perttu har varit med om att grunda biståndsorganisationen 360ed som utvecklar lärarutbildningen i Myanmar och är upphovsman till applikationen Sävelkello, ett hjälpmedel för barn som lär sig musikteori.

Satya Brink

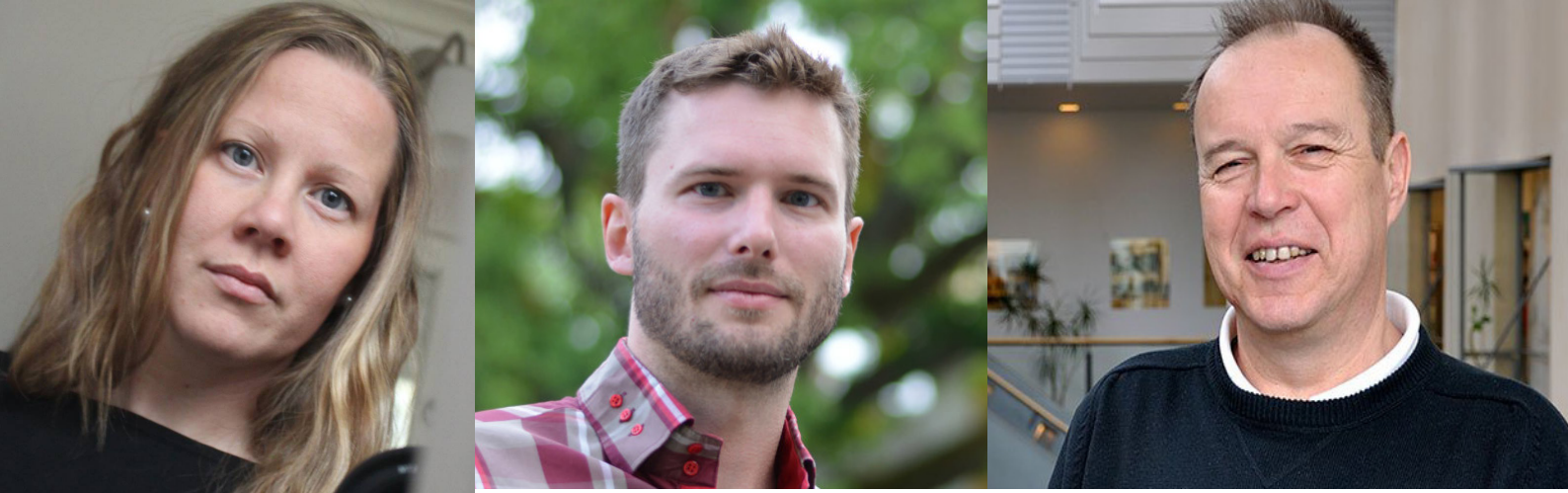
Jobbar du inom skolan - då känner du antagligen till Satya Brink. Satya är filosofie doktor och välrenommerad internationell expert på utbildningsfrågor. Satyas starka band till de nordiska länderna och hennes grundliga kännedom om den finländska forskningen gör henne väl rustad att granska det finländska utbildningssystemet. Satya, med yrkeserfarenhet från fem kontinenter, har jobbat med den kanadensiska regeringen, internationella organisationer och inom det akademiska i över 30 år. Idag är Satya specialiserad på att förklara svårtolkade forskningsresultat för beslutsfattare och allmänheten.

Kari Nissinen

När utbildningsstatistik och analyser är i fokus är oftast Kari Nissinen involverad. Kari, filosofie doktor i statistik och universitetsforskare vid Pedagogiska forskningsinstitutet vid Jyväskylä universitet, är en av Finlands främsta inom området och en ofta anlitad expert. Sedan 2010 är Kari ansvarig och sakkunnig för metodologin i den finska PISA-gruppen. Han har också arbetat med många andra omfattande internationella utvärderingar och undersökningar inom utbildningsområdet, bland annat TIMSS, PIRLS, PIAAC, AHELO och TALIS.



**Svenska
kulturfonden**



William Barman

Glöm kateder och korvstoppling, säger matematiklärare William Barman som i år utsågs till Årets lärare för andra gången. William har i Karis svenska högstadium slopat prov med ledstjärnan "kunskap är ingen tävling". År 2016 startade William den digitala matematikboken **matematik.fi** tillsammans med **Sebastian Laxell**. Undervisningsmetoden fokuserar på elevcentrerad pedagogik, motivation och delaktighet – det behövs idag när intresset för vetenskapliga ämnen sviktar, menar Barman.

Bengt-Johan Skrifvars

Bengt-Johan är verksamhetsledare för RC och LUMA-center Åbo Akademi. Han är TkD i kemiteknik och docent vid Åbo Akademi i "Oorganisk kemi i förbränningstekniska tillämpningar". Han har tidigare jobbat som forskare och lärare vid ÅA och i ett företag specialiserat på kemisk yt- och mikroanalytik.

Lotta Dammert

Läsväskan började som en vision, en dröm. Lotta Dammert, som är lektor i modersmål och litteratur i Sarslinska skolan i Pargas, har under hela sitt arbetsföra liv varit övertygad om att bra läsförmåga och många berättelser är nyckeln till skolframgång, kunskap och förståelse.

Resultaten av Pisa 2015 kommenteras också av

Armi Mikkola, undervisningsråd, undervisnings- och kulturministeriet

Gun Oker-Blom, direktör, Utbildningsstyrelsen

Inger Damlin, rektor, Korsholms högstadium

Bicca Olin, ordförande, Finlands svenska skolungdomsförbund