

Náttúrugreinar 2012

4. fundur; Grunnþættirnir, upplýsingatæknin og náttúrufræðin

Sjálandsskóla, Garðabæ
8. desember 2011, kl. 15–17

15:00 Gestir boðnir velkomnir

Ólafur Örn Pálmarsson fundarstjóri

15:05 Frásögn frá ráðstefnu um útinám 2. desember *Útinám á Íslandi ... hvað er í gangi?*

Auður Pálsdóttir, Menntavísindasviði, HÍ

15.15 Grunnþættirnir, upplýsingatæknin og náttúrufræðin: möguleikar og snertifletir

Svava Pétursdóttir, doktorskandidat Háskólanum í Leeds

Ragnar Þór Pétursson, náttúrufræðikennari í Norðlingaskóla

Svava og Ragnar munu velja upp þeim möguleikum og áskorunum sem grunnþættir nýrrar námsskrár gætu falið í sér við náttúrufræðikennslu og nám. Þau munu reifa þau tækifæri sem upplýsingatækni opnar um aðgengi að þekkingu, leiðir til að vinna með þekkingu, læsi, lýðræði, sköpun, val nemenda og einstaklingsmiðað nám.

16:00 Kaffi í boða Sjálandsskóla

16:15 Almennar umræður um erindi Svövu og Ragnars og aðföng (resources) í nám og kennslu

16.50 Fréttir af námskrárvinnu

Allyson Macdonald, Menntavísindasviði HÍ

17:00 Fundarslit