

STEFÁN ÓLAFSSON  
ARNALDUR SÖLVI KRISTJÁNSSON



# ÓJÖFNUÐUR Á ÍSLANDI



*Skipting tekna & eigna  
í fjölbjóðlegu samhengi*



HÁSKÓLAÚTGÁFAN | REYKJAVÍK | 2017

Fjármálavæðing og tekjuskipting  
Stefán Ólafsson

Erindi á málstofu Seðlabanka Íslands  
10. Apríl 2018

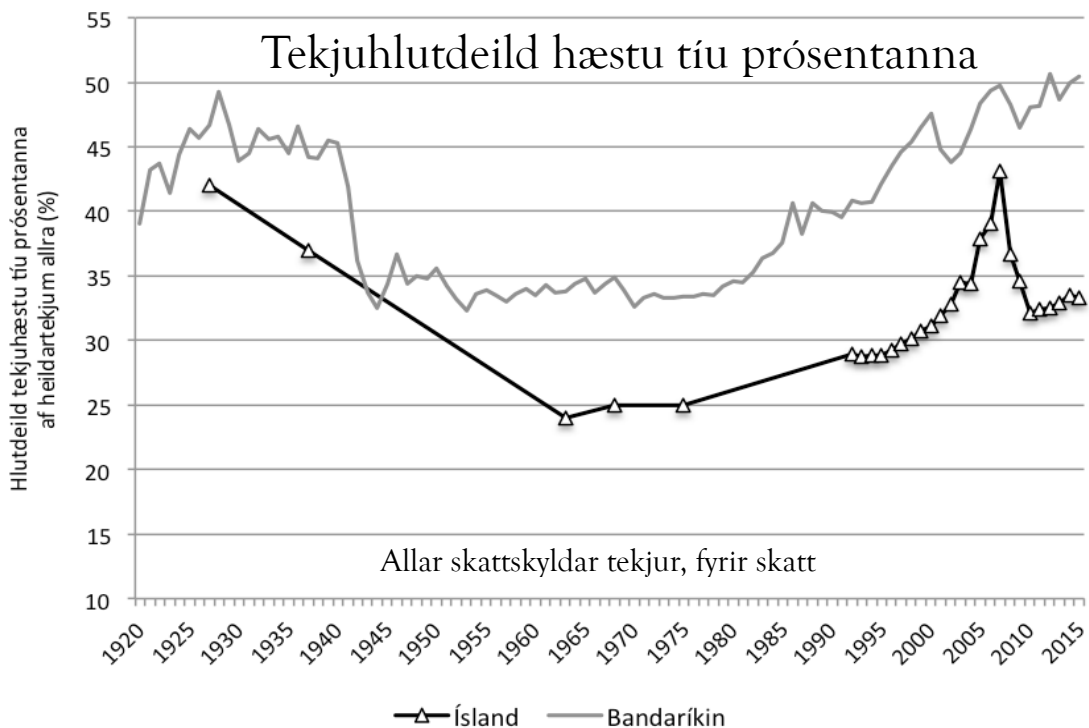
# Stóra samhengið

- Heimurinn glímir við vaxandi ójafnaðarvandamál
- Það er oftast rakið til breyttra stjórnmalaviðhorfa, hnattvæðingar og fjármálavæðingar sérstaklega
- Ísland er ekki undanskilið
- Þróunin hér í samanburði við Vesturlöndin
- Sýni gögn um þróunina almennt, með sérstökum fókusi á hlut fjármagnstekna
- Skýringar á þróuninni á Íslandi frá 1995 til 2015



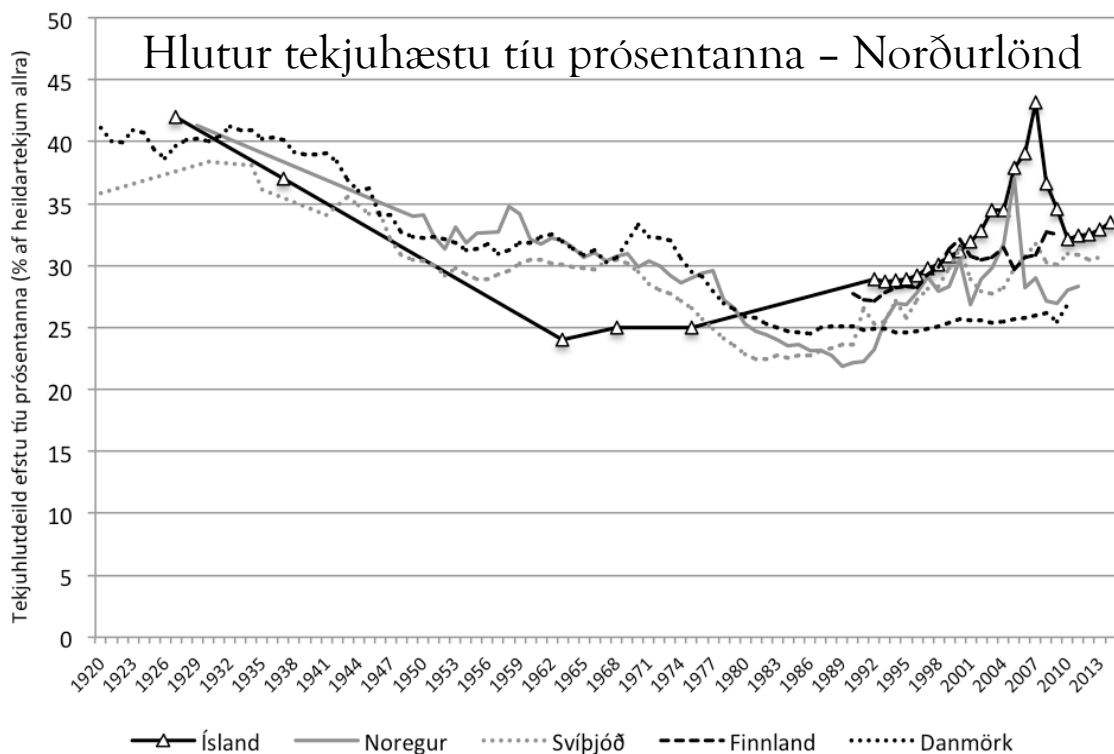
# Þróunin á Íslandi til lengri tíma

- Svipað mynstur og hjá Piketty og félögum
- Ójöfnuður var mikil fyrir seinna stríð
- Þá kom jafnaðarsamfélag eftirstríðs-áranna, er stóð í um hálfra öld
- Frá 1995 til 2007 jókst ójöfnuður mikið, örar en áður hefur sést á Vesturlöndum...
- Eftir hrun jafnaðist verulega á ný, en ójöfnuður hefur svo aftur tekið að aukast



# Þróunin á Íslandi: Gögn Piketty og félaga

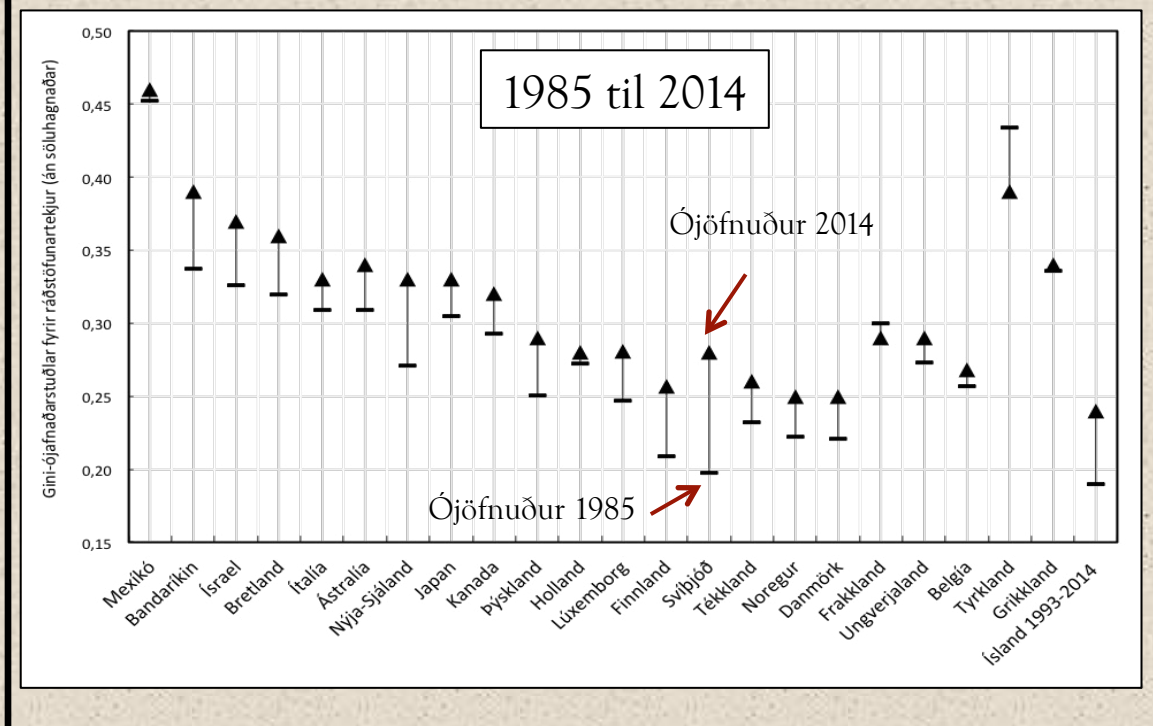
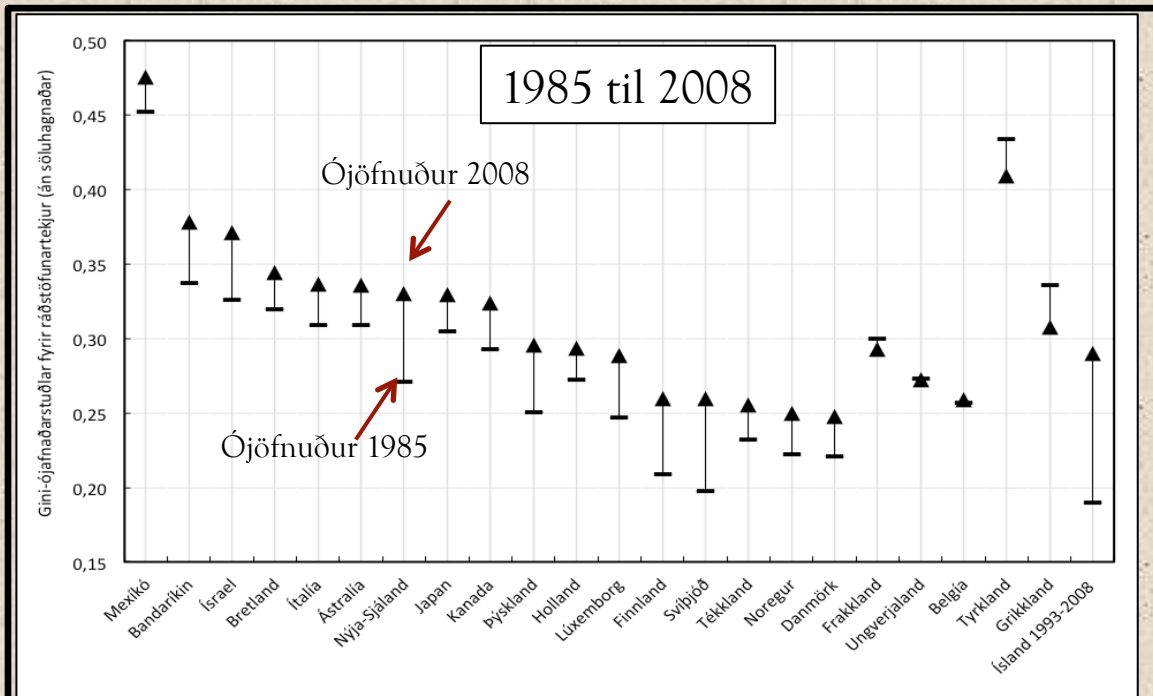
- Í enskumælandi löndunum tók ójöfnuður að aukast upp úr 1980
- Á Norðurlöndum gerðist það seinna, þ.e. á tíunda áratugnum (frá 1995 á Íslandi)
- Ísland var líklega með jöfnustu tekju-skiptinguna á Norðurlöndum eftir stríð



# Ójöfnuður í OECD – ríkjunum

Breyting Gini – ójafnaðarstuðla á tveimur tímabilum

Ráðstöfunartekjur án söluhagnaðar (capital gains) – OECD gögn



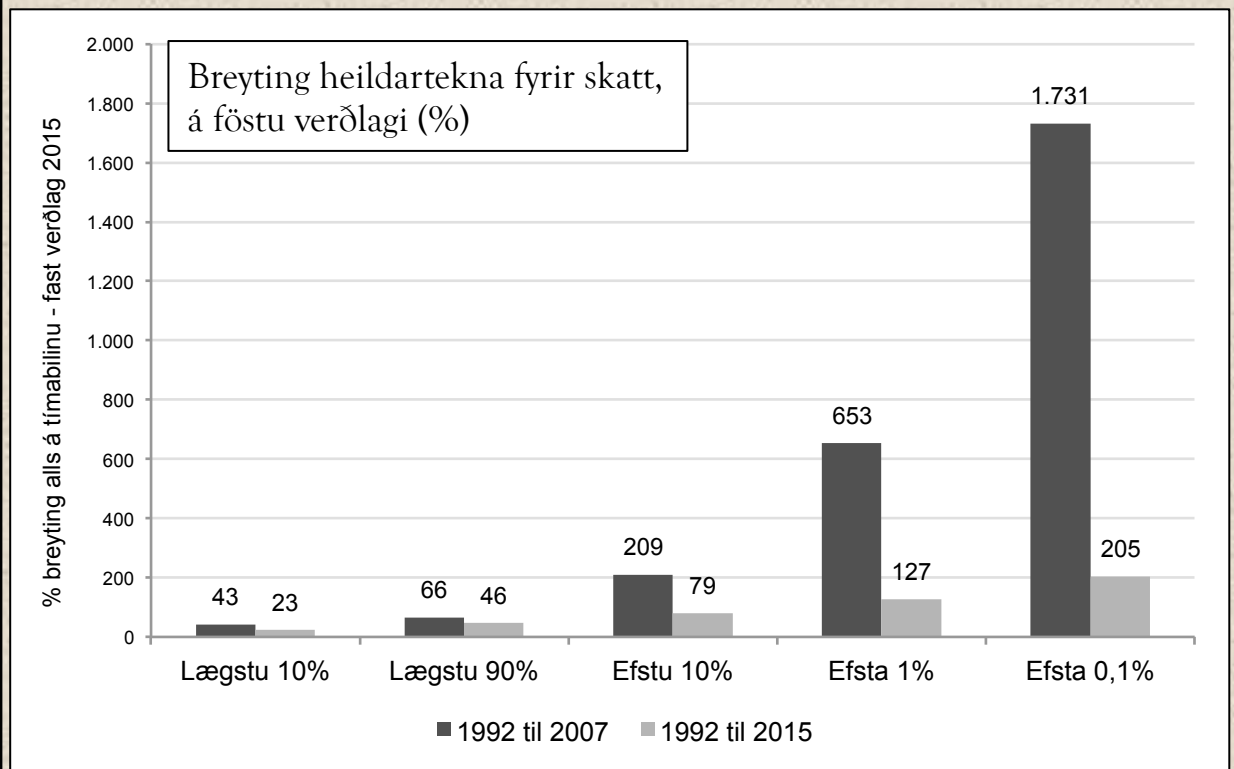
ÓJÖFNUÐUR  
Á ÍSLANDI

Stefán Ólafsson  
Arnaldur Sölvi Kristjánsson



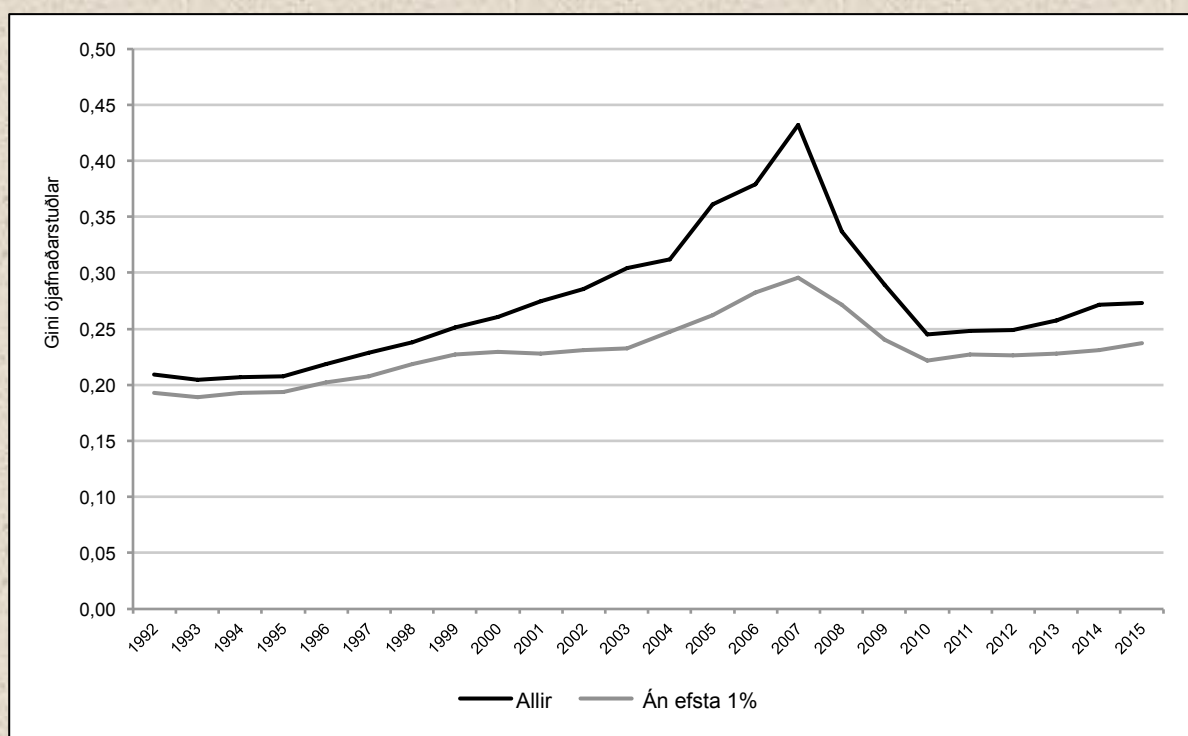
# Þróunin á Íslandi til skemmri tíma

- Ójöfnuður 1995-2007 jókst með því að hærri hópar fóru langt framúr lægri hópum
- Ekki með lækkun tekna lágtekjufólks
- Frá 1992 til 2007 jukust rauntekjur hæsta eina prósentans um 653% þegar tekjur lægstu 90 prósentanna hækkuðu um 66%
- Hæsta 0,1 prósentidd hækkaði um 1731% og lægstu tíu prósentin hækkuðu um 43%



# Hluttur hæsta eina prósentans

- Ójöfnuður heildartekna með og án efsta eina prósentans
- Gini stuðlar fyrir ráðstöfunartekjur hjóna og sambýlisfólks – allar skattskyldar tekjur



ÓJÖFNUÐUR  
Á ÍSLANDI

Stefán Ólafsson  
Arnaldur Sölvi Kristjánsson



# Hvað skýrir þróunina á Íslandi frá 1992 til 2015

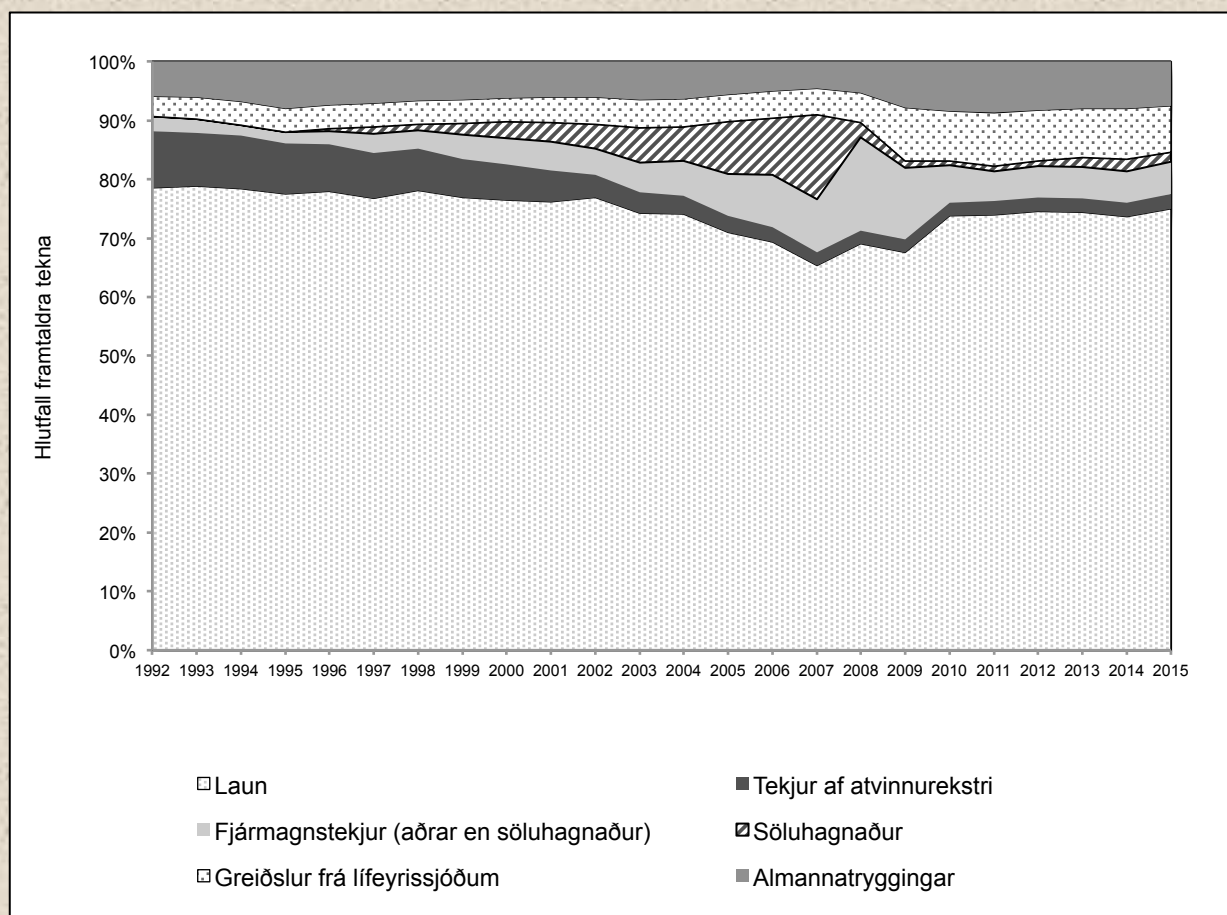
- Við metum helstu skýringarþætti sem fram koma í alþjóðlegum rannsóknum á þessu sviði, með tölfræðilegum greiningum – til að skýra þróunina á Íslandi – sjá kafla 11 og einnig 6, 7 og 8
- Niðurstöðurnar sýna að tveir helstu skýringarþættirnir hér voru **fjármála-  
væðingin og skatta- og velferðarstefna  
stjórnvalda**
- Á næstu glærum sýnum við helstu áhrifaþættina tvo: Fyrst hlut **fjármagnstekna** í tekjum hátekjuhópa og síðan **breytta dreifingu skatt-  
byrðarinnar** í ólíkum tekjuhópum





# Hvað skýrir þróunina á Íslandi frá 1992 til 2015

- Samsetning heildartekna frá 1992 til 2015.
- Einstakir tekjuliðir framteljenda sem % heildartekna fyrir skatt



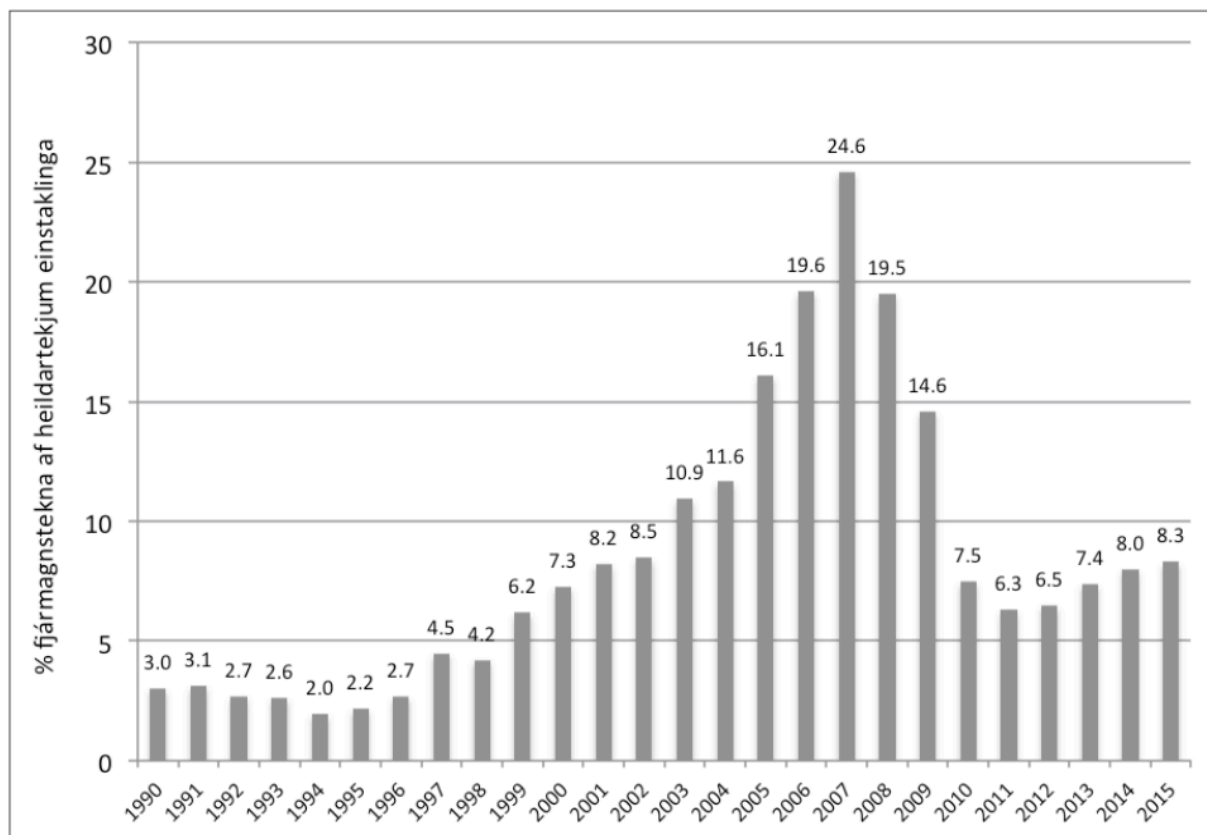
ÓJÖFNUÐUR  
Á ÍSLANDI

Stefán Ólafsson  
Arnaldur Sölvi Kristjánsson



# Fjármálavæðingin

- Stóraukinn hlutur fjármagnstekna af heildartekjum
- Frá 2-3% upp í 25% allra tekna framteljenda



Mynd 8.8: Hlutfall fjármagnstekna af heildartekjum framteljenda alls, 1990–2015.

Heimild: Ríkisskattstjóri (útreikn. höf.).



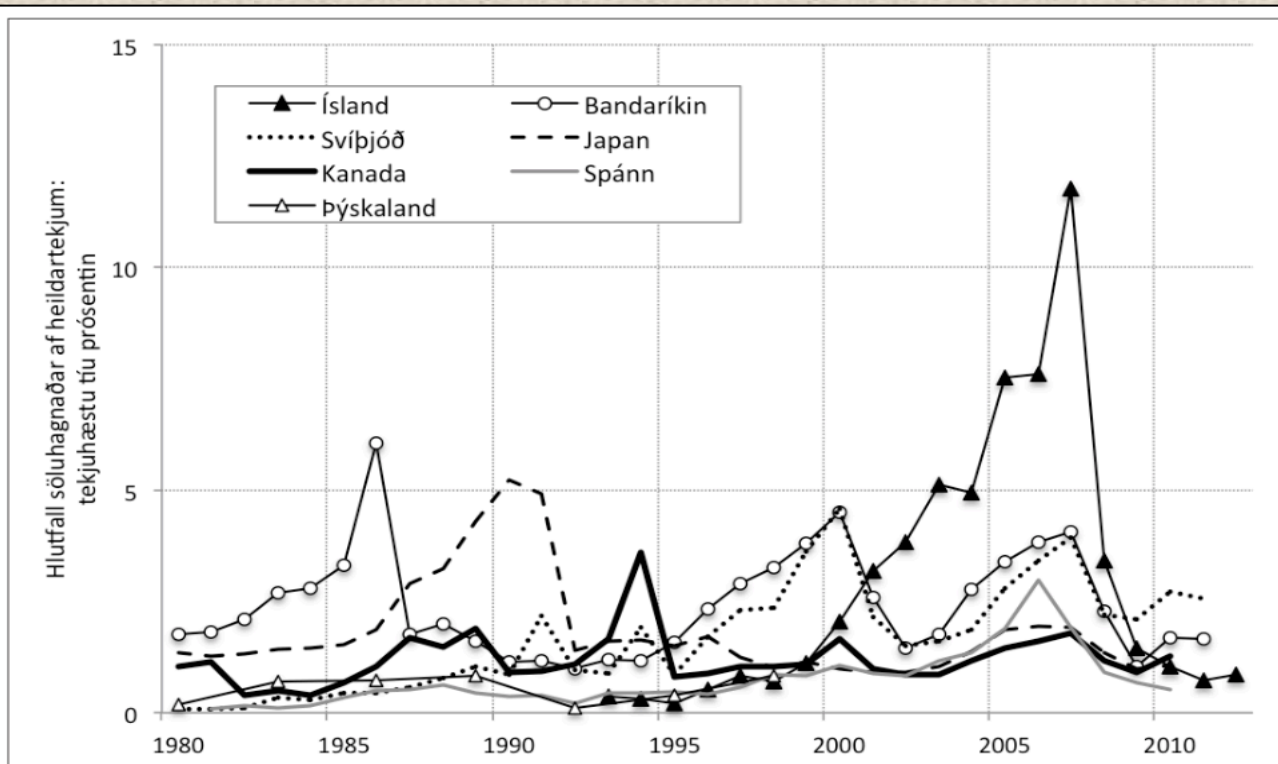
ÓJÖFNUÐUR  
Á ÍSLANDI

Stefán Ólafsson  
Arnaldur Sölvi Kristjánsson



# Fjármálavæðingin

- Söluhagnaður hlutabréfa og annarra eigna var miklu hærri á Íslandi en mest var í vestrænum löndum, í adraganda fjármálakreppunnar
- Einstök áhrif bóluhagkerfisins á Íslandi
- Söluhagnaður sem % heildartekna hæstu 10%



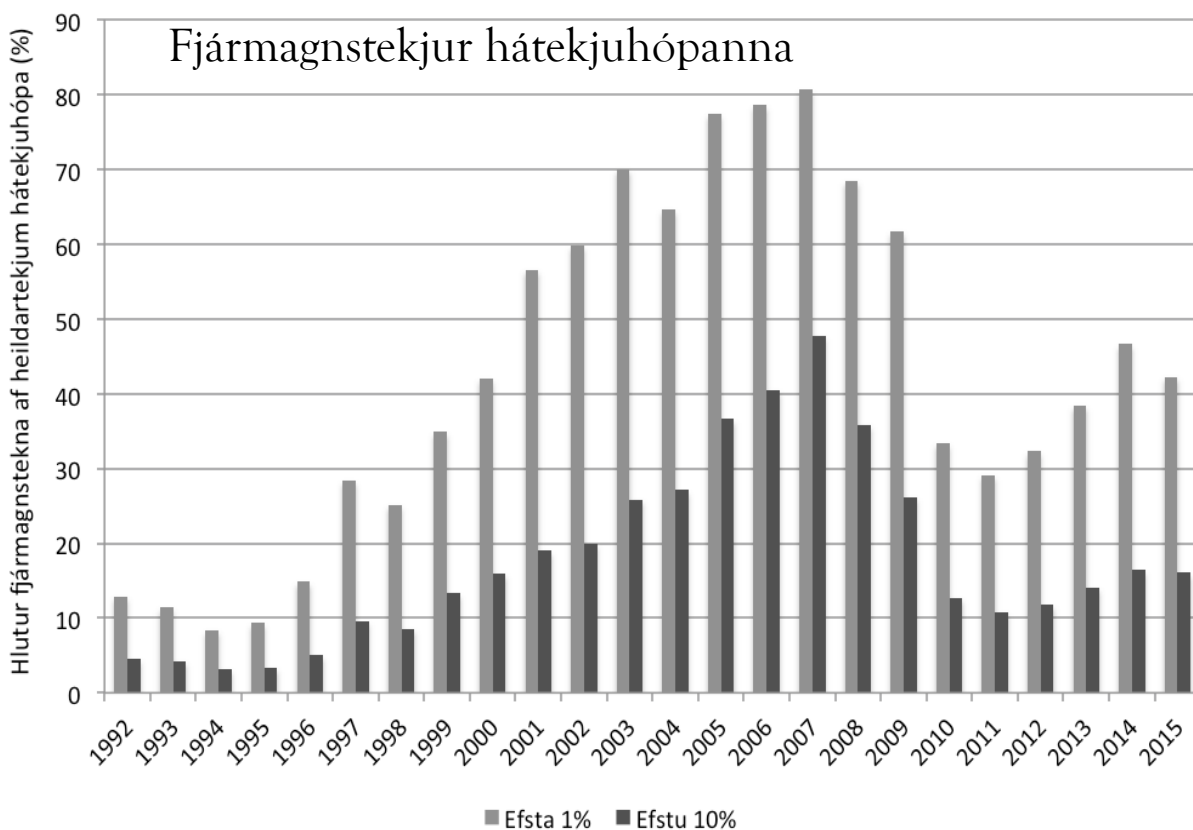
**Mynd 5.19:** Vísbending um mikilvægi söluhagnaðarhluta fjármagnstekna á Íslandi. Mismunur á tekjuhlutdeild hæstu tíu prósentana með og án söluhagnaðar hlutabréfa og annarra eigna (e. capital gains), í %. Grunnurinn er heildartekjur fyrir beina skatta.  
*Heimild: Alvaredo o.fl. (2014) og eigin útreikningur úr gögnum Ríkisskattstjóra.*



# Fjármálavæðingin á Íslandi

Mikill vöxtur fjármagnstekna í hátekjuhópum

- Fjármagnstekjur stórjukust eftir 1995
- Runnu einkum til hæstu tekjuhópanna
- Fóru upp í um 80% heildartekna hjá tekjuhæsta eina prósentinu 2005-2007
- Jukust á ný frá og með 2012



ÓJÖFNUÐUR  
Á ÍSLANDI

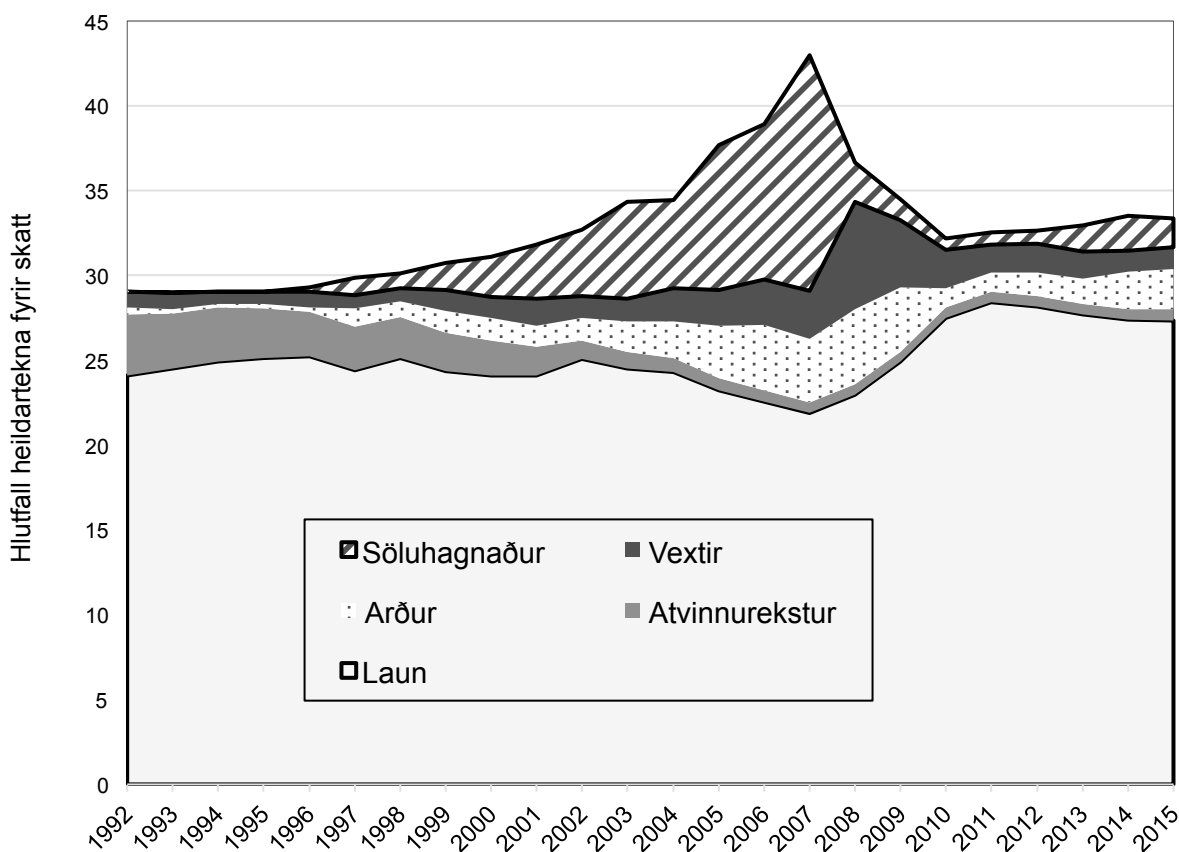
Stefán Ólafsson  
Arnaldur Sölvi Kristjánsson



# Fjármálavæðingin á Íslandi

Mikill vöxtur fjármagnstekna í hátekjuhópum

- Hluttur einstakra liða fjármagnstekna hjá tekjuhæstu tíu prósentunum
- Samsetning heildartekna fyrir skatt:



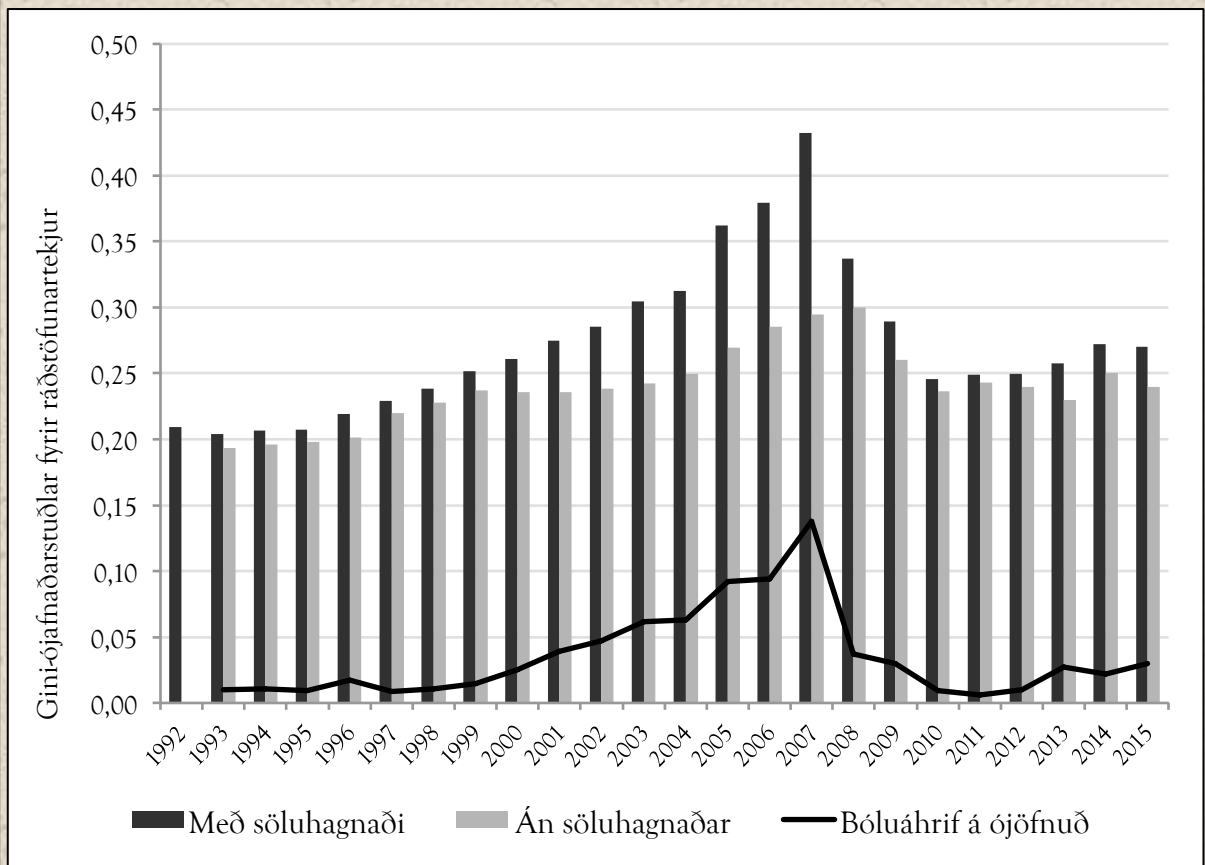
ÓJÖFNUÐUR  
Á ÍSLANDI

Stefán Ólafsson  
Arnaldur Sölvi Kristjánsson



# Bóluáhrif á ójöfnuð

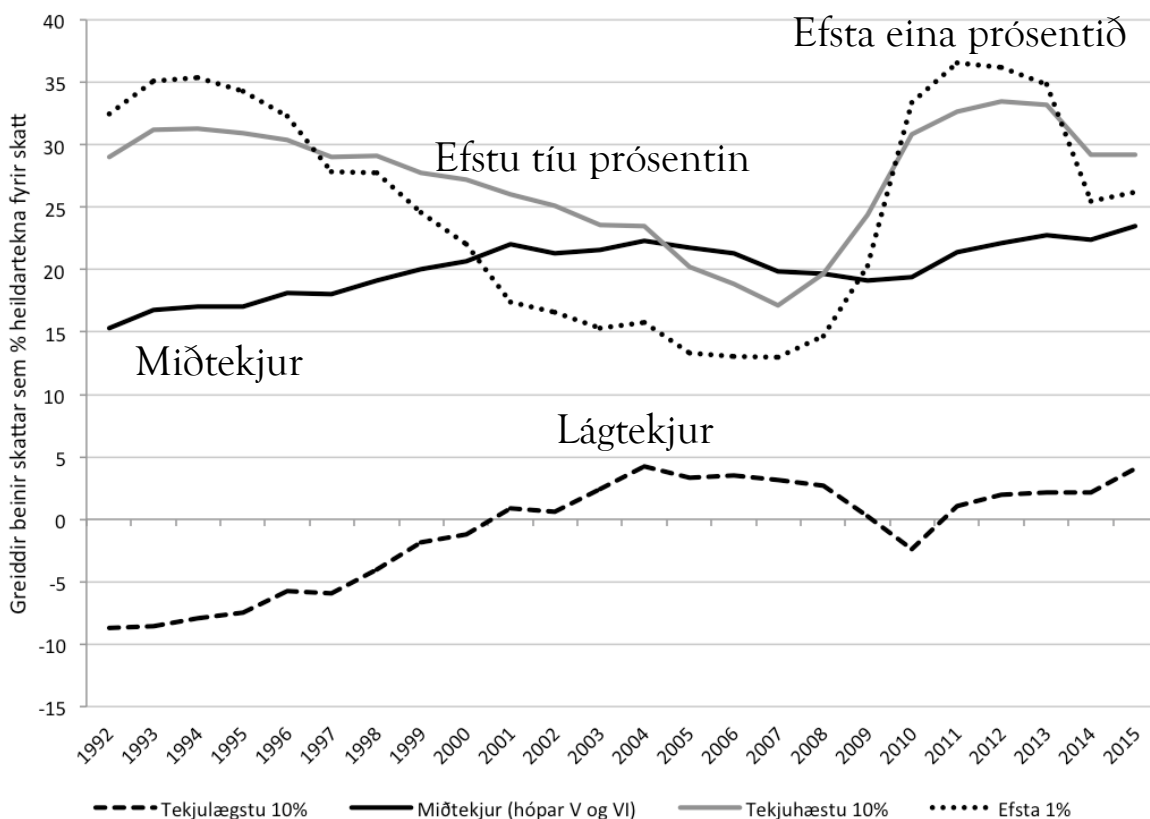
- Gini stuðlar fyrir ráðstöfunartekjur með og án söluhagnaðar (svartar og gráar súlur)
- Munur stuðlanna=áhrif söluhagnaðar á ójöfnuð (línan)



# Skattbyrðin á Íslandi

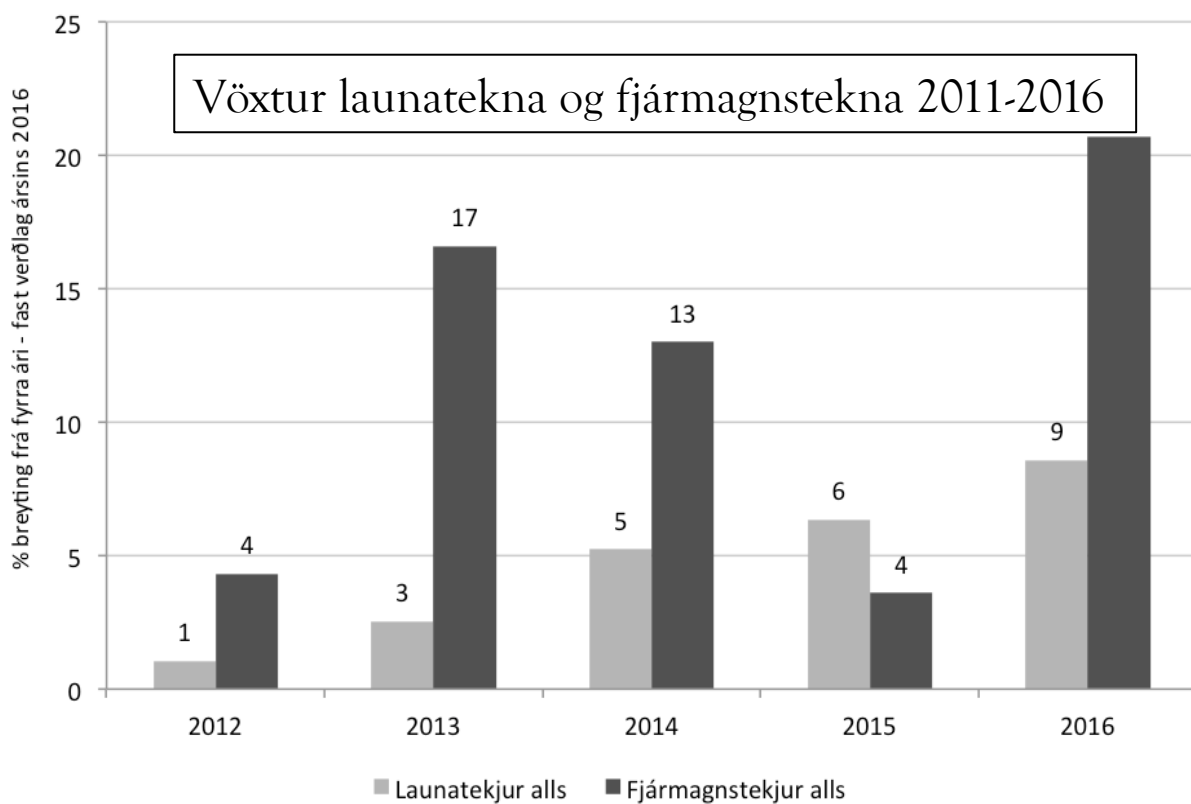
## Tilfærslur milli tekjuhópa

- Skattbyrði var færð frá hátekjuhópum yfir á mið og lægri tekjuhópa, frá 1995 til 2008
- Þróuninni var snúið við að hluta eftir hrun – en hefur sveigst nokkuð í fyrri átt á ný, frá 2013 til 2015
- Myndin sýnir greidda beina skatta sem % heildartekna fyrir skatt í 4 tekjuhópum



# Mun spádómur Pikettys rætast?

- Mat Pikettys er að eignamesta fólkið hafi í venjulegu árferði forskot á aðra – tekjur af eignum þeirra vaxi örrar en hagvöxtur og almenn laun>>> Eykur ójöfnuð
- Þannig var á Íslandi frá um 1997 til 2008 – fjármagnstekjur fóru langt framúr launum
- Sama þróun frá 2012 til 2016 (sbr. mynd)



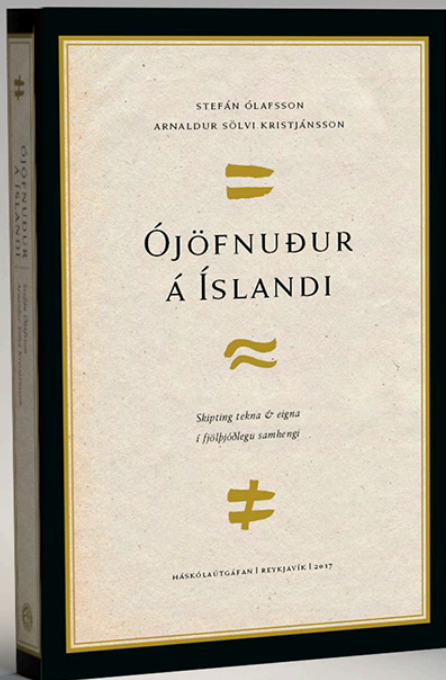


# Samantekt

- Vöxtur fjármagnstekna á Íslandi var einstaklega mikill – tengdist bóluhagkefinu
- Snerti fyrst og fremst tekjuhæstu tíu prósentin
- Lægri skattur á fjármagnstekjur en atvinnutek. magnaði ójöfnuðinn á árunum fram að hruni
- Áhrif fjármagnstekna á ójöfnuð voru óvenju mikil hér á landi að hruni (m.v. OECD ríkin)
- Fjármagnstekjur hafa aukist á ný frá og með 2012
- Heldur ójöfnuður í heiminum áfram að aukast? Eykst hann á ný á Íslandi?
- Staða fjármálavæðingar í alþjóðlegu samhengi hnattvæðingar?
- Geta stjórnvöld einhverju breytt?



# Takk fyrir!

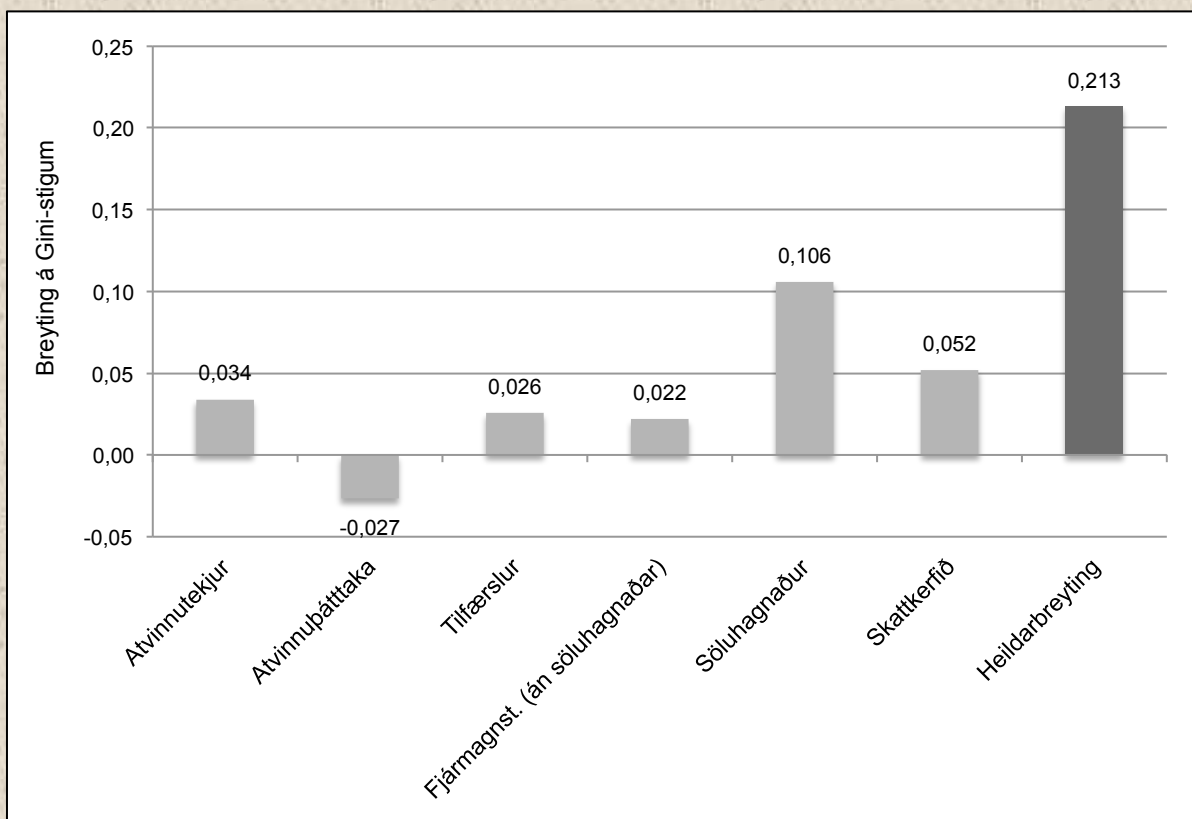


*"Grundvallarrit um þróun  
íslensks samfélags, stjórnmal  
og líf skjör."*



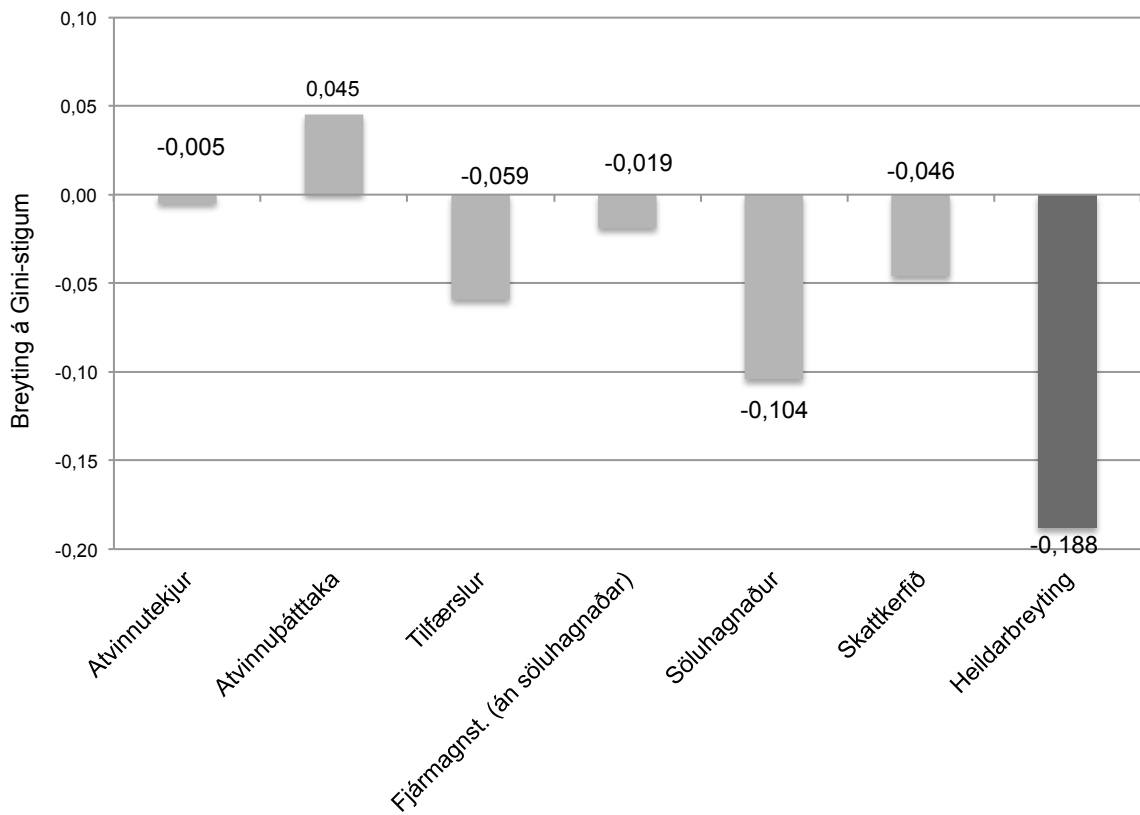
# Skýringar aukins tekjuójafnaðar 1995 til 2007

- Breyting á Gini-stuðlum fyrir ráðstöfunartekjur, sundurgreind eftir skýringarvægi einstakra þátta.
- Fjármagnstekjur 2/3; skattar og bætur 1/3



# Skýringar tekjujöfnunar 2007 til 2010

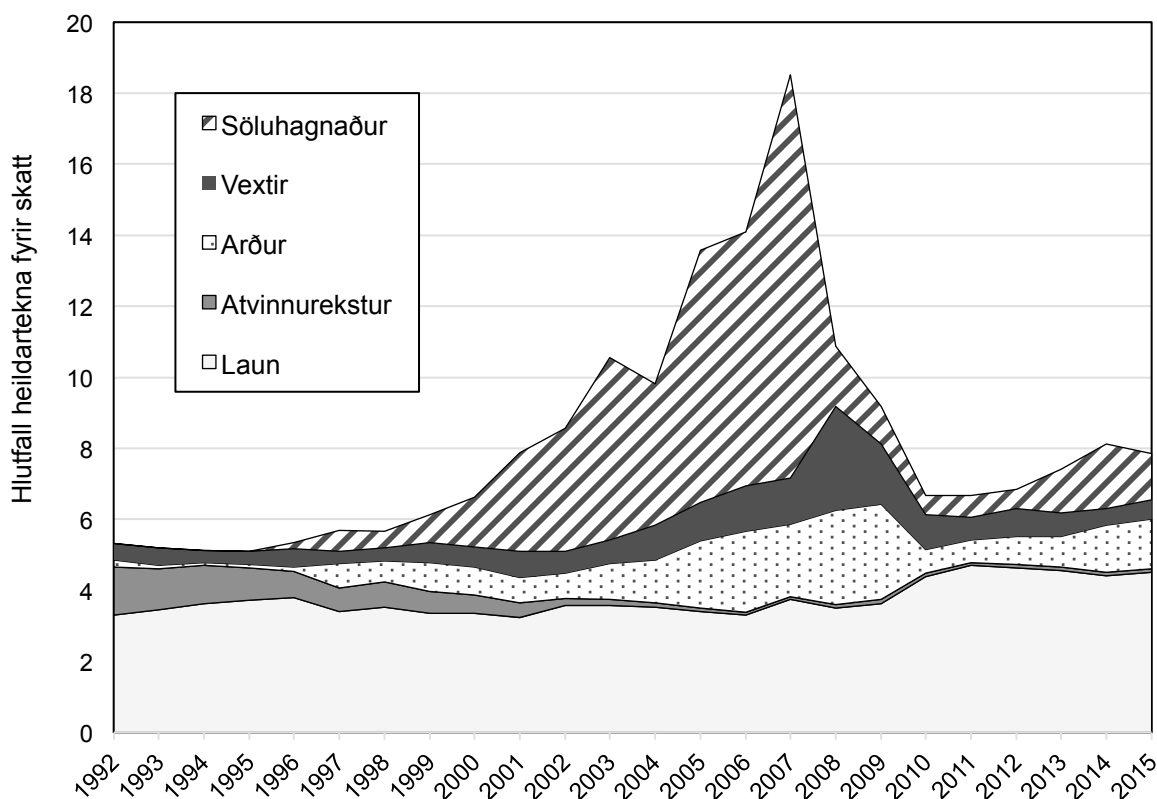
- Breyting á Gini-stuðlum fyrir ráðstöfunartekjur, sundurgreind eftir skýringarvægi einstakra þátta.
- Fjármagnstekjur 2/3; skattar og bætur 1/3



# Fjármálavæðingin á Íslandi

Mikill vöxtur fjármagnstekna í hátekjuhópum

- Hluttur einstakra liða fjármagnstekna hjá tekjuhæsta eina prósentinu
- Samsetning heildartekna fyrir skatt:



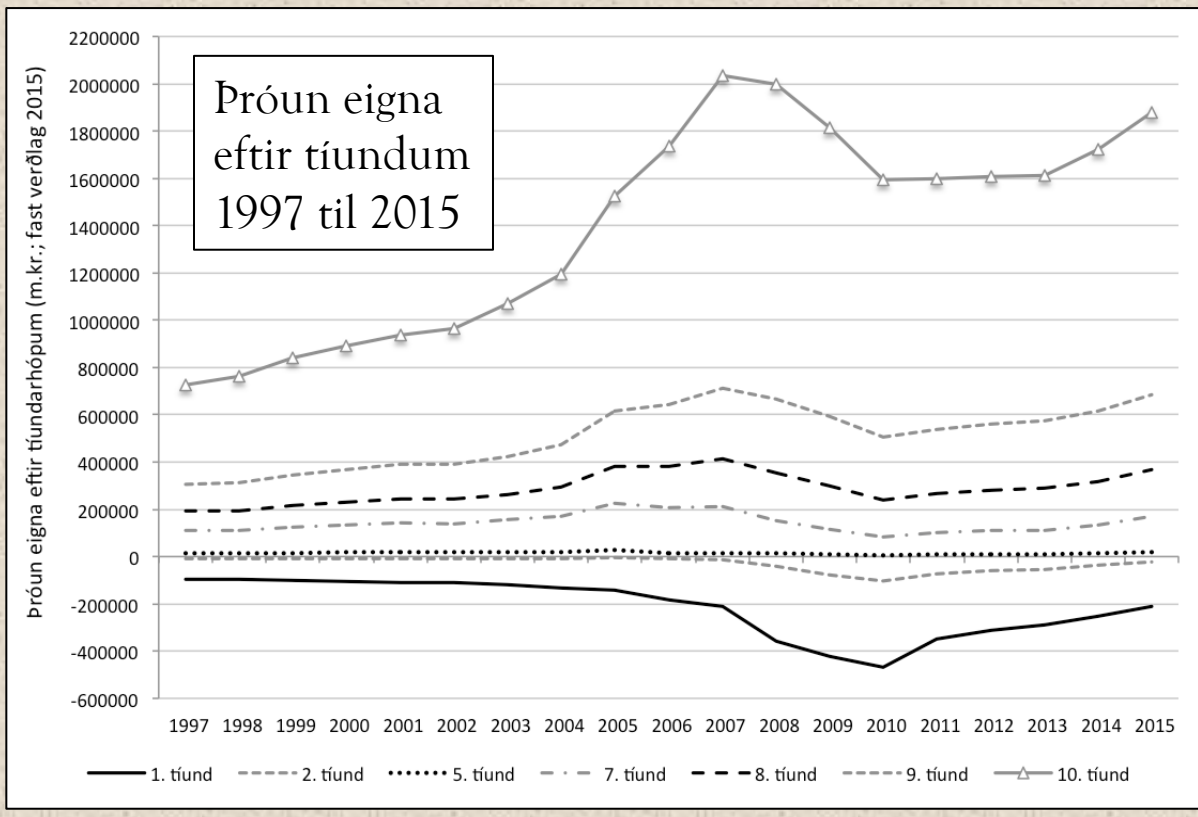
ÓJÖFNUÐUR  
Á ÍSLANDI

Stefán Ólafsson  
Arnaldur Sölvi Kristjánsson



# Hverjir högnuðust á bóllunni og hverjir töpuðu á hrnuninu?

- Tekjur þeirra eignamestu jukust langörast í aðdraganda hrunsins
- Eignamestu 10 prósentin áttu um 87% hreinna eigna allra 2010 og um 67% 2014
- Efstu 5 prósentin eiga tæplega helming allra eigna á Íslandi
- Lægstu 50 prósentin eiga lítið sem ekkert



ÓJÖFNUÐUR  
Á ÍSLANDI

Stefán Ólafsson  
Arnaldur Sölvi Kristjánsson

