



Innovation Centre
Iceland



Fab Lab
Stafræn smiðja

*Frumgerðir
&
Fræðsla*

Vettvangur fræðslu og nýsköpunar



Rafeindatækni
SMT lóðun og sametning
forritun örgjörva

Stórir hlutir unnir í vélum
formgerðar framleiðsla
samsetningar tól

Laserskeri
ristað
smellismíði

Fjarfundabúnaður
kennsla
samvinna

Tölvur
hönnun
framleiðsla

Þrívíddarskönnun og þrívíddar-
prentun
gerð frumgerða
hermismíðar

Vinylskerir
silkiprentun
sveigjanlegar rafrásir

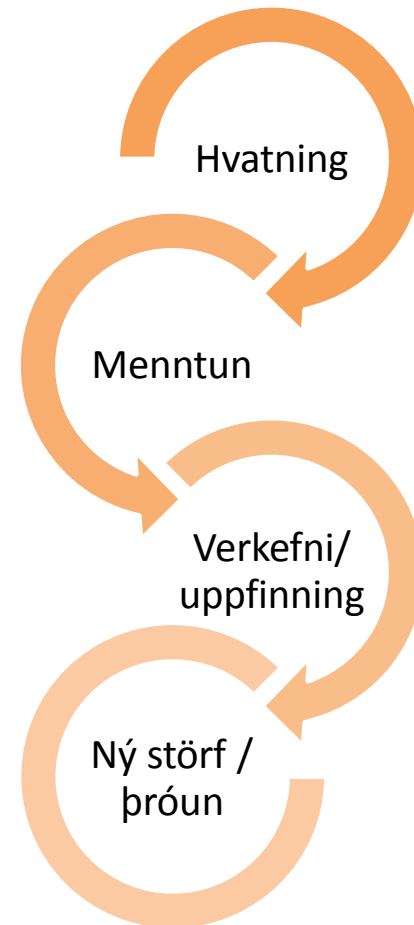
 **Nýsköpunarmiðstöð
Íslands**

Vestmannaeyjar
Faxastígur 36
900 Vestmannaeyjar
Sími 481 3355

Nákvæm fræsing
rafrásir
mótagerð og steypa

Nýsköpun og Menntun

- Þróunarverkefnum með frumkvöðlum, starfandi fyrirtækjum og háskólum
- Þjálfun kennara á öllum skólastigum
- Fab Lab áfangar
- Viðburðir/fræðsla – vekja almenning til vitundar um starfræna tækni og nýsköpun
- Alþjóðlegt samstarf – Fab Academy / Foundation



Fab Lab Ísland

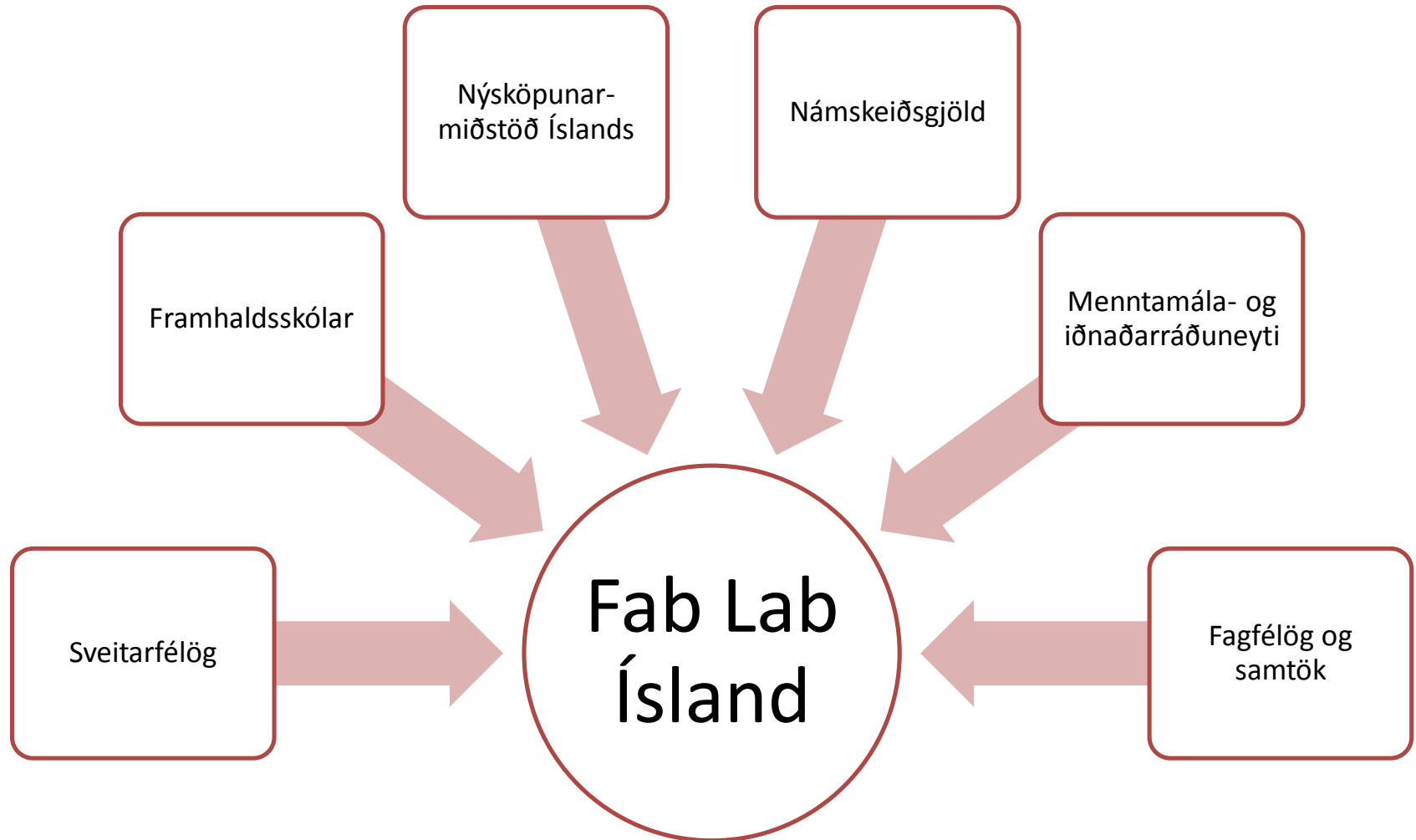
- Markmið:
 - Auka tæknipekkingu og tæknilæsi
 - Efla nám í tölvustuddri hönnun og framleiðslu.
 - Auka áhuga á vísindum, tækni, verkfræði, stærðfræði og hönnun
 - Auka tæknimenntun og þjálfa kennara stafrænni tækni
 - Vera vettvangur þróun, nýsköpun og frumkvöðlastarfs
 - Fab Lab hugmyndasmiðjur í hverjum landshluta
 - Mæta þarf eftirspurn á höfuðborgarsvæðinu
 - Bakland fyrir smiðjur sem ekki eru reknar af NMÍ

Fab Lab 2014



Fab Lab Ísland

Samstarf og Samskipti



FAB ACADEMY What is Fab Academy Sites Fab Labs in the world Methodology Previous experiences	PROGRAMS Diploma Certificates Academic Calendar Faculty	APPLICATION Form Prices Scholarships Contact	EVENTS Projects Workshops Meetings	NEWS News Subscribe Photogallery Videogallery	Fab Academy Learning Management System by noodle
--	--	---	--	--	---

Fab Academy Launching. Open for application

Principles and applications of digital fabrication.

The Fab Lab Network is announcing the launching of the Fab Academy educational program, starting on **September 2009**.

The Fab Academy provides instruction and supervises investigation od mechanisms, applications, and implications of digital fabrication. It is a distributed campus, offering advanced technical education to people who can't access this kind of education due to price, age, qualifications, quality, or location. [More info](#)



HOW WE WORK

- Your partners are around the world
- Classes through videoconference
- Innovation and digital fabrication:
press-fit, CAD/CAM, TCP/IP, Scanning and molding...

- ### FAB ACADEMY SITES
- Fab Lab Barcelona
 - Fab Lab Amsterdam
 - Fab Lab Norway
 - Fab Lab Ohio
 - Fab Lab India
 - Fab Lab Iceland
 - Fab Lab Kenya

VIDEOGALLERY

<http://www.youtube.com/user/fabacad>

PHOTOGALLERY

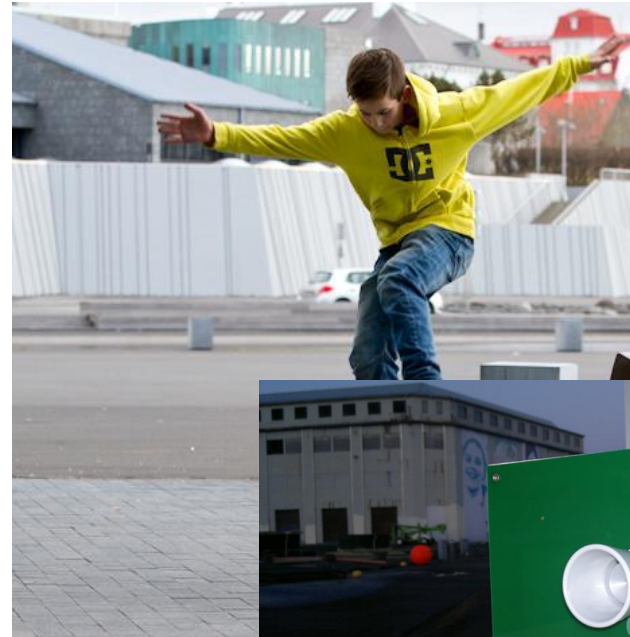
NEWS

EVENTS AGENDA



Frumgerðir í Fab Lab

- PedalProjects - gítarpedalar
- Ragnar - Börkur design
- Halla – Chentle women – gjafakort / stimplar
- Svavar – beltissylgjur
- Dimension of sound hátalarar
- Klettur útibekkur (samstarf listaháskóla, bátasmiðju, sjúkræþjálfara)
- Remake electric
- Sigva Media



Hópar í heimsókn

- Þjónustumiðstöð Breiðholts starfsmannafundur
- Miðberg starfsmannafundur og námskeið
- Breiðholtsbylgjan
- Starfsmannahópar
- Fab Tal – einu sinni í mánuði
- FKA og KVEN sjá : <https://www.youtube.com/embed/hN3r-AYPOE4>

