

Hafnarfjörður
Grunnskólar Hafnarfjarðar
Skólanámskrá

VIRÐING - VELLÍÐAN - VIRKNI



8. bekkjarnámskrá

Skólanámskrá Öldutúnsskóla



Skólaárið 2023 - 2024

Skólanámskrá Öldutúnsskóla.
Útgefin 2023.
Skólanámskrá er útgefin á rafrænu formi (pdf), send foreldrum nemenda í tölvupósti og birt á heimasíðu skóla.
© Skólaskrifstofa Hafnarfjarðar

Útgáfustaður: Hafnarfjörður.
Ábyrgð: Valdimar Víðisson, skólastjóri.

Útgefandi: Öldutúnsskóli
Öldutún 9
220 Hafnarfjörður

netfang: oldtunsskoli@oldtunsskoli.is
veffang: <http://www.oldtunsskoli.is>

EFNISYFIRLIT

1	Skólastarf 8. bekkjar	5
1.1	Samantekt kennslu í 8. bekk	6
1.2	Áherslur grunnþátta menntunar í 8. bekk	7
1.3	Kennsluáætlunir og kennslugögn í 8. bekk	9
1.4	Foreldrasamstarf og upplýsingagjöf	10
1.5	Námsmat og vitnisburðarkerfi	11
2	Námssvið og námsgreinar	12
2.1	Lykilhæfni	12
2.2	Íslenska	14
2.2.1	Talað mál, hlustun og áhorf, lestur og bókmenntir, ritun og málfræði	15
2.2.2	Íslenska sem annað mál	17
2.3	Erlend tungumál	22
2.3.1	Enska	22
2.3.2	Danska	25
2.4	List- og verkgreinar	27
2.4.1	Sjónlistir - myndmennt	27
2.4.2	Heimilisfræði	28
2.4.3	Hönnun og smíði	29
2.4.4	Textílmennt	30
2.5	Náttúrugreinar	32
2.5.1	Lífvisindi	33
2.5.2	Umhverfismennt	34
2.5.3	Stjörnufræði	35
2.6	Samfélagsgreinar	36
2.6.1	Landfræði	37
2.6.2	Saga	38
2.6.3	Jafnrétti og lífsleikni	40
2.7	Skólaípróttir	42
2.7.1	Ípróttir	42
2.7.2	Skólasund	44
2.8	Stærðfræði	47
2.9	Upplýsinga- og tæknimennt	50



2.9.1	Upplýsinga- og tæknimennt	50
2.10	Valgreinar	52
2.10.1	Sameiginlegar valgreinar í Hafnarfirði	53
2.10.2	Valgreinar innan skólans	54
3	Lokaorð	61



Skólastarf 8. bekkjar

Hlutverk þessa kafla er að kynna fyrir skólasamfélaginu megináherslur í starfsemi bekkjar svo það sé upplýst um framkvæmd skólastarfs í bekknum/árganginum. Það er m.a. gert til að foreldrar geti verið virkir þátttakendur í námi barna sinna á grundvelli uppeldisréttar síns. Um leið kynna kennarar fagmennsku skólastarfsins til að sýna fram á faglegt inntak og samhengi milli bekkja/árganga um þau gæði sem stefnt er að í skólastarfinu.

Kaflanum er skipt í eftirfarandi hluta:

1. Samantekt kennslu árgangs
2. Áherslur grunnþátta menntunar
3. Kennsluaðstæður, kennsluáætlanir og kennslugögn í árganginum
4. Foreldrasamstarf og upplýsingagjöf í árganginum
5. Námsmat og vitnisburðarkerfi árgangs



.1 Samantekt kennslu í 8. bekk

Kennslutímar á viku skiptast í eftirfarandi námsgreinar.

Námssvið	Námsgreinar	Tímafjöldi í skóla á viku
1. Íslenska	Talað mál, hlustun og áhorf Lestur og bókmenntir Ritun Málfræði	5
2. Erlend tungumál	Enska Danska	3 4
3. List- og verkgreinar	<i>A Listgreinar:</i> Sjónlistir (myndmennt) Tónmennt <i>B Verkgreinar:</i> Heimilisfræði Hönnun og smíði Textílmennt	0,8 0,8 0,8 0,8
4. Náttúrugreinar	Lífvisindi Umhverfismennt	3
5. Samfélagsgreinar	Heimspeki, siðfræði og trúarbragðafræði Jafnrétti og lífsleikni Landafræði, saga, sam-/þjóðfélagsfræði	6
6. Skólaíþróttir	Íþróttir Sund	2 1
7. Stærðfræði	Tjáning, tungumál, verkfæri, vinnubrögð og beiting stærðfræðinnar Tölur, reikningur og algebra Rúmfræði, mælingar, tölfræði og líkindi	5
8. Upplýsinga- og tæknimennt	Miðlamennt og skólasafnsfræði Tölvunotkun og upplýsinga- og samskiptatækni	0,8
9. Val	Valgreinar	4
Alls		37

.2 Áherslur grunnþátta menntunar í 8. bekk

Í þessum árgangi eru áherslur sex grunnþátta menntunar eftirfarandi í samræmi við stefnu skólans og samhæfir áherslum skólans um forvarnir.

Áherslur grunnþátta menntunar í árgangi eru sett fram í markmiðum

Grunnþáttur menntunar	Áhersluatriði
HEILBRIGÐI OG VELFERÐ:	<p>Það er unnið með <i>heilbrigði og velferð</i> í skólanum út frá stefnu skólans þar sem áherslur grunnþáttarins eru útfærðar í eftirfarandi markmið:</p> <ul style="list-style-type: none"> jákvæður skólabragur, SMT og Olweus, bekkjarfundir og reglukennsla, einkunnarorð skólans, virðing, virkni og vellíðan næringarfræðsla áhersla á hreyfingu úti og inni stuðla að andlegri vellíðan og góðum samskiptum efla skilning á eigin tilfinningum og annarra efla sjálfstjórn og sjálfstraust unnið með sjálfsmyndina og jákvæð samskipti meðal jafnaldra og við þá sem eldri eru vinna að jákvæðum samskiptum við foreldra/forráðamenn, starfsfólk skóla og annað fólk í nærsamfélaginu efla vitund um kynheilbrigði
JAFNRÉTTI:	<p>Það er unnið með <i>jafnrétti</i> út frá stefnu skólans þar sem áherslur grunnþáttarins eru útfærðar í eftirfarandi markmið:</p> <ul style="list-style-type: none"> koma til móts við þarfir hvers og eins námslega, félagslega og andlega allir fá nám við hæfi kenna nemendum að setja sig í spor annarra búa nemendur jafnt undir virka þátttöku í samfélaginu, hvort heldur sem er í einkalífi, fjölskyldulífi eða atvinnulífi leggja áherslu á umburðarlyndi og víðsýni gagnvart fjölbreytileika mannlífsins svo sem, jafnrétti fjölmenningu, þjóðerni, trúarbrögðum, lífsskoðunum, kynhneigð og fötlun
LÝÐRÆÐI OG MANNRÉTTINDI:	<p>Það er unnið með <i>lýðræði og mannréttindi</i> í skólanum þar sem áherslur grunnþáttarins eru útfærðar í eftirfarandi markmið:</p> <ul style="list-style-type: none"> læra að setja sig í spor annarra með verkfærum SMT og Olweus hvetja nemendur til að tjá eigin skoðanir og að þeir fái tækifæri til að hafa áhrif á skólastarfið vinna markvisst að lýðræðislegri kennslu í skólastarfi svo sem hópvinnu, bekkjarfundum, þátttökunámi og samfélagsverkefnum. stuðla að því að nemendur beri ábyrgð á námi sínu og framkomu og að þeir þekki réttindi sín og skyldur hvetja nemendur til að bera umhyggju og virðingu fyrir fólki, dýrum og umhverfi sínu fræða um mannréttindi, stjórnsýslu, samfélagsmótun, borgaravitund og manngildi stuðla að hópavinnu auka siðferðisvitund efla ábyrgð, gagnrýna hugsun, samvinnu og samábyrgð

	<ul style="list-style-type: none"> nemendur geti valið nám eftir áhugasviði
LÆSI:	<p>Það er unnið með læsi út frá stefnu skólans þar sem áherslur grunnþáttarins eru útfærðar í eftirfarandi markmið:</p> <ul style="list-style-type: none"> efla tölvu- og tæknilæsi nemendur læri og geti yfirfært aðferðir við lestur, ritun og hlustun og beitt þeim á fjölbreyttan hátt auka notkun á bókasafni og upplýsingamennt kenna nemendum að vera læsir á umhverfið efla vitund nemenda á bóklestri sér til gagns og ánægju efla læsi nemenda svo þeir geti nýtt það á sem fjölbreyttastan hátt, til dæmis við lestur, ritun, lesskilning, hlustun, talnalæsi, upplýsingalæsi, menningarlæsi og fleira.
SJÁLFBÆRNI:	<p>Það er unnið með sjálfbærni út frá stefnu skólans þar sem áherslur grunnþáttarins eru útfærðar í eftirfarandi markmið:</p> <ul style="list-style-type: none"> Öldutúnsskóli vinnur út frá sjö skrefum Grænfánans stuðla að aukinni umhverfisvitund með því að efla þekkingu og skilning á samspili náttúru, umhverfis og mannlífs gera sér grein fyrir eigin áhrifum á náttúruna og temja sér lífsvenjur sem stuðli að heilbrigði jarðar og jarðarbúa skila umhverfinu í ekki lakari ástandi til komandi kynslóða en við tókum við því takast á við margvísleg álitamál og ágreiningsefni stuðla að áhuga og vilja til þess að nemendur taki þátt samfélaginu kenna neytendafræðslu og fjármálalæsi
SKÖPUN:	<p>Það er unnið með sköpun í árganginum út frá stefnu skólans þar sem áherslur grunnþáttarins eru útfærðar í eftirfarandi markmið:</p> <ul style="list-style-type: none"> stuðla að frumkvæði einstaklingsins stuðla að ígrundun, persónulegu námi og frumkvæði í skólastarfi móta viðfangsefni og miðla þeim, eftir eigin sýn nota fjölbreyttar kennsluáðferðir og að nemendur verði virkir þátttakendur í náminu nýta eigin ímyndunarafi í verkefnavinnu byggja á eigin reynslu og byggja ofan á hana nemendur læri að taka ábyrgð á eigin námi og beri virðingu fyrir verkum sínum og annarra

.3 Kennluaðstæður, kennsluáætlanir og kennslugögn í 8. bekk

i. Kennluaðstæður

8. bekkur skiptist í tvo bekki J og K en umsjónarkennarar bera sameiginlega ábyrgð á árganginum. Heimastofur bekkjanna eru í D-álm. Kennsla fer fram í mörgum stofum þar sem nemendur sækja tíma hjá faggreinakennurum. Árgangi er skipt upp í fimm smiðjuhópa. Tækjakostir eru 1:1 spjaldtölvur og aðgangur að upplýsingaveri og lyklaborðum.

ii. Kennsluáætlanir

Kennsluáætlanir í hverri námsgrein eru gerðar fyrir hvora önn. Kennsluáætlanir eru aðgengilegar á Google Classroom síðu hvers fags og á Mentor.

Gerði athugasemd [MS1]: uppfæra

iii. Náms- og kennslugögn

1:1 spjaldtölvur, aðgangur að upplýsingaveri og lyklaborðum. Í hverri kennlustofu er skjávarpi, ritföng, bækur og annað sem nemendur þurfa í kennslu.

Námsbækur og almenn kennslugögn skóla:	<ul style="list-style-type: none"> Allar nauðsynlegar náms- og kennslubækur (sjá viðkomandi námsgreinar). Aðgangur að tölum og hugbúnaði í skóla eftir þörfum auk spjaldtölva. Hjálpargögn s.s. fyrir stærðfræði, íslensku og önnur fög.
Ritföng nemenda og persónuleg hjálpargögn sem nemendur þurfa að hafaleiga á hverjum tíma:	<ul style="list-style-type: none"> Kennslugögn eru til staðar í skólanum fyrir hvert barn.



.4 Foreldrasamstarf og upplýsingagjöf

- Mikilvægt er að gagnkvæm og virk upplýsingamiðlun sé á milli heimilis og skóla. Tölvupóstur og Mentor er notað til að koma upplýsingum um heimanám, seinkomur, hrós, framkomu, nám og framvindu í námi til foreldra. Foreldrar eru hvattir til að koma upplýsingum er varða nám og líðan nemenda til kennara, hvort heldur sem er með tölvupósti, símhringingum eða heimsóknnum í viðtalstíma, eða eftir samráði við kennara.
- Upplýsingar um heimanám eru settar inn á Mentor og á Google classroom. Foreldrar eru vinsamlega beðnir að fylgjast með heimanámi barna sinna, aðstoða eftir þörfum og minna þau á að skila heimanámi á réttum tíma.
- Reglulega fá foreldrar sendan upplýsingapóst frá umsjónarkennurum. Þar er sagt frá því sem nemendur hafa verið að gera og látið vita hvað framundan er hjá árganginum varðandi nám, heimanám, uppbrot og viðburði.
- Heimavinna er í lágmarki og er vel ígrunduð þegar hún er. Um er að ræða bæði hefðbundna heimavinnu sem og óhefðbundna.
- Nemendur eiga að lesa heima a.m.k. 60 mínútur á viku. Heimalesturinn er skráður í litla lestarstílabók og foreldrar kvitta fyrir lestrinum. Skila á lestrarstílabókinni til íslenskukennara á mánudögum.
- Tvisvar sinnum yfir veturinn er lestrarátak og þurfa nemendur þá að gera skil á lestrinum.
- Ástundun er send heim mánaðarlega.



.5 Námsmat og vitnisburðarkerfi

Leiðsagnarmat

Leiðbeinandi námsmat, leiðsagnarmat, fer fram reglulega yfir allt skólaárið í öllum námsgreinum. Leiðsagnarmat miðar að því að meta framfarir nemenda í þeim tilgangi að nota niðurstöðurnar til að gera nauðsynlegar breytingar á námi og kennslu. Í leiðsagnarmati er fylgst með nemendum á námstímanum og þeim leiðbeint. Lögð er áhersla á fjölbreyttar matsaðferðir, s.s. kannanir, frammistöðumat, sjálfsmat, samræður o.fl., til að safna upplýsingum um stöðu nemenda, hvað þeir vita og geta og hvers þeir þarfnast til að ná betri árangri. A.m.k. tvisvar á ári er farið yfir stöðu nemenda á fundi með nemenda foreldra og umsjónarkennara.

Lokamat

Lokamat hefur þann megintilgang að gefa upplýsingar um árangur náms og kennslu í lok námstíma skólaárs. Matsaðferðir við lokamat ákvarðast af markmiðunum en matið er oftast byggt á skriflegum prófum eða fjölbreyttum lokaverkefnum nemenda. Með lokamati er lögð áhersla á að meta þekkingu og skilning nemenda á námsefninu, hvernig þeim tekst að beita þekkingu sinni og hvernig þeir greina og nota mismunandi aðferðir við ákveðin viðfangsefni. Lokamat sýnir hversu vel nemendum gengur miðað við hæfniviðmið/námsmarkmið árgangsins.

Námsmat er unnið jafnt og þétt og niðurstöður birtar í hæfnikortum nemenda á Mentor



Námssvið og námsgreinar

Í þessum hluta námskrárinnar er kynnt áætlun um það nám og kennslu sem stefnt er að fari fram á skólaárinu í bekknum/árganginum. Aðalnámskrá grunnskóla skiptir viðfangsefnum skólafarsins í átta skilgreind námssvið og eitt opið (val) en hverju námssviði heyrja mismargar námsgreinar. Fyrir hvert námssvið eru gefin út hæfniviðmið, námshæfni, fyrir 4., 7. og 10. í aðalnámskrá en skólar útfæra fyrir aðra árganga. Sömu leiðis er lýst áherslum í hverri námsgrein árgangs og flokkað eins og tilheyrir hverju námssviði. Megintilgangur þess er að skýra þær væntingar og áherslur sem eru í náminu svo stefnt sé að sameiginlegu markmiði í skólafarfinu sem öllum sé ljós.

Í einhverjum tilvikum fá sumir nemendur sérstakt námsefni sem hæfa þeim betur en námsefni bekkjar og fá því sína eigin námskrá (að hluta a.m.k.) sem er nefnd einstaklingsnámskrá. Hún er utan þessa plaggs og unnin í hverju tilviki í samráði við aðstandendur viðkomandi nemenda eftir því sem við á.

1 Lykilhæfni

Lykilhæfni er annar hluti þeirrar hæfni sem skólafarar stefnir að samkvæmt aðalnámskrá grunnskóla (2011/2013). Lykilhæfni er almenn hæfni nemenda og er óháð einstökum námssviðum eða námsgreinum. Hún felur í sér atriði eins og virkni nemenda til að tjá sig, færni í að vinna með öðrum og taka almennt ábyrgð á eigin námi. Viðmið um lykilhæfni gefa til kynna áherslur um hæfni sem nemendur eiga að geta tileinkað yfir skólaárið. Lykilhæfni skiptist í fimm undirþætti og eru þeir nefndir lykilþættirnir fimm og skal gefið mat, einkunn, fyrir hvern lykilþátt fyrir sig. Fyrir hvern lykilþátt eru skilgreind nokkur viðmið sem lýsa getu sem nemendur eiga að vera búnir að tileinka sér í lok skólaárs.

Það er ákvörðun skóla hvort lykilhæfni sé gefin fyrir árganginn í heild sinni (1x), hvert námssvið (8x) eða hverja námsgrein (um 20x) en alltaf eru sömu viðmiðin notuð.

a. Hæfniviðmið og matskvarðalýsingar út frá A-D matskvörðum

Fyrir árganginn gilda eftirfarandi hæfniviðmið um lykilhæfni sem eru sameiginleg fyrir grunnskóla Hafnarfjarðar auk matskvarða fyrir hvern lykilþátt og eiga við öll námssvið bekkjarnámskrárinnar:

Lykilþættirnir fimm	A	B	C
TJÁNING OG MIÐLUN	Af öryggi myndað og tjáð eigin skoðanir, hugmyndir og tilfinningar í skoðanaskiptum og með ýmsum miðlum. Notað vel hugtök sem tengjast námi og tjáð sig skýrt með fjölbreytum aðferðum og af vandvirkni. Tjáð sig mjög vel um valin málefni.	Myndað og tjáð vel eigin skoðanir, hugmyndir og tilfinningar í skoðanaskiptum og með ýmsum miðlum. Notað hugtök sem tengjast námi og tjáð sig með fjölbreytum aðferðum og af vandvirkni. Tjáð sig vel um valin málefni.	Myndað og tjáð nokkuð eigin skoðanir, hugmyndir og tilfinningar í skoðanaskiptum og með ýmsum miðlum. Notað að einhverju marki hugtök sem tengjast námi og stundum tjáð sig með fjölbreytum aðferðum og af vandvirkni. Tjáð sig að nokkru leyti um valin málefni
SKAPANDI OG GAGNRÝNIN HUGSUN	Af öryggi spurt spurninga og notað mismunandi leiðir við	Spurt spurninga og notað mismunandi leiðir við efnistöð og	Spurt spurninga og að einhverju leyti notað mismunandi leiðir við



	efnistök og úrlausn verkefna á skapandi hátt. Sett sér viðmið til árangurs og leitað nýrra lausna. Gagnrýnt vel gefnar upplýsingar og fjallað af gagnrýni um afmörkuð viðfangsefni.	úrlausn verkefna á skapandi hátt. Sett sér viðmið til árangurs með leiðsögn og leitað nýrra lausna. Gagnrýnt gefnar upplýsingar og fjallað af gagnrýni um afmörkuð viðfangsefni.	efnistök og úrlausn verkefna. Sett sér viðmið til árangurs með nokkurri leiðsögn og leitað lausna. Gagnrýnt gefnar upplýsingar og fjallað af gagnrýni um afmörkuð viðfangsefni að einhverju leyti .
SJÁLFSTÆÐI OG SAMVINNA	Beitt vel sterkum hliðum sínum í námi og sýnt sjálfstæði vinnubrögð og frumkvæði í námi. Unnið mjög vel í hópi, verið virkur í samstarfi og virkjað aðra til samvinnu. Verið vel meðvitaður um eigin ábyrgð í samstarfi, tekið og gefið uppbyggjandi gagnrýni.	Beitt sterkum hliðum sínum í námi og sýnt sjálfstæði vinnubrögð og frumkvæði í námi. Unnið vel í hópi, verið virkur í samstarfi og virkjað aðra til samvinnu. Verið meðvitaður um eigin ábyrgð í samstarfi, tekið og gefið uppbyggjandi gagnrýni.	Beitt að nokkru sterkum hliðum sínum í námi og sýnt að vissu marki sjálfstæði vinnubrögð og frumkvæði í námi. Unnið nokkuð vel í hópi. Nokkuð meðvitaður um eigin ábyrgð í samstarfi, tekið og gefið að vissu marki uppbyggjandi gagnrýni.
NÝTING MIÐLA OG UPPLÝSINGA	Tamið sér mikla gagnrýni á mismunandi upplýsingar í námi og gert sér vel grein fyrir hvaða miðill hentar hverju sinni í námi. Skilið hvað felst í siðferðilega ábyrgri notkun miðla og nefnt góð dæmi um slíkt.	Tamið sér gagnrýni á mismunandi upplýsingar í námi og gert sér grein fyrir hvaða miðill hentar hverju sinni í námi. Skilið hvað felst í siðferðilega ábyrgri notkun miðla og nefnt dæmi um slíkt.	Tamið sér gagnrýni á mismunandi upplýsingar í námi sér að vissu marki og gert grein fyrir hvaða miðill hentar hverju sinni í námi. Skilið hvað felst í siðferðilega ábyrgri notkun miðla
ÁBYRGÐ OG MAT Á EIGIN NÁMI	Gert sér vel grein fyrir sterkum hliðum sínum, skilið vel tilgang námsmarkmiða og lagt upp vinnuferli til að fylgja eftir hæfniviðmiði í eigin námi frá upphafi til enda.	Gert sér grein fyrir sterkum hliðum sínum, skilið tilgang námsmarkmiða og lagt upp vinnuferli til að fylgja eftir hæfniviðmiði í eigin námi með leiðsögn frá upphafi til enda.	Gert sér að einhverju leyti grein fyrir sterkum hliðum sínum og stundum skilið tilgang námsmarkmiða. Lagt upp vinnuferli til að fylgja eftir hæfniviðmiði í eigin námi með leiðsögn að einhverju leyti .

.2 Íslenska

Viðmið um námshæfni í íslensku

Eftirfarandi viðmið eru lögð til grundvallar mati á námshæfni nemanda í lok árgangs (lokamat):

Efnisþættir: Viðmið um námshæfni í íslensku	
Talað mál hlustun og áhorf:	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur flutt mál sitt skýrt og áheyrilega og hefur tileinkað sér viðeigandi talhraða og fas Getur átt góð samskipti þar sem gætt er að máli, hlustun, tillitssemi, virðingu og kurteisi Getur gert sér grein fyrir eðli góðrar framsagnar og framburðar og nýtt leiðbeiningar um framsögn, svo sem um áherslu, tónfall, hrynjandi og fas og lagað það að viðtakanda og samskiptamiðlu á fjölbreyttan hátt, m.a. með leikrænni tjáningu Getur nýtt aðferðir sem hann hefur lært til að taka virkan þátt í samvinnu, samræðum og rökræðum, tjáð skoðanir sínar með ýmsum hætti, rökstutt þær og valið þeim miðli sem hentar Getur hlustað, tekið eftir og nýtt sér upplýsingar í töluðu máli til fróðleiks og skemmtunar, einnig notið myndefnis, upplestrar, leikins efnis og tónlistar og gert þeim grein fyrir skoðun sinni á viðkomandi efni Getur nýtt sér fjölmiðla, svo sem útvarp, sjónvarp, kvikmyndir, og rafrænt efni, og tekið afstöðu til þess sem þar er birt
Lestur og bókmenntir:	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur lesið almenna texta af öryggi og með góðum skilningi, lagt mat á þá og túlkað Getur notað algeng hugtök í bragfræði í umfjöllun um bundið mál og óbundið, lesið og túlkað ljóð af ýmsum toga og frá ýmsum tímum Getur greint og skilið aðalatriði og aukaatriði í margs konar texta og glöggvað sig á tengslum efnisatriða Getur leitað og aflað sér heimilda úr ýmsum gagnabrunnum og lagt mat á gildi og trúðverðugleika ritaðs máls, svo sem fjölmiðla- og margmiðlunarefnis, og tekið gagnrýna afstöðu til þess Getur gert sér grein fyrir eðli og einkennum margvíslegra textategunda og gert öðrum grein fyrir því Getur valið sér efni lesefni til gagns og ánægju og komið fram sem sjálfstæður lesandi sem gerir sér grein fyrir gildi þess að lesa Getur lesið, túlkað, metið og fjallað um fjölbreyttar íslenskar og erlendar bókmenntir og gert sér grein fyrir gildi bókmennta Getur lesið, túlkað og metið íslenskar fornbókmenntir Getur beitt nokkrum grunnhugtökum í bókmenntafræði, svo sem minni, fléttu, sjónarhorni og söguviði og kannast við myndmál, algengustu tákn og stílbrögð
Ritun:	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur skrifað skýrt og greinilega og beitt ritvinnslu af öryggi, notað orðabækur og önnur hjálpargögn

	<ul style="list-style-type: none"> • Getur valið og skrifað mismunandi textagerðir sem hæfa viðkomandi verki og beitt mismunandi orðaforða og málsniði við hæfi • Getur beitt skipulegum vinnubrögðum við ritun, skipað efnisatriðum í röklegt samhengi og mótað málsgreinar og efnisgreinar • Getur valið viðeigandi heimildir, vísað til þeirra og sett í heimildaskrá svo sem reglur kveða á um • Getur tjáð hugmyndir sínar og skoðanir og færð rök fyrir þeim í rituðu máli • Getur samið texta frá eigin brjósti og er óhræddur við að beita ríkulegu tungutaki í skapandi ritun • Getur beitt reglum um réttiritun, hefur náð góðu valdi á stafsetningu og gerir sér grein fyrir að rétt stafsetning er virðing við mál, texta og lesanda
Málfræði:	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Getur beitt helstu málfræðihugtökum í umræðu um notkun málsins og þróun þess • Getur áttað sig á beygingarlegum og merkingarlegum einkennum fallorða • Getur áttað sig á beygingarlegum og merkingarlegum einkennum óbeygjanlegra orða • Getur notað fleyg orð, algeng orðtök, málshætti og föst orðasambönd til að auðga mál sitt og gerir sér grein fyrir þýðingu lestrarar, ekki síst bókmennta, í þessu skyni • Getur áttað sig á og beitt sköpunarmætti tungumálsins og nýtt það m.a. við ritun, tal, við nýyrðasmíði, í orðaleikjum og skáldskap

2.1 Talað mál, hlustun og áhorf, lestur og bókmenntir, ritun og málfræði

Tímafjöldi: 5 kennslustundir á viku að jafnaði yfir skólaárið.

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í námsgreininni eru:

- Lestur, lestraraðferðir og lesskilningur
- Ólíkar textategundir og markmið texta
- Ólíkir bókmenntatextar (smásögur, skáldsögur, ljóð, þjóðsögur og fornsaga)
- Bókmenntahugtök sögumaður, persóna, sögusvið, atburðarás, ris, minni, ljóðstafir, ljóðmælandi, myndmál
- Ritun og ritunaraðferðir
- Textar nemenda
- Orðaforði, merking, margræðni, málnotkun, orðasmíði
- Stafsetningarreglur
- Merkingar- og beygingareinkenni orðflokka

ii. Námsgögn og kennsluefni

Þau námsgögn sem helst stuðst er við í kennslunni og nemandi þarf að nýta sér við námið eru:

- Kjalnesinga saga
- Vertu Ósýnilegur (Kjörbók)
- Gullvör
- Málfinnur
- Þjóðsögur



- Neistar
- Ritunarbókin
- Djúpið (kvikmynd)
- Hlaðvarp
- Ýmislegt efni af netinu
- Verkefni frá kennara

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

- Áhersla er lögð á að nemendur axli ábyrgð á eigin námi, sýni sjálfstæði við alla vinnu og beiti gagnrýnni hugsun.
- Helstu kennsluaðferðir eru sýnikennsla, umræður, skrifleg verkefni, skapandi skrif, vinnubókarvinna auk framsagnaæfinga, verkefnavinna á spjaldtölvu.
- Verkefni eru ýmist ætluð fyrir einstaklingsvinnu eða samvinnu.
- Heimavinna: daglegur lestur og fylgja kennsluáætlun.
- **Heimalestur:** Nemendur velja sér bók til lestrar að lágmarki tvisvar sinnum á hvorri önn. Nemendur halda utan um lesturinn með rafrænni Google Slides lestrardagbók. Í dagbókinni má finna ýmsar opnar bókmenntaspurningar, t.d. sjónarhorn sögumanns, ytri/innri tíma og fleira.. Nemendum er frjálst að skreyta bókina að vild, bæta við eigin vangaveltum og fleiru. Að lestri loknum skilið þið lestrardagbókinni í skilahólf á Google Classroom og veljið næstu bók.

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

- Nemendur halda til haga öllum verkefnum sem þeir vinna og þau eru síðan metin til einkunnar. Allar verkefnalýsingar aðgengilegar á Google Classroom hóp fyrir íslensku. Verkefnum er skilað rafrænt á Google Classroom í viðeigandi skilahólf eða prentuðum til kennara.
- Námsmatsverkefni skiptast í einstaklingsverkefni s.s. ritunarverkefni, lestrardagbók og málfræðivinnubók og samvinnu- og bókmenntaverkefni.
- Námsmat: leiðsagnarmat yfir veturinn og lokamat að vori í því námsefni sem kennt er yfir veturinn.
- Einkunnir eru gefnar í bókstófum eftir hæfniviðmiðum Aðalnámskrár grunnskóla.
- Vægi hvers námsþáttar er eftirfarandi:
- **Bókmenntir 40%**
 - - *Kjalnesinga saga* 20% : Hugarkort (5%) Handrit (10%) Myndband (5%)
 - - *Vertu ósýnilegur* 20% : Vinnubók (15%) Umræða í tímum (5%)
- **Málfræðiþróf 20%**
 - - *Fallorð* 10%
 - - *Óbeygjanleg orð* 10%
- **Ritun 20%**
 - - *Smásaga* 5%
 - - *Barnabók* 15%
- **Heimalestur, lesskilningur, ljóð og önnur verkefni 20%**
 - - *Heimalestur* 10%

- -Kvikmynd
- -Hlaðvarp
- -Rökræður
- -Ljóð
- - Lesskilningur
- - Þátttaka í tímum

.2.2 Íslenska sem annað mál

Viðmið um námshæfni í íslensku sem annað mál

Skipulag íslensku sem annars tungumáls á einstökum skólastigum grunnskóla tekur mið af aldri, þroska og þörfum nemenda.

Íslenska sem annað tungumál er ætluð nemendum sem eru að ná tökum á íslensku og eiga ekki íslensku að móðurmáli. Gera má ráð fyrir að nemendur fylgi hæfniviðmiðum í íslensku sem öðru tungumáli í tvö til fjögur ár. Eftir það fylgja þeir aðalnámskrá í íslensku samkvæmt aldurstengdum viðmiðum.

Foreldrar bera ábyrgð á að styðja við íslenskunám barna sinna og að rækta og þróa eigið móðurmál til að stuðla að virku fjöltengi. Hópur nemenda sem stundar nám í íslenskum skólum og lærir íslensku sem annað tungumál er fjölbreyttur. Ýmislegt getur haft áhrif á íslenskunámið sem nauðsynlegt er að taka mið af: Bakgrunnur hópsins er ólíkur, móðurmál eru mismunandi og reynsla af fyrri skólagöngu mismikil. Menningarbakgrunnur nemendanna er fjölbreyttur og hver einstaklingur hefur sinn sérstaka persónuleika, áhugasvið, þekkingu og námsgetu. Aðrir þættir sem geta skipt máli eru tilfinningaleg líðan, stuðningur heimilis, væntingar, áhugahvöt og hversu mikið nemandi leggur sig fram.

Áföngunum er skipt niður í stig sem miðast við færni í íslensku við lok hvers stigs.

Forstigi er fyrir nemendur með litla sem enga þekkingu á íslensku tungumáli, þá sem eru ólæsir á móðurmáli sínu þekkja ekki latneskt stafróf eða þurfa sérstaka þjálfun í íslenskum máhljóðum og að tengja þau við rittáknin. Áherslan er á lestur og íslenskt hljóðkerfi á þessu stigi. Þær hæfnilýsingar sem eiga við forstigi eru þau viðmið sem unnið skal að. Að loknu forstigi er miðað við að nemendur nái hæfni sem lýst er á 1. stigi að því gefnu að hæfniviðmiðum forstigs sé náð.

1. stig er fyrir nemendur sem teljast byrjendur í íslensku en eru vel læsir í móðurmáli, þekkja latneskt letur og eiga auðvelt með að tileinka sér íslensk máhljóð og íslensk rittákn. Áhersla er á grunnorðaforða, grunnþekkingu í íslenskri málfræði, einfaldar ritunaræfingar, mikinn lestur og hlustun auk markvissrar talþjálfunar í almennu, daglegu tali.

2. stig er þegar nemendur orðnir nokkuð færir í munnlegri tjáningu og hafa daglegan orðaforða nokkurn veginn á valdi sínu. Mikil orðaforðasöfnun á sér stað á þessu stigi og málfræðinotkun eflist samhliða. Kröfur um hæfni í rituðu máli aukast og áhersla er lögð á námsorðaforða eftir því sem kostur er. Nemendur fylgja aðlöguðum námsáætlunum í öllum bóklegum greinum.

Á 3. Stigi eru nemendur komnir með góðan grunn í íslensku og geta einbeitt sér að því að safna orðaforða og þróa færni sína í námstengdri málnotkun á breiðum grunni á öllum hæfnisviðum. Þegar nemendur hafa náð þeirri hæfni sem lýst er á þriðja stigi eiga þeir að geta fylgt almennum



aldurstengdum viðmiðum og námsáætlunum í öllum bóklegum greinum en með stuðningi ef þarf.

Nemendur geta verið staddir á ýmsum stigum óháð aldri.

Efnispættir:	Viðmið um námshæfni í íslensku sem annað tungumál (forstig)
Skilningur – hlustun:	<p>Nemandi við lok stigs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Skilur einfalt daglegt mál sem varðar hann sjálfan ef talað er hægt og skýrt, s.s. einfaldar spurningar og svör. Skilur mjög einfaldar leiðbeiningar með stuðningi mynda, látbragðs o.fl. Greinir einstök orð og tölustafi sem kenndir hafa verið í einföldu hljóð- og myndefni. Skilur grunnorðaforða, orð á I. þrepi: orð yfir hluti, fólk og dýr, tölustafi og daglegar athafnir í nánasta umhverfi, í skólanum, frístundinni og heima.
Skilningur- lestur:	<p>Nemandi við lok stigs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Tengir íslensk máhljóð við rittákn þeirra. Byrjar að þjálf sig í umskráningu og nær byrjunarfærni í lesfimi. Getur lesið og skilið einföld orð og einfaldar lykilsetningar sem honum hafa verið kenndar og eru algengar eða eru studdar myndefni. Nýtir sér myndir og tákn til að skilja og skýra merkingu orða. Getur lesið mjög einfalda texta með stuðningi t.d. mynda.
Tjáning – Talað mál, samskipti og frásögn:	<p>Nemandi við lok stigs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur, með stuðningi, tekið þátt í einföldum samræðum er varða hann sjálfan, sé talað hægt og skýrt, endurtekið og umorðað eftir þörfum. Getur beðið um aðstoð á einfaldan hátt og spurt einfaldra spurninga. Getur kynnt sig, heilsað, kvatt og þakkað fyrir sig. Kann grunnorðaforða, orð á I. þrepi: getur nefnt orð yfir hluti, liti, fólk, daga, tölur og dýr og einfaldar setningar um daglegar athafnir í nánasta umhverfi, í skólanum, frístundinni og heima. Getur á einfaldan hátt tjáð hvað honum líkar/líkar ekki og sagt frá líðan sinni. Getur stafað nafnið sitt og gefið upp símanúmer.
Tjáning – Ritun:	<p>Nemandi við lok stigs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur skrifað íslenska stafrófið eftir fyrirmynd. Þekkir íslenska ritátt. Getur afritað orð og setningar. Getur skrifað einföld orð og einfaldar setningar sem hann hefur lært. Getur skrifað nafnið sitt. Getur teiknað röð mynda og með aðstoð skrifað stök orð eða setningar til að lýsa því sem er að gerast á myndunum (t.d. einföld dagbók).
Efnispættir:	Viðmið um námshæfni í íslensku sem annað tungumál (stig I)
Skilningur – hlustun:	<p>Nemandi við lok stigs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Skilur einfalt daglegt mál sem varðar hann sjálfan, skólann, fjölskylduna og áhugamál ef talað er hægt og skýrt. Skilur að nokkru leyti leiðbeiningar og það mál sem notað er í kennslustofunni ef talað er hægt. Fylgir meginþræði og greinir upplýsingar í einföldum, kunnuglegum frásögnum með sjónrænum stuðningi og orðaforða sem hefur verið kenndur



	<ul style="list-style-type: none"> Skilur grunnorðaforða, orð á 1. þrepi: orð yfir hluti, fólk og dýr, tölustafi og daglegar athafnir í nánasta umhverfi, í skólanum, frístundinni og heima
Skilningur- lestur:	<p>Nemandi við lok stigs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Þekkir íslenska stafrófið og íslensku máhljóðin. Getur lesið og skilið einföld orð og setningar sem hafa verið kenndar. Nýtir sér myndir og tákn til að skilja og skýra merkingu orða. Getur lesið og skilið einfalda texta af nokkurri lipurð.
Tjáning – Talað mál, samskipti og frásögn:	<p>Nemandi við lok stigs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur, með stuðningi, tekið þátt í einföldum samræðum er varða hann sjálfan, sé talað hægt og skýrt, endurtekið og umorðað eftir þörfum. Getur beðið um aðstoð á einfaldan hátt og spurt einfaldra spurninga. Getur kynnt sig, heilsað, kvatt og þakkað fyrir sig. Kann grunnorðaforða, orð á 1. þrepi: getur nefnt orð yfir hluti, liti, fólk, daga, tölur og dýr og einfaldar setningar um daglegar athafnir í nánasta umhverfi, í skólanum, frístundinni og heima. Getur á einfaldan hátt tjáð hvað honum líkar/líkar ekki og sagt frá líðan sinni. Getur með takmörkuðum orðaforða lýst hlut eða mynd með því að hafa undirbúið sig fyrir fram.
Tjáning – Ritun:	<p>Nemandi við lok stigs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur skrifað stök orð og einfaldar setningar um sjálfan sig. Getur skrifað nafn sitt, heimilisfang og nafn skólans. Getur skrifað orð og orðasambönd til að lýsa hversdagslegum hlutum (t.d. lit eða stærð). Getur skrifað einfaldar setningar til að lýsa atburðum í myndasögu. Getur fært dagbók sem lýsir daglegum athöfnum, fólk og stöðum í stuttum setningum. Hefur grunnþekkingu á íslenskri málfræði og beitir henni í ritun.

Efnisþættir:	Viðmið um námshæfni í íslensku sem annað tungumál (stig 2)
Skilningur - hlustun:	<p>Nemandi við lok stigs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Skilur dagleg samtöl, og umræður sem tengjast kunnuglegum aðstæðum einkum ef talað er skýrt. Skilur nákvæmar leiðbeiningar og fyrirmæli tengd námsgreinum. Skilur helstu atriði í kynningum, fræðslu og útskýringum með sjónrænum stöðum og skýrum dæmum. Hefur öðlast grunnskilning á mikilvægum orðaforða námsgreina, þ.e. orðaforða á 2. og 3. þrepi (t.d. í náttúru- og samfélagsgreinum).
Skilningur - lestur:	<p>Nemandi við lok stigs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur lesið og skilið texta almenns eðlis með orðaforða sem kemur oft fyrir í námi í skólanum. Getur lesið og skilið texta úr námsefni með stuðningi lykillugtaka, orðalista, mynda og annarra hjálpargagna. Getur getið sér til um merkingu einstakra orða út frá samhengi og áætlað merkingu setningar, ef hann þekkir efnið sem um ræðir. Getur fylgt söguþræði í stuttum sögum og frásögnum á einföldu máli.

Tjáning – Talað mál, samskipti og frásögn:	<p>Nemandi við lok stigs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Getur tekið þátt í flestum daglegum samtölum án mikils stuðnings. • Getur spurt einfaldra spurninga og nýtt til þess orð og setningar úr námsefninu og átt samskipti við samnemendur um námsefnið. • Getur sagt frá áætlunum, venjum, daglegum athöfnum, liðnum atburðum og persónulegri reynslu. • Getur flutt undirbúna kynningu um efni sem hann þekkir vel og svarað spurningum áheyrenda en gæti þurft að biðja um endurtekningu. • Getur auðveldlega tjáð sig um það sem honum líkar/mislíkar • Getur lýst fólki, stöðum og hlutum á einfaldan hátt.
Tjáning – ritun:	<p>Nemandi við lok stigs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Getur skrifað einfalda texta sem tengjast daglegum athöfnum, persónulegum högum, liðan, áhugamálum og viðhorfum með stuðningi hjálpargagna. • Getur skrifað stuttar lýsingar á atburðum, fyrri viðfangsefnum og reynslu. • Getur svarað spurningum tengdum náminu skriflega með viðeigandi stuðningi orðalista og lykilorðavinnu. • Getur búið til stutta kynningu í skýrslu eða á veggspjaldi um efni tengt náminu með myndum og stuttum textum. • Getur skrifað stuttar, einfaldar frásagnir, t.d. inngang að sögu eða framhald af sögu með stuðningi hjálpargagna. • Hefur grunnþekkingu í íslensku málfærði og beitir henni í ritun.
Efnispættir:	Viðmið um námshæfni í íslensku sem annað tungumál (stig 3)
Skilningur- hlustun:	<p>Nemandi við lok stigs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Skilur nokkuð auðveldlega daglegar samræður í tengslum við áhugasvið og annað í kunnuglegu umhverfi. • Skilur megininntak í umræðum og fræðslu um viðfangsefni ýmissa námsgreina. • Skilur megininntak kynninga og fræðslu í ýmsum námsgreinum og efni í fjölmiðlum sem höfðar til hans og er á skýru máli. • Er kominn með nokkuð góða þekkingu á námsorðaforða á 2. og 3. þrepi, til skilnings sem samsvarar aldri barnsins og því sem gera má ráð fyrir að jafnaldrar hafi þekkingu á.
Skilningur - lestur:	<p>Nemandi við lok stigs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Getur fylgt meginhugmynd og rökum í texta almenns eðlis og getið sér til um merkingu orða út frá samhengi texta. • Getur lesið texta námsbókanna með viðeigandi stuðningi (orðalista, orðabóka og mynda). • Getur fundið lykilupplýsingar í texta og safnað upplýsingum úr ýmsum textahlutum til að leysa verkefni. • Getur lesið einfaldar skáldsögur í fullri lengd.
Tjáning – talað mál, samskipti og frásögn:	<p>Nemandi við lok stigs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Getur tekið þátt í tiltölulega löngum samtölum um efni sem er til umræðu ef viðmælandi gerir sér far um að sýna skilning og koma til móts við nemandann. • Getur tekið þátt í umræðum um viðfangsefni hinna ýmsu námsgreina. • Getur tekið þátt í samræðum um áhugamál og fristundir í raun- og netheimum, tjáð skoðanir og rökstutt þær. • Getur útbúið og flutt kynningu á efni sem hann þekkir og svarað spurningum ef þær eru orðaðar skýrt. • Getur að mestu tjáð skoðanir sínar á skýran hátt.



Tjáning – ritun:	<ul style="list-style-type: none"> • Getur sagt í smáatriðum frá atburðum, viðbrögðum við þeim og lýst reynslu. <p>Nemandi við lok stigs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Getur skrifað samfelldan texta um margvísleg efni og tengt efnisgreinar í línulega, rökrétta heild með viðeigandi tengiorðum, (þótt textinn sé ekki málfræðilega réttur). • Getur skrifað óformlegan og formlegan texta t.d. á samfélagsmiðlum. Getur hagað orðum sínum með lesanda í huga og í samræmi við inntak og tilgang. • Getur tjáð skriflega skoðun sína á námsefni, kvikmyndum, bókum eða sjónvarpsþáttum með viðeigandi orðaforða. • Getur skrifað námsritgerðir og notar námsorðaforða með viðeigandi stuðningi orðalista og orðabóka. • Getur gert grein fyrir reynslu, lýst tilfinningum og viðbrögðum í samfelldum texta. Getur skrifað samfellda sögu, með upphafi, atburðarás og sögulokum. • Hefur öðlast breiðan grunn í íslenskri málfræði og beitir henni í ritun.
------------------	--

Tímafjöldi: 4 - 6 kennslustundir á viku að jafnaði yfir skólaárið.

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í námsgreininni eru:

- Hlustun og skilningur
- Talað mál og framburður
- Samtöl og tjáning
- Lestur og bókmenntir
- Stafsetning
- Ritun
- Samvinna og gagnanotkun

ii. Námsgögn og kennsluefni

- Stuðst er við skjöl (Flokkun námsefnis fyrir ÍSAT nemendur) frá Menntamálastofnun. Valin verkefni af vef þegar námsgögn og kennsluefni eru valin.

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

- Kennslan er einstaklingsmiðuð og nemendur fá stuðning við að læra íslensku út frá eigin forsendum.
- Kennslan fer að mestu leiti fram í litlum hóp eða sem einstaklingskennsla.

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

- Námsmat:
 - Verkefnavinna og frammistaða í tímum metin yfir skólaárið.
 - Notast er við leiðsagnarmat og nemendum er gefin lokaekinn í íslensku sem öðru tungumáli hafi þeir fylgt viðmiðum um hæfni samkvæmt hæfnirömmum aðalnámskrár grunnskóla í íslensku sem öðru tungumáli.
 - Hafa verður í huga að hæfnirammarnir miða ekki að aldri nemenda heldur stöðu þeirra í íslensku.



.3 Erlend tungumál

Viðmið um námshæfni í erlendum tungumálum

Eftirfarandi viðmið eru lögð til grundvallar mati á námshæfni nemanda í lok árgangs (lokamat):

.3.1 Enska

Hlustun:	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur skilið talað mál á eðlilegum hraða í viðfangsefnum sem unnið er með. Getur skilið efni þar sem hlustun og myndefni tengist. Getur gert sér nokkra grein fyrir óformlegu og formlegu máli. Getur greint nokkuð nákvæmar upplýsingar, s.s. tilkynningar og skilaboð í verslunum og á veitingastöðum og upplýsingar um ferðalög.
Lesskilningur	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur skilið megininntak í aðgengilegum frásögnum dagblaða, tímarita og netmiðla. Getur skilið auðlesna texta sér til gagns og ánægju. Getur leitað sér upplýsinga, t.d. í handbókum. Getur lesið sér til fróðleiks eftir áhugasviðum. Getur lesið nákvæmlega eða hraðlesið eftir þörfum.
Samskipti:	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur sýnt fram á að hann er nokkuð vel samræðuhæfur um efni sem hann þekkir vel. Getur skilið og notað algengustu orðasambönd daglegs máls og viðeigandi kurteisissvenjur. Getur tekið þátt í óformlegu spjalli um áhugamál sín og daglegt líf. Getur bjargað sér við algengar aðstæður, t.d. í verslunum, á veitingastöðum og á ferðalögum.
Frásögn:	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur sagt nokkuð lipurlega frá og brugðist við því sem hann hefur lesið, séð eða heyrt. Getur flutt stutta frásögn eða kynningu um undirbúið efni blaðalaust og af nokkru öryggi, Getur samið, æft og flutt frumsamið efni, t.d. stutt atriði eða sögu, einn eða í félagi við aðra.
Ritun:	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur skrifað samfelldan texta um efni sem hann þekkir. Verið meðvitaður um samhengi í textanum og noti algengustu tengiorð. Getur skrifað skipulega, skiljanlega og viðeigandi samfellda, styttri texta sem tengjast viðfangsefnum í námi. Getur skrifað sögur, frásagnir, texta við myndasögur, endursagnir
Menningar- læsi:	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur nýtt sér eigin reynslu og þekkingu þegar kemur að því að tileinka sér nýja þekkingu Getur sýnt fram á að hann þekkir nokkuð til ytri umgjörðar menningarsvæðisins.

Gerði athugasemd [MS2]: Er hæfnikortið í Mentor í samræmi við þetta??

Gerði athugasemd [MS3R2]: Þarf að vinna með tilliti til Aðalnámskrár <https://adalnamskra.is/adalnamskra-grunnskola/kafli-20>

Gerði athugasemd [FÁ4R2]: hæfnikortið að lang mestu leyti í samræmi við þetta, var unnið með tilliti til aðalnámskrár

Námshæfni:	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Getur beitt margvíslegum námsaðferðum sem geta komið að gagni í náminu og veit hvenær þær eiga við, t.d. nýtt sér samhengi í texta eða aðstæðum til að geta sér til um merkingu orða, • Getur beitt á raunsæjan hátt sjálfsmati og jafningjamati í tengslum við viðfangsefni námsins og veitt sanngjarna endurgjöf, • Getur nýtt sér reynslu sína og þekkingu til að skapa nýja þekkingu og notað í nýju samhengi, • Getur unnið sjálfstætt, með öðrum og undir leiðsögn og tekið tillit til þess sem aðrir hafa til mállanna að leggja, • Getur nýtt sér öll helstu hjálpartæki, s.s. ítarefni, efni úr fjölmiðlum, orðabækur, veforðasöfn, leiðréttingarforrit, tungumálaforrit og leitarforrit og umgengist þau af gagnrýni.
Málfræði:	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Getur beitt málfræðireglum í rituðu og töluðu máli. • Getur þekkt et/ft. Nafnorða og þekkir fleirtöluendinguna -es, -ies og -ves. • Getur þekkt óákveðinn greini, a-an • Getur þekkt helstu endingar sagna í þátíð. • Getur þekkt sögnina "to have" í 1. og 3. persónu et/ft. Nútíð sagna-present. Þátíð sagna -past. • Getur þekkt spurnarorð, úrfellingarmerki, persónufornöfn, eignarfornöfn, ábendingarfornöfn, tilvísunarorð, algengar endingar lýsingarorða og stígbreytingu lýsingarorða • Getur þekkt kennimyndir sagna: nafnhátt, -einfalda nútíð og lýsingarhátt þátíðar. Þekkir núliðna tíð (present perfect) og framtíð (future).

Tímafjöldi: 3 kennslustundir á viku að jafnaði yfir skólaárið.

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í námsgreininni eru:

- Stutt lýsing á námsgreininni: Leitast verður við að þjálfar nemendur í lestri, hlustun, tali, ritun, málfræði, óreglulegum sögnum o.fl. Notast verður við kennslubókina **Spotlight 8** ásamt vinnubók og hlustunarefni. Verkefni úr nemendabók, orðalisti og ritanir eru unnin í stílabók eða í docs skjal. Í enskunni verður einnig notast við tónlist, myndbönd og myndir, jafnt í einstaklingssem og hópavinnu. Lögð verður áhersla á að nemendur stundi yndislestur í ensku og ræði saman á ensku.
- **Viðfangsefni:**
- Nafnorð – regluleg fleirtala
- Nafnorð – óregluleg fleirtala
- Óákveðinn greinir a og an
- Spurnarorð
- Úrfellingarmerki
- Eignarfornöfn
- Ábendingarfornöfn
- Tilvísunarorð
- Töluorð

Gerði athugasemd [MSS]: Fara vel yfir



- Stigbreyting lýsingarorða
- To be/að vera
- To have/að hafa
- had/hafði
- present/nú tíð sagna
- 3.persónu s
- reglulegar sagnir í þátíð (-ed) ending
- Talæfingar
- Hlustunaræfingar
- Umræður
- Orðaforði
- Óreglulegar sagnir
- núliðin tíð/present perfect
- framtíð/future
- styttingar - I will-I'll, I will not - I won't
- Ritun - frásögn
-
- **Hæfniviðmið:**
- Getur lært orð og beitt þeim í tali og riti.
- Getur skilið mismunandi merkingar orða miðað við samhengi texta.
- Getur notað óreglulegar og reglulegar sagnir á réttan hátt í rituðu og töluðu máli.
- Þekkir kennimyndir óreglulegra sagna.
- Þekkir og getur notað óreglulegu sagnirnar "awake-drive" úr kennsluhefti.
- Getur beitt málfræðireglum í rituðu og töluðu máli.
- Þekkir et/ft. no., þekki fleirtöluendinguna -es, -ies og -ves.
- Þekkir óákveðinn greini, a-an.
- Þekkir spurnarorð, úrfellingarmerki, persónufornöfn, eignarfornöfn, ábendingarfornöfn, tilvísunarorð, algengar endingar lýsingarorða og stigbreytingu lýsingarorða.
- Þekkir sögnina "to have" í 1. og 3. persónu et/ft. Nú tíð sagna-present. Þátíð sagna -past.
- Þekkir helstu endingar sagna í þátíð.
- Skilur megininntak í aðgengilegum frásögnum dagblaða, tímarita og netmiðla. Skilið auðlesna texta sér til gagns og ánægju.
- Getur leitað sér upplýsinga, t.d í handbókum. Geti lesið sér til fróðleiks eftir áhugasviðum. Geti lesið nákvæmlega eða hraðlesið eftir þörfum.

ii. Námsgögn og kennsluefni

Þau námsgögn sem helst stuðst er við í kennslunni og nemandi þarf að nýta sér við námið eru:

- **Spotlight 8** les- og vinnubók. **Forrest Gumb** lesbók – styttri útgáfa, ítarefni frá kennara. Rafrænt lesefni + verkefni.
- **World Wide English** - kennslumyndbönd + verkefni.
- **Newsela.com** - lestrarvefur á ensku + verkefni
- **History.com**
- **National Geographic.com**

Gerði athugasemd [MS6]: Fara vel yfir



- Google Classroom

•

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

Í meginatriðum fer námið og kennslan í skóla og heima (utan skóla) fram á eftirfarandi hátt:

- Bein kennsla, innlögn á töflu, upplestur á texta, hlustunaræfingar, framburðaræfingar, talæfingar, hópverkefni, einstaklingsverkefni, umræður o.fl.

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

- Orðaforðapróf haust – 10%, sagnapróf haust 10%, málfræðipróf haust 15%, lesskilningur haust 15%, - lesskilningur vor 15%, málfræðipróf vor 15%, sagnapróf vor 10%, tímaritun vor 10%

Gerði athugasemd [MS7]: Hér þarf að vera nákvæmur um vægi hvers þáttar.

.3.2 **Danska**

Viðmið um námshæfni í erlendum tungumálum

Eftirfarandi viðmið eru lögð til grundvallar mati á námshæfni nemanda í lok árgangs:

Hæfniviðmiðum í erlendum tungumálum er skipt í þrjú stig. Stigin eru yfirviðmið sem útfærð eru fyrir hvern nemendahóp hverju sinni.

Tekið er mið af Evrópska tungumálarammanum og miðað við að þorri nemenda hafi náð hæfni á 3. stigi við lok grunnskóla.

Sá rammi sem unnin er fyrir hvern bekk í Öldutúnsskóla á við um þorra nemenda en á hverju skólaári miðar tungumálakennarinn hæfniviðmiðin við nemendahópinn.

Gerði athugasemd [MS8]: Er þetta eins í Mentor?

Gerði athugasemd [MS9R8]: Hvaða stigi er verið að tengja við í Aðalnámskrá <https://adalnamskra.is/adalnamskra-grunnskola/kafli-20>

Efnisþætti	Viðmið um námshæfni í erlendum tungumálum
Hlustun	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Getur skilið einföld fyrirmæli og leiðbeiningar í tali • Getur skilið það mál sem notað er í kennslustofunni • Getur greint heiti og einstök orð, þegar talað er í einföldu máli um viðfangsefnið. • Getur skilið mál er varðar hann sjálfan • Getur fylgst með einföldu efni í myndmiðlum og úr heimi dægurmenningar
Lesskilningur	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Getur lesið og skilið léttu texta og greint aðalatriði frá aukaatriðum • Getur lesið einfaldar smásögur og stutta texta • Getur fundið afmarkaðar upplýsingar í einföldum texta og nýtt sér í verkefnavinnu • Getur nýtt sér orðabækur
Samskipti	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Getur sagt frá efni sem unnið hefur verið með • Getur tekið þátt í einföldum samræðum • Getur spurt og svarað á einfaldan hátt um það sem stendur honum næst • Getur spurt og svarað einföldum algengum spurningum
Frásögn	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Getur tekið þátt í samskiptaleikjum og unnið samtalsæfingar • Getur sagt frá eða lýst sjálfum sér, vinum, fjölskyldu, áhugamálum og nánasta

	<ul style="list-style-type: none"> Getur líkt eftir framburði á algengum orðum, orðasamböndum og stuttum setningum Getur flutt atriði eða lesið upp eigin texta sem hann hefur haft tækifæri til að æfa
Ritun	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur skrifað ritunaræfingar út frá myndum, fyrirmælum eða lýsingu á aðstæðum Getur samið stuttan texta frá eigin brjósti með stuðningi mynda, hluta o.þ.h. Getur notað algengustu greinarmerki, eins og punkta og spurningarmerki
Menningarlesi	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur sýnt fram á að hann kunni skil á ýmsum þáttum sem snúa að daglegu lífi Getur sýnt fram á að hann áttar sig á að mörg algeng orð í erlenda tungumálinu eru lík skyld öðrum sem hann þekkir Getur sýnt fram á að hann þekki nokkuð til ytri umgjarðar menningarsvæðisins

Tímafjöldi: 4 kennslustundir á viku að jafnaði yfir skólaárið.

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í námsgreininni eru:

- Lestur, ritun, hlustun, talað mál, leikir, tónlist og myndbönd

ii. Námsgögn og kennsluefni

Þau námsgögn sem helst stuðst er við í kennslunni og nemandi þarf að nýta sér við námið eru:

- Tak – les og vinnubók, Léttlestrarbók Alarm auk tengdra verkefna, myndbönd, textar, tónlist, barna- og unglingafréttir, sjónvarpsþættir og kvikmyndir

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

- Unnið er með alla færniþætti tungumálsins (hlustun, lestur, ritun og talað mál), einstaklingsverkefni, samvinnuverkefni, myndbandsgerð

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

Nemendur fá einkunn í lok hvorrar annar. Námsmatið byggist á:

- Kaflaprófum og verkefnum úr Tak og verkefnaheftum
- Verkefnavinnu (unnin einstaklingsverkefni og hópverkefni)
- Vorpróf

Gerði athugasemd [MS10]: Fara vel yfir

Gerði athugasemd [MS11]: Vera nákvæmur um vægi hvers þáttar í námsmatinu.

.4 List- og verkgreinar

Viðmið um námshæfni í list- og verkgreinum

Eftirfarandi viðmið eru lögð til grundvallar mati á námshæfni nemanda í lok árgangs (lokamat):

Efnisþættir: Viðmið um námshæfni í list- og verkgreinum	
Myndmennt:	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Greint og beitt fjölbreyttum aðferðum og tækni. Tjáð skoðanir eða tilfinningar í eigin sköpun með tengingu við eigin reynslu og gagnrýni á samfélagið. Túlkað listaverk og hönnun með tilvísun í eigin reynslu, nærumhverfi, samtímann, siðfræði og fagurfræði. Greint hvernig sjónrænt áreiti daglegs lífs hefur áhrif á líf okkar og gildismat.
Heimilisfræði:	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur beitt helstu matreiðslu- og bakstursaðferðum og notað til þess ýmis mæli- og eldhúshöld. Getur farið eftir leiðbeiningum um hreinlæti og þrif tengdu heimilishaldi og matreiðslu. Getur greint aðalatriði næringarfræðinnar og útskýrt tengsl næringarefna, hráefna og matreiðslu. Getur sett viðfangsefni heimilisfræðinnar í vítt samhengi við eiginleika sem taldir eru bæta heilsu fólks. Getur sagt frá íslenskri og erlendri matarmenningu og matreitt ýmsa þjóðarrétti.
Hönnun og smíði:	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur valið aðferðir, efni og verkfæri við hæfi og sýnt rétta og ábyrga notkun verkfæra, Getur útskýrt hugmyndir sínar fríhendis- og með grunnteikningu, Getur framkvæmt flóknari samsetningar, s.s. samlímingu, töppun og skrufun Getur sagt frá hvernig tækni er nýtt í atvinnulífinu, Getur gert sér grein fyrir hvort og hvernig hægt er að endurnýja ýmsa hluti til að lengja líftíma þeirra
Textílmennt:	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur nýtt sér mismunandi aðferðir greinarinnar til að vinna með eigin hugmyndir. Getur nýtt sér mismunandi miðla í hugmyndavinnu sinni. Getur unnið eftir eigin teikningu í útsaum. Getur unnið að mestu hjálparlaust á saumavél. Getur gert sér grein fyrir möguleikum endurvinnslu. Getur gert sér grein fyrir mikilvægi þess að hafa tekið þátt í alþjóðlegu hjálparstarfi

.4.1 Sjónlistir - myndmennt

Tímafjöldi: Kennt í smiðjum 4 kennslustundir á viku í 6-7 vikur.



i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í námsgreininni eru:

- Formfræði
- Myndbygging
- Hlutföll
- Litafræði
- Mótun

ii. Námsgögn og kennsluefni

Þau námsgögn sem helst stuðst er við í kennslunni og nemandi þarf að nýta sér við námið eru:

- Námsfni kennara.
- Handbækur
- Listaverkabækur
- Vefurinn.

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

Í meginatriðum fer námið og kennslan í skóla og heima (utan skóla) fram á eftirfarandi hátt:

- Fyrirlestrar
- Sýnikennsla
- Verklegar æfingar
- Bein kennsla
- Fræðslumyndir

Í náminu er eftirfarandi námsaðlögun beitt til að styðja við nemendur að læra út frá eigin forsendum og að námið komi þeim að sem mestu gagni:

- Kynnist hugmyndafræði sem sköpun tekur mið af
- Kynnist mismunandi úrlausnum og aðferðum
- Kynnist mismunandi efnum og áhöldum til myndsköpunar.

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun**Umsögn gefin í orðum:**

- Framúrskarandi
- Hæfni náð
- Þarfnast þjálfunar
- Hæfni ekki náð

Lokaeinkunn er gefin í bókstöfum: A, B+, B, C+, C, D

4.2 Heimilisfræði

Tímafjöldi: Kennt í smiðjum 4 kennslustundir á viku í 6-7 vikur.

i. Viðfangsefni í náminu

- Matreiðsla og bakstur
- Hollusta og næring
- Matvæla-, hreinlætis- og neytendafræði
- Vinnubók, sem unnin er í skóla og heima

ii. Námsgögn og kennsluefni

- Ferilbók unnin í spjaldtölvum.
- Áhöld og hráefni
- Myndband
- Næringarefnatöflur og uppskriftabækur
- Dagblöð, tímarit, tölva, stílabók, skriffæri, límstifti

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

- Verklegar æfingar, einstaklingsvinna og hópvinna
- Sýnikennsla
- Vinnubókarkennsla

Í náminu er eftirfarandi námsaðlögun beitt til að styðja við nemendur að læra út frá eigin forsendum og að námið komi þeim að sem mestu gagni:

- Kennsla í helstu aðferðum matreiðslu og baksturs.
- Nemendur eru hvattir til þess að prófa uppskriftir undir leiðsögn heima.
- Kennsla í næringarfræði, það sem við borðum skiptir máli fyrir heilsuna.

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

Námsmat fer fram í kennslustundum. Lagt er mat á vinnubrögð, frágang, sjálfstæði og samvinnu. Metin er viðleitni og færni nemenda til þess að fara eftir leiðbeiningum og uppskriftum. Þekking nemenda á mælieiningum, hráefnum, næringarfræði, aðferðum og meðferð heimilistækja

Umsögn gefin í orðum:

- Framúrskarandi
- Hæfni náð
- Þarfnast þjálfunar
- Hæfni ekki náð

Lokaeinkunn er gefin í bókstöfum: A, B+, B, C+, C, D

4.3 Hönnun og smíði

Tímafjöldi: Kennt í smíðjum 4 kennslustundir á viku í 6-7 vikur.

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í námsgreininni eru:

- Kollur úr furu og krossvið.
- Naglamynd.
- Tré og málm hringur.
- Val.

ii. Námsgögn og kennsluefni

Þau námsgögn sem helst stuðst er við í kennslunni og nemandi þarf að nýta sér við námið eru:

- Ítarefni frá kennara – bækur og gögn fyrir list- og verkgreinar.

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

Í meginatriðum fer námið og kennslan í skóla og heima (utan skóla) fram á eftirfarandi hátt:

- Innlagnir
- Hugmynda og skissuvinna
- Sýnikennsla
- Sköpunarvinna



- Sjálfstæð vinnubrögð

Í náminu er eftirfarandi námsaðlögun beitt til að styðja við nemendur að læra út frá eigin forsendum og að námið komi þeim að sem mestu gagni:

- Kynnist því að hanna sína hönnun.
- Kynnist mismunandi aðferðum og úrlausnum.
- Lögð er áhersla á að nemendur læri rétta notkun hlífðarbúnaðar og þekki hugtakið vinnuvernd.

iv. Námsmat:

Námsmat fer fram í kennslustundum. Lagt er mat á vinnubrögð, frágang, sjálfstæði og samvinnu. Metin er viðleitni og færni nemenda til þess að fara eftir leiðbeiningum og uppskriftum. Þekking nemenda á mælieiningum, hráefnum, næringarfræði, aðferðum og meðferð heimilistækja

Umsögn gefin í orðum:

- Framúrskarandi
- Hæfni náð
- Þarfnast þjálfunar
- Hæfni ekki náð

Lokaeinkunn er gefin í bókstöfum: A, B+, B, C+, C, D

.4.4 Textílmennit

Tímafjöldi: Kennt í smiðjum 4 kennslustundir á viku í 6-7 vikur.

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í námsgreininni eru:

- Útsaumsverkefni, unnið eftir eigin teikningu, forsiða á bók.
- Bókagerð.
- Fatasaumur, barnaföt fyrir Rauða krossinn.
- Vélsaumur – endurnýting – unnið úr gömlum gallabuxum.
- Frjáls vinna - nemendur velja sér verkefni.

ii. Námsgögn og kennsluefni

Þau námsgögn sem helst stuðst er við í kennslunni og nemandi þarf að nýta sér við námið eru:

- Efni, áhöld og tæki textílgreinarinnar s.s. saumavél, nálar, skæri, útsaumsgarn o.fl.
- Skjávarpí, fagbækur og blöð, hugmyndir að verkefnum sótt á netið.

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

Í meginatriðum fer námið og kennslan í skóla og heima (utan skóla) fram á eftirfarandi hátt:

- Nemendur vinna að verkefnum þar sem tækni og vinnuaðferðir eru kenndar
- Bein kennsla, sýnikennsla, verklegar æfingar, sköpun og hugmyndavinna.

Í náminu er eftirfarandi námsaðlögun beitt til að styðja við nemendur að læra út frá eigin forsendum og að námið komi þeim að sem mestu gagni:

- Kenna helstu vinnuaðferðir og tækni textílgreinarinnar.
- Kynna eiginleika algengustu textílefna.
- Efla sjálfstæð vinnubrögð.

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

Gerði athugasemd [MS12]: Fara vel yfir



Námsmat fer fram í kennslustundum. Lagt er mat á vinnubrögð, frágang, sjálfstæði og samvinnu. Metin er viðleitni og færni nemenda til þess að fara eftir leiðbeiningum og uppskriftum. Þekking nemenda á mælieiningum, hráefnum, næringarfræði, aðferðum og meðferð heimilistækja

Umsögn gefin í orðum:

- Framúrskarandi
- Hæfni náð
- Þarfnast þjálfunar
- Hæfni ekki náð

Lokaekinn er gefin í bókstöfum: A, B+, B, C+, C, D



.5 Náttúrugreinar

Undir náttúrugreinar í grunnskóla heyra náttúrufræði, eðlisvísindi, jarðvísindi, lífvísindi og umhverfismennt en mikilvægt er að flétta efnið saman þannig að námsefnið myndi samstæða heild. Nám í náttúrugreinum tekur mið af grunnþáttum menntunar; sjálfbærni, heilbrigði, læsi og sköpun.

Lögð er áhersla á að stuðla að jákvæðum viðhorfum nemenda til náttúruvísinda, að þeir geti lesið texta um náttúruna sér til gagns og verði læsir á nærumhverfi sitt. Nemendur fá þjálfun í vinnubrögðum við leit að skýringum og lausnum, við framkvæmd athugana og við mat á niðurstöðum. Mikilvægt er að nemendur framkvæmi einfaldar athuganir og fái með því tækifæri til að upplifa og draga ályktanir af upplifun sinni. Þessar athuganir fara fram í skólastofunni, nánasta umhverfi skólans og á söfnum.

Hlutverk náttúrufræðikennara er að leiða nemendur sína inn í heima náttúruvísindanna með því að kynnast hugmyndum þeirra og hæfni og komast þannig að raun um hvernig þeir hugsa og hvar þeir eru staddir. Hlutverk kennarans er því fólgið í að hjálpa nemandanum annars vegar að þróa hugtök sín og hugmyndir um lífið og efnisheiminn og hins vegar að öðlast hæfni til að láta sig varða eigin velferð og annarra og umhverfisins nær og fjær. Þetta er gert með fjölbreyttum kennsluháttum og námsmati sem styður nemandann í að átta sig á eigin stöðu og hvetur hann til að taka ábyrgð á eigin námi. Þannig fá nemendur í gegnum kennslu og námsmat tækifæri til að verða meðvitaðir um eigin hæfni og sýna hana í verki.

Viðmið um námshæfni í náttúrugreinum

Eftirfarandi viðmið eru lögð til grundvallar mati á námshæfni nemanda í lok árgangs (lokamat):

Efnisþættir: Viðmið um námshæfni í náttúrugreinum	
Verklag	
Nýsköpun og hagnýt þekking	Nemandi við lok árgangs: <ul style="list-style-type: none"> Getur tekið þátt í skipulagi og unnið eftir verk- og tímaáætlun hóps við að hanna umhverfi, hlut eða kerfi.
Gildi og hlutverk vísinda og tækni	Nemandi við lok árgangs: <ul style="list-style-type: none"> Getur beitt algengustu hugtökum og heitum í náttúrugreinum unglingsstigsins.
Vinnubrögð og færni	Nemandi við lok árgangs: <ul style="list-style-type: none"> Getur beitt vísindalegum vinnubrögðum, s.s. tilraunum og athugunum á gagnrýninn hátt, við öflun upplýsinga innan náttúruvísinda.
Ábyrgð á umhverfinu	Nemandi við lok árgangs: <ul style="list-style-type: none"> -þekkir hugtakið vistfræði, hvað skapar vistkerfi og þarfir ólíkra lífvera í ólíkum vistkerfum, -getur útskýrt gróðurhúsaáhrif s.s. loftmengun, ofauðgun vatns og lands, umhverfiseitur og úrgang og áhrif þessa alls á vistkerfi jarðar - getur tekið þátt í að skoða og skilgreina stöðu umhverfismála á heimsvísu og rætt um markmið til umbóta.

Að búa á jörðinni	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur gert grein fyrir stöðu jarðar í himingeimnum og áhrifum hennar á líf á jörðu. Þekkir sólkerfi okkar - reikistjörnurnar, tunglið og sólina
Lífsskilyrði manna	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur lýst þróun lífsins, upphafi þess þegar lífverurnar námu land og uppruna manna og þróunar hans Getur útskýrt muninn á bakteríum og veirum, gagnsemi þeirra og skaða/sjúkdómum sem veirur og bakteríur valda Getur lýst hringrás efna og flæði orku í náttúrunni, útskýrt ljóstillifun og bruna og gildi þeirra.
Náttúra Íslands	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur útskýrt hugmyndir um náttúruval, hæfni, aðlögun og arfbundinn breytileika.
Samspil vísinda, tækni og þróunar í samfélaginu	<p>Nemandi við lok árgangs</p> <ul style="list-style-type: none"> -útskýrt mismunandi tegundir geislunar og hvernig þær eru notaðar í fjarskiptum og lækningum, - útskýrt krafta sem verka í daglegu lífi manna. - getur útskýrt hvað er hljóð, -getur útskýrt hvernig eru djúpir og háir tónar, sterkir og veikir tónar -getur útskýrt hver er hljóðhraði í lofti og í vatni og geta reiknað fjarlægðir út frá því - getur útskýrt hvernig hljóð eru notuð til lækninga og mikilvægi þess að vernda heyrnina - getur útskýrt hvað ljós er, litróf þess, útbreiðsla og endurkast, (speglun) -getur útskýrt hvernig við sjáum -getur útskýrt ljósbrot og ljósleiðara

.5.1 Lífvísindi

Tímahöldi: 3 kennslustundir á viku að jafnaði á haustönn.

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í námsgreininni eru:

- Lífið á jörðinni
- Ljóstillifun og bruni
- Sjálfbær þróun
- Náttúrulegir ferlar
- Loftslagsbreytingar
- Þróunarfræði

ii. Námsgögn og kennsluefni

Þau námsgögn sem helst er stuðst við í kennslunni og nemandi þarf að nýta sér við námið eru:

- Lífheimur e. Fabricius og fl.
- Maður og náttúra e. Fabricius og fl.
- Ýmis myndbönd og myndskreið af Netinu
- Fræðslumyndir af Nams.is
- Kvistir – stutt myndskreið á Nams.is
- Ýmis tæki og tól úr raungreinastofu



- Spjaldtölva

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlög

Hópastarf er mikilvægt í náttúrufræðinámi, þannig að verulegur hluti námsins fer fram í samvinnu nemenda í litlum hópum. Þar vinna þeir verklegt og fá að upplifa saman og ræða viðfangsefni. Aðrar kennsluáðferðir eru m.a. fyrirlestrar, sýnikennsla, myndmiðlar, vinnubókarkennsla, umræðu- og spurnarkennsla og sjálfstæð, skapandi viðfangsefni. Lögð verður áhersla á virka þátttöku nemenda í umræðum í tímum.

iv. Námsmat og námsmatsaðlög

Símat þar sem beitt er fjölbreyttum námsmatsaðferðum sem gilda til lokaeinkunnar. Dæmi um námsmatsaðferðir og námsmat eru:

- Gagnvirk próf úr kafla 1 í Manni og náttúru -gildir 10%
- Próf úr kafla 5 í Manni og náttúru gildir 5 %
- Verkefni úr kafla 5 í Manni og náttúru gildir 5%
- Krossapróf úr kafla 2 í Lífheimi gildir 5%
- Hópverkefni um sjúkdómsfaraldra, gildir 5 %

.5.2 Umhverfismennt

Tímafjöldi: 3 kennslustundir á viku að jafnaði á haustönn

Umhverfismenntin fléttast jafnt og þétt inn alla kennslu námsgreinarinnar á öllum skólastigum unglingsstigs.

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í námsgreininni eru:

- Fræðin um lífið og samspil þess í náttúrunni
- Líffræðilegur fjölbreytileiki og mikilvægi þess að varðveita hann
- Ábyrgð mannsins í því að lífið fái að þróast á eðlilegan hátt í framtíðinni
- Mikilvægi allra lífvera í náttúrunni – ekki bara út frá sjónarhóli mannsins
- Áhrif mengunar á lífríkið
- Veðurfræði og áhrif loftslagsbreytinga á veður
- Vistkerfi

ii. Námsgögn og kennsluefni

Þau námsgögn sem helst er stuðst við í kennslunni og nemandi þarf að nýta sér við námið eru:

- Maður og náttúra e. Fabricius og fl.
- Annað efni frá kennara af vef eða bókum

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlög

Hópastarf er mikilvægt í náttúrufræðinámi, þannig að verulegur hluti námsins fer fram í samvinnu nemenda í litlum hópum. Þar vinna þeir verklegt og fá að upplifa saman og ræða viðfangsefni. Aðrar kennsluáðferðir eru m.a. fyrirlestrar, sýnikennsla, myndmiðlar, vinnubókarkennsla, umræðu- og spurnarkennsla og sjálfstæð, skapandi viðfangsefni. Lögð verður áhersla á virka þátttöku nemenda í umræðum í tímum.

iv. Námsmat og námsmatsaðlög

- Símat þar sem beitt er fjölbreyttum námsmatsaðferðum sem gilda til lokaeinkunnar. Dæmi um námsmatsaðferðir eru:



- Námsmatsverkefni með gögnum
- Hópa- og samvinnuverkefni
- Kynningar
- Jafningjamat
- Hópaverkefni um vistkerfi Þingvalla úr köflum 2 og 3 í Manni og náttúru með gögnum, gildir 15 %

.5.3 Stjörnufræði

Tímafjöldi: 3 tímar í 4 vikur á vorönn.

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í námsgreininni eru:

- Sólkerfið,
- Alheimurinn

ii. Námsgögn og kennsluefni

Þau námsgögn sem helst er stuðst við í kennslunni og nemandi þarf að nýta sér við námið eru:

- Eðlisfræði 3 kaflar 3 og 4 e. Undvall og Karlsson
- Ítarefni frá kennara

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

Hópastarf er mikilvægt í náttúrufræðinámi, þannig að verulegur hluti námsins fer fram í samvinnu nemenda í litlum hópum. Þar vinna þeir verklegt og fá að upplifa saman og ræða viðfangsefni. Aðrar kennslaáferðir eru m.a. fyrirlestrar, sýnikennsla, myndmiðlar, vinnubókarkennsla, umræðu- og spurnarkennsla og sjálfstæð, skapandi viðfangsefni. Lögð verður áhersla á virka þátttöku nemenda í umræðum í tímum.

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

Símat þar sem beitt er fjölbreyttum námsmatsáferðum sem gilda til lokaeinkunnar. Dæmi um námsmatsáferðir eru

- Hópa- og samvinnuverkefni
- Námsmatsverkefni án gagna
- Námsmatsverkefni með gögnum
- Kynningar
- Jafningjamat
- Próf úr kafla 3 í Eðlisfræði 3 (sólkerfið) Gildir 15 %
- Hópaverkefni um sólkerfið - gildir 10 %

.5.4 Eðlisfræði

Tímafjöldi: 3 tímar að jafnaði á viku á vorönn.

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í námsgreininni eru:

- Hljóð
- Ljós

ii. Námsgögn og kennsluefni



Þau námsgögn sem helst er stuðst við í kennslunni og nemandi þarf að nýta sér við námið eru:

- Eðlisfræði I kaflar 2 og 4 e. Undvall og Karlsson
- Ítarefni frá kennara

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

Hópastarf er mikilvægt í náttúrufræðinámi, þannig að verulegur hluti námsins fer fram í samvinnu nemenda í litlum hópum. Þar vinna þeir verklegt og fá að upplifa saman og ræða viðfangsefni. Aðrar kennsluáðferðir eru m.a. fyrirlestrar, sýnikennsla, myndmiðlar, vinnubókarkennsla, umræðu- og spurnarkennsla og sjálfstæð, skipandi viðfangsefni. Lögð verður áhersla á virka þátttöku nemenda í umræðum í tímum.

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

Símat þar sem beitt er fjölbreyttum námsmatsaðferðum sem gilda til lokaeinkunnar. Dæmi um námsmatsaðferðir eru

- Hópa- og samvinnuverkefni
- Námsmatsverkefni án gagna
- Námsmatsverkefni með gögnum
- Kynningar
- Jafningjamat
- Próf úr kafla 2 í Eðlisfræði I – gildir 10%
- Próf úr kafla 4 í Eðlisfræði I –gildir 10 %
- Vinnubækur og tilraunir úr bæði haustönn og vorönn gilda – 10 %

.6 Samfélagsgreinar

Viðmið um námshæfni í samfélagsgreinum

Eftirfarandi viðmið eru lögð til grundvallar mati á námshæfni nemanda í lok árgangs (lokamat):

Efnisþættir:	Viðmið um námshæfni í samfélagsgreinum
Landfræði	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ígrundað víxlverkun samfélags, stjórn mála, náttúru, trúar og lífsviðhorfa í tímans rás og í samhengi nærsamfélags og hnattvæðingar. • Sýnt fram á skilning á eðli sjálfbærrar þróunar og þýðingu hennar fyrir umhverfi, samfélag og efnahagslíf. • Aflað sér, hagnýtt, ígrundað og metið upplýsingar um menningar- og samfélagsmálefni sem birtast í munnlegum flutningi, samræðum, texta og myndrænum búningi.

Gerði athugasemd [MS13]: Tengist ekkert hæfniviðmiðum Aðalnámskrár... Þarf að skoða með tilliti til þess.



	<ul style="list-style-type: none"> Fjallað á upplýstan hátt um einkenni og stöðu Íslands í heiminum í ljósi legu og sögu landsins og breytilegrar menningar, trúar, lífsviðhorfa og stjórnarfars. Fjallað um náttúruferla sem mynda og móta land og hafa áhrif á loftslag og gróður. Útskýrt megin-einkenni gróðurfars, loftslags, vinda og hafstrauma jarðar og hvernig þessir þættir móta ólík lífsskilyrði. Greint mynstur mannglegra athafna sem móta og breyta umhverfi og búsetuskilyrðum. Gert sér grein fyrir nýtingu auðlinda og umhverfis og gildi verndunar hvors tveggja með hliðsjón af sjálfbærri þróun. Greint og fjallað um upplýsingar á kortum og gröfum og annars konar myndum. Rökrætt mikilvæg hugtök sem notuð eru um menningar- og samfélagsmálefni.
Saga:	<p>Nemandi við lok úrgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> sýnt fram á þekkingu og gagnrýna sýn á tímabil, atburði, persónur, menningartengsl og þróunarferla á ýmsum tímum, sem vísað er til í þjóðfélagssumræðu séð hvernig sagan hefur mótast af umhverfisþáttum og samfélagsskipulagi, þjóðfélagsshreyfingum og hugmyndastefnum, viljaverkum og tilviljunum greint afmarkaða efnisþætti stórrar eða smárrar sögu, nálægrar eða fjarlægjar útskýrt með dæmum hvernig sagan birtist í textum og munum, hefðum og minningum rökrætt mikilvæg hugtök, sem notuð eru um menningar- og samfélagsmálefni sýnt fram á skilning á mikilvægi þess að bera virðingu fyrir sjálfum sér og öðrum, fyrir mannréttindum, félagslegu réttlæti, jöfnuði og helgi mannlegs lífs tekið sjálfstæðan þátt í lýðræðislegu samstarfi og samræðu

.6.1 Landafræði

Lýsing á námi og kennslu námsgreinarinnar

Námsgrein er útfærð hér í samræmi við áherslur innan skóla og kynnt nánar síðar í kennsluáætlunum.

Tímafjöldi: 3 kennslustundir á viku að jafnaði yfir skólaárið.

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í námsgreininni eru:

- Maður og náttúra (heimsálfurnar, gróðurfar og landnýting, mannfjöldi, mannréttindi)
- Asía (landslag, Indlandsskagi, Kína, Þriggja gljúfra stíflan)
- Afríka (landslag, Sahara, Níl, Austur Kongó, Suður Afríka)
- Evrópa (landslag, náttúruauðlindir, gróðurfar og atvinnuhættir)
- N. Ameríka (Landslag, frumbyggjar, Bandaríki, Mið-Ameríka, Karíbahafið)
- S. Ameríka (Landslag, Amason, Brasilía, menning frumbyggja, Argentína)



- Eyjaálfa (Landslag, Ástralía, frumbyggjar, Kyrrahafseyjar)
- Suðurskautslandið (Landslag, kröfur um landsvæði)

ii. Námsgögn og kennsluefni

Þau námsgögn sem stuðst er við í kennslunni og nemandi þarf að nýta sér við námið eru:

- Um víða veröld: Heimsálfur
- Ýmis verkefni frá kennara.
- Youtube og annars konar netefni

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

Í meginatriðum fer námið og kennslan fram á eftirfarandi hátt:

- Hópverkefni
- Einstaklingsverkefni (vefsíður, veggspjöld o.fl.)
- Heimalestur
- Umræður (spurt og spjallað)

Í náminu er eftirfarandi námsaðlögun beitt til að styðja við nemendur að læra út frá eigin forsendum og að námið komi þeim að sem mestu gagni:

- Fjölbreytt verkefnavinna. Verkefnum er hægt að skila á ólíkan hátt og ekki þurfa allir að gera það eins. Myndbönd, vefsíður, veggspjöld, ritgerðir, leikþættir eru allt vel þekktir miðlar sem hver um sig skapa ólík tækifæri og fjölbreytni, sé ýtt undir notkun sem flestra þeirra.
- Mismunandi markmið. Ekki þurfa allir nemendur að hafa sömu markmiðin. Bekkurinn getur haft sameiginlegt viðfangsefni - sameiginlegan námskjarna - en einstakir nemendur eða nemendahópar kafað í það af mismunandi dýpt eða sérhæft sig í einstökum þáttum þess.

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

Aðferðir og vinnubrögð sem liggja til grundvallar námsmatinu í námsgreininni eru eftirfarandi varðandi:

Námshæfni:

- Hópverkefni
- Fjölbreytt einstaklingsverkefni
- Kynningar
- Verkefni unnin jafnt yfir önnina en stærri verkefni unnin í lok hverrar lotu
- Leiðsagnarmat

.6.2 Saga

Lýsing á námi og kennslu námsgreinarinnar

Námsgrein er útfærð hér í samræmi við áherslur innan skóla og kynnt nánar síðar í kennsluáætlunum.

Tímafjöldi: 4 kennslustundir á viku að jafnaði yfir skólaárið.

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í námsgreininni eru:

- Saga 19. aldar
- Gamla samfélagið fyrir iðnbyltingu.

Gerði athugasemd [MS15]: Fara vel yfir

Gerði athugasemd [MS16]: Skoða vel og vera nákvæmur

Gerði athugasemd [MS17]: Skoða vel



- Ameríska og franska byltingin
- Iðnvæðing í Evrópu og á Íslandi
- Þjóðríki verða til
- Þjóðfrelsisbarátta Íslendinga
- Nýlendustefna/heimsvaldastefna
- Lýðræðisþróun og mannréttindi kvenna

ii. Námsgögn og kennsluefni

Þau námsgögn sem helst stuðst er við í kennslunni og nemandi þarf að nýta sér við námið eru:

- Lýðræði og tækni eftir Hellerud og Moen
- Verkefni sem fylgja lesbók
- Fjölbreytt itarefni frá kennara (Youtube og annars konar netefni)

Gerði athugasemd [MS18]: Skoða vel

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

Í meginatriðum fer námið og kennslan fram á eftirfarandi hátt:

- Innlögn í fyrirlestrarformi
- Vinnubókarvinna/ hugtakavinna
- Hópverkefni
- Kynningar
- Einstaklingsverkefni (vefsíður, veggspjöld o.fl.)
- Ritgerðir
- Heimalestur
- Umræður (spurt og spjallað)
- Sköpun

Í náminu er eftirfarandi námsaðlögun beitt til að styðja við nemendur að læra út frá eigin forsendum og að námið komi þeim að sem mestu gagni:

- Fjölbreytt verkefnavinna (Verkefnum er hægt að skila á ólíkan hátt og ekki þurfa allir að gera það eins. Myndbönd, vefsíður, veggspjöld, ritgerðir, leikþættir eru allt vel þekktir miðlar sem hver um sig skapa ólík tækifæri og fjölbreytni, sé ýtt undir notkun sem flestra þeirra.
- Mismunandi markmið (Ekki þurfa allir nemendur að hafa sömu markmiðin. Bekkurinn getur haft sameiginlegt viðfangsefni - sameiginlegan námskjarna - en einstakir nemendur eða nemendahópar kafað í það af mismunandi dýpt eða sérhæft sig í einstökum þáttum þess).

Gerði athugasemd [MS19]: Skoða vel

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

Aðferðir og vinnubrögð sem liggja til grundvallar námsmatinu í námsgreininni eru eftirfarandi varðandi:

a. Lykilhæfni:

verklegar æfingar

- Leiðsagnarmat
- Samtöl við nemendur
- Sjálfsmat
- Jafningjamat

b. Námsþæfni:

Gerði athugasemd [MS20]: Fara vel yfir og hafa nákvæmt og raunhæft



- Kafflupróf
- Hópverkefni
- Fjölbreytt einstaklingsverkefni
- Vinna í tímum

.6.3 Jafnrétti og lífsleikni

Tímajöföldi: 1 kennslustund á viku að jafnaði yfir skólaárið.

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í námsgreininni eru:

- Bekkjarfundir þar sem rætt verður um samskipti, einelti, eineltishringinn, vináttu, málefni líðandi stundar, kurteisi og líðan.
- Bekkjarreglur.
- Skólareglur.
- Námsætkni
- Sjálfsþekking – hver er ég?
- Réttindi og skyldur í samfélagi
- Nemendum gerð skil á baráttunni fyrir jafnrétti
- Reynslusögur barna um víða veröld, bæði sannar og skáldaðar.
- Útskýringar á félagsfræðilegum hugtökum sem notuð eru til að skilja jafnréttismál.
- Unnið með einkunnarorð skólans, virðing, virkni og vellíðan

Gerði athugasemd [MS21]: Skoða vel

ii. Námsgögn og kennsluefni

Þau námsgögn sem helst stuðst er við í kennslunni og nemandi þarf að nýta sér við námið eru:

- Olweusaráætlunin gegn einelti og andfélagslegu atferli
- Ýmis myndbönd og myndasöfn af vef.
- Allir geta eitthvað, enginn getur allt (valin verkefni).
- Umræður um gildi, dyggðir og lífsviðhorf á bekkjarfundum.
- Samskiptaleikir (frá kennara, á netinu, Kvanleikir).
- Námsætkni fyrir efstu bekkji grunnskóla

Gerði athugasemd [MS22]: Skoða vel

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

Í meginatriðum fer námið og kennslan fram á eftirfarandi hátt:

- **Bekkjarfundir**
- Bein kennsla
- Umræður
- Samvinnunám
- Verkefnavinna
- Lesefni

Í náminu er eftirfarandi námsaðlögun beitt til að styðja við nemendur að læra út frá eigin forsendum og að námið komi þeim að sem mestu gagni:

- Námsætkni tengt við daglegt líf og reynsluheim nemenda.

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

Aðferðir og vinnubrögð sem liggja til grundvallar námsmatinu í námsgreininni eru eftirfarandi varðandi:

Gerði athugasemd [MS23]: Fara vel yfir



Námsmat: Leiðsagnarmat, verkefni í tímum og virkni.



.7 Skólaíþróttir

.7.1 Íþróttir

Viðmið um námshæfni í skólaíþróttum

Eftirfarandi viðmið eru lögð til grundvallar mati á námshæfni nemanda í lok árgangs:

Efnisþættir: Viðmið um námshæfni í skólaíþróttum	
Heilsa og velferð:	<p>Við lok árgangs geti/hafi nemandi:</p> <ul style="list-style-type: none"> Gert sér grein fyrir mikilvægi heilbrigðs lífennis og hreinlætis. Haft skilning á grunnreglum leikja og hinna ýmsu íþróttagreina. Þekkt sín eigin takmörk. Læri að nota nærumhverfi sitt til íþróttaiðkunar. Haft þekkingu til að bæta líkamshreysti og þrek. Haft ánægju af að hreyfa sig reglulega. Haft jákvæða upplifun af íþróttaiðkun. Tekið virkan þátt í kennslustundum.
Hreyfing og afkastageta:	<p>Við lok árgangs geti/hafi nemandi:</p> <ul style="list-style-type: none"> Notað nærumhverfi sitt til íþróttaiðkunar. Bætt líkamshreysti sitt og þrek. Gert fjölbreyttar styrktaræfingar með eigin líkamsþyngd. Sýnt fram á færni í bæði loftfirrtu og loftháðu þoli í íþróttum. Nýtt sér stöðluð próf til að meta þrek og hreysti, lipurð og samhæfingu. Haft jákvæða upplifun af íþróttaiðkun. Ánægju af að hreyfa sig reglulega.
Félgaslegir þættir og samvinna:	<p>Við lok árgangs geti nemandi:</p> <ul style="list-style-type: none"> Sýnt háttvísi í leik, bæði í hóp og einstaklingsíþróttum. Tekið þátt í leikjum sem styrkja samskipti og samvinnu. Farið eftir reglum í íþróttum. Sýnt virðingu og góða framkomu og umburðarlyndi gagnvart öðrum. Sett sig í spor annarra.
Öryggi og skipulag:	<p>Við lok árgangs geti nemandi:</p> <ul style="list-style-type: none"> Mætt í viðeigandi fatnaði í sund- og íþróttatíma. Tekið ákvarðanir á grundvelli öryggis- og umgengnisreglna. Farið eftir reglum kennara, íþróttahúsa og sundstaða. Brugðist við óvæntum aðstæðum.

Tímafjöldi: Tvær kennslustundir að jafnaði á viku yfir skólaárið.

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefnin í námsgreininni eru:

- Grunnþættir líkams- og hreyfiproska**
 - Líkamsstaða og líkamsbeiting, samhæfing, styrkur, þol, hraði, jafnvægi, liðleiki
- Rytmiskar leikfimiæfingar**
 - með bolta, hringi, sippubönd, bönd, keilur
 - án smááhalda
- Áhaldafimleikar**



- Hindranahlaup, gólfæingar, stökk, sveiflur, klifur, róla sér
- **Leikir**
 - Boltaleikir, hlaupa- og viðbragðsleikir, kraftleikir, leiknileikir, samvinnuleikir, hugmyndaleikir, ratleikir
- **Frjálsíþróttir**
 - Hlaup, stökk, köst
- **Sértækir námsþættir**
 - Skólámót í leikjum, íþróttagreinum, frjálsíþróttum eða sundi, ratleikjamót, skóláprekmót, gönguferðir, skíðaferðir

ii. Námsgögn og kennsluefni

Þau námsgögn sem helst er stuðst við í kennslunni og nemandi þarf að nýta sér við námið eru:

- **Áhöld í íþróttasal**
 - **Minni áhöld:** Boltar, gjarðir, sippubönd, snú-snú bönd, teygjur, léttar dýnur, liðabönd, vesti, mjúkir boltar, badminton flugur og spaðar, bandý boltar og kylfur, keilur, skeiðklukkur, málband, spilastokkur, mottur.
 - **Stærri áhöld:** Kistur, kubbar, hestar, kaðlar, slár, badminton uppistöður, blak uppistöður, mörk, körfur, bekkir, stærri dýnur, stökkbretti, boltagrindur, boltanet.
- **Áhöld í skóla og á skólalóð**
 - **Minni áhöld:** Boltar, sippubönd, snú-snú bönd, teygjur, mjúkir boltar, liðabönd, vesti, bandý kylfur.
 - **Stærri áhöld:** Rólur, mörk, gervigrasvöllur, körfuspjöld, yfir veggur.

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

Í meginatriðum fer námið og kennslan fram í:

- Kennsla í íþróttahúsi/ Íþróttasal
- Kennsla utanhúss: Skólalóð/Íþróttasvæði við Kaplakrika.
-

Í náminu er eftirfarandi námsaðlögun beitt til að styðja við nemendur að læra út frá eigin forsendum og að námið komi þeim að sem mestu gagni:

- Sýnikennsla, vettvangsferðir, endurtekningaræfingar, námsleikir, stöðvaþjálfun, stöðugt þjálfunarálag, spurnaraðferðir, þrautalausnir og þrautabrautir, hlutverkaleikir, hermileikir, leitaraðferðir, kannanir, hópvinubrögð, frásögn og sagnalist, sjónsköpun, hugarflug, leikræn tjáning, sviðsetning, söguaðferð

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

Aðferðir og vinnubrögð sem liggja til grundvallar námsmatinu í námsgreininni eru eftirfarandi varðandi:

- **Hreyfing og afkastageta;** (30% vægi)
 - Verklegr próf (Armbeygjur, kviðæfingar, þolpróf, sprettur, sipp, liðleiki og uppstökk/langstökk)
- **Félagslegir þættir og samvinna;** (60% vægi)
 - Virkni í kennslustundum



- Viðhorf (Jákvæðni, tillitssemi, virðing og góð hegðun)
- **Öryggi og skipulag;** (10% vægi)
 - Að framfylgja reglum

.7.2 Skólasund

Viðmið um námshæfni í skólasundi

Eftirfarandi viðmið eru lögð til grundvallar mati á námshæfni nemanda í lok árgangs (lokamat):

Efnisþættir:	Viðmið um námshæfni í skólasundi
Heilsa og velferð:	Nemandi við lok árgangs: <ul style="list-style-type: none"> • Getur áttað sig á að sundið er góð heilsubót. • Getur haft ánægju af að hreyfa sig reglulega. • Getur haft jákvæða upplifun af sundiðkun. • Tekur virkan þátt í kennslustundum. • Hefur bætt líkamshreysti sitt og þrek.
Hreyfing og afkastageta:	Nemandi við lok árgangs: <ul style="list-style-type: none"> • Getur gert æfingar sem reyna á loftháð og loftfirrt þol. • Getur gert flókna samsettar æfingar sem reyna á lipurð og samhæfingu. • Getur sýnt framfarir í tækni og færni í hinum ýmsu sundaðferðum. Sundstig 8. • Getur haft jákvætt viðhorf gagnvart sundtímunum.
Félagslegir þættir og samvinna:	Nemandi við lok árgangs: <ul style="list-style-type: none"> • Getur borið virðingu fyrir þörfum og mismunandi getu samnemenda og beitt sveigjanleika í samskiptum. • Fer eftir reglum og fyrirmælum. • Sýnir virðingu og góða framkomu. • Getur haft jákvæð og árangursrík samskipti til að efla liðsandann.
Öryggi og skipulag:	Nemandi við lok árgangs: <ul style="list-style-type: none"> • Getur brugðist rétt við óvæntum aðstæðum. Leita hjálpar. • Mætir í viðeigandi fatnaði í sundtíma. • Fer eftir reglum kennara og starfsfólki sundstaða. • Getur bjargað jafningja á björgunarsundi, stutta vegalengd.

Lýsing á námi og kennslu námsgreinarinnar

Námsgrein er útfærð hér í samræmi við áherslur innan skóla og kynnt nánar síðar í kennsluáætlunum.

Tímafjöldi: Ein kennslustund að jafnaði á viku yfir skólaárið.

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í námsgreininni eru:

Undirbúningur fyrir 8. sundstig.

- **Grunnþættir líkams- og hreyfiþroska**
 - Að nemandi þjálfist í æskilegri líkamsstöðu í vatni og líkamsbeitingu, samhæfingu, liðleika, þoli, krafti, viðbragðs og hraða auk almennrar vatnsaðlögunar
- **Bringusund**
 - Að nemandi viðhaldi og bæti legu, takt, öndun, arm- og fótatök.



- Að nemandi geti synt 50 metra innan ákveðins tímalágmarks
- **Langsund**
 - 400 metra viðstöðulaust sund, frjáls aðferð.
- **Skriðsund**
 - Að nemandi viðhaldi og bæti legu, takt, öndun, arm- og fótatök.
 - Að nemandi geti synt 25 metra á tíma
 - Að nemandi geti synt 75 metra stílsund
- **Baksund**
 - Að nemandi viðhaldi og bæti legu, takt, arm- og fótatök.
 - Að nemandi geti synt 25 metra stílsund
- **Flugsund**
 - Að nemandi viðhaldi og bæti flugsundstækni sína
 - 25 metra flugsund, stílsund.
- **Kafsund og köfun**
 - Að nemandi viðhaldi og bæti grunnæfingar í kafsundi og köfun
 - Að nemandi geti synt 8 metra stílsund
 - Að nemandi geti sótt hlut á 1–2 metra dýpi, synda með hlut til baka, endurtekið eftir 10 sek
- **Björgun**
 - Að nemandi þjálfist í grunnatriðum sem snúa að björgun úr vatni
- **Leikir**
 - Að nemandi taki þátt í ýmsum leikjum til að öðlast færni í samvinnu, aukið þol, kraft, hraða og viðbragð.
 - Að nemandi læri að bera virðingu fyrir þörfum og getu samnemenda.
 - Að nemandi fái tækifæri til að bæta félagsþroska sinn og samskiptahæfni
- **Marvaði**
 - Að nemandi geti troðið marvaða í 1 mínútu

ii. Námsgögn og kennsluefni

Þau námsgögn sem helst stuðst er við í kennslunni og nemandi þarf að nýta sér við námið eru:

- Stór bretti, lítil bretti, sundfit, flotholt af ýmsum gerðum, kafhringir, kafhlið, gjarðir, dýnur, boltar.

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

Í meginatriðum fer námið og kennslan í skóla og heima (utan skóla) fram á eftirfarandi hátt:

- Kennsla fer fram í Suðurbæjarlaug
- Nemendur eru hvattir til að stunda sund utan skólatíma og mæta þannig kröfum námsins.

Í náminu er eftirfarandi námsaðlögun beitt til að styðja við nemendur að læra út frá eigin forsendum og að námið komi þeim að sem mestu gagni:

- Kennsluaðferðir
 - Sýnikennsla, endurtekning, leikir, þolþjálfun, þrautabrautir, hópvinna, samvinna, sköpun

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

Aðferðir og vinnubrögð sem liggja til grundvallar námsmatinu í námsgreininni eru eftirfarandi varðandi:



Námshæfni:

- Hreyfing og afkastageta;
 - Námsmat: 40% af vetrareinkunn
 - 8. sundstig
- Félagslegir þættir og samvinna;
 - Námsmat: 50% af vetrareinkunn
 - Virkni í kennslustundum
 - Viðhorf og áhugi
- Öryggi og skipulag;
 - Námsmat: 10% af vetrareinkunn
 - Að fara eftir reglum á sundstöðum
 -



.8 Stærðfræði

Viðmið um námshæfni í stærðfræði

Eftirfarandi viðmið eru lögð til grundvallar mati á námshæfni nemanda í lok árgangs (lokamat):

Efnispættir: Viðmið um námshæfni í stærðfræði	
Vinnubrögð, túlkun og beiting stærðfræðinnar	Nemandi við lok árgangs: <ul style="list-style-type: none"> • Getur tjáð sig um stærðfræðilegt efni • Getur notað hugtök og táknmál stærðfræðinnar á skýran hátt • Getur teiknað mismunandi rúmfræðiteikningar með hringfara og reglustiku • Getur sett fram, leyst og túlkað hversdagsleg viðfangsefni • Getur unnið sjálfstætt og skipulega og sett upp stærðfræðidæmi á greinagóðan hátt
Tölur og talnareikningur	Nemandi við lok árgangs: <ul style="list-style-type: none"> • Getur notað margar reikniaðgerðir í sama dæminu • Getur staðsett almenn brot og tugabrot á talnalínu • Getur lengt og stytt almenn brot • Getur breytt almennum broti og tugabrotum í prósent og öfugt • Getur skrifað tölu sem eiginlegt brot, óeiginlegt brot og blandna tölu • Getur reiknað með prósentum • Getur reiknað með almennum brotum • Getur nýtt sér reglur um námundun • Getur frumþáttað • Getur þáttað • Getur greint á milli frumtalna og samsettra talna • Getur reiknað með neikvæðum tölum • Getur reiknað með veldi • Getur skrifað tölur sem veldi • Getur útskýrt og fundið ferningstölu • Getur útskýrt og fundið ferningsrót
Algebra	Nemandi við lok árgangs: <ul style="list-style-type: none"> • Getur sett fram stæðu • Getur einfaldað stæðu • Getur fundið gildi stæðu • Getur leyst einfalda jöfnu • Getur sett fram jöfnu og leyst hana • Getur nýtt sér reglur um röð reikniaðgerða
Rúmfræði og mælingar	Nemandi við lok árgangs: <ul style="list-style-type: none"> • Getur merkt punkta og línur í hnitakerfi • Getur mælt horn • Getur teiknað horn • Getur nýtt sér eiginleika ýmissa horna við útreikninga • Getur reiknað hornastærðir í þríhyrningum • Getur speglað mynd í hnitakerfi • Getur hliðrað mynd í hnitakerfi

	<ul style="list-style-type: none"> • Getur snúið mynd í hnitakerfi • Getur rökstutt niðurstöður sínar • Getur reiknað ummál algengra forma • Getur reiknað flatarmál algengra forma • Getur reiknað flatarmál samsettra svæða • Getur reiknað ummál samsettra svæða • Þekkir mismunandi tegundir ferhyrninga og þríhyrninga
Tölfræði	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Getur lesið, útskýrt og túlkað gögn • Getur fundið meðaltal • Getur fundið miðgildi • Getur fundið tíðasta gildi • Getur fundið spönn • Getur flokkað gögn og fundið hlutfallstíðni • Getur búið til tíðnitöflu og myndrit • Getur nýtt sér tölvutækni við að rannsaka stærðfræðileg efni og setja fram niðurstöður • Getur framkvæmt einfalda tölfræðikönnun

Tímafjöldi: 6 kennslustundir á viku allt skólaárið

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í námsgreininni eru:

- Vinnubrögð, túlkun og beiting stærðfræðinnar
- Tölur og talnareikningur
- Algebra
- Rúmfræði og mælingar
- Tölfræði

ii. Námsgögn og kennsluefni

Þau námsgögn sem helst stuðst er við í kennslunni og nemandi þarf að nýta sér við námið eru:

- Skali IA
- Skali IB
- Skali IA æfingahefi
- Skali IB æfingahefti
- Almenn Stærðfræði I
- Vasareiknir
- Ipad
- Hringfari
- Gráðubogi
- Reglustika

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

Í meginatriðum fer námið og kennslan í skóla og heima (utan skóla) fram á eftirfarandi hátt:

- Sýnikennsla
- Hópvinna



- Einstaklingsvinna
- Nemendakynningar
- Viðfangsefni tengd daglegu lífi
- Námsleikir og spil

Í náminu er eftirfarandi námsaðlögun beitt til að styðja við nemendur að læra út frá eigin forsendum og að námið komi þeim að sem mestu gagni:

- Þjálfun
- Tjáning
- Rökstuðningur
- Sjálfstæð vinnubrögð

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

Námsmatið fer fram jafnt og þétt yfir árið og byggir á skriflegum kaflaprófum, ýmiskonar verkefnum s.s. kynningum, hópverkefnum og vinnusemi. Hverju viðfangsefni/námsþætti fylgja hæfniviðmið sem metin eru hverju sinni. Gefinn er bókstafur (A B+ B C+ C D) fyrir hvert viðfangsefni/námsþátt sem eru svo dregnir saman í einn bókstaf í lokamati.

Vægi námsþátta er eftirfarandi.

- 15% Vinnubrögð, túlkun og beiting stærðfræðinnar
- 25% Tölur og talnareikningur
- 20% Algebra
- 20% Rúmfræði og mælingar
- 20% Tölfræði



.9 Upplýsinga- og tæknimennt

Viðmið um námshæfni

Eftirfarandi viðmið eru lögð til grundvallar mati á námshæfni nemanda í lok árgangs (lokamat):

Efnisþættir:	Viðmið um námshæfni í upplýsinga- og tæknimennt
Vinnulag og vinnubrögð	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur nýtt upplýsingaverið á fjölbreyttan hátt til þekkingaröflunar og miðlunar. Getur unnið sjálfstætt og tekið ábyrgð á eigin námsframvindu. Getur unnið á skapandi og gagnrýninn hátt, sjálfstætt og með öðrum. Getur nýtt sér til fullnustu möguleika margvíslegs tæknibúnaðar á hagkvæman og markvissan hátt. Getur beitt rétttri fingrasetningu.
Upplýsingaöflun og úrvinnsla	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur nýtt hugbúnað/forrit og önnur gögn við upplýsingaleit. Nýtt efni á margvíslegu formi og rafrænan stuðning, s.s. ítarefni, efni úr fjölmiðlum, orðabækur, veforðasöfn, leiðréttingarforrit, tungumálaforrit og leitarforrit og umgengist þau af gagnrýni. Getur beitt gagnrýnni hugsun við að vega og meta upplýsingar með tilliti til gæða og efnismeðferðar þeirra. Getur unnið með heimildir, virt siðferði í heimildavinnu og sett fram heimildaskrá samkvæmt viðurkenndum aðferðum. Getur nýtt hugbúnað og forrit við uppsetningu ritgerða og ritsmíða samkvæmt viðmiðum um uppsetningu og frágang. Nýtt hugbúnað/forrit við framsetningu á tölulegum gögnum.
Tækni og búnaður	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getur nýtt hugbúnað/forrit við flókna framsetningu ritunarverkefna og tölulegra gagna. Nýtt hugbúnað/forrit við myndvinnslu, hljóðvinnslu og gerð myndbanda.
Sköpun og miðlun	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Nýtt hugbúnað við forritun og miðlun þekkingar á fjölbreyttan og skapandi hátt.
Siðferði og öryggismál	<p>Nemandi við lok árgangs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Sýnt ábyrgð við meðferð og dreifingu upplýsinga hvort sem er til persónulegra nota eða heimilda- og verkefnavinnu. Nýtt rafrænar leiðir og samskiptamiðla af ábyrgð, unnið í samræmi við reglur um ábyrga netnotkun og er meðvitaður um eigin siðferðislega ábyrgð.

.9.1 Upplýsinga- og tæknimennt

Tímafjöldi: I kennslustund á viku að jafnaði yfir helt skólaár.

i. Viðfangsefni í náminu

Í upplýsinga- og tæknimennt er unnið með upplýsinga- og miðlalæsi. Unnin eru verkefni í grunnforritum Google (G-suite). Áhersla er lögð á að kynna nemendum tækni og aðferðir við öflun,



úrvinnslu, sköpun og miðlun upplýsinga. Nemendur fá einnig kynningu á nokkrum forritum Apple, svo sem Keynote og Imovie sem þau geta síðan notað í annarri verkefnavinnu á skólaárinu.

ii. Námsgögn og kennsluefni

Þau námsgögn sem helst stuðst er við í kennslunni og nemandi þarf að nýta sér við námið eru:

- Spjaldtölva I: I
- Upplýsingaver
- Tölvur
- Google umhverfið - svítan

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

Í meginatriðum fer námið og kennslan í skóla og heima (utan skóla) fram á eftirfarandi hátt:

- Áhersla er lögð á að nemendur axli ábyrgð á eigin námi, sýni sjálfstæði við alla vinnu og beiti gagnrýnni hugsun.
- Helstu kennsluáðferðir eru sýnikennsla, umræður, einstaklingsverkefni.
- Verkefni eru ætluð fyrir einstaklingsvinnu en nemendur hvattir til samvinnu við úrlausn verkefna.

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

Aðferðir og vinnubrögð sem liggja til grundvallar námsmatinu í námsgreininni eru eftirfarandi varðandi:

- Nemendur halda til haga öllum verkefnum sem þeir vinna.
- Þeim er skilað rafrænt á Google Classroom.
- Símat og leiðsagnarmat er yfir smiðjuna út frá þeim verkefnum sem nemendur skila.

Námsmat: leiðsagnarmat yfir smiðjutímabilið og lokamat í lok smiðjunnar.

Einkunnir eru gefnar í bókstófum eftir hæfniviðmiðum Aðalnámskrár grunnskóla. Miðaða er við að nemandi sé búinn að ljúka hæfniviðmiðum í lok 10. bekkjar.

Gerði athugasemd [MS26]: Fara vel yfir

Gerði athugasemd [MS27]: Fara vel yfir

Gerði athugasemd [MS28]: Fara vel yfir og hafa nákvæmt



.10 Valgreinar

Gerði athugasemd [MS29]: Skoða vel

Þessi hluti bekkjarnámskrár er háður því að valgreinar séu kenndar í árgangi og á þá fyrst og fremst við 8.-10. bekk. Kynning valgreina hér á eingöngu við þær valgreinar sem kenndar eru af skólanum sjálfum eða skólakerfinu í Hafnarfirði í heild sinni, þ.e. valgreinar utan skóla eru ekki kynntar nema sem almennur þáttur. Þá eru ekki gerð námshæfniviðmið fyrir valgreinar í heild sinni heldur eingöngu lýst þeim námsgreinum sem eru kenndar.

Meginmarkmið valgreina er að færa nemendum möguleika til að nema og læra og viðfangsefni sem þeim bjóðast ekki í skyldunámi en tengjast áhugasviðum þeirra, framtíðarstörfum og öðrum persónulegum þáttum.

Í Öldutúnsskóla er leitast við að bjóða upp á fjölbreytt val fyrir nemendur í unglingadeild með það að markmiði að allir geti fundið eitthvað við sitt hæfi. Valnámskeiðin eru yfirleitt kennd í tveggja anna kerfi. Ýmist 40 eða 80 mínútur á viku. Nemendur geta einnig fækkað valnámskeiðum með vali utan skóla.

Námsmat í valgreinum

Nemendur fá ýmist bókstaf eða lokið/ólokið fyrir hverja valgrein. Þá er litið til frammistöðu nemenda, samvinnu, þátttöku og viðhorfs í tímum.

Val utan skóla

Með samþykki foreldra er heimilt að meta sem nám þátttöku nemenda í félagslífi, íþróttum eða skipulögðu sjálfboðastarfi. Einnig er heimilt að meta skipulagt nám sem stundað er utan grunnskóla til valgreina.

Um nám utan skóla þarf að sækja sérstaklega áður en kennsla hefst. Hætti nemandi í utanskólavaliinu er það á ábyrgð foreldra að láta skólann vita svo hægt sé að setja annað val í staðinn.

Nemendur fá eyðublað þar sem þeir sækja um val utan skóla.

.10.1 Sameiginlegar valgreinar í Hafnarfirði

Leiklistarval Gaflaraleikhússins fyrir 8. bekk

Tímafjöldi: 2 tímar (40 mín. kennslustund á viku að jafnaði yfir heilt skólaár).
Kennslan fer fram í Gaflaraleikhúsinu, Strandgötu 50, samkvæmt sér skipulagi.
Kennari er á vegum Gaflaraleikhússins.

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í valgreininni er:

- leiklistarþjálfun í formi æfinga og leiklesturs til að efla sjálfstraust, virkni, framkomu og leikræna tjáningu
- spunaleikir til að virkja skapandi hugsun og samvinnu í hóp.

ii. Námsgögn og kennsluefni

Engin sérstök námsgögn eru hluti kennslunnar þar sem kennslan er að mestu fólgin í leiklistarþjálfun og hugsanlegum vettvangsferðum tendum leiklist.

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

Í meginatriðum fer námið og kennslan í skóla og heima (utan skóla) fram á eftirfarandi hátt:

- Kennslan fer fram í Gaflaraleikhúsinu í um 2 klst. einu sinni í viku á þriðjudögum í um 20 vikur (september-apríl), á bilinu kl. 16-20 (nákvæm tímasetning ræðst af hópaskiptingum).

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

Aðferðir og vinnubrögð sem liggja til grundvallar námsmatinu í námsgreininni eru:

- Virkni og þátttaka yfir veturinn.



.10.2 Valgreinar innan skólans

.10.2.1 Umhverfisval

Tímafjöldi: 2 tímar (40 mín. kennslustund á viku að jafnaði yfir haustönn/vorönn).

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefnin í valgreininni eru: Efla gagnrýna hugsun er varðar náttúruvernd. Eftirfarandi áhersluþættir eru:

- Framfylgja skrefunum sjö (sbr. Grænfáni/Skóli á grænni grein)
- Umhverfisfræðsla (öll stig skóla, starfsmanna og nærumhverfis)
- Markmiðasetning Grænfána
- Mótun og viðhald ýmissa verkefna sem tengjast Grænfánum.

ii. Námsgögn og kennsluefni

Þau námsgögn sem helst stuðst er við í kennslunni og nemandi þarf að nýta sér við námið eru:

- Handbókin á grænni grein
- Hreint haf
- Efni frá kennara
- Efni frá nemendum

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

Í meginatriðum fer námið og kennslan í skóla og heima (utan skóla) fram á eftirfarandi hátt:

- Verkefni unnin í tímum
- Kynningar og fræðsla til jafningja fer fram í skóla
- Fræðsla sótt utan hefðbundins skólastarfs
- Fræðsla sótt á mismunandi miðlum bæði innan skóla og utan

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

Námsmat byggir á virkni í kennslustundum og þátttöku sem áhorfandi og flytjandi

Gefið er í lok námskeiðs lokið eða ólokið

.10.2.2 Kvikmyndaval

Tímafjöldi: 2 tímar (40 mín. kennslustund á viku að jafnaði yfir heilt skólaár).

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefnin í valgreininni er:

- Að vekja áhuga á bíómyndum, gömlum sem nýjum.
- Að geta skilið og lagt mat á fjölbreytt úrval bíómynda með tilliti til ýmissa þátta svo sem sögusviðs, tæknibrella, leikmyndar og leikstjórnun.

ii. Námsgögn og kennsluefni

- Bíómyndir af ýmsum toga

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

- Nemendur horfa á hinar ýmsu bíómyndir, gamlar sem nýjar og leggja mat á þær.

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun



Námsmat byggir á virkni í kennslustundum
Gefið er í lok námskeiðs lokið eða ólokið

.10.2.3 Stærðfræðiaðstoð

Tímafjöldi: 1 tímar (40 mín. kennslustund) á viku yfir heilt skólaár

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í valgreininni er:

- Aðstoð við heimanám og áætlunarvinnu nemenda

ii. Námsgögn og kennsluefni

- Það námsfni sem nemendur eru að fást við í stærðfræði hverju sinni

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

- Nemendur vinna sjálfstætt í sínum áætlunum og fá aðstoð frá stærðfræðikennara

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

Námsmat byggir á virkni í kennslustundum
Gefið er í lok námskeiðs lokið eða ólokið

.10.2.4 Spilaval

Tímafjöldi: 1 tímar (40 mín. kennslustund á viku að jafnaði yfir heilt skólaár).

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í valgreininni eru:

- Viðfangsefni 1 - Kennsla á leikjum á spilastokk
- Viðfangsefni 2 - Kennsla á þekktum borðspilsleikjum
- Viðfangsefni 3 - Kennsla á öðruvísi leikjum sem hægt er að spila í hóp

ii. Námsgögn og kennsluefni

Þau námsgögn sem helst stuðst er við í kennslunni og nemandi þarf að nýta sér við námið eru:

- Pennar, blöð, spilastokkur, borðspil og fleirri leikir notaðir í kennslu.

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

Í meginatriðum fer námið og kennslan í skóla og heima (utan skóla) fram á eftirfarandi hátt:

- Kennari útskýrir og er með sýnikennslu á hinum ýmsu borðspilsleikjum
- Nemendum er frjálst að velja á milli þeirra leikja sem þau vilja spila

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

Námsmat byggir á mætingu og virkni í kennslustundum

.10.2.5 Hlaupa-og þrekval

Tímafjöldi: 1 tími (40 mín. kennslustund á viku að jafnaði yfir hálf skólaár).

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í valgreininni eru:

- Að nemendur geti sett saman eigin skokkáætlun, beitt réttri líkamsbeitingu í skokki, nýtt styrk og þol og geti við lok námskeiðsins skokkað samfelt ákveðna vegalengd. Að



nemendur læri að gera einfaldar þrekæfingar með eigin líkamsþyngd undir leiðsögn kennara.

ii. Námsgögn og kennsluefni

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

- Hlaupið verður í nágrenni skólans og mikilvægt að nemandinn sé í góðum hlaupaskóm og léttum klæðnaði sem tekur mið af veðri.

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

Námsmat byggir á mætingu og virkni í kennslustundum
Gefið er í lok námskeiðs lokið eða ólokið

.10.2.6 Íþróttaval

Tímafjöldi: 1 tími (40 mín. kennslustund á viku að jafnaði yfir vorönn).

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í valgreininni eru:

- Viðfangsefni 1: **Ahliða styrktaræfingar**
 - Líkamsstaða og líkamsbeiting, styrktaræfingar með og án lóða.
- Viðfangsefni 2: **Slökun og hugleiðsla**

ii. Námsgögn og kennsluefni

Þau námsgögn sem helst stuðst er við í kennslunni og nemandi þarf að nýta sér við námið eru:

- Námsgagn 1: **Áhöld í þreksal**
 - Lóð, stangir, dýnur, togvél, boltar, teygjur, hlaupabretti, bekkir, rimlar
- Námsgagn 2 **Áhöld í slökunarsal**
 - Dýnur og hljóðkerfi

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

Í meginatriðum fer námið og kennslan fram í:

- leið 1: **Kennsla í íþróttahúsi við Strandgötu**
 - **Þreksalur**
 - **Slökunarsalur**

Í náminu er eftirfarandi námsaðlögun beitt til að styðja við nemendur að læra út frá eigin forsendum og að námið komi þeim að sem mestu gagni:

- aðferð 1: **Kennsluáðferðir**
 - Sýnikennsla, endurtekningaræfingar, stöðvaþjálfun, hringþjálfun, spurnaraðferðir, hópvinna, einstaklingsvinna

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

Námsmat byggir á virkni og viðhorfi í kennslustundum

Gefið er í lok námskeis lokið eða ólokið

.10.2.7 Fimmvörðuháls

Tímafjöldi: 2 tímar (40 mín. kennslustund á viku að jafnaði á haustönn).

i. Viðfangsefni í náminu



Gengið er frá Skógum og yfir hálsinn á einum degi niður í Bása þar sem er gist. Ekið heim frá Básum.

.10.2.8 Harry Potter

Tímafjöldi: 2 tímar (40 mín. kennslustund á viku að jafnaði yfir heilt skólaár).

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í valgreininni eru:

- Horft á myndirnar, kynnst perstónmu, unnin verkefni og farið í leiki tengda Harry Potter. Unnið á jafningjagrundvelli og hver og einn nemandi tekur þátt í að fræða hópinn.

ii. Námsgögn og kennsluefni

Þau námsgögn sem helst stuðst er við í kennslunni og nemandi þarf að nýta sér við námið eru:

- Kvikmyndir og bækur sem tengjast Harry Potter.

.10.2.9 Kór Öldutúnsskóla

Tímafjöldi: 2 tímar (40 mín. kennslustund á viku að jafnaði yfir heilt skólaár).

i. Viðfangsefni í náminu

- Að nemendur öðlist færni í að vinna að sameiginlegu markmiði í hóp. Að nemendur fái reynslu og þjálfun í að koma fram.
- Að nemendur kynnist og læri fjölbreytta tónlist á mörgum tungumálum
- Að nemendur syngi ólíkar tónlistartegundir eins og klassik, vísnaðsöng og popp.
- Að nemendur kynnsit tónlistararfi okkar.
- Að nemendur læri grundvallaratriði í raddbeitingu.
- Að nemendur þroski rödd sína og þrói.
- Að nemendur öðlist þjálfun í nótnalestri.
- Að nemendur fái þjálfun í að syngja eftir kórnotum.
- Að nemendur upplifi gleði og ánægju í að syngja í kór.

.10.2.10 Útivist og umhverfi

Tímafjöldi: 2 tímar (40 mín. kennslustund á viku að jafnaði yfir heilt skólaár).

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í valgreininni eru:

- Að kynna hinar ýmsu leiðir sem í boði eru í útiveru hér á landi.
- Nemendur læra meðal annars að tileinka sér öll helstu atriði sem þarf að hafa í huga í styttri og lengri gönguferðum, að njóta útiveru á sem fjölbreyttastan máta og fái fræðslu um ýmislegt er varðar útiveru, til dæmis klæðnað, nesti og fleira.
- Valið er hugsað fyrir þá sem hafa áhuga og ánægju af hreyfingu og útivist.
- Mikilvægt að nemendur hafi aðgang að skjólfatnaði og séu vel búnir til fótanna

ii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

Lengri og styttri ferðir og ýmis önnur fræðsla sem tengist útivist.

Í náminu er eftirfarandi námsaðlögun beitt til að styðja við nemendur að læra út frá eigin forsendum og að námið komi þeim að sem mestu gagni:

iii. Námsmat og námsmatsaðlögun



Námsmat byggir á virkni og viðhorfi í kennslustundum
Gefið er í lok námskeiðs lokið eða ólokið

.10.2.11 Ölduval

Tímafjöldi: I tími (40 mín. kennslustund á viku að jafnaði yfir heilt skólaár).

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í valgreininni eru:

- Undirbúningur við viðburði, skreytingagerð og hugmyndavinna tengd viðburðum á vegum Öldunnar. Ölduvalið verður nemendaráði innan handar og kemur að vinnu er tengist félagsmiðstöðinni.

ii. Námsgögn og kennsluefni

Þau námsgögn sem helst stuðst er við í kennslunni og nemandi þarf að nýta sér við námið eru:

- Námsgagn 1
- Námsgagn 2 o.s.frv.

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

Í meginatriðum fer námið og kennslan í skóla og heima (utan skóla) fram á eftirfarandi hátt:

- leið 1
- leið 2 o.s.frv.

Í náminu er eftirfarandi námsaðlögun beitt til að styðja við nemendur að læra út frá eigin forsendum og að námið komi þeim að sem mestu gagni:

- aðferð 1
- aðferð 2 o.s.frv.

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

.10.2.12 Fjármálafræðsla

Tímafjöldi: 2 tímar (40 mín. kennslustund á viku að jafnaði yfir vorönn).

i. Viðfangsefni í náminu

- Farið í grunnþætti fjáramála einstaklinga t.a.m.
- Laun og ráðstöfunartekjur
- Skattar og skattframtal
- Lífeyrissjóður
- Greiðslukort
- Vextir og vaxtaútreikninga
- Tegundir lána og hvað kostar að taka lán
- Sparnaður
- Hugtök

ii. Námsgögn og kennsluefni

Þau námsgögn sem helst stuðst er við í kennslunni og nemandi þarf að nýta sér við námið eru:

- Bókin fyrstu skref í fjármálum eftir Gunnar Baldvinsson
- Bókin Auraráð, vinnuhefti um fjármál eftir Auði Pálsdóttur
- Ítarefni frá kennara

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun



Í meginatriðum fer námið fram á eftirfarandi hátt:

- Verkefni unnin í tímum

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

Námsmat byggir á virkni og þátttöku í kennslustundum

Gefið er í lok námskeiðs lokið eða ólokið

.10.2.13 Stærðfræðiaðstoð

Tímafjöldi: 1 tímar (40 mín. kennslustund) á viku yfir heilt skólaár

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í valgreininni er:

- Aðstoð við heimanám og áætlunarvinnu nemenda

ii. Námsgögn og kennsluefni

- Það námsefni sem nemendur eru að fást við í stærðfræði hverju sinni

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

- Nemendur vinna sjálfstætt í sínum áætlunum og fá aðstoð frá stærðfræðikennara

iv. Námsmat og námsmatsaðlögun

Námsmat byggir á mætingu og virkni í kennslustundum

Gefið er í lok námskeiðs lokið eða ólokið

.10.2.14 Stíll

Tímafjöldi: 2 tímar (40 mín. kennslustund á viku að jafnaði yfir heilt skólaár).

Kennsla fer fram í u.þ.b. 12 vikur, 2 kennslustundir á viku.

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í valgreininni eru:

- að hanna og úfæra eigin hugmynd.
- Taka upp snið, breyta og útfæra í samræmi við hugmynd.
- Leggja snið á efni, sniða og sauma flík.
- Vinna í ferilmöppu

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

Unnið í samvinnu við félagsmiðstöðina Ölduna þar sem nemendur vinna meðal annars að hugmyndamöppunni og í textílstofu hanna og sauma flíkina. Tveir til fjórir nemendur vinna saman í hóp.

Frekari upplýsingar um Stíl-keppnina er að finna á slóðinni: <http://www.samfes.is/vidburdir/still09>

iii. Námsmat og námsmatsaðlögun

Námsmat byggir á virkni, vinnubrögðum og viðhorfi í kennslustundum

.10.2.15 Jóga og slökun

Tímafjöldi: 1 kennslustund á vorönn.

i. Viðfangsefni í náminu

Meginviðfangsefni í valgreininni eru:



- Að nemendur kynnisdt hugleiðslu og jóga og að nemendur auki styrk, liðleika, jafnvægi og úthvald.

iii. Námsfyrirkomulag og námsaðlögun

- Kynning á jóga en aðaláhersla á fjölbreyttar jógaæfingar auk hugleiðslu og slökunar. Nemendur læri að slaka á og róa hugann. Stefnt er að því að fara í tvær heimsóknir sem eru farnar utan hefðbundins skólatíma. Þeir sem ekki komast í þessar ferðir vinna kynningarverkefni í staðinn.

iii. Námsmat og námsmatsaðlögun

Námsmat byggir á virkni, vinnubrögðum og viðhorfi í kennslustundum



Lokaorð

Skólanámskrá skólans, á grundvelli aðalnámskrár grunnskóla og viðmiða frá sveitarfélaginu á grunnfaglegri samvinnu í skólakerfi bæjarins, er lykilplagg í skólastarfi þeirra. Í því felst að skólanámskráin nái að lýsa þeim gæðum sem skólar (ætla að) standa fyrir. Það er von bæjaryfirvalda að skólanámskrá hvers skóla nái því að vera gæðahandbók sem stuðli að árangursríkri og ánægjulegri skólagöngu hvers barns í bænum. Við eigum ekki að setta okkur við neitt minna og það er hlutverk alls skólasamfélagsins að vinna að því. Með ósk um að þessi bekkjarnámskrá, sem einn tíundi af skólanámskrá skólans, stuðli að slíku með samvinnu allra sem að námi nemenda koma.

