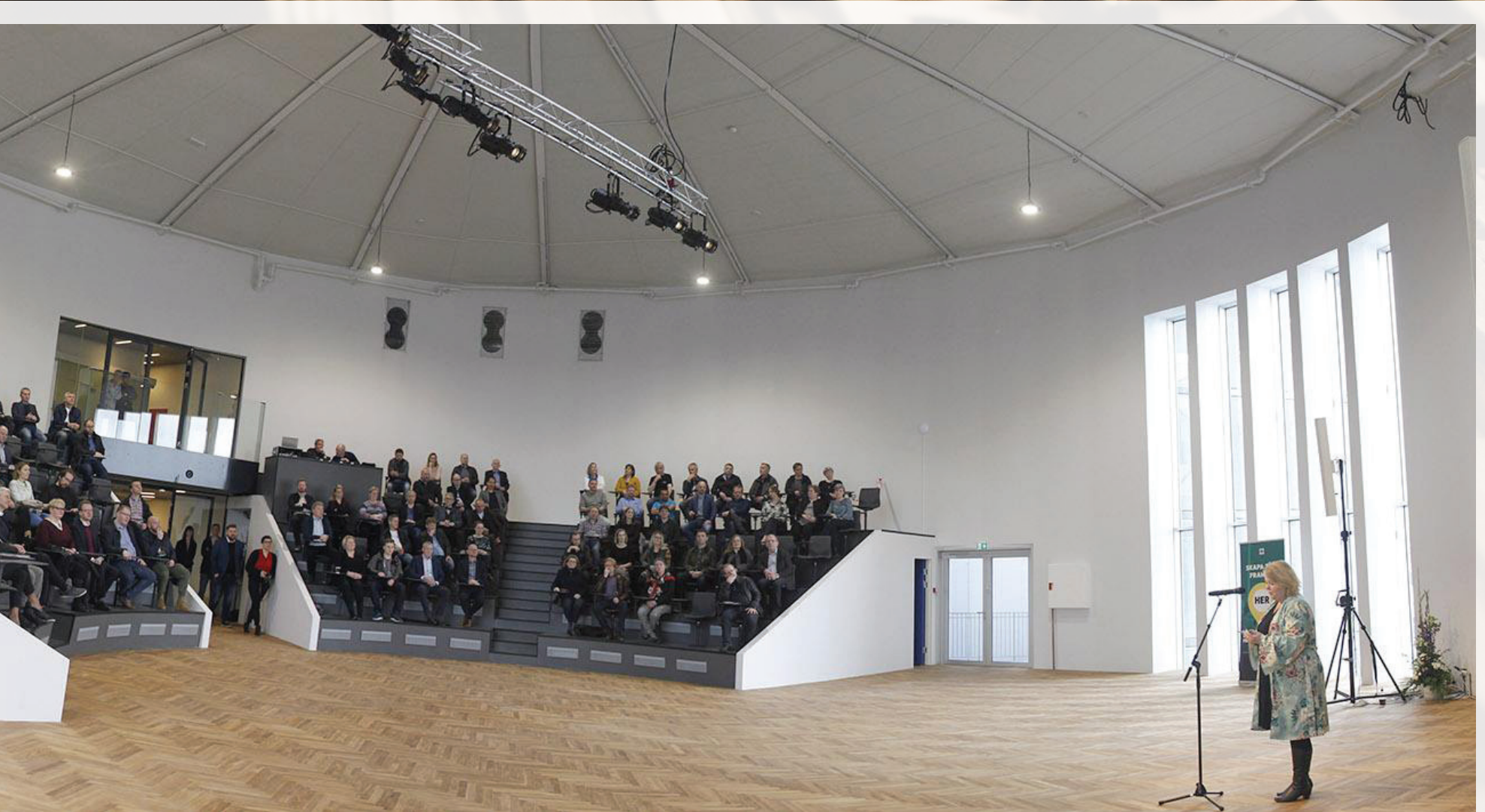


Tíðargreinin verður skrivað av skiftandi fólki, sum ikki dagliga eru knýtt at blaðnum. Evnini eru ymisk, men viðgera øll okkurt evni, sum er viðkomandi fyri tíðina júst nú.



í landinum og stimbrar til samstarv millum Fróðskaparsetrið og onnur, t.d. tá lesandi skulu gera sínar serritgerðir. Í arbeiðinum við serritgerðini kunnu tey verða við til at loysa uppgávur ella avbjóðingar, sum stovnar og virki munnu hava.

Dentur verður lagdur á hesi samstørv á m.a. øllum útbúgvingum á Náttúruvísindadeildini – eitt nú innan lívfrøði, havfrøði, alivinnu, kunningartøkni og orku. Hesi samstørv hava ikki bert týðning fyri Fróðskaparsetrið, men eisini fyri stovnarnar og virkini, ið vilja hava dugnalig fólk í arbeiði. Í fleiri førum verða hesi lesandi seinni sett í starv, har tey hava samstarvað um serritgerðina. Eitt samstarv, har báðir partar

vinna, og sum styrkir okkara vitanarsamfelag.

STEM á Fróðskaparsetrinum

STEM er ein stytting fyri Science, Technology, Engineering og Mathematics. Tað vil siga, at tað fevnir um náttúruvísindi, tøkni, verkfrøði og støddfrøði.

Hollur førleiki á hesum økjum – eisini tvørfakliga – hevur alsamt størri týðning fyri framgongd og kappingarføri hjá einum og hvørjum samfelag. Evnisøkini eru grundleggjandi fyri at skilja samanhengir í náttúruni í smáum sum stórum. Tak eitt nú avbjóðingarnar, ið heimurin hevur við veðurlagsbroytingunum og avleiðingum av teimum.

Hesi fakøki eru – bæði hvør sær og saman – grundarsteinar undir menning av nýggjum hentleikum, nýggjum amboðum, nýggjum loysnum og nýggjum skipanum, ið alt samalt ávirkar okkara dagligdag.

Tað, sum fyrr var Science Fiction, er nú veruleiki. Vitlíki (Artificial Intelligence; AI), maskinlæring (Machine Learning) og lutanet (Internet of Things; IoT) eru áhugaverd dømi um STEM-øki, ið hava týðning fyri borgarar og samfeløg - og fara sum frá líður at fáa enn meiri ávirkan.

Við hesi tøkni verða eitt nú handlig arbeiði flutt frá menniskjum til tólmenni og telduskipanir. Eitt av enda-

málunum er effektivisering. Tørvurin á vitanartungum størvum veksur.

Og tað gongur skjótt.

Skipanir, amboð og loysnir, sum eina tíð eru avgerandi, kunnu lutfalsliga skjótt gerast týðningarleys og burtur. STEM og íverkseting fylgjast. Nýggir marknaðir vinna fram, og aðrir hvørva. Dømini eru mong. Eitt framkomið internet og øktir møguleikar við talgildingum hava sín týðandi leiklut. Netflix og aðrar stroymingartænastur hava t.d. trokað videoútleiging heilt av marknaðinum; fototól frá vælkenda Kodak, sum brúkti fotofilmstøkni, hvurvu, tá talgild fototól vunnu fram; Uber bjóðar hýrúvognsvinnuni av í fleiri londum o.s.fr. o.s.fr.

STEM er partur av fjøltátt-aða virkseminum hjá Fróðskaparsetri Føroya.

Framkomin samfeløg sum tað føroyska hava tørv á borgarum við STEM-førleikum. Hesi evnisøki eiga í roynd og veru at raðfestast – á ymiskan og hóskað hátt – heilt frá barnagarðsstigi til universitetsstigi, so allir borgarar í Føroyum og harvið alt samfelagið eru væl brynjað til framtíðar avbjóðingar og møguleikar.