



*Advancing each generation.*



## Fræðslumál hjá Alcoa Fjarðaáli

Ársfundur sjálfbærni-verkefnis 29. apríl 2014

Sigrún Birna Björnsdóttir fræðslustjóri

# Sjálfbærnivísir 1.4

**Tafla 1:** Fjöldi klukkustunda sem starfsfólk Fjarðaáls og Landsvirkjunar ver til námskeiða og þjálfunar

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Fjarðaál</b>	37.473	23.716	31.533	47.668	68.066	47.562	66.279
<b>Fljótsdalsstöð</b>		214	777	1.106	934	649	755

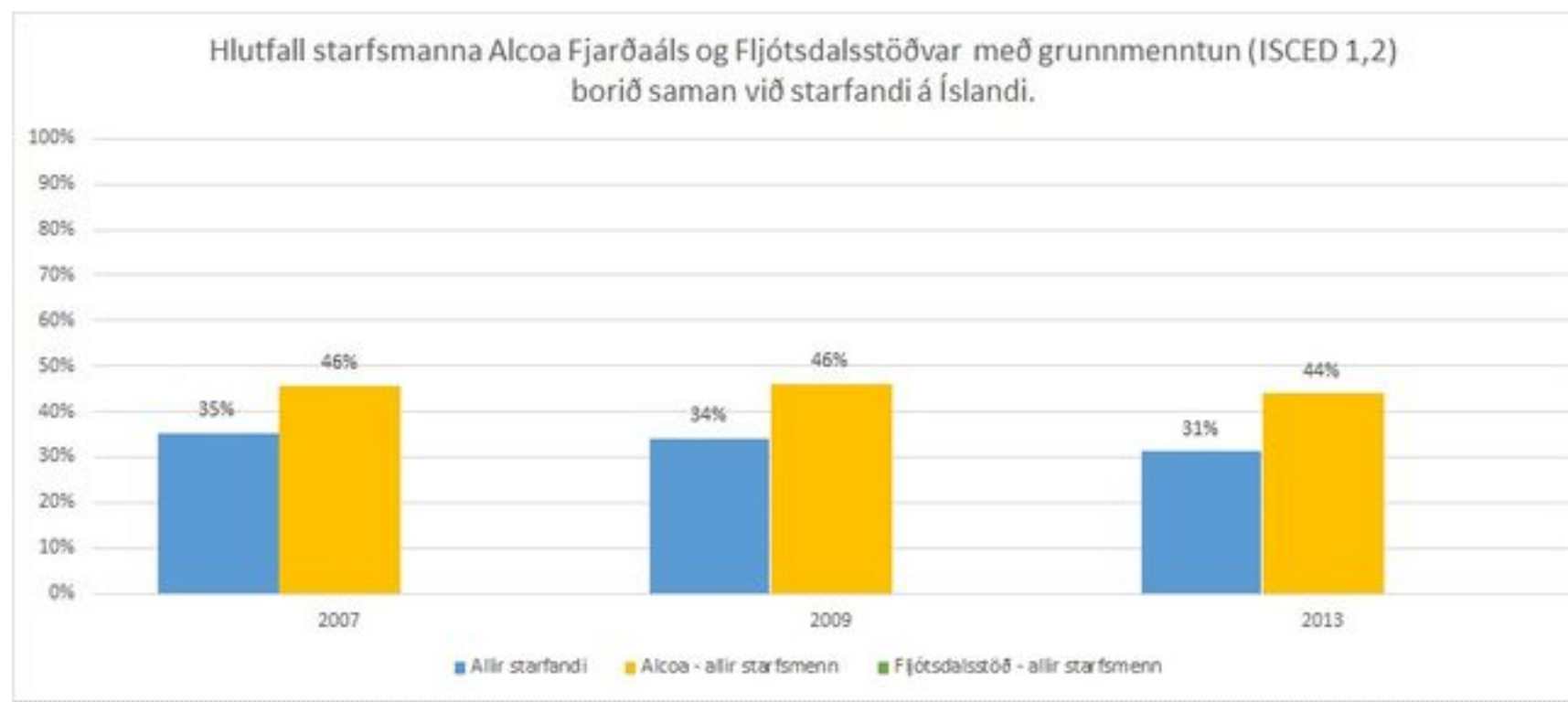
**Tafla 2:** Hlutfall vinnutíma sem starfsfólk Fjarðaáls og Landsvirkjunar ver til námskeiða og þjálfunar.

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Fjarðaál</b>	7,1%	4,4%	3,8%	7%	7%	4%	6,6%
<b>Fljótsdalsstöð</b>	11,54%	0,9%	3,1%	4,4%	3%	2,53%	2,8%

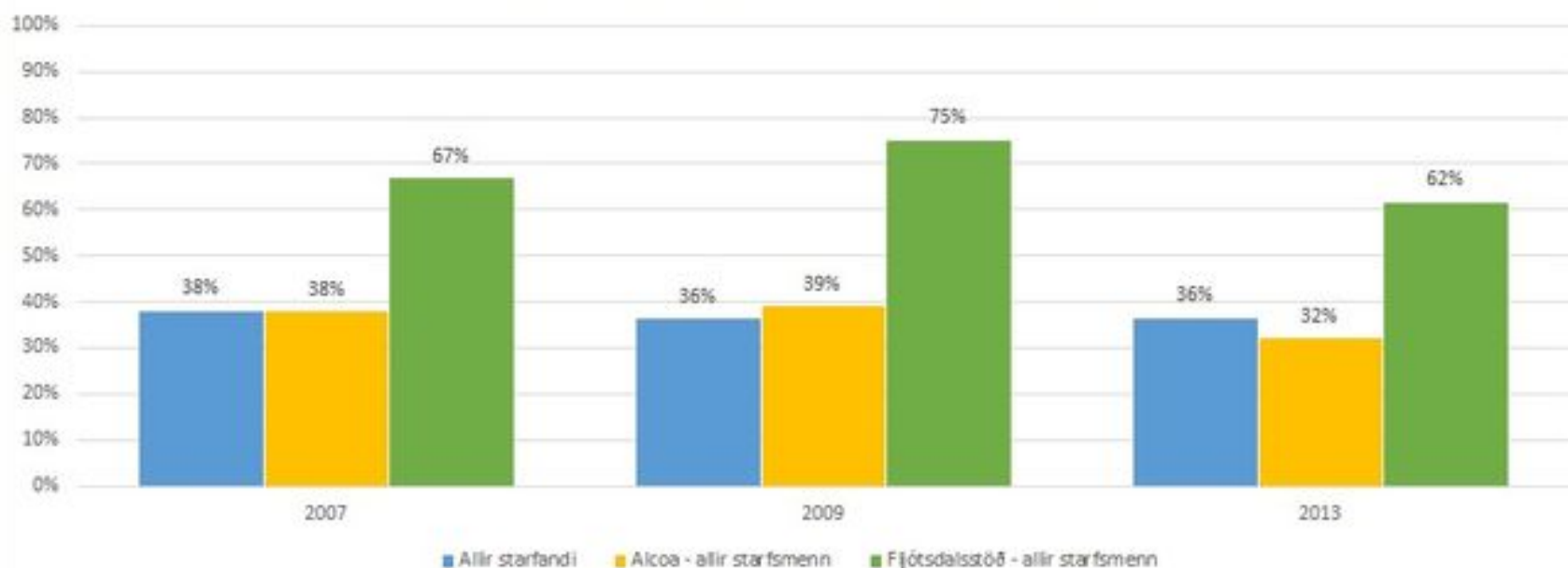
Uppfært 28.4.2014

Heimild: Alcoa Fjarðaál og Landsvirkjun

## b. Menntun starfsfólks Fjarðaáls og Fljótsdalsstöðvar í samanburði við menntun á landsvísu.

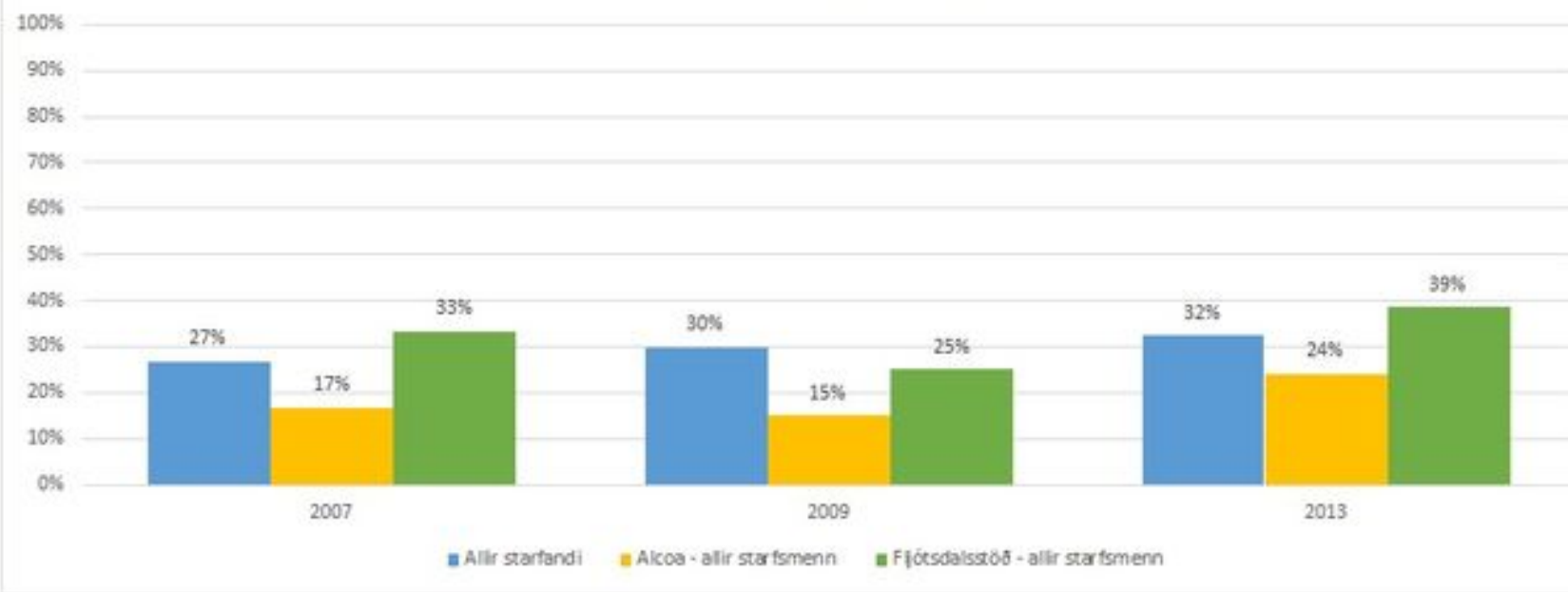


Hlutfall starfsmanna Alcoa Fjarðaáls og Fljótsdalsstöðvar með starfs- og framhaldsmenntun (ISCED 3,4) borið saman við starfandi á Íslandi.



**Mynd 2:** Hlutfall starfsmanna Fjarðaáls og Fljótsdalsstöðvar með grunnenntun (ISCED 3,4) borið saman við starfandi á Íslandi

Hlutfall starfsmanna Alcoa Fjarðaáls og Fljótsdalsstöðvar með háskólagráðu (ISCED 5,6) borið saman við starfandi á Íslandi.



**Mynd 3:** Hlutfall starfsmanna Fjarðaáls og Fljótsdalsstöðvar með háskólagráðu (ISCED 5,6) borið saman við starfandi á Íslandi.



# Um Fjarðaál

- 480 starfsmenn
- Framleiðslustarfsmenn
- Iðnaðarmenn
- Starfsfólk með tækni- og háskólamenntun á ýmsum sviðum



# Umhverfi, heilsa og öryggi – fyrst og fremst

- Allir starfsmenn sem vinna á lóð fyrirtækisins sitja aðgengisnámskeið þar sem farið er yfir grunnþætti í umhverfis-, heilsu og öryggismálum
- Það fer eftir hlutverkum hvaða réttindi hver og einn þarf á að halda
- Starfsmaður í steypuskála þarf m.a. þessi námskeið:
  - Bráðinn málmur
  - Gasnámskeið
  - Fallvörn
  - Lokuð rými
  - Meðferð og umhirða hífibúnaðar
  - Mannleg hegðun
  - Ökuréttindi innan svæðis
  - Vinnuvélaréttindi



- Nú stendur yfir innleiðing á námskerfinu AlcoaLearn sem auðveldar utanumhald og skráningar til muna og gerir starfsmönnum kleift að taka netnámskeið
- Bæði er um að ræða skyldunámskeið, sem og möguleika á námskeiðum sem snúa að starfsþróun, öryggi, skipulagi, markaðsmálum, mannauðsmálum, stjórnun o.fl.





- Starfsmenn sem starfa í framleiðslunni þurfa að þreyta íslenskupróf
- Framkvæmd þeirra er í samvinnu við Austurbrú
- Starfsmenn geta óskað eftir íslenskukennslu eftir ráðningu
- Fer kennslan fram bæði á vinnutíma og utan, allt eftir óskum og þörfum
- Um 10 starfsmenn hafa nýtt sér þessa kennslu undanfarin ár



# Stjórnendabjálfun ASE (Advancing Supervisory Excellence)

- Stjórnendabjálfun fyrir alla stjórnendur Alcoa á heimsvísu
- Leiðtogar, afleysingaleiðtogar, framkvæmdastjórar, sérfræðingar
- Alls þriggja vetra nám þar sem viðfangsefnin eru m.a.
  - Hlutverk stjórnandans
  - Lausn ágreinings
  - Breytingastjórnun
  - ABS og DI
  - Rekstrarfjármál
  - Samskipti
- Um 70 starfsmenn sitja þessi námskeið
- Mikið úr efninu notum við í teymisþjálfun fyrir framleiðslustarfsmenn og iðnaðarmenn



# Iðnaðarmenn

- Hópur sem hittist með reglubundnum hætti og fer yfir þörf og áhuga varðandi námskeið og þjálfun
- Samstarf við Iðuna og Rafiðnaðarskólann



# Námsstyrkir

- Umbun fyrir starfsmenn sem sýna heilindi í starfi og hafa a.m.k. tveggja ára starfsreynslu
- Fyrirtækið styrkir starfsmenn sem eru í námi sem lýkur með gráðu sem og styttra nám sem nýtist í starfi
- 9 konur og 23 karlar um þessar mundir:

Háskólabrú	3
Háskólanám	26
Iðnnemar	6

- Véliðnfræði, rafiðnfræði, tölvunarfræði, vélaverkfræði, orku- og auðlindafræði, viðskiptafræði og alþjóða markaðsfræði, MBA nám

# Stóriðjuskóli Alcoa Fjarðaáls

- Byggir á námskrá frá Fræðslumiðstöð atvinnulífsins
- Unnið í góðu samstarfi við Austurbrú
- Tók til starfa haustið 2011
- Miðað við þriggja ára starfsaldur hjá fyrirtækinu þegar sótt er um
  
- Námið byggir á almennu framhaldsskólanámi og fagtengdu efni



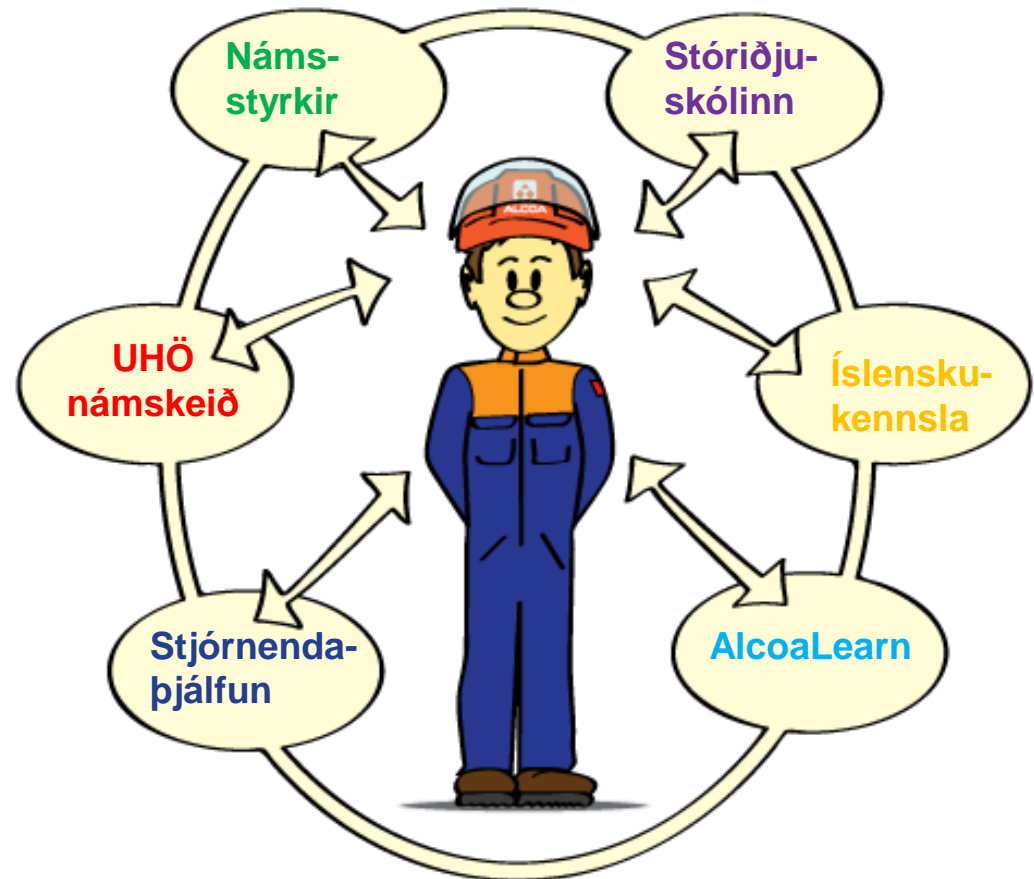


# Stóriðjuskóli Alcoa Fjarðaáls

- Grunnám (3 annir) og framhaldsnám (4 annir)
- Fyrstu stóriðjutæknarnir útskrifuðust í desember 2012, 27 talsins
- Alls eru 19 starfsmenn í grunnnámi og 32 í framhaldsnámi
- Á föstudaginn útskrifast 11 iðnaðarmenn úr framhaldsnámi
- Í desember útskrifast 19 úr grunnnámi og 21 úr framhaldsnámi
- Stefnt að því að um 40-50 starfsmenn séu í skólanum á hverjum tíma
  
- Kennarar
  - Frá Austurbrú og víðsvegar að úr samfélaginu
  - Sérfræðingar Alcoa Fjarðaáls annast kennslu fag tengdra námsgreina

# Að lokum

- 51 í Stóriðjuskóla
  - 70 í stjórnendabjálfun
  - 35 í námi
- 
- Þriðjungur starfsmanna í námi á vegum Alcoa Fjarðaáls eða styrktur af fyrirtækinu



Takk fyrir



*Advancing each generation.*

