

**NÝSKÖPUNARSTYRKIR OG
TÆKIFÆRIN SEM FYLGJA**

NÝSKÖPUNARSJÓÐUR NÁMSMANNA

Markmið sjóðsins er að gefa háskólum, rannsóknastofnunum og fyrirtækjum tækifæri til að ráða námsmenn í grunn- og meistaranámi við háskóla til sumarvinnu við metnaðarfull og krefjandi **rannsóknar- og þróunarverkefni.**

HVERJIR GETA SÓTT

- Háskólanemar í grunn- og meistaranámi.
- Sérfræðingar innan háskóla, rannsóknarstofnanna og fyrirtækja sem óska eftir að ráða háskólanema í sumarvinnu við rannsóknir
- Verkefni geta verið að frumkvæði nema eða sérfræðinga. En verkefni þarf alltaf að hafa umsjónarmann.
- Doktorsnemar geta ekki verið umsjónarmenn

UMSÓKNIR OG STYRKIR

- Umsóknarfrestur er í byrjun febrúar ár hvert
 - Úthlutun er áætluð mánaðarmót mars/apríl
- Styrkupp hæð: 340 þús. kr. á mánuði til hvers nema
- 80% styrkupp hæð er greidd út við undirritun samnings og 20% við skil á lokaskýrslu
- Greiðslur eru skattskyldar en ekki staðgreiðsluskyldar

UMSÓKNIR OG STYRKIR

Verkefni eru unnin yfir sumarmánuðina, júní, júlí og ágúst
– hámarksstyrkur fyrir hvern einstakling er 3 mánuðir

Að hausti skila namar lokaskýrslu um framvindu og niðurstöður verkefnisins
- Lokaskýrsluskil er 26.september

Bestu verkefnin eru tilnefnd til Nýsköpunarverðlauna forseta Íslands

NÝSKÖPUNARVERÐLAUN FORSETA

Nýsköpunarverðlaun forseta Íslands eru árlega veitt þeim námsmönnum sem hafa unnið framúrskarandi starf við úrlausn verkefnis sem styrkt var af Nýsköpunarsjóði námsmanna.

Árlega hafa um 6-10 verkefni verið valin sem öndvegisverkefni, tilnefnd til Nýsköpunarverðlauna forseta Íslands og hlotið sérstaka viðurkenningu. Aðeins eitt verkefni getur hlotið sjálf forsetaverðlaunin.

Verðlaunin voru fyrst veitt í ársbyrjun 1996 og hafa síðan verið veitt á ári hverju við hátíðlega athöfn á Bessastöðum.

VERKEFNIÐ

Verkefnið þarf að vera rannsóknar- eða þróunarverkefni

Umsjónarmaður verður að vera tilgreindur

-Getur verið frá háskóla, rannsóknarstofnun, fyrirtæki

Verkefnið má ekki vera lokaverkefni nemanda

UMSJÓNARMENN OG AÐHALD

Umsjónarmenn verkefna sem unnin eru með styrk frá Nýsköpunarsjóði námsmanna teljast ábyrgðaraðilar verkefnanna. Í því felst að umsjónarmenn sjá námsmanni fyrir aðstöðu til að vinna verkefnið, leiðbeina við vinnuna og veita nauðsynlegar upplýsingar

Jafnframt þurfa umsjónarmenn að undirrita lokaskýrslu

Skil á lokaskýrslu eru forsenda frekari styrkveitinga frá sjóðnum

FAGRÁÐ OG MATSFERLI

Fagráðin eru 6

1. Hugvísindi og listir
2. Félagsvísindi, lögfræði og menntavísindi
3. Náttúruvísindi
4. Lífvísindi, klínískar rannsóknir og lýðheilsa
5. Raunvísindi og stærðfræði
6. Verkfræði og tæknivísindi

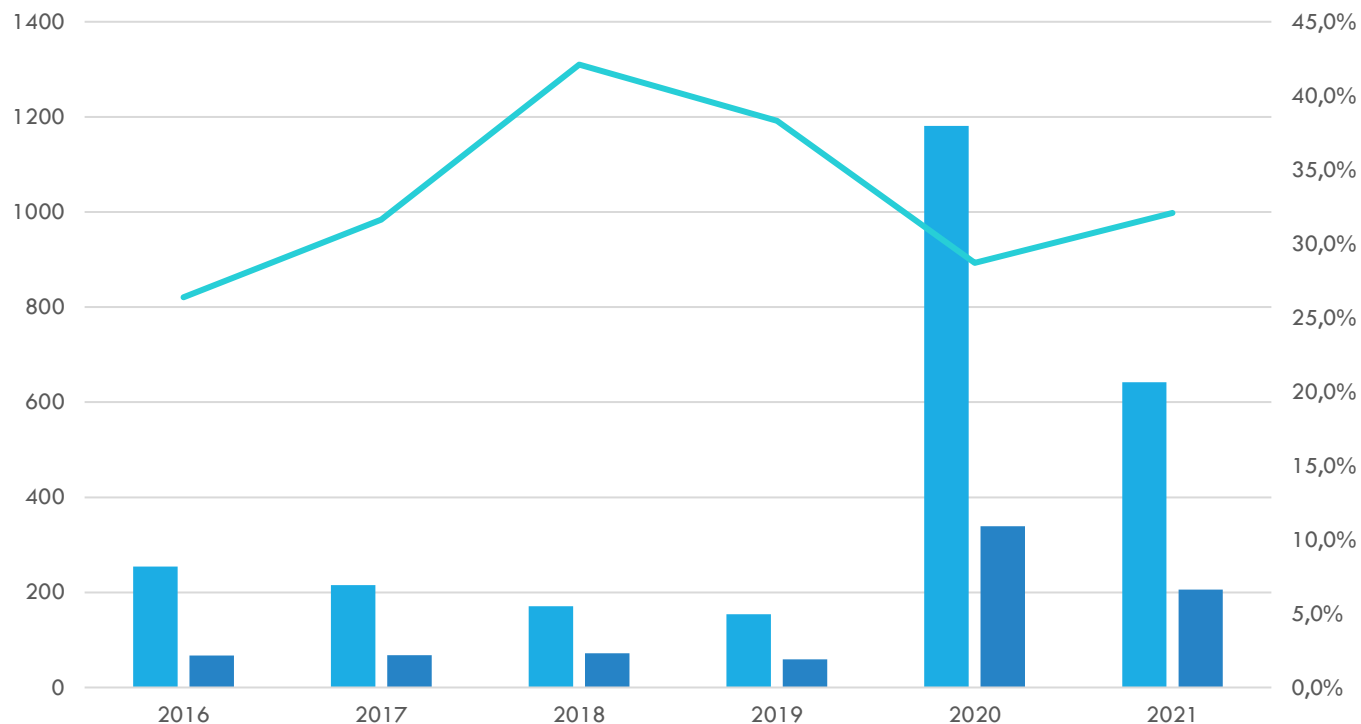
Umsóknir eru metnar m.t.t.

1. Nýsköpun
2. Hagnýting
3. Aðferðafræði
4. Verkáætlun
5. Tengsl (samstarf)
6. Sjálfstæði

ÁRANGURSRHLUTFALL 2015-2020

Sjóðurinn hefur 355 m.kr. til
umsýslu 2022

Samkeppnissjóður
með árangurshlutfall um 31%



Ár	Fjöldi umsókna	Styrkt verkefni	Hlutfall
2016	254	67	26,4%
2017	215	68	31,6%
2018	171	72	42,1%
2019	154	59	38,3%
2020	1181	339	28,7%
2021	642	206	32,1%

UMSÓKNARGERÐ

Við hverja er ég að tala? Kynnið ykkur fagraðin

Lesið spurningar vel

Ræðið við samnemendur ykkar, kennara, vini og vandamenn

Ekki vera á síðustu stundu!

Fagrað lesa og meta umsóknir útfrá matsblaði, umsóknir eru ræddar á fagraðsfundum og í lok tímabilsins er þeim raðað eftir gæðum

Listinn er ráðgefandi listi fyrir stjórn.

Stjórn sjóðsins tekur endanlega ákvörðun um úthlutun

Umsókn skal vera vönduð, skýr og hnitmiðuð

Umsóknum skal skilað í gegnum mínar síður á www.rannis.is

ÁRANGURSSÖGUR FRÁ FYRIRTÆKJUM

NOX MEDICAL

Nox Medical hefur síðustu árin fengið styrki frá NSN fyrir 2-3 nema til að vinna að sameiginlegu afmörkuðu verkefni

Nemar vinna sjálfstætt en fá góðan stuðning innanhúss og skila verkefninu af sér í formi skýrslu og kóða í lok sumars

NSN verkefnin hafa reynst mjög vel, nemar hafa öðlast dýrmæta reynslu og einhverjir verið ráðnir til starfa hjá fyrirtækinu í framhaldinu.

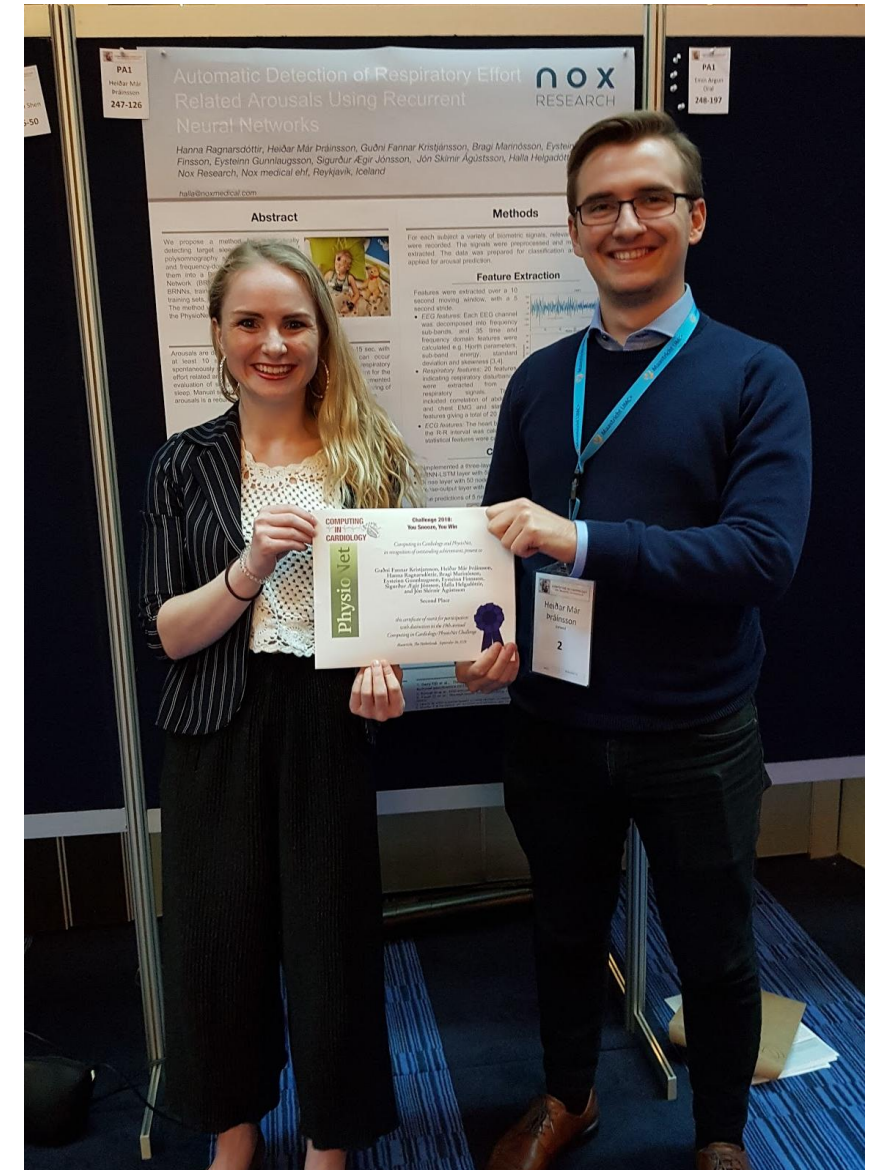
Umsóknarferli NSN er einfalt og aðgengilegt

Lykilatriði að hafa verkefnin skýr og vel afmörkuð

Fyrirtæki getur sótt um fyrir ákveðna einstaklinga eða ótilgreinda nema og fundið rétta nema í gengum kennara eða innranet nemenda

Nemar Nox Medical hafa kynnt verkefni sín innanlands og utan og unnið til verðlauna. Verkefnin hafa síðar nýst sem hluti af þróun á nýjum vörum

Nemendur hafa oft nálgast verkefnin og á nýstárlegan og hugmyndaríkan hátt og hafa lífgað mikið upp á starfsandann með fersku yfirbragði og miklum metnði fyrir að standa sig vel.





Nýsköpunarsjóður Námsmanna

Hjá Genki Instruments höfum við fengið inn nema fyrir tilstuðlan Nýsköpunarsjóðs Námsmanna síðastliðin tvö sumur. Þegar við sóttum um vorum við varkár varðandi hversu miklu mátti búast við og höfðum áhyggjur af tímanum og vinnunni sem færi í að koma nemunum inn í verkefnið og aðstoða þá.

Ávinningur þessara tveggja sumra hefur hins vegar komið skemmtilega á óvart. Ekki einungis hafa afköst nemanna verið meiri en við þorðum að vona heldur hefur verið áhugavert að fá ferska innsýn á Genki Instruments frá nýju fólki.

Við mælum hiklaust með því að sækja um og erum sjálf að taka á móti 4 nýjum nemum sumar.

ALGALÍF

„Styrkur frá Nýsköpunarsjóði námsmanna gerði okkur kleift að fá til okkar áhugasama námsmenn með góðan fræðilegan grunn sem gátu farið beint í að leysa afmörkuð aðkallandi verkefni. Reynslan var svo jákvæð að námsmennirnir komu til okkar aftur ári síðar sem hefðbundnir sumarstarfsmenn.“



TÆKNIÞRÓUNARSJÓÐUR |

HLUTVERK TÆKNIÞRÓUNARSJÓÐS

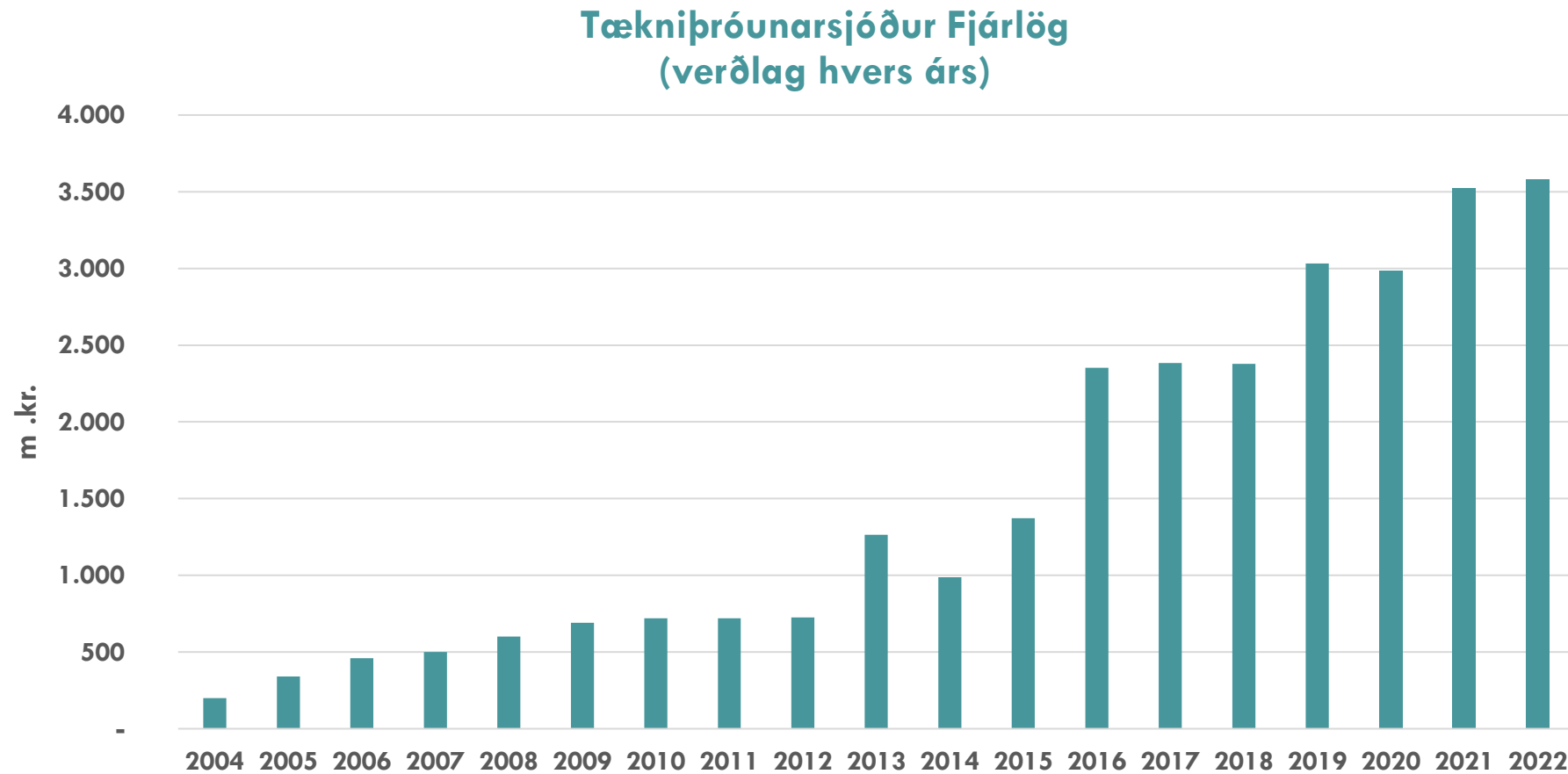
Hlutverk Tækniþróunarsjóðs er að styðja við rannsóknir og þróunarstarf sem miða að nýsköpun í íslensku atvinnulífi.

Sjóðurinn er opinn fyrir nýsköpunarverkefnum úr öllum atvinnuvegum.

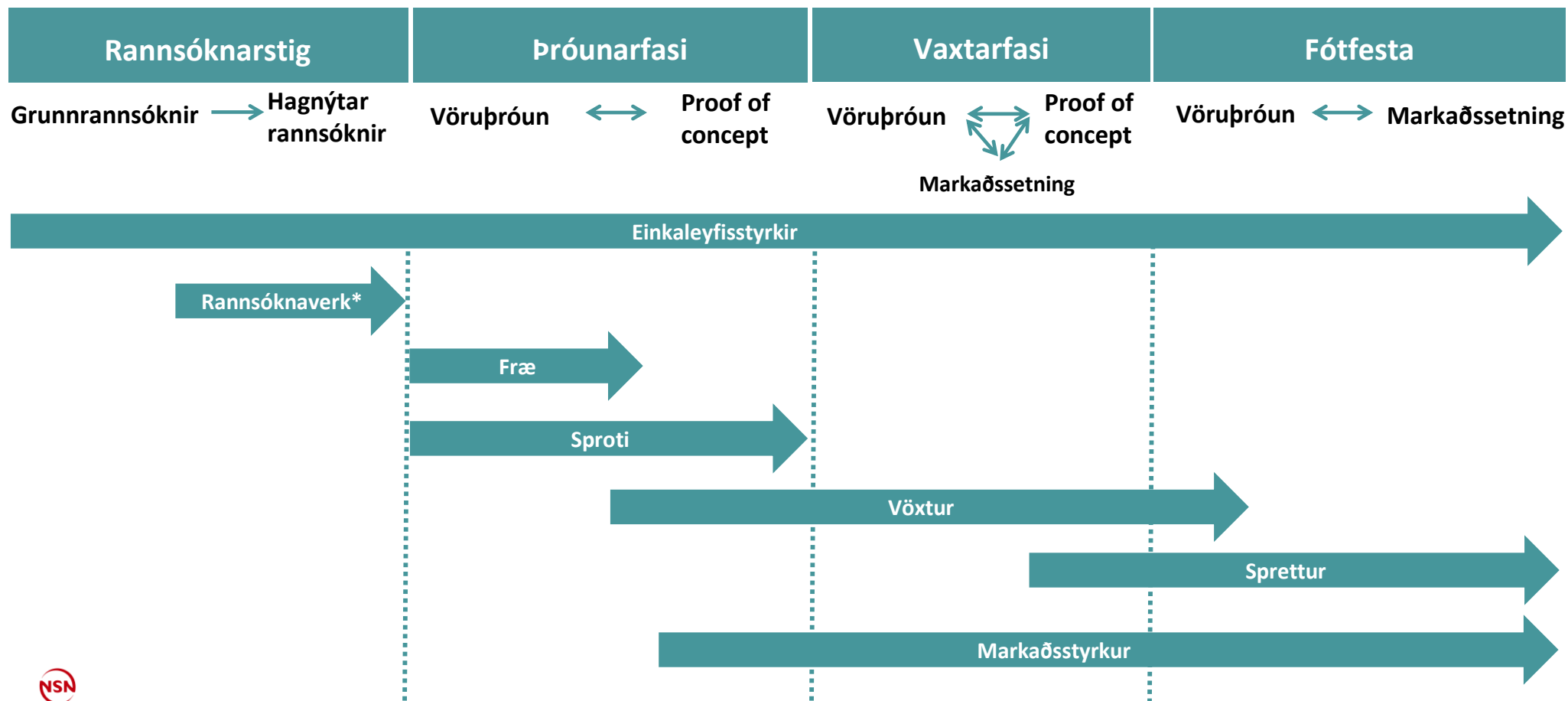
Árið 2022 – Sjóðurinn hefur um 3.5 milljarða króna til úthlutunar á árinu.



Fjármunir til nýsköpunar



NÝSKÖPUNARKEÐJAN STYRKARFLOKKAR



STYRKTAUFLOKKARNIR

FRÆ



SPROTI



VÖXTUR(Sprettur)



MARKAÐUR



FRÆ



Markmið er að styðja við einstaklinga og ung fyrirtæki með verkefni á hugmyndastigi.

Fyrirtæki þurfa að vera yngri en 5 ára við lok umsóknarfrests (með undantekningum þó, sjá reglur sjóðsins).

Stuðningur getur verið allt að 2 m.kr.
Ekki er krafist mótframlags.

Fræ er alltaf opið og tekið fyrir a.m.k. 3-4 sinnum á ári.

SPROTI



Markmið er að styðja við einstaklinga og ung fyrirtæki með verkefni á frumstigi.

Fyrirtæki þurfa að vera yngri en 5 ára við lok umsóknarfrests (með undantekningum þó, sjá reglur sjóðsins).

Stuðningur getur verið allt að 10 m.kr. á ári til allt að tveggja ára. Ekki er krafist mótframlags.

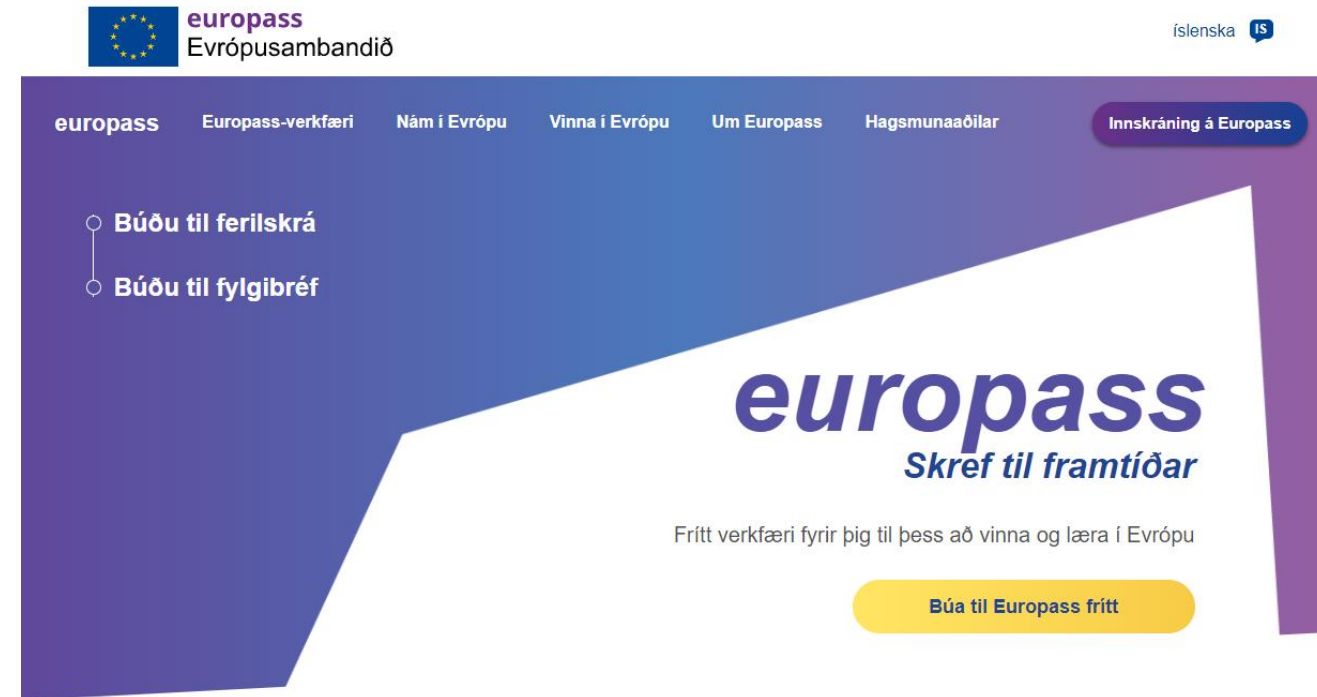
Leyfilegur kostnaður í markaðsinnviðum má vera allt að 10% af heildarkostnaði verkefnisins eins og hann er skilgreindur í umsókn.

Umsóknarfrestur fyrir Sprotu er 15. mars og 15. september.

Europass

Rafræn ferilskrá

- » Á 29 tungumálum
- » Ókeypis
- » Auðvelt að setja upp og breyta
- » Europass.is



Upplýsingaveitur & stoðverkefni

»Eurodesk er stoðverkefni við Erasmus+ og ESC

- Upplýsingaveita í 36 löndum
- Hægt að hafa samband – www.eurodesk.is / @eurodeskiceland
- 1600 tengiliðir
- Leitarvél um nám, starfsnám, sjálfboðaliðastörf, styrki ofl.

»Upplýsingastofa um nám erlendis

- www.farabara.is
- Allt um nám erlendis á eigin vegum, hægt að senda fyrirspurnir
- upplysingastofa@rannis.is



TÆKIFÆRI Í ERASMUS+

Ungmennaskipti (Youth Exchange)

Til þess að efla ungt fólk, kynnast nýrri menningu og læra af öðrum

2 eða fleiri lönd

16 eða fleiri ungmenni

13-30 ára

5-21 daga fyrir utan ferðadaga

Styrkurinn nær yfir:

- Ferðakostnaður

- Gisting



Þátttaka ungs fólks (Youth Participation Activities)

Innanlands eða fjölþjóðlegur viðburður eða verkefni til að stuðla að lýðræðislegri þátttöku ungs fólks

13-30 ára

Hægt að fá styrk fyrir leiðbeinanda

€100 fyrir hvern þátttakanda í viðburðum

€45 á þátttakanda á dag í uppihald

Verkefnastjórnunarkostnaður €500 á mánuði

Ferðakostnaður (innanlands og erlendis)

TÆKIFÆRI Í EUROPEAN SOLIDARITY CORPS



Sjálfboðaliðastörf

- Í Evrópu eða nágrenni
- Til vottaðra samtaka
- 18-30 ára (frá 2022 til 35 ára í mannúðaraðstoð)
- 2-12 mánaða verkefni (styttri dvalir í boði, háð skilyrðum)
- Hvað er styrkt?
 - Ferðastyrkur
 - Gisting
 - Uppihald
 - Vasapeningur
- Markmið
 - Láta gott af sér leiða
 - Virk þátttaka
 - Öðlast færni

Samfélagsverkefni

Innanlandsverkefni til að bæta sitt nærsamfélag

18-30 ára

A.m.k. 5 í hóp á bakvið hugmyndina og framkvæmdina

2-12 mánaða verkefni

150-900þ kr

Hægt að fá styrk fyrir leiðbeinanda/þjálfva

Leiða eitthvað gott af sér

Jákvæð áhrif

T.d. Jafningjafræðsla, leiðtogaþjálfun, hanna app um geðheilsu etc

UPPLÝSINGAVEITUR FYRIR UNGT FÓLK

Eurodesk (www.eurodesk.is)

Upplýsingaveita fyrir ungt fólk

- Tækifærin í Erasmus+ og European Solidarity Corps
- Önnur tækifæri, t.d. styrkir frá ákveðnum háskólum, löndum, starfsnám í stofnunum etc.

Reglulega birt tækifæri um námstækifæri, sjálfbóðaliðastörf, styrki og ýmislegt fleira

IG @eurodeskiceland

Farabara (www.farabara.is)

Vefur *Upplýsingastofu um nám erlendis*

Útlit verður uppfært í ár

Gagnlegar upplýsingar fyrir þau sem hyggja á nám í útlöndum

Hægt að hafa samband og senda spurningar

- Aðstoða ekki við gerð umsókna en beina fólki í rétta átt

