

Hörðuvallaskóli

Áætlun vegna húsnæðismála 2017-2020

apríl 2017

Inngangur

Plagg þetta er unnið í framhaldi af rýnihópavinnu sem fram fór undir stjórn Ingvars Sigurgeirssonar í janúar-febrúar 2017. Sú vinna leiddi af sér skýrslu sem finna má á vefslóðinni:

http://www.horduvallaskoli.is/media/matsgogn/Skyrsla_Horduvallaskoli_7_17_2_2017.pdf

Markmiðið er að taka saman á einn stað upplýsingar sem snerta nemendapróun í skólanum næstu misserin og hvernig hugmyndin er að bregðast við fjölgun nemenda á tímabilinu, ásamt því að halda til haga minnispunktum vegna húsnæðismála skólans.

Plaggið þarf væntanlega að endurskoða árlega m.t.t. raunverulegra fjöldatalna en reynslan sýnir að þær geta breyst verulega milli ára.

Nemendafjöldapróun

Fjöldi barna í skólahverfi Hörðuvallaskóla eftir fæðingarárurum var sem hér segir um miðjan janúar 2017:

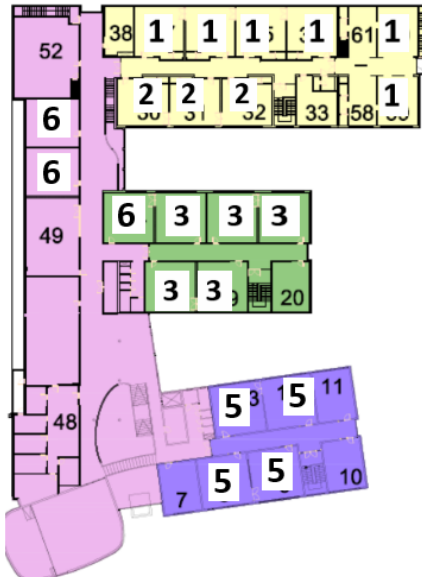
	Hörðuvallaskóli	Skólaár	Fjöldi m.v. skráða í hverfi	Rauntölur?
2001	61			
2002	66			
2003	95			
2004	90			
2005	81			
2006	84			
2007	85			
2008	111			
2009	109			
2010	114	2016-2017	896	870
2011	106	2017-2018	941	925?
2012	100	2018-2019	975	964?
2013	103	2019-2020	983	980?
2014	85	2020-2021	978	980?
2015	102	2021-2022	999	1000?
2016	93	2022-2023	1008	1010?

Mismunur á tölum stafar af því að það eru heldur færri nemendur í skólanum í dag en búsettir eru í hverfinu. Það virðist hins vegar mest eiga við elstu árgangana og fyrirsjáanlegt að þessi munur minnki og hverfi þegar fram líða stundir. Auk þess er rétt að halda því til haga að reynsla síðustu ára er sú að fjölgun sé alltaf meiri en spár gera ráð fyrir. Þá er rétt að minna á að nú er stór blokk að rísa við skólann í Vallakór og þaðan mun væntanlega koma einhver hópur barna sem ekki er búsettur í hverfinu ennþá.

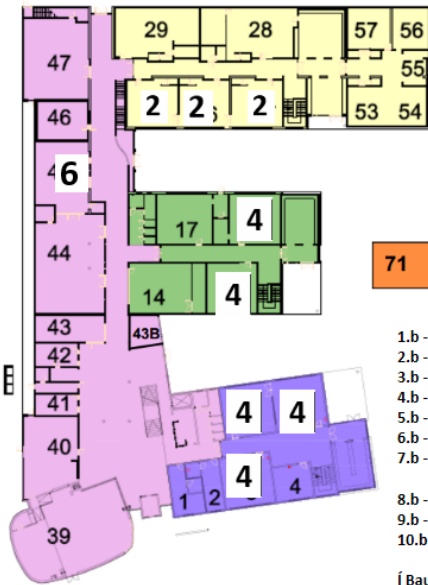
Hugmyndir að niðurröðun bekkja í skólahúsnæðinu næstu þriðji ár

Skólaárið 2017-2018:

Efri hæð



Neðri hæð

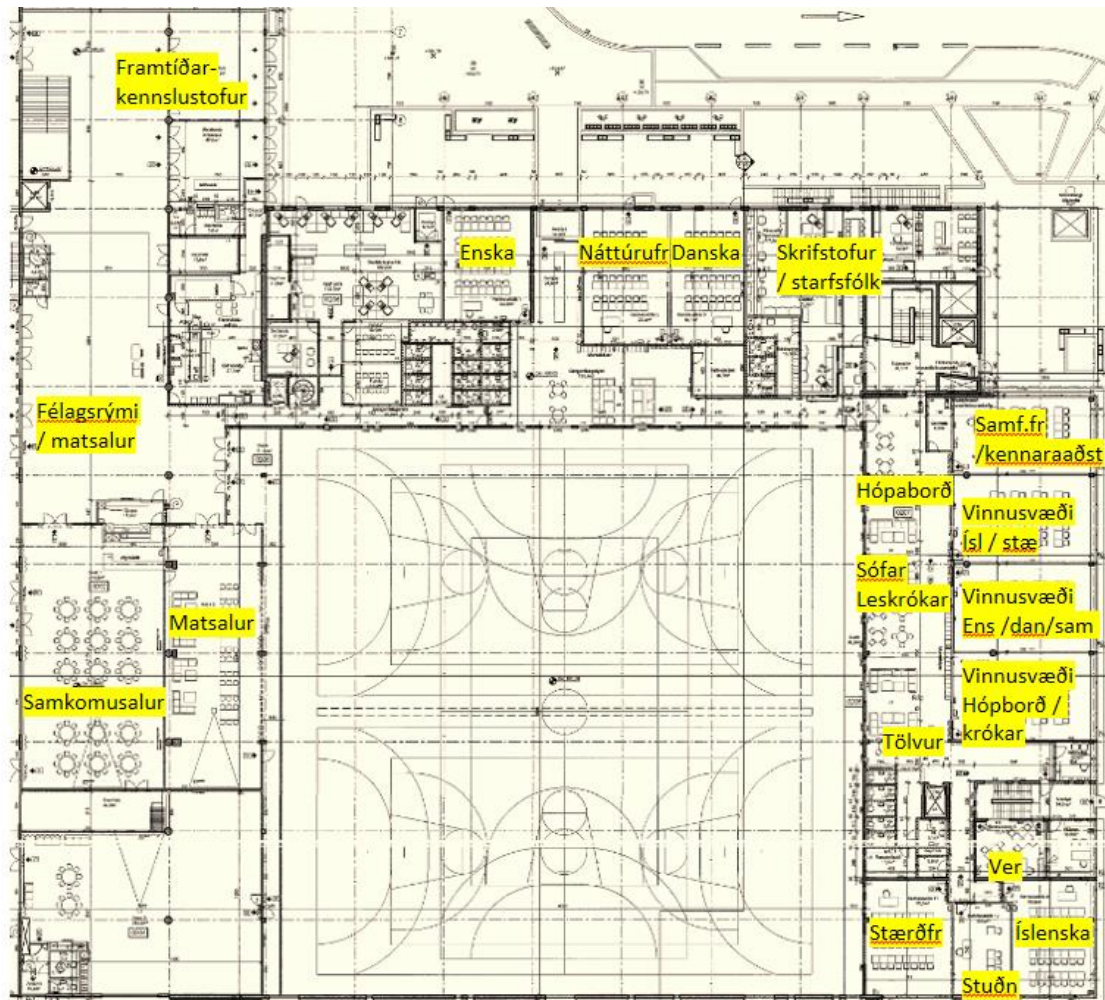


7 7
7 7

71 72

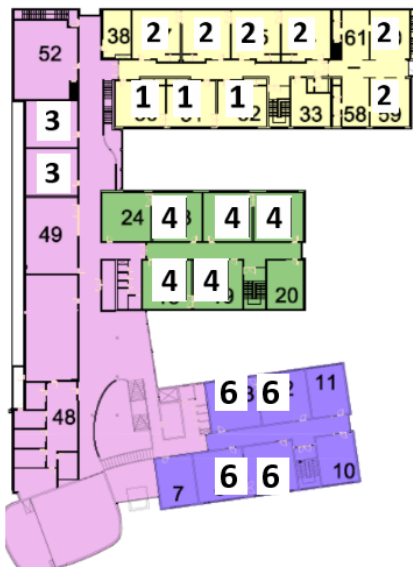
- 1.b - 106 nem - 6 hópar (úthl segir 5) (ca 17 í hóp)
- 2.b - 116 nem - 6 hópar (úthl segir 6) (ca 19 í hóp)
- 3.b - 104 nem - 5 hópar (úthl segir 4) (ca 21 í hóp)
- 4.b - 113 nem - 5 hópar (úthl segir 4,5) (ca 23 í hóp)
- 5.b - 88 nem - 4 hópar (úthl segir 3,8) (ca 22 í hóp)
- 6.b - 82 nem - 4 hópar (úthl segir 3) (ca 21 í hóp)
- 7.b - 86 nem - 4 hópar (úthl segir 3,6) (ca 22 í hóp)
- 8.b - 82 nem - 3 námsh/4 umsjh (úth 3) (27/20 í hóp)
- 9.b - 88 nem - 3 námsh/4 umsjh (úth 3,8) (29/22 í hóp)
- 10.b - 60 nem - 2 námsh/3 umsjh (úth 2,8) (30/20 í hóp)

Í Baugakór 695 nemendur
Í Vallakór 230 nemendur
Samtals 925 nemendur

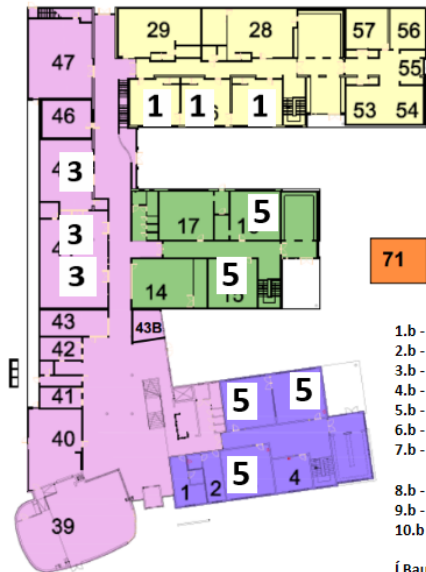


Skólaárið 2018-2019:

Efri hæð



Neðri hæð



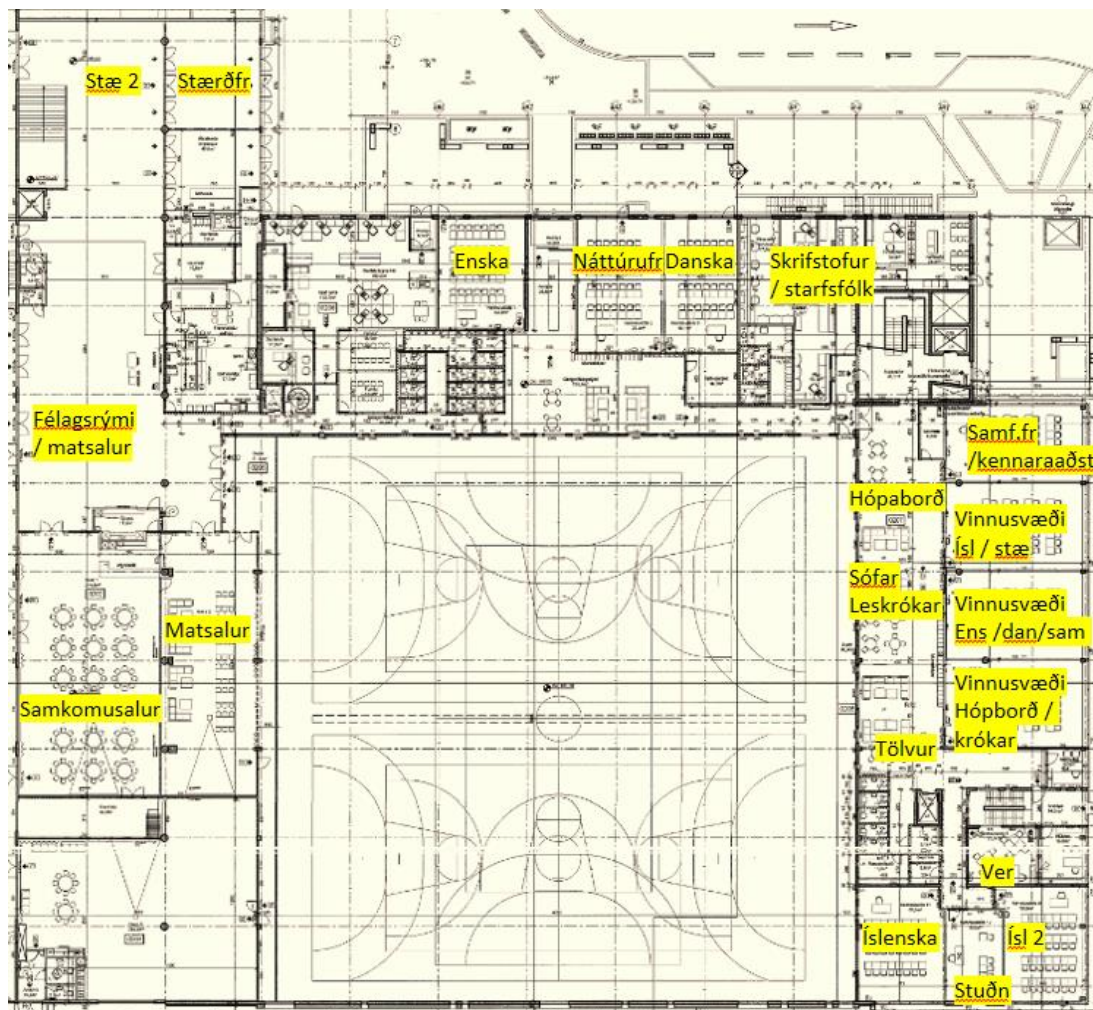
7 7
7 7

71 72

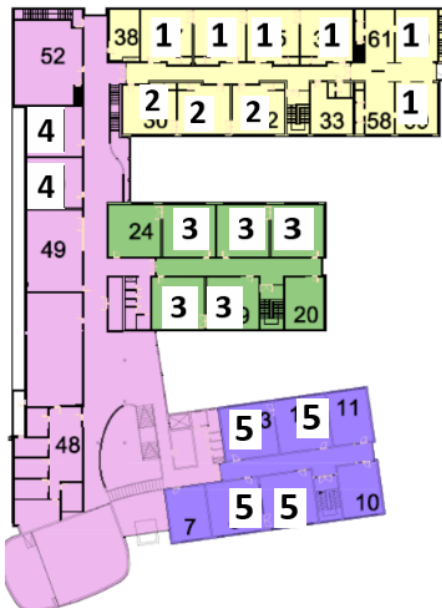
- 1.b - 100 nem - 5 eða 6 hópar? (úthl segir 5)
- 2.b - 105 nem - 5 eða 6 hópar? (úthl segir 5)
- 3.b - 116 nem - 5 hópar (úthl segir 4,8)
- 4.b - 104 nem - 4 eða 5 hópar (úthl segir 4)
- 5.b - 113 nem - 5 hópar (úthl segir 4,5)
- 6.b - 88 nem - 4 hópar (úthl segir 3,8)
- 7.b - 82 nem - 4 hópar (úthl segir 3)

- 8.b - 86 nem - 3 eða 4 hópar? (úthl segir 3,6)
- 9.b - 82 nem - 3 hópar
- 10.b - 88 nem - 3 eða 4 hópar? (úthl segir 3,8)

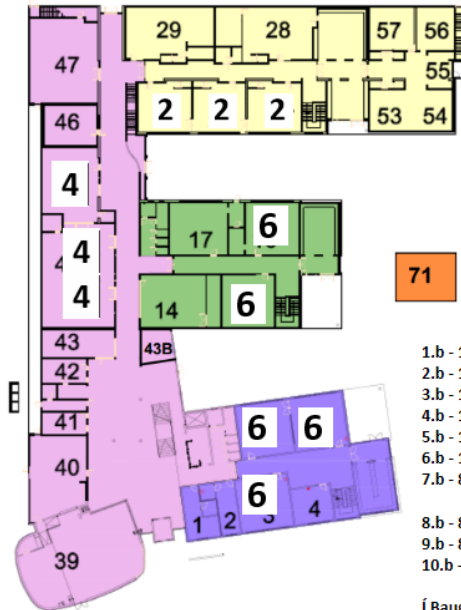
Í Baugakór 708 nemendur
Í Vallakór 256 nemendur
Samtals 964 nemendur



Efri hæð



Neðri hæð



7 7
7 7

71 72

- 1.b - 103 nem - 5 eða 6 hópar? (úthl segir 5)
- 2.b - 100 nem - 5 eða 6 hópar? (úthl segir 5)
- 3.b - 105 nem - 4 eða 5 hópar (úthl segir 4)
- 4.b - 116 nem - 5 hópar (úthl segir 4,8)
- 5.b - 104 nem - 4 hópar
- 6.b - 113 nem - 5 hópar (úthl segir 4,5)
- 7.b - 88 nem - 4 hópar (úthl segir 3,8)

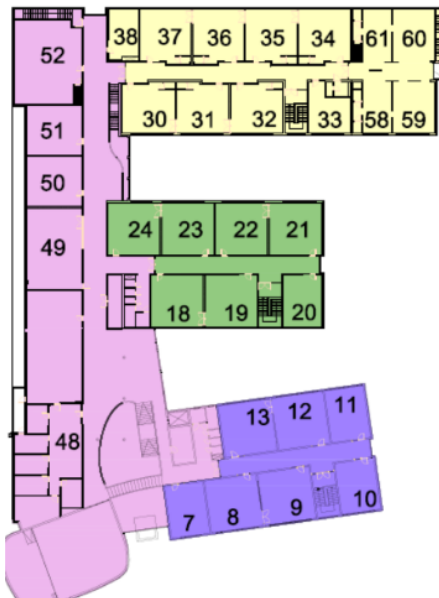
- 8.b - 82 nem - 3 hópar
- 9.b - 86 nem - 3 eða 4 hópar (úthl segir 3,6)
- 10.b - 83 nem - 3 hópar

Í Baugakór 729 nemendur
Í Vallakór 251 nemendur
Samtals 980 nemendur

Í Vallakór gert ráð fyrir sama fyrirkomulagi og 2018-2019

Númer kennslurýma í Baugakór:

Efri hæð



Neðri hæð



73 74
75

71 72

Nánari skýringar og framkvæmdaþörf

Skólaárið 2017-2018

- Lausri kennslustofu bætt við á lóð skólans við Baugakór og byggð tengibygging þannig að hægt sé að rúma heila árganga þar til frambúðar. Gert ráð fyrir að 7. bekkur verði staðsettur þar – **kostnaður áætlaður 30-40 millj kr** - [Umhverfissvið](#)
- Verkgreinastofur yngra stigs verði fluttar úr rýmum 53, 54, 55 og 57
 - Smíðar í lausa kennslustofu á skólalóð – stofu 72 - Skóli
 - Textílmennt í stofu 46, njóti þannig nálægðar við stóru textílmenntastofuna - Skóli
 - Myndmennt í stofu 38, njóti þannig nálægðar við stóru myndmenntastofuna. Ath, útbúa þarf vask í stofu 38. - [Umhverfissvið](#)
 - Tónmennt flutt í stofu 43b - Skóli
 - Þar sem textílmennt er flutt í stofu 46 (hljóð- og myndver) verði útbúin „greenscreen aðstaða“ í rýmum 43b og 57 - Skóli
- Dægradvöl fái til afnota rými 53-57 auk núverandi rýmis nr. 28. - Skóli
- Mæla þarf ómtíðni í stofum 58-61 og grípa til aðgerða ef hljóðvist er ófullnægjandi. Einnig þarf að taka niður milliveggi milli stofa 58-60 en loka stofu 61. **Kostnaður óverulegur.**
[Umhverfissvið](#)
- Kennarar 2. bekkjar sem kennara í stofum 25-26-27 hafi sameiginlegt undirbúningsrými í stofu 25 þannig að stofur 26 og 27 séu að jafnaði til reiðu fyrir dægradvöl eftir að kennslu lýkur. Hið sama gildi um stofur 30-32. Kennarar í stofum 36-37 sameinist um undirbúningsrými í stofu 36 og kennarar í stofum 34-35 sameinist um undirbúningsrými í stofu 34. Sama gildi um kennara í 3. og 4. bekk. Útvega þarf kennurum í þessum stofum fartölvur til undirbúnings og huga að húsgagnamálum vegna þessa. **Kostnaður rúmast í tölvuskiptum ársins og í fjárhagsáætlun skólans.**
- Unnin verði áætlun um breytta staðsetningu bókasafns skólans í Baugakór og stefnt að flutningi þess vorið 2018 á gang á efri hæð skólans. [Skóli og umhverfissvið](#)
- Rými 7, 10, 11, 20, 33 og 61 nýtt til sérkennslu auk þess sem stoð- og sérkennarar hafi innhlaup á svæði dægradvalar.
- Í Vallakór verði tekið upp nýtt kennslufyrirkomulag og nýting á húsnæði þannig með svokölluðu vinnustofufyrirkomulagi þar af leiðandi bættri nýtingu húsnæðisins.
- Vegna fjölgunar nemenda þarf að bæta við eftirfarandi búnaði:
 - Í Vallakór – ca 50 sett af borðum og stólum – **áætlaður kostnaður 2 millj. kr.**
 - Í Vallakór – sófar, grjónapúðar, skilrúm, fleiri hópinnuborð – **áætl kostn 2,5 millj kr.**
 - Í Vallakór – felliborð í matsal 3-4 stykki (fyrir 36-48 nemendur) – **áætl kostn 1,5 millj kr.**
 - Í Vallakór – salatbar í matsal – **kostnaður ??**
 - Í Vallakór – fleiri fatahengi og skóhillur – **kostnaður??**
 - Í Vallakór og Baugakór – hillur á hjólum fyrir kennara til að færa með sér gögn vegna breytinga á vinnuaðstöðu 20 stk – **áætlaður kostn 1 millj kr**
 - Í Baugakór – ca 30 sett af borðum og stólum – **áætlaður kostn 1,2 millj kr.**
 - Í Baugakór – Húsgögn á ganga til að nýta svæðin betur, hópinnuborð, sófar, skilrúm.. – **áætlaður kostn 2,5 millj kr.**

Önnur verkefni vegna húsnæðis:

- Setja upp ofna í rými 46
- Setja filmur í glugga við námsver og stofu 43B
- Setja upp skjávarpatjald í rými 45.

- Lekar eru á eftirtöldum stöðum: Stofa 52, stofa 21 og í samkomusal. Gluggar í stofu 37
- Koma fyrir lokun á gangi efri hæðar í Baugakór v/ félagsmiðstöðvar
- Gera dyragat á rými hjá námsráðgjafa í Baugakór (rými 4) og bæta hljóðeinangrun þannig að mögulegt sé að nýta rýmið af námsráðgjafa og öðrum aðilum samhliða.
- Hugmyndir eru um breytingar á smíðastofu til að bæta nýtingu rýmisins. Rífa þyrfti núverandi kennaraaðstöðu til að auka rými stofunnar og flytja kennaraaðstöðu í geymslu þar við hliðina. Taka niður skápana á norð-austurvegg og flytja þá á norð-vestur vegg, setja á norð-austurvegginn vinnuborð með skúffum sem ná myndi út að hurð, efriskápa yfir og/eða gata plötu til að hengja verkfæri á þar yfir. Breyta uppröðun á hefilbekkjunum og hafa stóla fyrir nemendur. Bæta við glugga úr vinnslusal í málningakompu og málmsmíðaherbergi til að auka yfirsýn.
- Yfirfara loftræstikerfi
- Athuga þarf starfsmannaðstöðu bæði í Baugakór og Vallakór m.t.t. fjölda salerna, fatahengja o.fl. Í Baugakór þarf að færa goskæli úr kaffistofu og inn í fatahengi og koma fyrir öðrum starfsmannaísskáp á kaffistofu. Fjölga þarf læstum skápum fyrir starfsfólk, skóhillum og fatahengjum. Skoða þarf hvort hægt sé að útbúa sér starfsmannainngang í Baugakór, skoðist í samhengi við þróun bílastæðamála. Kaffistofa í Vallakór er lítil og rúmar tæplega þá sem þar eru núna.
- Setja geymslur undir stiga, báða á rauða gangi, í gulu og grænu álmu. Skoða þarf aðra möguleika fyrir geymslur en geymslurými skólans er nánast ekkert.
- Taka niður vegg í fatahengi í Baugakór til að nýta rými betur:



Skólaárið 2018-2019

- Innréttaðar tvær nýjar kennslustofur húsnæðinu í Vallakór – [ábyrgð umhverfissvið](#) – **kostnaður áætlaður??**
- Bókasafn flutt á gang á efri hæð við skrifstofu skólans og rými 44 tekið undir kennslu 3. bekkjar.
- Skólastjóri og aðstoðarskólastjóri deili núverandi skrifstofu skólastjóra í Baugakór.
- Forstöðumaður upplýsingavers fái rými á skrifstofugangi í Baugakór.
- Athuga þarf opnun á vinnusvæði kennara við ritarasvæði og nýtingu á núverandi bókageymslu sem viðbót við vinnusvæði.
- Stofa 24 nýtt sem hluti af bókasafni.
- Vegna fjölgunar nemenda og breyttrar notkunar húsnæðis þarf að bæta við eftirfarandi búnaði:
 - Í Vallakór – ca 30 sett af borðum og stólum – **áætlaður kostn 1,2 millj.**
 - Í Vallakór – sófar, grjónapúðar, fleiri hópvinuborð – **áætlaður kostn 2 millj.**
 - Í Vallakór – felliborð í matsal 2 stykki (fyrir 24 nemendur) – **áætlaður kostn 0,6 millj.**
 - Í Vallakór – fatahengi og skóhillur?
 - Í Vallakór – aðrir stólar fyrir matsal – 200 stykki – **áætlaður kostn 3 millj.**
 - Í Baugakór – ca 20 sett af borðum og stólum – **áætlaður kostn 0,8 millj.**
 - Í Baugakór – Húsgögn fyrir bókasafn – **ath kostnaður ???**

Til minnis:

Ath. ef fjölgun verður meiri en spá gerir ráð fyrir:

Flytja dægradvöl út úr skólanum og í annað húsnæði?

Byggja milli grænu og gulu álmu?

Flytja félagsmiðstöð úr skólahúsnæðinu í Baugakór?

Hefja framkvæmdir við kjallara í Vallakór og flytja 7. bekk þangað?

Lekar:

Myndmenntastofa:



Salur:



Stofa 21:

