

# Stærðfræði á hreyfingu

Á síðasta ári kom út bókin *Math on the move* þar sem unnið er með algebru í gegnum hreyfingu (dans) á áhugaverðan hátt. Efni bókarinnar verður grunnur í námskeiði sem haldið verður á Menntavísindasviði HÍ. Nánari upplýsingar og skráning eru hér. Einnig má skrá sig hér.



## Stærðfræði á hreyfingu

### Námskeið fyrir (miðstigi) grunnskóla

Á síðasta ári kom út bókin *Math on the move* þar sem unnið er með algebru í gegnum hreyfingu. Unnið er út frá því að nemendur búi til mynstur hreyfinga, segi frá því og skrái. Þetta er efni hentar sérlega vel á miðstigi en getur nýst á öllum skólastigum. Á námskeiðinu verður sagt frá þessum hugmyndum, þær prófaðar og hugað að hvernig skipuleggja má vinnu út frá þeim í stærðfræðikennslu.

*Math on the move* er eftir Malke Rosenfeld og gefin út af Heinemann.

TEDx fyrirlestur höfundarins Jump Into Math! má nálgast [hér](#).

Kennt verður fimmtudagana 5. og 12. apríl í stofu K 103 á Menntavísindasviði HÍ við Stakkahlíð.

Kennslutími er kl. 15-17 báða dagana. Um er að ræða eitt námskeið þar sem mæting er í tvö skipti.

Kennarar: Margrét S. Björnsdóttir aðjúnkt á Menntavísindasviði HÍ.

[Skráning fer fram hér.](#)

Námskeiðsgjald er kr. 10.000,-



Samstarf Rannsóknarstofu um stærðfræðimenntun og Flatar, samtaka stærðfræðikennara



HÁSKÓLI ÍSLANDS  
MENNTAVÍSINDASVIÐ

