HAGASKÓLI

Námsáætlun

[Íslenska] | [10. bekkur] | [2026-2027]

Kennarar: Jóhanna Sigmundsdóttir johanna.sigmundsdottir@reykjavik.is

Sigrún Líf Gunnarsdóttir sigrun.lif.gunnarsdottir@reykjavik.is

Kennslustundir á viku: 4 x 60 mínútur

Síðast uppfært: 21.10.2026

Lýsing

Í tíunda bekk er lögð megináhersla á lestur og bókmenntir, ritun, málfræði og framsögn. Lesnir verða fjölbreyttir textar og unnið með þá á mismunandi hátt. Fjölbreytt ritunarverkefnið verða lögð fyrir nemendur og nemendur æfa sig í framsögn. Þá nýta nemendur málfræði grunn sinn til þess að takast á við ný viðfangsefni.

Námsflokkar og vægi

- Talað mál, hlustun og áhorf 20%
- Lestur og lesskilningur 10%
- Bókmenntir 25%
- Ritun 25%
- Mál og málnotkun 20%

Námstímabil

Námstímabil	Áætlað tímabil
Gísla saga	25.8 – 20.10
Málfræði	21.10 – 18.11
Smásögur	19.11-23.11
Framsögn	23.11-30.11
Kjörbókarritgerð	[Frá – til]
[Heiti tímabils 6]	[Frá – til]
[Heiti tímabils 7]	[Frá – til]
[Heiti tímabils 8]	[Frá – til]

HAGASKÓLI

Gísla saga

Námstímabil 1

Námsgrein: Íslenska

Árgangur: 10. bekkur

Námstímabil: 25.8 – 20.10

Inntak náms

Lestur á Gísla sögu. Kennarar lesa söguna fyrir nemendur. Nemendur glósa og svara spurningum í vinnuhefti. Markmiðið er að efla lesskilning og kynna nemendur fyrir bókmenntaarfi.

Verkefnavinna og heimanám

Nemendur taka próf, skila vinnubók og skrifa tímaritun.

Námsgögn

Gísla saga

Fyrirkomulag námsmats

Próf, vinnubók, tímaritun, vinnulag.

HAGASKÓLI

Málfræði

Námstímabil 2

Námsgrein: Íslenska

Árgangur: 10. bekkur

Námstímabil: 21.10 – 18.11

Inntak náms

Aðal og auka setningar. Bein og óbein ræða. Mállýskur.

Verkefnavinna og heimanám

Málfríður, vinnubók í málfræði og ýmis aukaverkefni. Hópaverkefni um mállýskur.

Námsgögn

Málfríður

Fyrirkomulag námsmats

Próf og hópaverkefni

HAGASKÓLI

Námsáætlun

Stærðfræði | 10. bekkur | 2026-2027

Kennarar: Hanna Þorgerður Vilhjálmsdóttir hanna.thorgerdur.vilhjalmsdottir@reykjavik.is

Sigríður Björnsdóttir sigridur.hafstad@reykjavik.is

Sigríður Hafstað sigridur.bjornsdottir@reykjavik.is

Kennslustundir á viku: 4 x 60 mínútur

Síðast uppfært: 28. 10. 2026

Lýsing

Helstu viðfangsefni í 10. bekk er algebra, rúmfræði, líkindareikningur og tölfræði ásamt fjármálalæsi og launaútreikningum. Til aðgreiningar frá markmiðum fyrri árganga er námið í 10. bekk formlegri undirbúningur fyrir framhaldsskóla. Mesta áhersla er lögð á algebru.

Námsflokkar og vægi

- Vinnulag stærðfræðinnar 10%
- Tölur og reikningur 10%
- Tölfræði og líkindi 15%
- Rúmfræði og mælingar 20%
- Algebra 45%

Námstímabil

Námstímabil	Áætlað tímabil
Þrautalausnir	24.08 – 28.08
Líkindareikningur	31.08 – 25.09
Margliður	28.09 – 11.12
Rúmfræði	14.12 – 12.02
Persónuleg fjármál	15.02 – 12.03
Algebra og föll	15.03 – 09.04
Fleygbogar	12.04 – 05.05
Tölfræði	10.05– 03.06

Þrautalausnir

Námstímabil 1

Námsgrein: Stærðfræði

Árgangur: 10. bekkur

Námstímabil: 24.08 – 28.08

Inntak náms

Nemendur leysa þrautir í anda hugmyndafræði hugsandi kennslurýmis með hópavinnu og samræðum. Markmiðið er að nota fjölbreyttar lausnaleiðir til að svara spurningum.

Verkefnavinna og heimanám

Hópvinna á töflu þar sem nemendur vinna saman og ræða stærðfræðileg viðfangsefni.

Námsgögn

Viðeigandi þrautir frá kennara.

Fyrirkomulag námsmats

Frammistaða í kennslustundum er metin innan vinnulags stærðfræðinnar. Þar er m.a. metin hæfni nemenda í samræðum og tjáningu, og hvernig þeir nýta sér fjölbreyttar reikniaðgerðir og stærðfræðilegt samhengi til þess að leysa þrautir og rökstyðja svör sín.

Líkindareikningur

Námstímabil 2

Námsgrein: Stærðfræði

Árgangur/bekkur/hópur: 10. bekkur

Námstímabil: [31.08 – 25.09]

Inntak náms

Líkindareikningur og talningarfræði úr námsflokknum tölfræði og líkindi. Vægi 8%.

Í tímabilinu lærir nemandi að framkvæma tilraunir þar sem líkur og tilviljanir koma við sögu og túlkað niðurstöður sínar. Notað hugtök í líkindareikningi, eins og skilyrtar líkur, óháða atburði og notað einfaldar talningar til að reikna og túlka líkur á atburðum.

Verkefnavinna og heimanám

Heimaverkefni sem nemendur skila til kennara. Hópvinna á töflu. Nemendur skila vinnubók í lok lotu. Próf í lok lotu. Nemendur vinna heimanám ef þeir ná ekki að klára vikuáætlun.

Námsgögn

Ljósritað hefti sem heitir Líkindareikningur og talnafræði. Heftið er unnið er upp úr kennslubókunum Skali 2B og Skali 3B. Einnig ljósrituð dæmi úr bókinni Almenn stærðfræði III.

Fyrirkomulag námsmats

Leiðsagnarmat í kennslustundum og við endurgjöf vinnubókar og heimadæma. Prófseinkunn fyrir lokapróf tímabilsins. Vinnusemi í kennslustundum er metin innan Vinnulags stærðfræðinnar.

HAGASKÓLI

Margliður

Námstímabil 3

Námsgrein: Stærðfræði

Árgangur/bekkur/hópur: 10. bekkur

Námstímabil: 28.09 – 11.12

Inntak náms

Á þessu tímabili erum við að vinna með margliður og fyrsta stigs jöfnur úr námsflokknum Algebra. Vægi 25%.

Verkefnavinna og heimanám

Tímaverkefni sem nemendur vinna í kennslustund og skila til kennara. Hópvinna á töflu. Nemendur skila vinnubók í lok lotu og taka þrjú skrifleg próf á tímabilinu. Nemendur vinna heimanám ef þeir ná ekki að klára vikuáætlun.

Námsgögn

Ljósritað stærðfræðihefti Hagaskóla frá kennurum.

Fyrirkomulag námsmats

Leiðsagnarmat í kennslustundum og við endurgjöf vinnubókar og tímadæma. Prófseinkunn fyrir þrjú próf á tímabilinu. Vinnusemi í kennslustundum er metin innan Vinnulags stærðfræðinnar.

Rúmfræði

Námstímabil 4

Námsgrein: Stærðfræði

Árgangur/bekkur/hópur: 10. bekkur

Námstímabil: 14.12 – 12.02

Inntak náms

Námsflokkurinn Rúmfræði og mælingar. Vægi 20%.

Nemendur fást við þrívíð form og tengsl þeirra við tvívíð form á fjölbreyttan hátt. Nemendur læra að nota viðeigandi mælieiningar. Þeir læra hugtök og aðferðir til að lýsa eiginleikum fyrirbrigða í rúmfræði. Nemendur teikna skýringarmyndir og vinna með teikningar. Áhersla er lögð á þrívíð form, yfirborðsflatarmál þeirra og rúmmál.

Verkefnavinna og heimanám

Rúmfræðiverkefni sem nemendur skila til kennara. Hópvinna á töflu. Nemendur skila vinnubók í lok lotu og taka skrifleg próf á tímabilinu. Nemendur vinna heimanám ef þeir ná ekki að klára vikuáætlun.

Námsgögn

Kennslubókin Skali 2B bls. 36-57.

Fyrirkomulag námsmats

Leiðsagnarmat í kennslustundum og við endurgjöf vinnubókar og verkefna. Prófseinkunn fyrir lokapróf á tímabilinu. Einkunn fyrir rúmfræðiverkefni. Vinnusemi í kennslustundum er metin innan vinnulags stærðfræðinnar.

HAGASKÓLI

Námsáætlun

Enska | 10. bekkur | 2026-2027

Kennarar: Arnar Pétursson arnar.petursson@reykjavik.is

Eggert Arason eggert.arason@reykjavik.is

Kennslustundir á viku: 3 x 60 mínútur

Síðast uppfært: 13.10.2026

Lýsing

Námið er tiltölulega verkefnamiðað, en þó munu nemendur þreyta próf inn á milli. Leiðsagnarnám er ávallt haft til hliðsjónar og munu kennarar leggja áherslu á stöðuga og innihaldsríka endurgjöf. Því eru nemendur hvattir til að vera virkir og leggja sig fram í hverri kennslustund. Nemendur eru jafnframt hvattir til þess að óska eftir munnlegri endurgjöf fyrir stærri verkefni.

Námsflokkar og vægi

- Hlustun og áhorf 10%
- Lestur og lesskilningur 20%
- Samskipti 20%
- Frásögn 20%
- Ritun 20%
- Menningarlæsi 10%

Námstímabil

Námstímabil	Áætlað tímabil
Reading Comprehension and Writing	24. ágúst – 10. október
Apology Letter	10. október – 25. október
Term Paper (Essay)	26. október – 1. desember
Class Novel	15. janúar – 20. febrúar
Capstone Project	22. apríl. – 26. maí

HAGASKÓLI

Reading Comprehension and Writing

Námstímabil 1

Námsgrein: Enska

Árgangur: 10. bekkur

Námstímabil: 24. ágúst – 10. október

Inntak náms

.

Verkefnavinna og heimanám

.

Námsgögn

Textar teknir af newsELA og fleiri vefsíðum.

Fyrirkomulag námsmats

Einkunn gefin samkvæmt matskvarða sem er á **námsveggjum** inní stofu, **classroom** og **mentor**.

Apology Letter

Námstímabil 2

Námsgrein: Enska

Árgangur: 10. bekkur

Námstímabil: Október

Inntak náms

.

Verkefnavinna og heimanám

.

Námsgögn

Stílabók nemenda

Fyrirkomulag námsmats

Einkunn gefin samkvæmt matskvarða sem er á **námsve ggjum** inní stofu, **classroom** og **mentor**.

Essay

Námstímabil 3

Námsgrein: Enska

Árgangur: 10. bekkur

Námstímabil: Nóvember

Inntak náms

.

Verkefnavinna og heimanám

Tímaritgerðir unnar í skólanum.

Námsgögn

Chromebooks og stílabækur

Fyrirkomulag námsmats

Einkunn gefin samkvæmt matskvarða sem er á **námsveggjum** inní stofu, **classroom** og **mentor**.

Class Novel: In class reading

Námstímabil 4

Námsgrein: Enska

Árgangur: 10. bekkur

Námstímabil: 15. janúar – 20. febrúar

Inntak náms

.

Verkefnavinna og heimanám

.

Námsgögn

Lestrarbækur 10. bekkjar eru *The Hate U Give* og *As long as the lemon trees grow*

Fyrirkomulag námsmats

Einkunn gefin samkvæmt matskvarða sem er á **námsveggjum** inní stofu, **classroom** og **mentor**.
Tvö verkefni á tímabilinu: Quiz í byrjun febrúar og tímaritgerð í lok febrúar.

Capstone Project (English Excellence)

Námstímabil 5

Námsgrein: Enska

Árgangur: 10. bekkur

Námstímabil: Maí 2026

Inntak náms

.

Verkefnavinna og heimanám

.

Námsgögn

Fer eftir verkefni. Chromebook tölvur, upptökugræjur eða önnur verkfæri.

Fyrirkomulag námsmats

Einkunn gefin samkvæmt matskvarða sem er á **námsveggjum** inní stofu, **classroom** og **mentor**.
Áætluð skil á fullkláruðu verkefni: 25. maí.

HAGASKÓLI

Námsáætlun

Danska | 10. bekkur | 2026-2027.

Kennarar: Aldís Ósk Sigvaldadóttir aldis.osk.sigvaldadottir@reykjavik.is

Kristín Ýr Lyngdal (kristin.yr.l.sigurdardottir@reykjavik.is)

Kennslustundir á viku: 3 x 60 mínútur

Síðast uppfært: 15. september 2026

Lýsing

Nám í dönsku miðast við hæfniviðmið Aðalnámskrá Grunnskóla, en þau eru hlustun, frásögn, lesskilningur, ritun, samskipti og menningarlæsi. Unnið er jafnt og þétt með viðfangsefni hæfniviðmiðanna yfir önnina og þreyta nemendur margvísleg verkefni sem þjálfa þá hæfni. Í 10.bekk leggjum við ríka áherslu á að nemendur æfi sig í að bjarga sér í fjölbreyttum aðstæðum með tungumálið, í ritun er sérstök áhersla sett á fjölbreyttan orðaforða og rétta málnotkun. Viðfangsefnin tengjast flest heimi unglinga, þ.e. skólalífinu, samskiptum og framtíðinni.

Námsflokkar og vægi

- Hlustun og áhorf 20%
- Lestur og lesskilningur 20%
- Samskipti 15%
- Frásögn 15%
- Ritun 20%
- Menningarlæsi 10%

Námstímabil skólaársins og vægi

Námstímabil	Áætlað tímabil
Nyt skoleår 25%	ágú - okt
Bog & film 15%	okt - des
Grammatik & ejendomsmægler 30%	jan - mar
Fremtiden & café 15%	mar - maí
Vinnubók og vinnueinkunn 15%	Allt skólaárið

Nyt skoleår

Námstímabil 1

Námsgrein: Danska

Árgangur: 10.bekkur

Námstímabil: ágúst - október

Inntak náms

Vinna með texta og orðaforða í tengslum við skólalífið, skólakerfi og framtíðarplön í verkefnahefti. Áhersla líka lögð á hlustunaræfingar og áhorf á danska þætti. Námsþættir og vægi í lotu eru: hlustun og áhorf 10%, menningarlæsi 7.5% og frásögn 7.5%.

Verkefnavinna og heimanám

Lota 1 í verkefnahefti, nemendur klára öll verkefni í verkefnahefti fyrir þessa lotu. Þegar nemendur ná ekki að klára í kennslustund þá klára þeir heima. Nemendur vinna ýmist sjálfstætt, með námsfélaga eða í 3ja manna hópi (hojskole verkefni).

Námsgögn

Verkefnabók frá kennurum (textar og verkefni úr bókinni Ekko) og þættirnir Sabbatår í krig af Dr.dk

Fyrirkomulag námsmats

Hlustunarpróf úr efni lotunnar. Skil: 7.-9.okt. Námsþættir: hlustun og áhorf. Vægi í lotu: 10%
Højskole-verkefni. Skil: 19.-21.okt. Námsþættir: Frásögn og menningarlæsi. Vægi í lotu: 15%

Bog & film

Námstímabil 2

Námsgrein: Danska

Árgangur: 10. bekkur

Námstímabil: okt. - des.

Inntak náms

Nemendur lesa skáldsöguna x og vinna verkefnahefti úr henni, gera svo tímaritun um söguna. Nemendur horfa á bíómyndina To verdener og vinna kvikmyndarýniverkefni. Námsþættir og vægi í lotu eru: hlustun (10%), lesskilningur (7.5%) og ritun (7.5%).

Verkefnavinna og heimanám

Nemendur lesa ýmist með kennara, með námsfélaga eða sjálfstætt skáldsöguna XXXXX og leysa verkefni samhliða. Ef nemendur ná ekki að klára verkefni dagsins í tíma þá klára þeir heima. Nemendur undirbúa sig fyrir tímaritun um söguna og mæta svo í hana í kennslustund. Í seinni hluta lotunnar horfa nemendur á bíómyndina To verdener, ræða innihald hennar við kennara og fá svo tíma eftir áhorf til að vinna kvikmyndarýniverkefni. Dagana fyrir jól verður áhersla lögð á danskar jólahefðir.

Námsgögn

Skáldsagan Et rum fuld af logne nemendur fá útprentaða ásamt verkefnahefti

Fyrirkomulag námsmats

Tímaritun úr skáldsögu. Skil áætluð: lok nóv. Námsþættir og vægi: Lesskilningur (7.5%) og ritun (7.5%). Kvikmyndarýni. Skil áætluð: miðjan des. Námsþættir og vægi: Hlustun og áhorf (10%).

Grammatik & ejendomsmægler

Námstímabil 3

Námsgrein: Danska

Árgangur: 10.bekkur

Námstímabil: jan - mar

Inntak náms

Áhersla lotunnar er á málfræði og frásögn. Nemendur fá innlögn og kennslu í grunnreglum málfræðinnar og vinna verkefni jafnóðum. Í seinni hluta lotunnar kynnast nemendur orðaforða í tengslum við húsnæði og vinna í hópum verkefni sem reynir annars vegar á málfræðireglurnar í ritun og hins vegar frásögn þar sem nemendur gera sölumyndband fyrir fasteign.

HAGASKÓLI

Námsáætlun

Samfélags og náttúrugreinar |10. bekkur | 2026-2027

Kennarar: Drífa Guðmundsdóttir drifa.gudmundsdottir@reykjavik.is

Jón Teitur Sigmundsson jon.teitur.sigmundsson@reykjavik.is

Kennslustundir á viku: 4 x 60 mínútur

Síðast uppfært: 30.09.2026

Lýsing

Samfélagsgreinar eru grundvöllur þess að nemendur fái kennslu og þjálfun í sjálfsþekkingu, jafnrétti, þeim reglum og gildum sem eiga við í lýðræðislegu samfélagi og hvaða áhrif og ábyrgð hver einstaklingur getur haft á eigið líf og samfélagið. Helstu viðfangsefni í 10.bekk eru þjóðfélagsfræði og sjálfbærni

Í náttúrufræði stuðlum við að þekkingu, virðingu og ábyrgðartilfinningu nemenda gagnvart náttúru, tækni, samfélagi og umhverfi. Þannig öðlast þeir þá hæfni sem til þarf til að taka skynsamlegar ákvarðanir í málefnum er varða tengsl fólks og náttúru. Helstu viðfangsefni í 10.bekk eru erfðafræði, eðlisfræði og sjálfbærni.

Námsflokkar og vægi

Námstímabil

Námstímabil	Áætlað tímabil
1. Samfélagsfræði: Stjórnmál	22.ágúst – 30.sept
2. Náttúrufræði: Erfðafræði	1.okt – 20.nóv
3. Samfélagsfræði: Hver er ég?	23.nóv– 27.des
4. Náttúrufræði: Eðlisfræði – kraftur og hreyfing	5.jan– 23.feb
5. Samfélags og náttúrufræði: Sjálfbær þróun og nýsköpun	24.feb– 30.apríl
6. Samfélagsfræði: Trúarbragðafræði	1.maí– 3.júní

Samfélagsfræði: Stjórnmál

Námstímabil 1

Námsgrein: Samfélagsfræði

Árgangur/bekkur/hópur: 10.bekkur

Námstímabil: 22.águst – 30.september

Inntak náms

Innsýn inn í lýðræðislega verkferla á bakvið framboð og kosningar ásamt að skoða þróun og uppbyggingu stjórnkerfis.
Vægi námsflokka: vinnulag 20%, borgaravitund 80%

Verkefnavinna

Nemendur vinna verkefni í tímum, hugtakaskýringar og almennar spurningar úr bókinni Á ferð um samfélagið. Lokaverkefnið Stjórnmálaflokkurinn snýst um að stofna eigin flokk, undirbúa málefni og semja stefnuskrá, hönnun kynningarefnis, framboð og framkvæmd kosninga.

Námsgögn

Á ferð um samfélagið

Fyrirkomulag námsmats

Mappa★★: nemendur safna öllum verkefnum sem unnin eru í tíma í tiltekna möppu og skila.
Stjórnamálaflokkurinn★★★: hópavinna þar sem stefnuskrá, kynningarmyndband og veggspjald gildir til einkunnar

Náttúrugreinar: Erfðafræði

Námstímabil 2

Námsgrein: Náttúrugreinar

Árgangur/bekkur/hópur: 10.bekkur

Námstímabil: 1.okt – 20.nóv

Inntak náms

Nemendur læra um lögmál erfðanna, erfðir og erfðaefni. Nemendur læra hvers vegna lífræðilegur fjölbreytileiki er mikilvægur.
Vægi námsflokka: Vinnulag náttúrugreina 20% og Lífið 30%

Verkefnavinna og heimanám

Nemendur vinna verkefni í tímum, svara spurningum og skilgreina helstu hugtök erfðafræðinnar auk þess að vinna ýmis verkefni og tilraunir sem kennarinn leggur fyrir.
Heimanám: Allur lestur námsbókarinnar er heimanám. Auk þess ljúka nemendur verkefnum sem þeir ná ekki að klára í tíma heima.

Námsgögn

Maður og náttúra

Fyrirkomulag námsmats

Mappa★: nemendur safna öllum verkefnum sem unnin eru í tíma í tiltekna möppu og skila.
Próf★★★: nemendur taka próf úr 4.kafla bls. 86-107 í Maður og náttúra

HAGASKÓLI

Samfélagsgreinar: Hver er ég.

Námstímabil 3

Námsgrein: Samfélagsgreinar

Árgangur/bekkur/hópur: 10. Bekkur 2026

Námstímabil: 23. Nóv. – 20. Des. 2026

Inntak náms

Þjálfun í hæfni nemanda til að átta sig á sjálfum sér og öðrum, bæði sem einstaklingur og mikilvægur liður í verklagi samfélagsins.
Meigin inntak og hugtök:
- Félagsmótun, Frum og síðmótun.
-Viðmið og gildi, félagslegt taumhald.

Vægi námsflokka: Vinnulag 20% sjálfsmyndin 20% , borgaravitund 30%, siðferði 30%

Verkefnavinna og heimanám

Verkefni, hópavinna, samræður í tímum,
Greining á hugtökum miðað við sinn eiginn hugarheim.
Sértæk verkefni og rýni í fjölmiðla.
Lestur fyrir tíma og óklárað verkefni skulu unnin heima.

Námsgögn

Á ferð um samfélagið – kennslubók
Blaðagreinar og sértækt efni frá kennara.

Fyrirkomulag námsmats

Mappa★: nemendur safna öllum verkefnum sem unnin eru í tíma í tiltekna möppu og skila.
Lokaverkefni★★: Hver er ég.