

Hulda Kristjánsdóttir

From: Ingunn Jónsdóttir <ingunn@hfsu.is>
Sent: miðvikudagur, 31. janúar 2024 09:58
To: Hulda Kristjánsdóttir; Árni Eiríksson
Subject: v. FabLab smiðjunnar
Attachments: landstolpinn 2024 tilnefning.docx

Sæl Árni og Hulda,
nú er Byggðastofnun að auglýsa eftir tilnefningum til Landstólpans Landstólpinn 2024 | Byggðastofnun (byggðastofnun.is) sem er samfélagsviðurkenning á þeirra vegum.

Okkur langar að senda inn tilnefningu vegna FabLab smiðjunnar og teljum að hún verði enn sterkari ef fleiri aðilar skrifa undir hana. Ef þið eruð sammála því langar mig að fá að setja "Sveitarfélagið Flóahreppur" undir.

Læt jafnframt tilnefninguna/rökin fylgja hér með ef þið viljið lesa þau.

Bestu þakkir,

Ingunn Jónsdóttir
Framkvæmdastjóri / CEO



Fjölheimum, Tryggvagötu 13
800 Selfossi
Tel. 560-2040 / 695-0420
www.hfsu.is
www.fjolheimar.is

Tilnefning til Landstólpanns 2024

FabLab smiðjan á Selfossi

FabLab smiðjan á Selfossi hefur verið starfrækt frá árinu 2018 og hefur vaxið og dafnað með miklum hraði síðan þá. Í dag er smiðjan að þjónusta rúmlega 3000 notendur árlega, allt frá nemendum í grunn- og fjölbrautskólaskólum sem stunda þar nám, til frumkvöðla, fyrirtækja og félagasamtaka sem koma þar til þess að þróa hugmyndir og verkefni.

Smiðjan er staðsett í sama húsnæði og allar helstu iðn- og verkgreinar sem kenndar eru í Fjölbrautaskóla Suðurlands/FSu sem hefur aukið samstarf þvert á greinar og sem og áhuga nemenda á hönnun og þróun verkefna með þeim tækjum og tólum sem smiðjan býr yfir.

Þátttaka grunnskólanemenda hefur vakið áhuga þeirra á námi í verk- og tæknigreinum ásamt hönnun og öðrum listgreinum og eru þess skýr merki þegar kemur að aðsókn í FSu. Smiðjan hefur jafnframt verið úrræði fyrir þá nemendur sem verr þrífast í bóklegu námi en blómstra um leið og þeir fá tækifæri til þess að leysa verkefni á verklegan hátt, skapa og hanna, og koma hugmyndum sínum í efnislegt form. Auk þess hefur FabLab Selfoss lagt mikla áherslu á kennslu til handa kennurum sem fylgja nemendum í smiðjuna og haldið mýmörg námskeið í því skini.

Smiðjan hefur frá upphafi staðið fyrir vikulegu opnu húsi þar sem almenningur getur mætt og fengið aðstoð við að útfæra hugmyndir sínar, auk þess sem frumkvöðlar og aðrir í þróun nýta sér að geta pantað tíma hjá smiðjustjóra til þess að eiga samtál um útfærslur og leiðir við prótótýpugerð. Áhugavert og ánægjulegt er einnig að margir af þeim nemendum sem koma með sínum grunnskóla í smiðjuna, koma einnig á opin hús og þá með foreldrum sínum. Smiðjan nær því að búa til samverustundir meðal fjölskyldna þar sem hún sameinast í allskyns skapandi verkefnum og útfærslum á þeim.

FabLab Selfoss hefur jafnframt staðið fyrir kennslu fyrir almenning á helstu forrit og tæki sem smiðjan býður uppá með það fyrir augum að valdefla notendur inni í smiðjunni og gera þá færa um notkun þess búnaðar sem þar er í boði.

FabLab Selfoss er, líkt og aðrar FabLab smiðjur, notendum að kostnaðarlausu þar sem einungis er greitt fyrir það efni sem notandi þarf.

Það er augljóst að smiðjan hefur náð að sameina unga sem aldna, byrjendur og lengra komna í að hugsa og útfæra allskyns hugmyndir og verkefni, gert þá óhræddari við tækni, tæki og tól, og almennt vakið upp áhuga og gleði.

Atriði sem horft er til þegar verið er að meta umsókn:

- Stuðlað að jákvæðri og sterkri ímynd landsbyggðanna eða tiltekins svæðis
- Vakið athygli og aukið umfjöllun um ákveðið svæði eða málefni innan landsbyggðanna
- Styrkt nærumhverfið, ýmist með aukinni samstöðu íbúa, atvinnutækifærum, aukinni afþreyingu, menningu, þjónustu, verðmætasköpun eða tækifærum af öðru tagi
- Aukið virkni íbúa og fengið þá til beinnar þátttöku í verkefninu
- Stuðlað að jákvæðum áhrifum efnahags-, samfélags- og/eða umhverfislegra þátta