

Skapandi samfélag: stökkpallur vísinda og nýsköpunar ?

<Þórey Einarisdóttir, framkvæmdastjóri
Vísindagarða HÍ>



•**Þórey Einarsdóttir,**
framkvæmdastjóri

thorey@visindagardar.is

•[LinkedIn](#)



•**Gísli Karl Gíslason**
verkefnastjóri

•gisli@visindagardar.is

•[LinkedIn](#)



•**Lára Kristín Stefánsdóttir,**
verkefnastjóri

•lara@visindagardar.is

•[LinkedIn](#)



•**Hrólfur Jónsson,**
form. byggingarn. DTS

•hrolfur@visindagardar.is

•[LinkedIn](#)



•**Íris Hrund Þórarinsdóttir,**
samfélags- og samskiptastjóri

•iris@visindagardar.is

•[LinkedIn](#)



•**Sigfús Örn Guðmundsson,**
verkefnastjóri

•sigfus@visindagardar.is

•[LinkedIn](#)



Hvað er Vísindagarður ?

<Vísindagarður er landsvæði þar sem háskólar, fyrirtæki og einstaklingar mætast til að vinna saman, læra af hvort öðru og miðla þekkingu>

Fyrsti Vísindagarðurinn

<Stanford Industrial Park,
nú Standford Research Park>



Vísindagarðar fæðast í Vatnsmýrinni



Vísindagarðar vaxa



< Decode >
1999



< Stúdentagarðar >
2013



< Alvotech >
2017



< Gróska >
2020



KLAK Icelandic
Startups



Miðstöð hönnunar
og arkitekturs
Iceland Design
and Architecture

GEORG



ÍSLENSKI
FERÐAKLASINN
Iceland Tourism Cluster



Science Park
University of Iceland

Dæmi um samstarfsverkefni

Tölvunarfræði - AI Antenna

Vísindagarðar í samstarfi við fjölmarga opinbera aðila vinna að umsókn um aðgengi að gervigreindar ofurtölvu í gegnum EuroHPC hjá ESB

Doktorsstyrkir

Árlega styrkja Vísindagarðar tvo doktorsnema til þriggja ára í senn. Nemendur valdir með hliðsjón af áherslusviðum Vísindagarða. Viðtalsmyndbrot við doktorsnema á vefsíðu Vísindagarða.

K6

Líftækninám HÍ. Skoða samstarf Fruman x Mýrin um að víkka út Sprotamýri HÍ sérstaklega fyrir nemendur í lífvísindum og tengdum greinum. Lífvísindaklasi og rannsóknarsetur fyrir sprota sem pilot-verkefni fyrir djúptæknisetur



Svæði Vísindagarða



Framtíðin á Vísindagörðum



Hvernig framtíðarlausnir verða til

<Lausnir framtíðarinnar munu eiga sér stað þegar sérhæfð þekking á ýmsum sviðum rennur saman á máta sem við höfum ekki enn séð fyrir okkur>

<Djúptækni **e. deeptech**>

djúptækni setur á Íslandi



djúptækni setur

<11.900 fm á 5 hæðum (þar af ein neðanjarðar) >

<Áherslusvið: líftækni, tækni og skapandi greinar>

<Hannað með sveigjanleika í huga; hægt er að taka niður og búa til rými eftir þörfum>

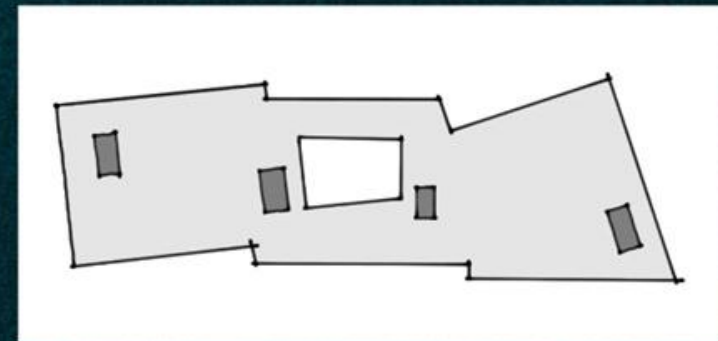
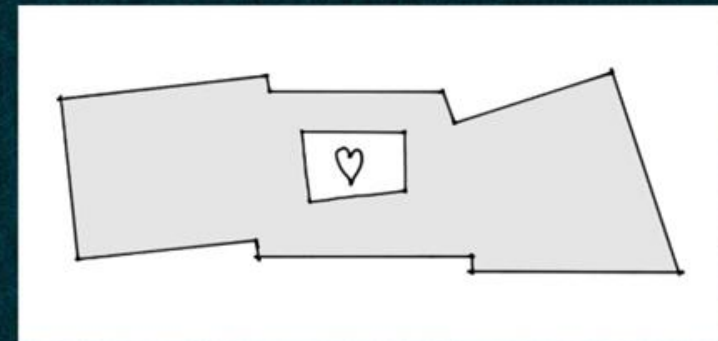
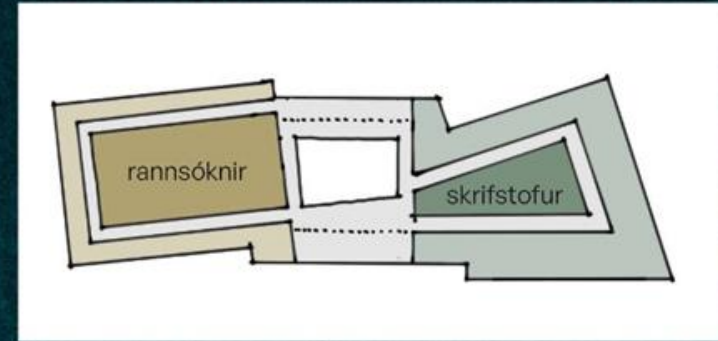
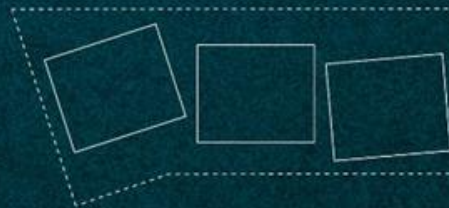
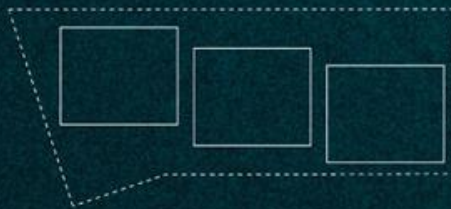
Hin heilaga þrenning?

Vísinda- og nýsköpunarsýn Vísindagarða:

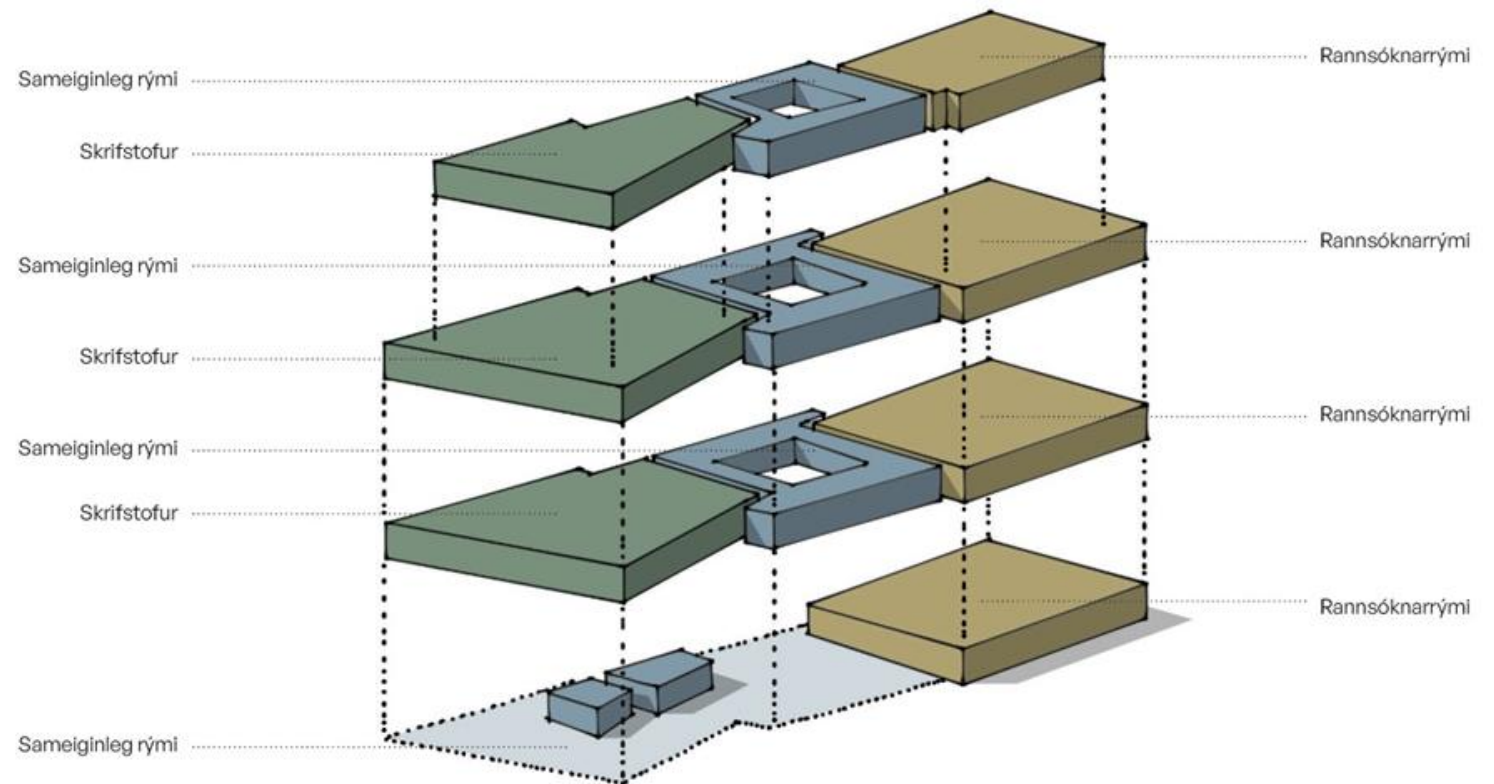
< aðstaða >

< samvinna >

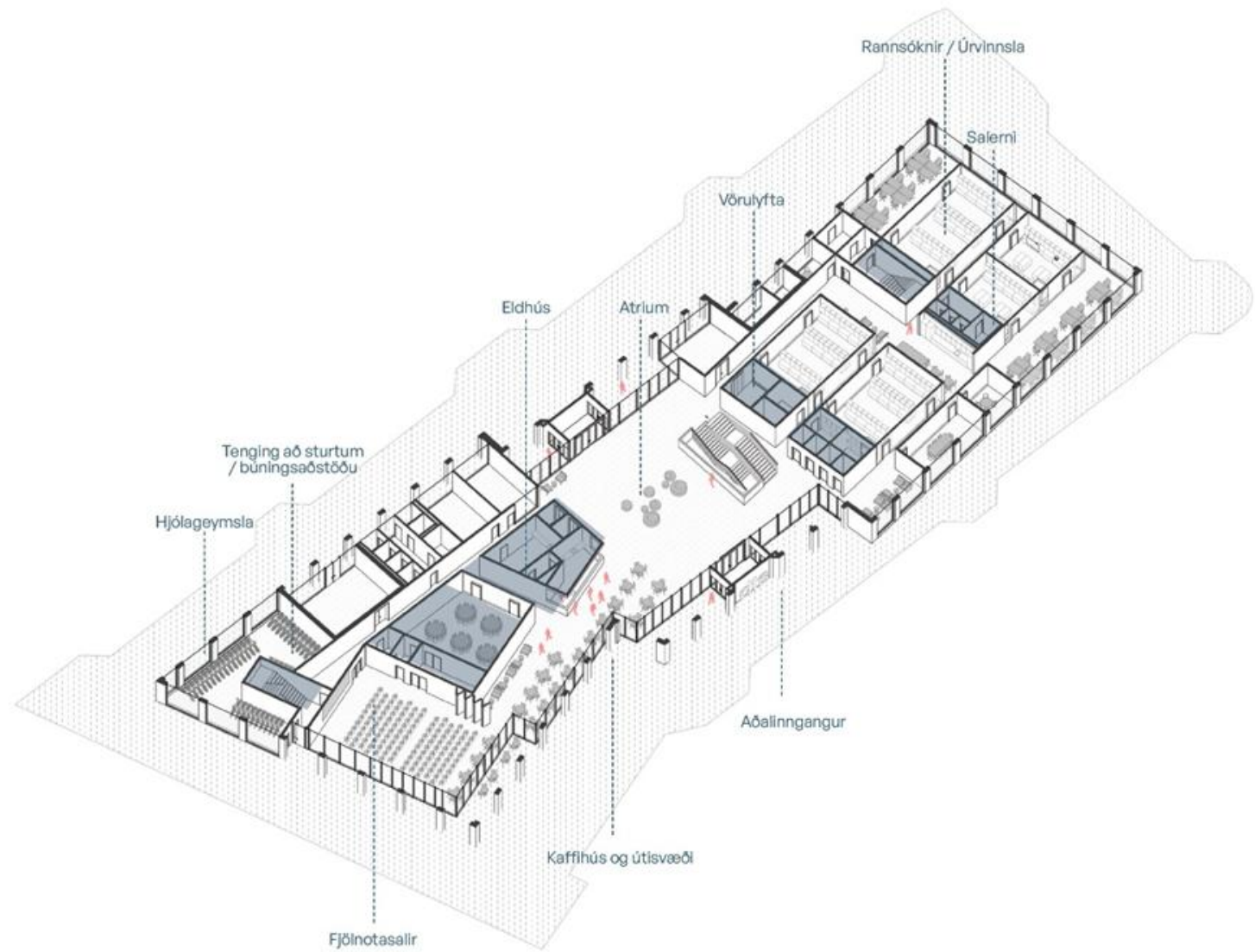
< samfélag >



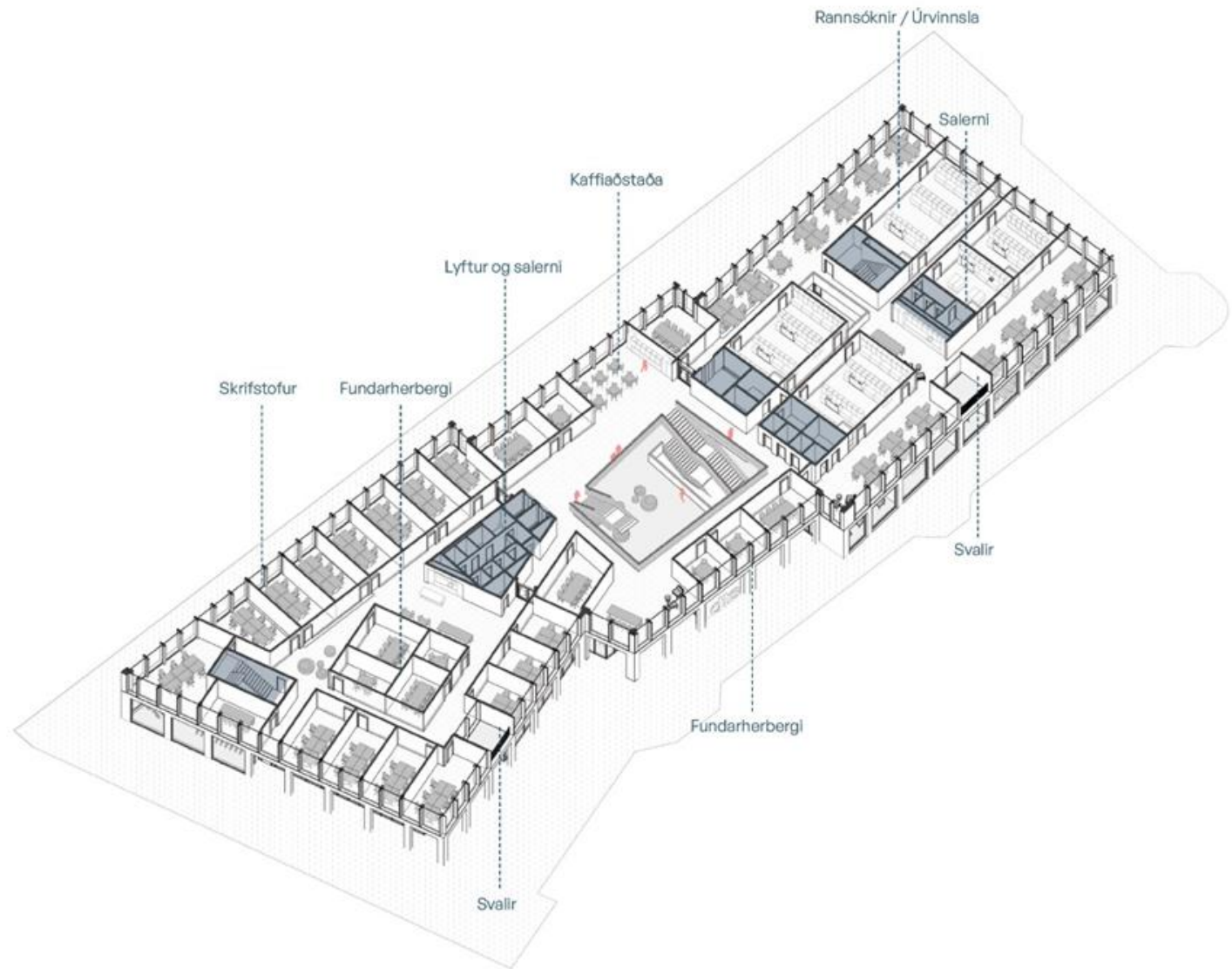
Djúpið, Kjarninn og Hjartað



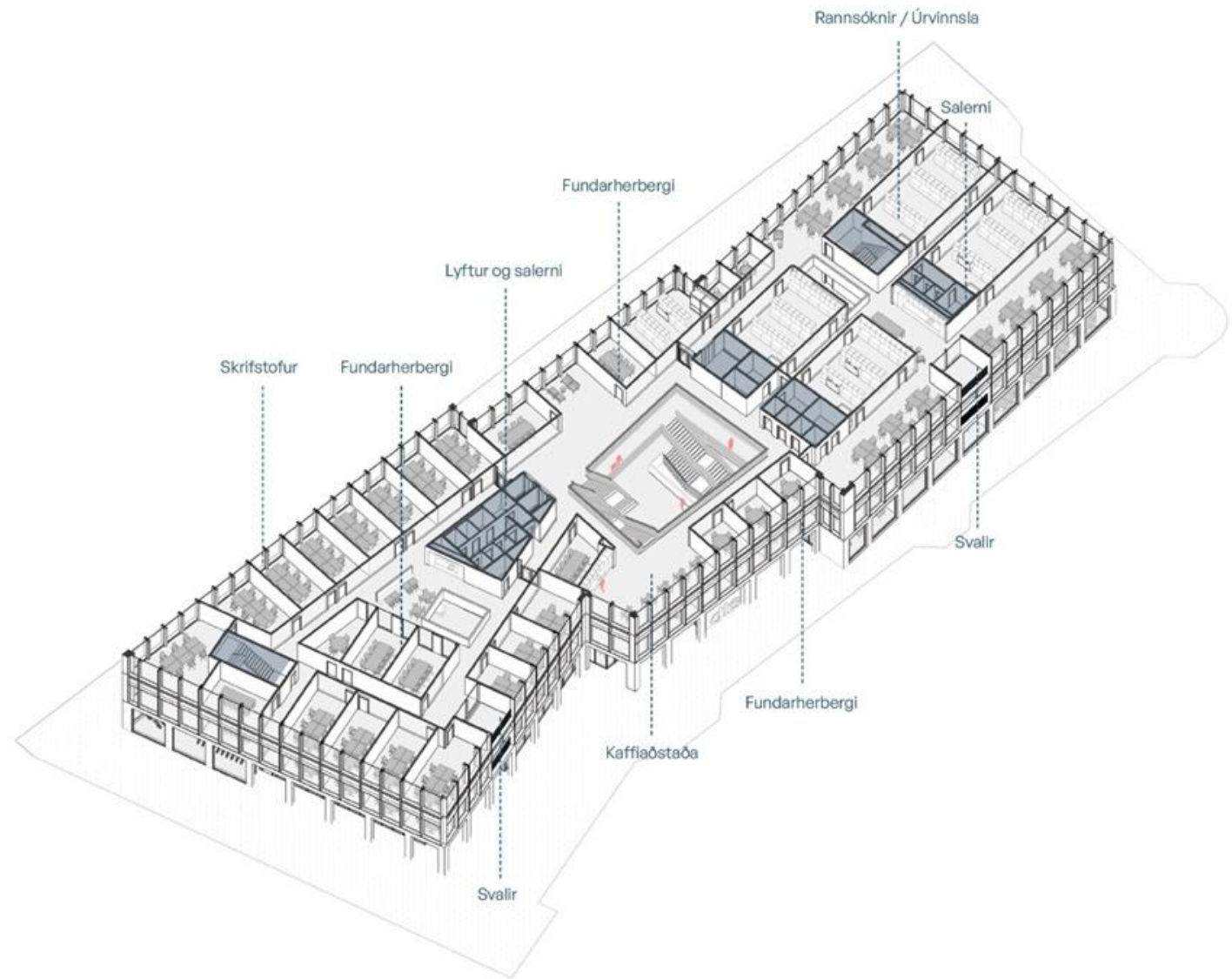
Jarðhæð



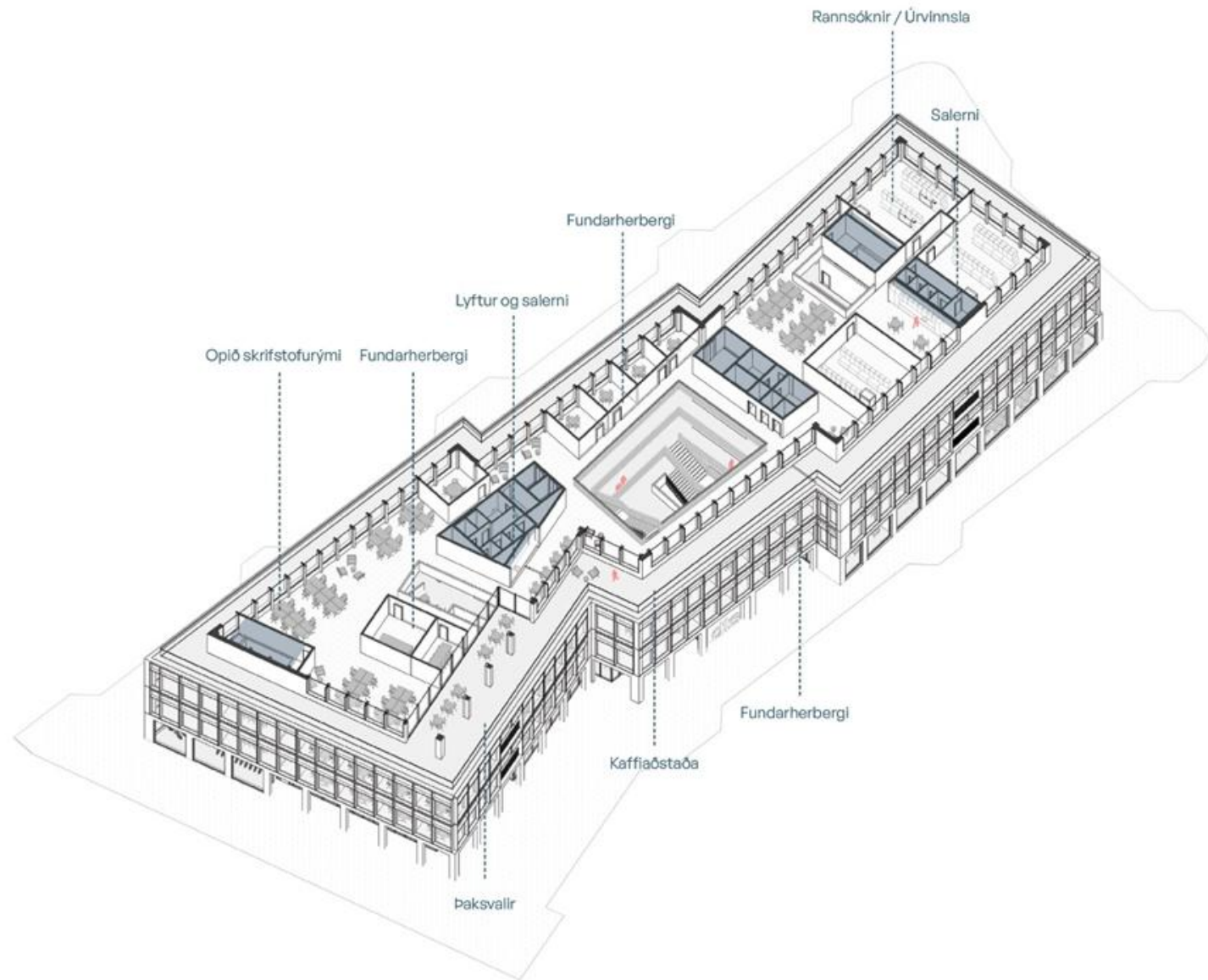
2. hæð



3. hæð



4. hæð



Ávinningur: Við smíðum framtíðina í dag

- Styrkir stöðu Íslands með því að opna á efnahagsleg tækifæri sem felast í blöndu af nátturulegri og menningarlegri sérstöðu Íslands og nýjustu tækni og vísindum
- Reykjavík styrkist sem vísinda- og nýsköpunarborg og öll starfsemin sem er í Vatnsmýrinni tengist enn þéttari böndum því starfsemi hússins hnýtir alla aðila á svæðinu saman (HR, HÍ, Alvotech, Grósku, DeCode ofl.), einnig samstarf við vísinda- og nýsköpunarsetur á landsbyggðinni
- Laðar að hæfileikafólk, rannsóknarverkefni og fjárfestingar – ný störf og aukin verðmætasköpun í hátæknigreinum



Spennandi sögur af framtíðinni

< Facebook: visindagardar >
< Instagram: @visindagardar >
< Vefsíða: visindagardar.is >
< Email: hello@visindagardar.is >