

Námsvísar Hvolsskóla

Elsta stig



GLEÐI, VIRÐING, VINÁTTA

2019- 2020

Efnisyfirlit

Inngangur	3
Íslenska	3
Stærðfræði	4
Samfélagsfræði	6
Náttúruvísindi	7
Enska.....	8
Danska	9
Handmennt/textílmennt í 8.bekk.....	10
Heimilisfræði í 8. bekk	12
Íþróttir.....	12
Vallínur fyrir 9.-10. bekk.....	14
Raungreinalína.....	14
Íþróttalína	15
Skapandi lína	15
Valgreinar á elsta stigi.....	16

Inngangur

Á elsta stigi veturinn 2019 – 2020 eru 75 nemendur. Í áttunda bekk eru 29 nemendur, 22 í níunda bekk og 24 í tíunda bekk. Umsjónarkennarar í 10. bekk eru Anna Kristín Guðjónsdóttir og Line Nörgaard, umsjónakennarar 9. bekkjar er Guri Hilstad Ólason og umsjónarkennarar 8. bekkjar eru Guðrún Bára Sverrisdóttir og Ólafur Elí Magnússon.

Stuðningsfulltrúar á elsta stigi eru Ástdís Guðbjörnsdóttir, Óli Jón Ólason og Sandra Sif Úlfarsdóttir.

Sérkennsla: Ásta Brynjólfsdóttir og Svava Björk Helgadóttir

Hafdís María Jónsdóttir proskapjálfi kemur einnig að starfi á elsta stigi ásamt Þuríði Ólafsdóttur

Við stundatöflugerð er miðað við 40 mínútna einingar sem ætlaðar eru ákveðnum námsgeinum.

Nemendur á elsta stigi fara í valgreinar þrisvar sinnum í viku, 80 mínútur í senn og nemendur í 9. og 10. bekk fara auk þess í 80 mínútur í vallínu einu sinni í viku. Valgreinar eru kenndar í námskeiðum og skiptist skólaárið upp í 3 annir. Nemendur velja valgreinar af valblaði í upphafi skólaárs.

Markmið náms og kennslu í Hvolsskóla í öllum námsgreinum byggja á markmiðum Aðalnámskrár. Hægt er að finna Aðalnámskrá grunnskóla í heild sinni á vef menntamálaráðuneytisins:

www.mrn.stjr.is.

Íslenska

Kennarar: Anna Kristín Guðjónsdóttir, Line Nörgaard og Ólafur Elí Magnússon.

Stuðningsfulltrúar: Ástdís Guðbjörnsdóttir, Óli Jón Ólason og Sandra Sif Úlfarsdóttir.

Góð kunnátta í móðurmáli er meginundirstaða haldgóðrar menntunar. Tungumál Íslendinga er eitt sterkasta sameiningartákn þjóðarinnar og því mikilvægt að standa vörð um það og koma því sem best til skila til núverandi og komandi kynslóða.

Lestur er eitt öflugasta tæki til að afla sér þekkingar. Ritun og munnleg tjáning er annað öflugt tæki til að koma þekkingu frá sér.

Á elsta stigi Hvolsskóla er unnið að margvíslegum verkefnum sem öll tengjast íslensku á einhvern hátt. Fastir liðir eru: ræðukeppni 8. - 10. bekkjar og upplestur 10. bekkjar upp úr bókmenntum tengdu svæðinu á *Deji íslenskrar tungu*. Önnur verkefni sem tengjast íslensku á þessu stigi eru t.d. leikhús- og vettvangsferðir.

Markmið:

Að nemandi:

- Njóti lestrar, sér til gagns og gleði.
- Geti lesið margvíslega texta af öryggi og skilningi.
- Þekki og geti beitt helstu hugtökum sem notuð eru í bókmenntum, málfræði og ritun.
- Hafi fengið tækifæri til að semja, horfa á og hlusta á margs konar listrænt efni.
- Hafi þjálfast í rökræðum og í að tjá eigin tilfinningar og skoðanir.
- Sé fær um að skrifa margvíslega texta af öryggi.
- Hafi tileinkað sér skipulögð vinnubrögð við ritsmíðar.

Slóð á aðalnámskrá: http://bella.mrn.stjr.is/utgafur/adalnamskra_grsk_islenska.pdf

Leiðir að markmiðum/kennsluaðferðir

Lestur og hlustun bóka ásamt bókmenntagagnrýni, ljóðarýni, kvikmyndarýni, þátttaka í hóp- og einstaklingsvinnu og þemaverkefni. Einnig innlagnir og verkefnavinna, umræður og spurnaraðferðir og ýmis ritunarverkefni.

Grunnþættir menntunar í íslensku

Læsi: mikil breyting hefur orðið á orðinu læsi í nútímapjófélagi. Texti birtist ekki bara á pappír heldur líka á rafrænu formi. Texti getur verið ritaður, mynd, tákni, látbragð, hljóð og hreyfing. Lögð er áhersla á að efla færni nemenda í að skilja, greina, gagnrýna og túlka þessi ólíku birtingarform. Lögð er áhersla á talmál annars vegar og ritmál hins vegar.

Sjálfbærni: í umræðum læra nemendur um sjálfbærni í samfélagslegum skilningi m.t.t. jafnaðar og lýðræðislegra vinnubragða. Einnig er lögð áhersla á að auka skilning á eigin vistspori og neytendafræðslu.

Heilbrigði og velferð: til að stuðla að heilbrigði og velferða nemenda er lögð áhersla á fjölbreytni í verkefnum og skilum. Lögð er áhersla á einstaklingsmiðað nám og verkefni við hæfi hvers og eins.

Lýðræði og mannréttindi: Val nemenda á aðferðum og lausn verkefna stuðlar að auknu lýðræði í skólastofunni auk þess að efla ábyrgðartilfinningu þeirra á eigin námi.

Jafnrétti: lögð er áhersla á fræðslu og umræður um jafnrétti kynjanna. Unnin eru verkefni þessu tengt.

Sköpun: Val um aðferðir við lausn verkefna í íslensku eflir gagnrýna hugsun nemenda og einnig sköpun. Leikir, spil, leiklist, myndlist, sönglist, myndbandagerð, glærुकyningar og fleira eru góðar aðferðir til að efla sköpunargleði nemenda.

Námsgögn

Ýmis námsgögn verða notuð eftir þörfum svo sem; Kveikjur, Neistar, Logar, Málfinnur, Skriffinnur, Hugfinnur ýmsar verkefnabækur, vefefni, tölvuforrit, heimildabækur, bókmenntir fornar og nýjar, hljóðbækur o.fl.

Námsmat

Leiðsagnarmat er mat sem lagt er fyrir nemendur jafnt og þétt allt námsárið með það að markmiði að nota niðurstöðurnar til að bæta námsárangur og kennslu. Leiðsagnarmat eflir námsvitund nemenda og eykur skilning þeirra á því hvað og hvernig þeir læra og hvernig þeir geta hagað námi sínu til að ná sem bestum árangri.

Í prófskírteini er ein einkunn sem byggir á prófum, verkefnaskilum, ritgerðum, þemaverkefnum, vinnuöppum og símati, sem getur verið í ýmsu formi svo sem einstaklings- og samvinnupróf, jafningjamat, leiðsagnarmat, sjálfsmat og frammistöðumat.

Nemendur 9. bekkjar taka samræmt próf í mars 2020. Útskriftarnemendur taka lokapróf á vorönn.

Stærðfræði

Kennarar: Guri Hilstad Ólason, Guðrún Bára Sverrisdóttir, Line Nörgaad og Ólafur Elí Magnússon.

Stuðningsfulltrúar: Ástdís Guðbjörnsdóttir, Óli Jón Ólason og Sandra Sif Úlfarsdóttir.

Stærðfræðin er ein af undirstöðugreinum alls náms. Segja má að allur heimurinn í kringum okkur sé uppbyggður á stærðfræðilegan hátt og snúist um endurtekningar og mynstur. Þess vegna er stærðfræðin ásamt íslenskunni sem er hin grunngreinin, samofin öllum öðrum námsgreinum. Nýtt námsefni í stærðfræði tekur mið af þessari sýn og eru þrautalausnir og rökhugsun orðin stór hluti af viðfangsefnum nemenda.

Slóð á Aðalnámskrá grunnskóla: http://bella.mrn.stjr.is/utgafur/adalnamskra_grsk_staerdfraedi.pdf

Markmið:

Að nemandi:

- Tileinki sér rökhugsun
- Tengir stærðfræðina öðrum námsgreinum
- Tengir daglegt líf við stærðfræði
- Nái tökum á helstu aðgerðum í stærðfræði
- Tileinki sér sjálfstæð vinnubrögð
- Geri sér grein fyrir orsök og afleiðingu
- Geti lesið leiðbeiningar og farið eftir þeim
- Vandir vinnubrögð og nákvæmni
- Leiti uppi og nýti sér mismunandi heimildir.

Leiðir að markmiði/ Kennsluaðferðir:

- Einstaklingsvinna
- Lestur bóka og annara ritaðra heimilda
- Þátttaka í verkefna og hópvinna ásamt einstaklingsvinnu.
- Samvinna stærðfræðikennara
- Bein kennsla og innlagnir.
- Verklegar athuganir, verkefnavinna, umræður og skýrslugerð.
- Innlagnir í litlum hópum
- Skipting í vinnuhópa eftir getu og áhuga

Grunnþættir menntunar í stærðfræðinámi

Læsi: talnalæsi, miðlunarmennt, miðlalæsi og stafrænt læsi aukist með því að styðjast við fjölbreytta kennsluhætti eins og er útlistað hér fyrir ofan. Einnig er lagt áherslu á fjármálalæsi í stærðfræðikennslu á unglingsstigi.

Sjálfbærni: í umræðum læra nemandur um sjálfbærni í samfélagslegum skilningi m.t.t. jafnaðar og lýðræðislegra vinnubragða. Einnig er lagt áherslu á að auka skilning á eigin vistspori og neytendafræðslu.

Heilbrigði og velferð: Einstaklingsmiðað nám þar sem nemandur takast á við verkefni við hæfi stuðlar að góðri sjálfsmynd og vellíðan nemenda. Leiðsagnarmat og markmiðssetning þar sem áhersla er lögð á styrkleika nemandans eru einnig lykilatriði varðandi heilbrigði og velferð nemenda.

Lýðræði og mannréttindi: Val nemenda á aðferðum og lausn verkefna stuðlar að auknu lýðræði í skólastofunni auk þess að efla ábyrgðartilfinningu þeirra á eigin námi.

Jafnrétti: Námsfni er skoðað út frá jafnréttissjónarhorni og eiga allir nemandur rétt á námi við hæfi. Fræðsla varðandi réttindi allra á vinnumarkaðnum á sér stað í 8. – 10. b.

Sköpun: Val um aðferðir við lausn verkefna í stærðfræði eflir gagnrýna hugsun nemenda og einnig sköpun. Leikir og spil eru einnig góðar aðferðir til að efla sköpunargleði nemenda.

Námsgögn

Kennslubækurnar Skali 1-3, Almenn stærðfræði I, II og III.

Glærur, tölvur, verkefnablöð, myndbönd, leikir, spil og ýmiskonar ítarefni sem tengist efninu.

Í verklegum tilraunum og æfingum eru notuð ýmis efni, áhöld og tæki.

Námsmat

Leiðsagnarmat er mat sem lagt er fyrir nemendur jafnt og þétt allt námsárið með það að markmiði að nota niðurstöðurnar til að bæta námsárangur og kennslu. Leiðsagnarmat eflir námsvitund nemenda og eykur skilning þeirra á því hvað og hvernig þeir læra og hvernig þeir geta hagað námi sínu til að ná sem bestum árangri.

Kaflapróf eða verkefni í lok hvers kafla, leiðsagnarmat, sjálfsmat, möppumat, símat, stöðupróf og annarpróf. Nemendur í 9.bekk taka samræmt próf í mars 2020. Útskriftarnemendur taka lokapróf.

Samfélagsfræði

Kennari: Elsa Gehringer, Line Nörgaard og Ólafur Elí Magnússon.

Stuðningsfulltrúar: Ástdís Guðbjörnsdóttir, Óli Jón Ólason og Sandra Sif Úlfarsdóttir.

Saga, menning og okkar nánasta umhverfi eru þeir þættir, sem móta okkur sem þjóð og einstaklinga. Á þessum þáttum tekur samfélagsfræðin. Samfélagsfræðin skiptist í: Sögu, landafræði, þjóðfélagsfræði og trúarbragðafræði.

Markmið Hvolsskóla er:

Að nemandi:

- Geri sér grein fyrir stöðu sinni í samfélaginu
- Geri sér grein fyrir stöðu Íslands í heimsmyndinni
- Geti lesið af korti
- Geti sett sig í spor forfeðra okkar
- Upplifi söguna
- Geri sér grein fyrir hugtökum s.s. heimsálfa, land, ríki, þjóð, menning, þróun, umhverfi, landamæri, stjórnmal, trúarbrögð, jafnrétti, hefðir, siðir, stefnur og straumar í veröldinni og fleira og fleira
- Efli sjálfsmynd
- Kynnist réttindum sínum og skyldum.
- Geri sér grein fyrir orsök og afleiðingu
- Geti lesið leiðbeiningar og farið eftir þeim
- Vandi vinnubrögð og nákvæmni
- Leiti uppi og nýti sér mismunandi heimildir.

Leiðir að markmiðum/ Kennsluaðferðir

- Lestur bóka og annarra ritaðra heimilda
- Þátttaka i verkefna og hópvinna ásamt einstaklingsvinnu.
- Áhersla á áhugaverkefni og þemaverkefni.
- Innlagdir.
- Umræður og skýrslugerð.
- Kennsluáætlun fyrir önnina liggur til grundvallar í hverju fagi.

Grunnþættir menntunar í samfélagsfræði.

Læsi: mikil breyting hefur orðið á orðinu læsi í nútímapjóðfélagi. Texti birtist ekki bara á pappír heldur líka á rafrænu formi. Texti getur verið ritaður, mynd, tákni, látbragð, hljóð og hreyfing. Lögð er áhersla á að efla færni nemenda í að skilja, greina, gagnrýna og túlka þessi ólíku birtingarform. Lögð er áhersla á talmál annars vegar og ritmál hins vegar. Þegar fjallað er um samfélagsfræði er átt við: sögu, landafræði, þjóðfélagsfræði, trúarbragðafræði, lífsleikni, heimspeki og siðfræði. Lögð er áhersla á fjölbreytileikann og réttindi og skyldur allra.

Sjálfbærni: Í umræðum læra nemendur um sjálfbærni í samfélagslegum skilningi m.t.t. jafnaðar og lýðræðislegra vinnubragða. Fjallað er um grundvallargæði mannlegs lífs og misskiptingu. Einnig er lögð áhersla á að auka skilning á eigin vistspori og neytendafræðslu.

Heilbrigði og velferð: til að stuðla að heilbrigði og velferða nemenda er lögð áhersla á fjölbreytni í verkefnum og skilum. Lögð er áhersla á einstaklingsmiðað nám og verkefni við hæfi hvers og eins.

Lýðræði og mannréttindi: Unnin eru ýmis verkefni sem unnin eru í hópum eða einstaklingslega en þannig fá nemendur aukið lýðræði í skólastofunni. Þegar fjallað er um þeirra réttindi og skyldur eru teknar umræður um stöðu samfélaga annars staðar í heiminum og út frá því rætt um lýðræði og einræði. Sýndur er samanburður á milli landa og teknar umræður út frá því.

Jafnrétti: lögð er áhersla á fræðslu og umræður um jafnrétti kynjanna. Unnin eru verkefni þessu tengt.

Sköpun: Val um aðferðir við lausn verkefna í samfélagsfræði eflir gagnrýna hugsun nemenda og einnig sköpun. Unnin eru verkefni ýmist í hópum eða einstaklingslega. Boðið er upp á margar leiðir á skilum verkefna til að efla fjölbreytni og lýðræði. Leikir, spil, leiklist, myndlist, sönglist, myndbandagerð, glærukynningar og fleira eru góðar aðferðir til að efla sköpunargleði nemenda.

Námsgögn

Kennslubækurnar: Þjóðfélagsfræði-Á ferð um samfélagið, Um víða veröld-jörðin, Um víða veröld-heimsálfur, Maðurinn og trúin, bækur um fjölbreytt trúarbrögð (lítil hefti), Styrjaldir og kreppa ásamt hljóðbókum.

Glærur, rafræn gögn, myndbönd, verkefnablöð og ýmiskonar ítarefni sem tengist efninu.

Námsmat

Námsmat er tvíþætt: annars vegar prófseinkunn og hins vegar skólaeinkunn. Nemendur fá að velja um nokkrar aðferðir prófa og er það meirihlutinn sem ræður prófaforminu. Oftast eru það: kaflapróf að loknum hverjum kafla, heimapróf, krossapróf eða samvinnupróf sem verða fyrir valinu. Að auki er það verkefnavinna, ritgerða- og þemavinna, sjálfsmat, möppumat og símat.

Náttúruvísindi

Kennari: Guðrún Bára Sverrisdóttir

Stuðningsfulltrúar: Ástdís Guðbjörnsdóttir, Óli Jón Ólason og Sandra Sif Úlfarsdóttir.

Náttúrufræðin er tengd daglegu lífi okkar og því er mikilvægt að nemendur geri sér grein fyrir tengslum hennar við náttúruna. Náttúrulögmál, nýting og varðveisla orku eru þættir sem oft er í almennri umræðu og því er nauðsynlegt að grunnþekking á þessum þáttum sé til staðar. Eins er mikilvægt að þekja til frumefna og hvernig megi búa til ný efni úr þeim frumefnum sem eru til staðar í náttúrunni. Þessi efni tengjast okkur á margvíslegan hátt og geta verið bæði lífsnauðsynleg fyrir okkur meðan önnur geta verið okkur skaðleg. Því er mikilvægt að kynna sér hvernig líkami okkar og annarra lífvera starfar svo við getum stuðlað að sem bestum lífsskilyrðum fyrir okkur og þeim lífverum sem við deilum þessari jörð með.

Innan náttúruvísindanna eru: Lífvísindi, eðlisvísindi, jarðvísindi, erfðafræði og efnafræði.

Markmið Hvolsskóla eru að nemandi:

- Víkki sjóndeildarhring sinn fyrir umhverfi sínu, náttúrulögmálum lífríki heimsins og sköpun.
- Geri sér grein fyrir orsök og afleiðingu.
- Skilji vísindalegar formúlur og tákni í texta.

- Geti lesið leiðbeiningar og farið eftir þeim.
- Vandí vinnubrögð og nákvæmni.
- Leiti uppi og nýti sér mismunandi heimildir.

Leiðir að markmiði/Kennsluaðferðir

- Lestur bóka og annara ritaðra heimilda
- Þátttaka í verkefna og hópvinnu ásamt einstaklingsvinnu.
- Áhersla á verklegar tilraunir og æfingar
- Útikennsla
- Samvinna raungreinakennara.
- Bein kennsla og innlagnir.
- Verklegar athuganir, verkefnavinna, umræður og skýrslugerð.
- Nemendur þurfa að skila fullgerðum verkefnum og skýrslum.

Námsgögn

Kennslubækurnar Eðlisfræði 2, Eðlisfræði 3, Efnisheimurinn, Lífheimurinn, Maður og náttúra, Mannlíkaminn ásamt hljóðbókum. Glærur, rafræn gögn, verkefnablöð, efni af neti og ýmiskonar ítarefni sem tengist efninu.

Í verklegum tilraunum eru notuð ýmis efni, áhöld og tæki.

Námsmat

Einkunn er byggð á kaflaprófum, verkefnaskilum, skýrslum, ritgerðum, þemaverkefnum og símati. Til grundvallar einnkunnagjöf liggur t.d. jafningjamat, símat, verkefnavinna, áhugi og viðhorf.

Enska

Kennarar: Guri Hilstad Ólason og Helga Sunna Sigurjónsdóttir

Stuðningsfulltrúar: Ástdís Guðbjörnsdóttir, Óli Jón Ólason og Sandra Sif Úlfarsdóttir.

Fyrir Íslendinga gegnir enskan lykilhlutverki í alþjóðlegum samskiptum t.d. tölvusamskiptum og ferðalögum en þessi atriði krefjast haldgóðrar enskukunnáttu. Mikilvægt er að nemendur temji sér að nota ensku í rituðu og töluðu máli og að þeir geti notað hana í almennum samskiptum við hinar ýmsu þjóðir. Þá veitir enskukunnáttan okkur innsýn í fjölbreyttan menningarheim sem nær út fyrir Bretland og Bandaríkin.

Markmið Hvolsskóla er:

Að nemendur:

- Lesi á eigin spýtur bækur sem henta þeirra getu.
- Þjálfist í grunnþáttum málfræðinnar og geti beitt henni rétt.
- Æfi skipulega ritun markvisst eftir fyrirmyndum eða fyrimælum og geti skrifað enskan texta frá eigin brjósti.
- Þjálfist í að nota hjálpargögn eins og íslensk-enska og ensk-íslenskar orðabækur ásamt einföldum leiðréttingarforritum og þýðingarsíðum ([google.translate.com](https://www.google.com/translate))
- Skilji fyrimæli og skilji bekkjarfélagana og enskumælandi fólk.
- Hafi samskipti í skólastofunni og í alþjóðasamfélaginu.

Kennsluaðferðir og leiðir að markmiði

- Vinna sjálfstætt að eigin markmiðum.
- Lestur bókmennta og fræðsluefnis.
- Þátttaka í paravinnu, hópvinnu ásamt einstaklingsvinnu.

- Áhersla á umræðu og spurnaraðferðir.
- Bein kennsla og innlagnir.
- Verkefnavinna þar sem leitaraðferðir eru notaðar, þjálfunaræfingar, innlifunaraðferð.
- Að skrifa ritgerðir og skapandi ritun.
- Leikir og myndefni.

Grunnþættir menntunar í enskunámi

Læsi: Læsi í hefðbundnum skilningi er stór hluti af enskukennslunni (lestur). Miðlunarmennt, miðlalæsi og stafrænt læsi aukist með því að styðjast við fjölbreytta kennsluhætti eins og er útlistað hér fyrir ofan. Einnig er lagt áherslu á menningarlæsi í enskukennslu á unglingastigi.

Sjálfbærni: Í umræðum læra nemendur um sjálfbærni í samfélagslegum skilningi m.t.t jafnaðar og lýðræðislegra vinnubragða. Í menningarfræðslu fá einnig nemendur innsýn í menningarheim þar sem fátækt og stéttaskipting er til staðar.

Heilbrigði og velferð: Einstaklingsmiðað nám þar sem nemendur takast á við verkefni við hæfi stuðlar að góðri sjálfsmynd og vellíðan nemenda. Leiðsagnarmat og markmiðssetning þar sem áhersla er lögð á styrkleika nemandans eru einnig lykilatriði varðandi heilbrigði og velferð nemenda.

Lýðræði og mannréttindi: Val nemenda á aðferðum og lausn verkefna stuðlar að auknu lýðræði í skólastofunni auk þess að efla ábyrgðartilfinningu þeirra á eigin námi. Nemendur fá fræðslu varðandi sögu lýðræðis og mannréttinda í ýmsum löndum í heimunum.

Jafnrétti: Náms efni er skoðað út frá jafnréttissjónarhorni og eiga allir nemendur rétt á námi við hæfi. Jafnréttisfræðsla er einnig hluti af menningarfræðslu.

Sköpun: Val um aðferðir við lausn verkefna í eflir gagnrýna hugsun nemenda og einnig sköpun. Leikir spil og hlutverkaleik eru einnig góðar aðferðir til að efla sköpunargleði nemenda.

Námsgögn

Spotlight, tölvuforrit, CD, DVD, námsleikir, forrit á veraldarvef (t.d. www.skólavefurinn.is), heimasíður, fræðsluefni, verkefni, sjónvarpsefni, kvikmyndir, myndir og fleira.

Námsmat

Nemandi setur sér markmið í samráði við kennara og metur hvort hann er að ná árangri.

Nemendur taka kaflapróf í lok hvers kafla og skila verklegum og skriflegum verkefnum. Nemendur í 9.bekk taka samræmt próf í mars 2020.

Einkunn í ensku byggist á verkefnaskilum og kaflaprófum auk virkni í tímum o.fl. sbr hæfniviðmið aðalnámskrá grunnskóla.

Danska

Kennari: Auður Fr. Halldórsdóttir og Line Norgaard

Stuðningsfulltrúar: Ástdís Guðbjörnsdóttir, Óli Jón Ólason og Sandra Sif Úlfarsdóttir.

Markmið dönskukennslu í grunnskólanum er að efla og viðhalda tengslum við Norðurlöndin. Í dönskukennslunni er leitast við að opna nemendum sýn á menningu og lífnaðarhætti Dana en einnig að þeir fái innsýn í því sem er líkt og ólíkt milli þjóðanna. Nám í dönsku opnar möguleika á margvíslegum tækifærum á Norðurlöndunum, hvort sem um nám eða starf er að ræða.

Markmið Hvolsskóla er:

Að nemandi:

- öðlist færni í að tjá sig munnlega á dönsku miðað við námsstig
- öðlist færni í að tjá sig skriflega á dönsku miðað við námsstig
- geti lesið danskan texta sér til gagns og gamans miðað við námsstig
- verði fær um að skilja talaða dönsku miðað við námsstig
- fræðist um málfræði gegnum verkefnavinnu

Sjá nánar í *Aðalnámsskrá grunnskóla – danska* frá 2013.

Kennsluaðferðir – leiðir að markmiðum

- Unnið með lestexta sem hæfa námsstigi
- Semja texta á dönsku
- Vinni hlustunaræfingar
- Talæfingar og samskipti á dönsku við kennara og samnemendur
- Verkefnamöppur / verkefnabækur
- Verkefnavinna, bæði hóp- og einstaklingsvinna
- Innlögn
- Þemaverkefni.

Námsgögn

Kennslubækur sem verða notaðar: Smart, Smil, Ekko, Dejlige Danmark auk verkefnabóka og tilheyrandi hlustunaræfinga. Stuðst er við Tempo I talæfingum. Blaðgreinar úr dagblöðum og tímaritum. Líttlestarbækur sem hæfa námsstigi. Dægurlagatónlist og tilheyrandi verkefni. Tölvuforrit, kvikmyndir og myndbandsgerð. Efni útbúið af kennara

Námsmat

Símat, orðaforðapróf, mat á verkefnum, sjálfsmat / jafningjamat, munnlegt próf í 10. bekk, próf úr námsefni og ólesnu efni. Lokapróf fyrir útskriftarnemendur.

Handmennt/textímennt í 8.bekk

Kennari: Guðrún Auður Björnsdóttir og Line Nörgaard.

Stuðningsfulltrúar: Ástdís Guðbjörnsdóttir og Óli Jón Ólason.

Markmið skóla: Eru miðuð við Aðalnámsskrá grunnskóla – listgreinar, textímennt. Lögð verður áhersla á að örva sköpunargleði, vinnugleði og frumkvæði nemenda. Haldið áfram að byggja ofan á þann grunn sem nemendur hafa. Stuðlað að sjálfstæði nemenda og að efla áhuga þeirra á handverki.

Kennsluaðferðir og leiðir að markmiði: Nemendum í 8.bekk er skipt í 2 hópa sem koma í 80 mín. hálfan veturinn. Einstaklingskennsla, sýnikennsla, hópkenntsla, samvinnunám (nem. hjálpa hver öðrum), hugmyndavinna og sköpun. Nemendur fá vélsaumsverkefni frá kennara sem þeir geta útfært að eigin vali. Önnur verkefni s.s. hekl og útsaumur verða í boði ef tími gefst.

Námsgögn: Hannyrðablöð og bækur - vinnulýsingar frá kennara.

Námsmat: Kennaraeinkunn er byggð á eftirfarandi þáttum: Leiðsagnarmat – notaður verður tékklisti og sjálfsmat - nemandi metur eigin vinnu í lok hvers tíma á ákv. eyðublað og á sama blaði er mat kennara. Kennari skráir inn í Námfús.

Smíði/mótun í 8. bekk

Kennari: Guðrún Auður Björnsdóttir.

Stuðningsfulltrúar: Ástdís Guðbjörnsdóttir og Óli Jón Ólason.

Markmið skóla: Eru miðuð við Aðalnámsskrá grunnskóla - hönnun og smíði. Áhersla er lögð á öryggisþætti í umgengni véla, verkfæra og almenna umgengni í stofu. Reynt verður að örva sköpunargleði, vinnugleði og frumkvæði með verkefnum þar sem nemendur þjálfast í að nýta sér þekkingu sína og halda áfram að byggja ofan á þann grunn sem þeir hafa fengið. Hlutir teiknaðir/rissaðir upp í þrívídd og málsettir.

Kennsluaðferðir og leiðir að markmiði: Nemendur koma í 80 mín. á viku hálfan vetur. Einstaklingskennsla, sýnikennsla, hópkenntsla og samvinnunám (nem. hjálpa hver öðrum), hugmyndavinna og sköpun. Nemendur fá eitt skylduverkefni frá kennara sem þau útfæra þar sem þau fara í gegnum ferlið frá hugmynd að afurð. Að því loknu velja þau sér verkefni í samráði við kennara.

Námsgögn: Notað verður efni, verkfæri, tól og tæki sem smíðastofan býr yfir ásamt handbókum, ljósritum og hugmyndum nemenda.

Námsmat: Kennaraeinkunn er byggð á eftirfarandi þáttum: Leiðsagnarmat – notaður verður tékklisti og sjálfsmat - nemandi metur eigin vinnu í lok hvers tíma á ákv. eyðublað og á sama blaði er mat kennara. Kennari skráir inn í Nám

Tónmennt í 8. bekk

Kennari: Ingibjörg Erlingsdóttir.

Stuðningsfulltrúi: Ástdís Guðbjörnsdóttir, Óli Jón Ólason og Sandra Sif Úlfarsdóttir.

Tónlistin er samofin flestu því sem fólk tekur sér fyrir hendur og því mikilvægur þáttur í grunnskólanámi. Tónlistariðkunin hefur yfirfærslugildi á aðra hæfni og þekkingu, svo sem samhæfingu hugar og handar, lestrarþjálfun, málþroska o.fl. Að iðka tónlist og njóta hennar felur í sér ákveðin ferli:

- söng og raddbeitingu
- hljóðfæranotkun
- hlustun

Áfangalýsing:

Unnið verður mest í hljómsveitarformi þar sem krakkarnir velja sér hljóðfæri og syngja í hljóðkerfi.

Markmið skóla eru miðuð við Aðalnámsskrá grunnskóla-listgreinar frá 2013

Markmið:

Að nemendur:

- kynnist rödduðum söng.
- átti sig á ýmsum leiðum í útsetningum tónlistar.
- þjálfist í hljóðfæraleik.

Kennsluaðferðir og leiðir að markmiði:

Nemendur í 8. bekk koma 1x í viku í 40 mín.

Einstaklingskennsla, sýnikennsla, hópkenndsla og samvinnunám (nem. hjálpa hver öðrum).

Námsgögn:

Hljóðfæri, tölvur, ýmsar bækur og námsefni frá kennara.

Námsmat:

Leiðsagnarmat; sjálfsmat og kennaraeinkunn sem felur í sér þessa þætti: sjálfstæði/frumkvæði, ástundun/vandvirkni, umgengni/hegðun.

Heimilisfræði í 8. bekk

Kennari: Pálína Björk Jónsdóttir

Stuðningsfulltrúar: Ástdís Guðbjörnsdóttir og Óli Jón Ólason.

Heimilisfræði snýst um matreiðslu, næringu, hollustu, vinnubrögð, hreinlæti, umhverfisvernd og matvælafræði. Nemendur eiga að vera nokkuð sjálfbjarga hvað snertir einföldustu heimilisstörf, það er að geta elda einfaldar máltíðir, þrifa og ganga frá eftir sig í eldhúsinu. Æskilegt er að nemendur fái að æfa sig heima.

Markmið:

- Að nemandi geti notað einföldustu bakstur og eldunaraðferðir.
- Að nemandi getið haldið eldhúsi hreinu.
- Að nemandi temji sér sjálfstæði og frumkvæði.
- Að nemandi geti unnið með öðrum að verkefnum.
- Að nemandi temji sér rétt vinnubrögð og réttar vinnustellingar.
- Að nemandi kynnist helstu kryddum og bragðefnum sem notuð eru í matargerð.
- Að nemandi kunni að flokka sorp sem fellur til í eldhúsi í lífrænt og ólífrænt. Kynnist því að ganga frá því í safnhaug.
- Að nemandi temji sér góða borðsiði.
- Að nemendur kunni skil á helstu næringarefnum sem líkaminn þarfnast.

Kennsluaðferðir og leiðir að markmiðum:

Nemendur fara eftir uppskriftum og annað hvort baka eða matreiða mat, bera matinn fram og matast, ganga frá í eldhúsinu og skila því hreinu. Bóklegt nám, næringarfræði og neytendafræði.

Námsgögn: Ýmis ljósrit.

Námsmat: Gefin er kennaraeinkunn í lok annar sem byggir á leiðsagnarmati.

Kennslutími: Unnið er í smiðjum, 80 mín á viku.

Íþróttir

Kennarar: Helgi Jens Hlíðdal, Lárus Viðar Stefánsson og Guðrún Bára Sverrisdóttir

Stuðningsfulltrúar: Ástdís Guðbjörnsdóttir, Óli Jón Ólason og Sandra Sif Úlfarsdóttir.

Íþróttir og sund eru mjög tengd okkar daglega lífi og því er mjög mikilvægt að nemendur geri sér grein fyrir mikilvægi hreyfingar. Á tímum þar sem tæknivæðingin ræður ríkjum er hreyfing nauðsynleg bæði fyrir andlega og líkamlega líðan nemenda.

Fjölbreytni í íþróttum hvetur börn og unglinga til dáða og stuðlar að betri námsárangri.

Markmið Hvolsskóla eru að nemandi:

Sund:

Að nemandi:

- Viðhaldi sundfærni sinni með tilliti til breyttrar líkamsbyggingar.
- Vinni með björgunaraðferðir / leysitök í vatni.
- Auki færni í bringu- bak- flug- og skriðsundi.
- Taki þátt í sundþjálfun til að synda ákv. vegalengdir innan ákveðinna tímamarka.
- Viðhaldi öryggis- og umgengisreglum.

Íþróttir:

Að nemandi:

- Viðhaldi færni sinni og getu með tilliti til breyttrar líkamsbyggingar.
- Þjálfist í samsettum æfingum, s.s. hoppum, stökkum, snúningum o.fl.
- Fáir nýja hreyfireynslu með íþróttaiðkun s.s. fjallganga, golf o.fl.
- Fáir verklega innsýn í tengsl markvissar þjálfunar við bættu heilsu.
- Taki stöðluð próf til að meta eigin líkamshreysti.
- Viðhaldi öryggis- og umgengisreglum.

Kennsluáðferðir og leiðir að markmiði

Sund:

- Unnið verður með verklegar æfingar s.s. sundaðferðir, stungu af bakka, köfun, leiki.
- Sýnikennsla á bakka og úr laug
- Hópavinna, paravinna, einstaklingsvinna.
- Innlagnir.

Íþróttir:

- Verklegar æfingar
- Hópavinna, paravinna, einstaklingsvinna.
- Innlagnir, sýnikennsla.

Námsgögn

Sund:

Sundblöðkur, korkar, köfunarhringir og fleira tilfallandi.

Íþróttir:

Áhöld fyrir íþróttakennslu eru margþætt og fjölbreytt.

Námsmat

Sund:

- Stöðupróf, lokapróf.
- Frammistöðumat (virkni og áhugi í tímum).

Íþróttir:

- Símat.
- Leiðsagnarmat.
- Í lok hvers þema er frammistaða nemanda metin.
- Frammistöðumat (virkni og áhugi í tímum).
- Í einstökum greinum er árangur nemenda mældur út frá fyrirfram ákveðnum viðmiðum (píptest, frjálsar íþróttir).

Vallínur fyrir 9.-10. bekk

Í boði eru 3 vallínur og velur hver nemandi eina línu hvar hann sækir tíma allan veturinn.

Raungreinalína er ætluð nemendum sem stefna á nám á náttúrufræðibraut og/eða frekara nám í stærðfræði, líffræði, eðlis- og efnafræði eða læknisfræði síðar á skólagöngunni.

Íþróttalína er ætluð nemendum sem stefna á nám á íþróttabraut og/eða frekara nám í íþróttfræðum, þjálfun eða heilsurækt síðar á skólagöngunni.

Skapandi lína er ætluð nemendum sem stefna á nám á lista- eða verknámsbraut og/eða frekara nám tengt listum, sköpun og handverki.

Hér á eftir fara nánari lýsingar á áföngum sem kenndir verða skólaárið 2018-2019.

Raungreinalína

Kennarar: Guðrún Bára Sverrisdóttir og Ólafur Elí Magnússon

Stuðningsfulltrúar: Ástdís Guðbjörnsdóttir, Óli Jón Ólason og Sandra Sif Úlfarsdóttir.

Vinnubrögð í stærðfræði

Lagður er grunnur að vinnubrögðum í stærðfræði, nákvæmni, skipulögðum vinnubrögðum og lausnum verkefna og þrauta. Farið er yfir talnameðferð, bókstafareikning, hlutföll, rúmfræði og hornaföll.

Kennt er með hefðbundnu sniði, hugtök útskýrð, dæmi reiknuð á töflu og nemendur vinna heimavinnu. Nemandi þarf að hafa reiknivél í tímum og í könnunum, mælt er með Casio-FX9750G eða hliðstæðum vélum.

Erfðafræði, efnafræði, eðlisfræði og líffræði.

Farið í grunnatriðin og leitast við að dýpka þekkingu þannig að nemendur verði tilbúnari til frekara náms í raungreinum.

Almenn brot og prósentur

Hér verður prósentureikningur dýpkaður og sýnt fram á samhengi prósentna, almennra brota og tugabrota. Nemendur tileinka sér sjálfstæð vinnubrögð. Lögð verður áhersla undistöðu í framhaldsskóla stærðfræði og kynntir 1. áfangar í framhaldsskóla-stærðfræði.

Nemandi þarf að hafa reiknivél í tímum og í könnunum, mælt er með Casio-FX9750G eða hliðstæðum vélum.

Íþróttalína

Kennari: Lárus Viðar Stefánsson

Ástdís Guðbjörnsdóttir, Óli Jón Ólason og Sandra Sif Úlfarsdóttir.

Tímarnir eru bæði verklegir og bóklegir.

Í verklegu tímunum verður farið dýpra í undirstöðuatriði og reglur í þeim greinum sem verið er að vinna með í íþróttatímum.

Í bóklegu tímunum verður farið

þjálffræði/Líffærafræði. Farið er yfir grunnþjálfun íþróttta og mismunandi þáttum gerð skil, t.d. þol, styrk, liðleika, snerpu/hraða og samhæfingu. Einnig verða vöðvar líkamanns skoðaðir.

Íþróttameiðsl. Farið verður yfir algengustu íþróttameiðslin og meðhöndlun við meiðslum.

Næring. Skoðum matvæli og innihald þeirra. Förum yfir orkuefni líkamanns og í hvaða matvælum við fáum orkuefnin.

Skapandi lína

Kennarar: Ingibjörg Erlingsdóttir og Ingvar Helgason.

Ástdís Guðbjörnsdóttir, Óli Jón Ólason og Sandra Sif Úlfarsdóttir.

Hönnun I

Í áfanganum er leitast við að hvetja nemendur til að greina þarfir eða vandamál í umhverfi og leita lausna. Efla hugmyndavinnu, frumkvæði og eftirfylgni.

Helstu viðfangsefni:

- Samræður um framfarir, þróun og uppfinningar.
- Fá gest í heimsókn og ræða málin.
- Fara í heimsókn þ.e. skoðunarferð og fá kynningu.
- Leggjast í greiningu og hugmyndavinnu.
- Sjá fyrir sér þróun og frekari framvindu hugmynda.

Slagverk II

Þessi áfangi er byggður á sköpun og tjáningu. Unnið er með ýmiskonar hljóðgjafa sem nemendur finna í sínu nánasta umhverfi. . Hópurinn semur tónverk og notar til þess hljóðgjafana og flytur tónverkin þegar þau eru tilbúin á viðeigandi stað. Nemendur ná að tileinka sér og átti sig á uppbyggingu og formi tónlistar.

Grunnteikning I

Í áfanganum er leitast við að efla nemendur í gerð vinnuteikninga í tengslum við hönnun eða framleiðslu. Áhersla á góð vinnubrögð.

Helstu viðfangsefni:

- Um línur, uppsetningu og frágang.
- Grunnhugtök.
- Nokkrar grunnteikniaðferðir.
- Horn.

- Þríhyrningar.
- Ferhyrningar.
- Rúmmyndir í jafnvídd og fjarvídd.
- Fríhendisteikning.

Skapandi tónlist

Í áfanganum er unnið með framandi hljóð og þeim blandað saman. Nemendur finna leið til að vinna með hljóðin t.d. raftónlist (e. electronic music) stundum notað sem samheiti yfir alla þá tónlist sem sköpuð er með rafmagnstækjum.

Valgreinar á elsta stigi

Valgreinar eru hluti af skyldunámi nemenda í 8. – 10. bekk. Með því að bjóða upp á val taka nemendur enn meiri ábyrgð á eigin námi auk þess sem auðveldara er að laga námið að áhuga og þörfum nemenda.

Mikilvægt er að nemendur vandi val sitt og séu meðvitaðir um inntak þeirra námsgreina sem þeir velja. Við mælum með því að nemendur afli sér upplýsinga hjá umsjónarkennara eða deildarstjóra ef einhver vafaatriði koma upp. Jafnframt er nauðsynlegt að nemendur ígrundi valið í samráði við foreldra sína. Foreldrum ber að staðfesta val nemenda með undirskrift á valblaðið.

Að gefnu tilefni skal nemendum bent á að hver og einn velur þær valgreinar sem hann telur henta sér best. Varast ber að velja með það í huga að gera eins og besti vinurinn eða vinkonan.

Tekið skal fram að aðstæður geta valdið því að ekki verði unnt að verða við öllum óskum nemenda og í sumum tilfellum verður skólinn að mæla með öðru vali en nemandi kýs helst.

Áfram verður boðið upp á að meta nám úr Tónlistarskóla Rangæinga eða íþróttaiðkun sem eina valgrein. Möguleiki er að meta annað tómskundastarf sem valgrein og verður hvert einstakt tilfalli skoðað í því ljósi. Einnig er möguleiki að nemendur velji starfsnám en því verða að fylgja ströng skilyrði og eftirfylgd deildarstjóra.