

Reykjanesbæ, 29. nóvember 2022

Minnisblað til ráðherra og bæjarstjórna á Suðurnesjum

Undirbúningshópur stafrænnar smiðju, skipaður af Sambandi sveitarfélaga á Suðurnesjum, leitar til ykkar eftir fjárhagsaðstoð við að stofna og reka Fab Lab stafræna smiðju á Suðurnesjum.

Það er mikil þörf á að styrkja samkeppnisstöðu íbúa og atvinnulífs á Suðurnesjum. Ein leið að því markmiði er að setja upp Fab Lab stafræna smiðju. Suðurnesin er eini landshlutinn á Íslandi sem ekki býður íbúum sínum aðgengi að slíkri smiðju. Stafræn smiðja er vettvangur sem hvetur þátttakendur til að nýta tæknina enn betur til að skapa tækifæri til menntunar og nýrra starfa.

Markmiðið með starfsemi stafrænnar smiðju á Suðurnesjum er að auka þekkingu skólafólks og almennings á persónumiðaðri framleiðslu og stafrænum framleiðsluaðferðum. Verkefninu er ætlað að auka áhuga á verk- og tækninámi í grunn- og framhaldsskólum, auka almennt tæknilæsi, tæknivitund og efla hæfni til nýsköpunar í námi og atvinnulífi. Þannig eflum við samkeppnishæfni íbúa, fyrirtækja og stofnana. Smiðjan myndi nýtast fjölbreyttum hópi íbúa; nemendum, kennurum, listafólki, frumkvöðlum, atvinnuleitendum, hælisleitendum, starfsmönnum fyrirtækja, sveitarfélaga og stofnana.

Róttækar breytingar í samfélagi og atvinnulífi kalla á breytingar í menntamálum. Á Suðurnesjum eru mjög öflug fyrirtæki í ólíkum atvinnugreinum sem reiða sig á tækninýjungar. Þar má nefna líftæknifyrirtæki, orkufyrirtæki, sjávarútvegsfyrirtæki, flugtengd fyrirtæki, ferðaþjónusta og verslanir svo eitthvað sé nefnt. Við okkur blasa tækifæri til að nýta innviði og þekkingu fyrirtækja á Suðurnesjum til að efla unga fólkið og aðra íbúa til að vera skapandi þátttakendur í tækniuppbyggingu framtíðarinnar. Stjórn Fab Lab mun óska eftir styrkveitingum og ráðgjöf frá atvinnulífinu.

Eftirfarandi drög hafa verið sett upp af undirbúningshópi um stafræna smiðju svo hún geti orðið að veruleika:

- Fjármagn frá sveitafélögunum á Suðurnesjum samtals 4 m.kr. árlega. Skipting greiðslu er hlutfallsleg eftir íbúafjölda hvers sveitarfélags.
- Reykjanesbær lánar endurgjaldslaust húsnæði fyrir starfsemina. Ef önnur sveitafélög hafa áhuga á útibúi í sínu bæjarfélagi þá þurfi þau einnig að útvega húsnæði endurgjaldslaust.
- Fjármagn frá háskóla-, iðnaðar- og nýsköpunarráðuneyti 4 m.kr. árlega samanber samningum við aðrar smiðjur á Íslandi.
- Fjármagn frá mennta- og barnamálaráðuneyti 4 m.kr. árlega samanber samningum við aðrar smiðjur á Íslandi.
- Fjármagn frá mennta- og barnamálaráðuneyti í gegnum Menntanet Suðurnesja 22 m.kr. (Er á fjárheimild ársins 2022).

Áætlaður stofnkostnaður er 20 m.kr., þar undir falla kaup á tækja- og húsbúnaði.

Áætlaður rekstrarkostnaður á ári er 20 m.kr., þar falla undir laun verkefnastjóra, efniskaup o.s.frv.

Fáist samþykki frá ofangreindum aðilum um fjármagn og húsnæði mun undirbúningshópur um Fab Lab smiðju á Suðurnesjum stofna sjálfseignarstofnun utan um verkefnið.

Virðingarfyllst og bestu kveðjur,

Undirbúningshópur stafrænnar smiðu á Suðurnesjum

Bjarklind Sigurðardóttir, verkefnastjóri Menntanets Suðurnesja

Dagný Gísladóttir, verkefnastjóri Heklunnar

Elísabet Lovísa Björnsdóttir, gæða- og verkefnastjóri Suðurnesjabæjar

Guðmundur Stefán Gunnarsson, íþrótt- og tómstundafulltrúi Voga

Halldóra Guðrún Jónsdóttir, aðstoðarmaður bæjarstjóra Reykjanesbæjar

Hanna María Kristjánsdóttir, forstöðumaður þekkingarseturs Suðurnesja

Helga Dís Jakobsdóttir, bæjarfulltrúi Grindavíkurbæjar

Hjörtur M. Guðbjartsson, f.h. samtaka atvinnurekenda á Reykjanesi

Óskar Birgisson, kennari hjá Háaleitisskóla