

# TÆKNIPRÓUNARSJÓÐUR

Úthlutun til nýrra verkefna 2021

---

## SAMANTEKT ÚTHLUTUNAR NÝRRA STYRKJA ÚR TÆKNIPRÓUNARSJÓÐI STYRKÁRIÐ 2021

Listi yfir styrkt verkefni má nálgast á vefsíðu Rannís:

<https://www.rannis.is/sjodir/rannsoknir/taeknithrounarsjodur/uthlutanir>

Tæknipróunarsjóður bauð upp á sjö styrktarflokka á árinu: Styrki til hagnýtra rannsóknaverkefna, einkaleyfisstyrki, Fræ, Sprota, Vöxt, Sprett og markaðsstyrki.

Sjóðurinn hafði 3.526 m.kr. til umráða til nýrra og framhaldsverkefna samkvæmt fjárlögum.

### Heildarfjöldi umsókna

Alls ákvað sjóðurinn ákveðið að ganga til samninga við 146 verkefni á árinu fyrir tæplega 3,2 milljarð króna. Stuðningur sjóðsins til verkefnanna getur verið frá einu ári til allt að þriggja ára. Árangurshlutfall styrktra verkefna af heildarfjölda umsókna hefur aukist verulega frá síðasta ári og fer úr 15% í 19%.

Alls barst sjóðnum 779 umsóknir í alla styrktarflokka og hlutu 146 verkefni styrk eða 19% umsókna. Sótt var um 18.042 þ. kr. og voru 3.172 þ. kr. veittar eða tæplega 18% umbeðinnar upphæðar.

Auk þess styrkir sjóðurinn íslenska þátttakendur í 6 alþjóðlegum verkefnum þannig að heildarupphæðin er rúmlega 3,3 milljarðar króna.

Tafla I. Fjöldi umsókna og styrkja

Styrktarflokkur	Umsóknir	Styrkir	Árangurshlutfall
Fræ/þróunarfræ	166	45	27%
Hagnýt rannsóknaverkefni	61	10	16%
Markaðsstyrkur	91	21	23%
Sproti	242	34	14%
Vöxtur	219	36	16%
<b>Samtals</b>	<b>779</b>	<b>146</b>	<b>19%</b>

Tafla II. Upphæðir sótt og veitt

Styrktarflokkur	Sótt (þ.kr.)	Veitt (þ.kr.)	Árangurshlutfall
Fræ/þróunarfræ	312.862	89.138	28%
Hagnýt rannsóknaverkefni	2.392.597	437.680	18%
Markaðsstyrkur	868.532	209.977	24%
Sproti	4.311.707	646.543	15%
Vöxtur	10.156.432	1.788.295	18%
<b>Samtals</b>	<b>18.042.129</b>	<b>3.171.633</b>	<b>18%</b>

## Atvinnuflokkaskipting verkefna

Sjóðnum bárust umsóknir í alla atvinnuflokka verkefna og veitti styrki í öllum þeim atvinnuflokkum sem sótt var um í. Yfirlit má sjá í töflu III þar sem ljósu súlurnar sýna umsóknir og dökku sýna veitta styrki. Flesta umsóknir bárust í flokkanna Almenn verslun og þjónusta og í Menning, hönnun og afþreying. Flestir styrkir fóru til sömu flokka og til Heilbrigðistækni og lækningatæki.

### Mynd I. Yfiratvinnuflokkar verkefna – sótt og veitt



## Kynjaskipting meðal verkefnisstjóra

Í umsóknum voru 511 karlar (66%) og 268 konur (34%). Alls eru 96 karlar verkefnisstjórar í styrktum verkefnum (66%) og 50 konur (34%). Árangurshlutfall karla og kvenna er því jafnt þegar horft er til styrkja sem sjóðurinn veitti á árinu eða 19%.

Tafla III. Kynjahlutfall verkefnisstjóra í umsóknum

Styrktarflokkur	kk			kvk		
	Umsóknir	Styrkir	Árangurshlutfall	Umsóknir	Styrkir	Árangurshlutfall
Fræ/þróunarfræ	96	26	27%	70	19	27%
Hagnýt rannsóknaverkefni	42	6	14%	19	4	21%
Markaðsstyrkur	58	14	24%	33	7	21%
Sproti	154	23	15%	88	11	13%
Vöxtur	161	27	17%	58	9	16%
<b>Samtals</b>	<b>511</b>	<b>96</b>	<b>19%</b>	<b>268</b>	<b>50</b>	<b>19%</b>

## Landshlutagreining verkefna

Alls bárust sjóðnum 653 umsóknir (84%) frá höfuðborgarsvæðinu og 126 (16%) utan þess. Alls fengu 123 (84%) verkefni af höfuðborgarsvæðinu styrk og 23 (16%) utan þess. Árangurshlutfall milli styrktarflokka og landshluta má sjá í töflu VI.

Tafla IV. Fjöldi umsókna eftir landshlutum\*

Styrktarflokkur	AL	HB	NE	NV	RN	SL	VF	VL	Annað	Alls
Fræ/þróunarfræ	1	126	14	1	3	5	4	2	10	166
Hagnýt rannsóknaverkefni	1	52	1					7		61
Markaðsstyrkur	1	77	4	2	4	1	2			91
Sproti	2	208	7	4	4	12	3		2	242
Vöxtur	1	190	10	3	6	5	1	3		219
<b>Samtals</b>	<b>6</b>	<b>653</b>	<b>36</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>23</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>779</b>

\* AL-Austurland, HB-Höfuðborgarsvæðið, NE-Norðurland eystra, NV-Norðurland vestra, RN-Reykjanes, SL-Suðurland, VF-Vestfirðir og Annað-ómerkt eða erlendis

Tafla V. Fjöldi styrkja eftir landshlutum

Styrktarflokkur	AL	HB	NE	NV	RN	SL	VF	VL	Annað	Alls
Fræ/þróunarfræ		33	4		1	3	1	1	2	45
Hagnýt rannsóknaverkefni		10								10
Markaðsstyrkur		20					1			21
Sproti		29		1		3			1	34
Vöxtur		31	1		2	2				36
<b>Grand Total</b>	<b>0</b>	<b>123</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>146</b>

Tafla VI. Árangurshlutfall eftir landshlutum

Styrktarflokkur	AL	HB	NE	NV	RN	SL	VF	VL	Annað	Alls
Fræ/þróunarfræ		26%	29%		33%	60%	25%	50%	20%	27%
Hagnýt rannsóknaverkefni		19%								16%
Markaðsstyrkur		26%					50%			23%
Sproti		14%		25%		25%			50%	14%
Vöxtur		16%	10%		33%	40%				16%
<b>Samtals</b>		<b>19%</b>	<b>14%</b>	<b>10%</b>	<b>18%</b>	<b>35%</b>	<b>20%</b>	<b>8%</b>	<b>25%</b>	<b>19%</b>

## Skýringar við greiningu

Tölurnar sem birtar eru í skýrslunni eru dregnar út úr umsóknagagnagrunni Rannís. Greiningin er birt með fyrirvara um að þar kunni að leynast villur.