



MENNTASKÓLINN
VIÐ SUND

Námsgagnalisti MS skólaárið 2023-2024

Námsgagnistanum er raðað í stafrófsröð eftir greinum.

Athugið áfangaheitin í stundatóflu ykkar til finna réttar upplýsingar um námsgögn.

*Listinn er birtur með **fyrirvara um breytingar**. Ef nemendur eru í vafa um bókakaup er þeim bent á að leita til kennara.*

Danska

DANS1GR05 Aðfaranám í dönsku

- Áfanginn er **rafrænn** og allt námsefni verður aðgengilegt á **Innu**. Nemendur verða að mæta með tölvur í kennslustundir.

DANS2MM05 Lykill að máli og menningu Dana

- Áfanginn er **rafrænn** og allt námsefni verður aðgengilegt á **Innu**. Nemendur verða að mæta með tölvur í kennslustundir.

DANS2YL05 Yndislestur á dönsku

- Námsefni í samráði við kennara

Eðlisfræði

EÐLI2AF05 Aflfræði

- Efni frá kennara.

- Ítarefni: Young and Freedman: *University Physics with Modern Physics (Volume I)*. San Francisco: Pearson Addison Wesley

- Hefti með tímaverkefnum (kr. 1000 til sölu hjá kennara í byrjun annar, eftir það á skrifstofu).

EÐLI2EM05 Eðlisfræði mannsins

- Efni frá kennara.

- Ítarefni: Young and Freedman: *University Physics with Modern Physics (Volume I)*. San Francisco: Pearson Addison Wesley

EÐLI2RB05 Rafmagns og bylgjufræði

-Efni frá kennara.

-Ítarefni: Young and Freedman: *University Physics with Modern Physics (Volume I)*. San Francisco: Pearson Addison Wesley

-Ítarefni: Paul Peter Urone og Roger Hinrich (2022), *College Physics 2*, OpenStax.

<https://openstax.org/books/college-physics-2e/pages/1-introduction-to-science-and-the-realm-of-physics-physical-quantities-and-units>

-Ítarefni: Ling, S., J., Moebs, W., Sanny, J. (2016), *University Physics Volume 2*, OpenStax.

<https://openstax.org/books/university-physics-volume-2/pages/1-introduction>

EÐLI3HK05 Hreyfi- og kraftfræði:

-Efni frá kennara.

-Ítarefni: Young and Freedman: *University Physics with Modern Physics (Volume I)*. San Francisco: Pearson Addison Wesley

EÐLI3NE05 Nútímaeðlisfræði:

-Efni frá kennara.

-Ítarefni: Young and Freedman: *University Physics with Modern Physics (Volume I)*. San Francisco: Pearson Addison Wesley

-Ítarefni: Paul Peter Urone og Roger Hinrich (2022), *College Physics 2*, OpenStax.

<https://openstax.org/books/college-physics-2e/pages/1-introduction-to-science-and-the-realm-of-physics-physical-quantities-and-units>

-Ítarefni: Ling, S., J., Moebs, W., Sanny, J. (2016), *University Physics Volume 3*, OpenStax.

<https://openstax.org/books/university-physics-volume-3/pages/1-introduction>

Efnafræði

EFNA2EO05 Efnahvörf og orka

-Brown, Theodore L. (Et al.): *Essential of CHEMISTRY: THE CENTRAL SCIENCE*. Pearson, 12. útgáfa, 2015. Customised Icelandic Edition. Volume One. **EÐA NÝRRI ÚTGÁFA** *Essentials of Chemistry: Custom Iceland*. Höfundur: Brown/Timberlake Útgáfa: 2 Útgáfuár: 2019 Útgefandi: PEARSON

-Hefti með tímaverkefnum og glósum (kr. 1000 til sölu hjá kennara í byrjun annar, eftir það á skrifstofu).

-Efni frá kennara.

EFNA2LM05 Lotukerfi, mól og efnajöfnur

-Brown, Theodore L. (Et al.): *Essential of CHEMISTRY: THE CENTRAL SCIENCE*. Pearson, 12. útgáfa, 2015. Customised Icelandic Edition. Volume One. **EÐA NÝRRI ÚTGÁFA** *Essentials of Chemistry: Custom Iceland*. Höfundur: Brown/Timberlake Útgáfa: 2 Útgáfuár: 2019 Útgefandi: PEARSON

-Hefti með tímaverkefnum og glósum (kr. 1000 til sölu hjá kennara í byrjun annar, eftir það á skrifstofu).

-Efni frá kennara.

EFNA3EJ05 Efnahvörf og jafnvægi

-Brown, Theodore L. (Et al.): *Essential of CHEMISTRY: THE CENTRAL SCIENCE*, Pearson, 12. útgáfa, 2015. Customised Icelandic Edition. Volume One. **EÐA NÝRRI ÚTGÁFA** *Essentials of Chemistry: Custom Iceland*. Höfundur: Brown/Timberlake Útgáfa: 2 Útgáfuár: 2019 Útgefandi: PEARSON

-Hefti með tímaverkefnum og glósum (kr. 1000 til sölu hjá kennara í byrjun annar, eftir það á skrifstofu).

-Efni frá kennara.

EFNA3LÍ05 Lífefnafræði

-Karen C. Timberlake: *Essentials of CHEMISTRY: An Introduction To General, Organic, and Biological Chemistry*. Pearson, Eleventh Edition 2015. Customised Icelandic Edition, Volume Two.

-Ítarefni: (aðgengilegt á netinu): John T. Moore og Richard H. Langley: *Biochemistry for Dummies*. Wiley Publishing, 2. Útgáfa (2011).

- Hefti með tímaverkefnum og efnaflokkum. (kennari í byrjun annar síðan skrifstofa, 1000 kr.)

-Ítarefni: *Lífefnafræði* eftir Jóhann Sigurjónsson

-Efni frá kennara

EFNA3LR05 Lífræn efnafraeði

-Karen C. Timberlake: *Essentials of CHEMISTRY: An Introduction To General, Organic, and Biological Chemistry*. Pearson, Eleventh Edition 2015. Customised Icelandic Edition, Volume Two.

-Hefti með tímaverkefnum og glósum (kr. 1000 til sölu hjá kennara í byrjun annar, eftir það á skrifstofu).

Ítarefni: Gísli Ragnarsson. *Lífræn efnafraeði*. Iðnú 1992.

-Ítarefni: (aðgengilegt á netinu): Arthur Winter: *Organic chemistry 1 for dummies og organic chemistry 1 workbook for dummies*

-Efni frá kennara

[Enska](#)

ENSK2AE05 Akademísk enska 1

-Diane Schmitt & Norbert Schmitt: *Focus on Vocabulary 2: Mastering the Academic Wordlist*. Pearson/Longman, 2011 (ISBN-13: 978-0131376175). Einungis ónotað eintak.

- skáldsaga sem kennari kynnir síðar
- Smásögur á námsneti skólans til útprentunar fyrir nemendur.
- Ritunarverkefni og hlustunarverkefni á námsneti skólans.

Nauðsynlegt er að nemendur hafi aðgang að góðum ensk-íslensk-enskum orðabókum sem og ensk-enskum ýmist á bókaformi eða neti.

ENSK3AE05 Akademísk enska 2

-Diane Schmitt & Norbert Schmitt: *Focus on Vocabulary 2: Mastering the Academic Wordlist*. Pearson/Longman 2011. (ISBN-13: 978-0131376175).

- Skáldsaga sem kennari kynnir síðar
- Ljóð og annað efni á námsneti skólans til útpentunar fyrir nemendur.
- Ritunarverkefni og einstaka æfingar á námsneti skólans.

Nauðsynlegt er að nemendur hafi aðgang að góðum ensk-íslensk-enskum orðabókum sem og ensk-enskum ýmist á bókaformi eða neti.

ENSK3FM05 Enska í fjöldum og markaðsfræði

- Greinar settar á námsnet skólans til útprentunar fyrir nemendur.
- Bókmenntaefni sett á námsnet skólans til útprentunar fyrir nemendur.
- Nauðsynlegt er að nemendur hafi aðgang að góðum ensk-íslensk-enskum orðabókum sem og ensk-enskum ýmist á bókaformi eða neti, bæði almennum og sérhæfðum.

ENSK3FS05 Akademísk enska 3 á félagsfræði og sögu námslínu

- Greinar, smásögur og ljóð útfrá brautum sett á námsnet skólans til útprentunar fyrir nemendur.
- William Shakespeare: *Romeo and Juliet*. Longman School Shakespeare. (ISBN-13: 978-1408236895) (Eingöngu þessi útgáfa þar sem hún er sérsniðin fyrir nemendur á framhaldsskólastigi).
- Nauðsynlegt er að nemendur hafi aðgang að góðum ensk-íslensk-enskum orðabókum sem og ensk-enskum ýmist á bókaformi eða neti.

ENSK3HS05 Akademísk enska 3 á hagfræði og stærðfræði námslínu

- Greinar, smásögur og ljóð útfrá brautum sett á námsnet skólans til útprentunar fyrir nemendur.
- William Shakespeare: *Romeo and Juliet*. Longman School Shakespeare. (ISBN-13: 978-1408236895) (Eingöngu þessi útgáfa þar sem hún er sérsniðin fyrir nemendur á framhaldsskólastigi).
- Nauðsynlegt er að nemendur hafi aðgang að góðum ensk-íslensk-enskum orðabókum sem og ensk-enskum ýmist á bókaformi eða neti.

ENSK3NÁS05 Akademísk enska 3 á Náttúrufræðibraut

- Greinar, smásögur og ljóð útfrá brautum sett á námsnet skólans til útprentunar fyrir nemendur.
- William Shakespeare: *Romeo and Juliet*. Longman School Shakespeare. (ISBN-13: 978-1408236895) (Eingöngu þessi útgáfa þar sem hún er sérsniðin fyrir nemendur á framhaldsskólastigi).
- Nauðsynlegt er að nemendur hafi aðgang að góðum ensk-íslensk-enskum orðabókum sem og ensk-enskum ýmist á bókaformi eða neti.

ENSK3TV05 Ensku í tækni og ví sindum

- Greinar settar á námsnet skólans til útprentunar fyrir nemendur.
- Bókmenntaefni sett á námsnet skólans til útprentunar fyrir nemendur.
- Nauðsynlegt er að nemendur hafi aðgang að góðum ensk-íslensk-enskum orðabókum sem og ensk-enskum ýmist á bókaformi eða neti, bæði almennum og sérhæfðum.

ENSK3YE05 Yndislestur á ensku

- Námsefni í samráði við kennara

Fatahönnun

FATA1HS05 Fatahönnun

Efnisgjald innheimt, sjá [gjaldskrá](#) á heimasíðu.

FATA2FF05 Fatagerð og fatahönnun 2

Efnisgjald innheimt, sjá [gjaldskrá](#) á heimasíðu.

FATA3FF05 Fatagerð og fatahönnun 3

Efnisgjald innheimt, sjá [gjaldskrá](#) á heimasíðu.

Félagsfræði

FÉLA2ES05 Einstaklingurinn og samfélagið

- Hrafnkell Tumi Kolbeinsson. (2021). *Félagsfræði – Ég, við og hin.* Rafbók. Reykjavík: Forlagið.

-Ítarefni á INNU og af netinu.

FÉLA2KR05 Kenningar og rannsóknaraðferðir

-Björn Bergsson: *Hvernig veit ég að ég veit? Félagsfræðikenningar og rannsóknaraðferðir.* Iðnú, Reykjavík, 2014.

Nemendur á félagsfræði-sögulínu nota þessa bók í lokaáfanganum og því nauðsynlegt að eiga hana áfram.

FÉLA2KY05 Kynjafræði

-Björk Þorgeirs dóttir og Þórður Kristinsson, (2021) vefbók. Kynjafræði fyrir byrjendur. Reykjavík, Forlagið. <https://kynjafraedi.vefbok.forlagid.is/>

FÉLA2SF05 Stjórnmálafræði

- Birgir Hermannsson: *Stjórnmál.* Hið Íslenska Bókmenntafélag, Reykjavík 2020

FÉLA3AF05 Afbrotafræði

-Magnús Einarsson. *Félagsfræðiveislan.* Iðnú, Reykjavík 2011.

FÉLA3LO05 Lokaverkefni

-Björn Bergsson: *Hvernig veit ég að ég veit? Félagsfræðikenningar og rannsóknaraðferðir.* Iðnú, Reykjavík 2014. ELDRI ÚTGÁFUR KENNSLUBÓKAR Má EKKI NOTA

FÉLA3þR05 Þróunarlönd

-Hannes Í. Ólafsson: Ríkar þjóðir og snauðar. Mál og menning, Reykjavík 2007. ELDRI ÚTGÁFUR KENNSLUBÓKAR Má EKKI NOTA

-Verður heimurinn betri? Rafbók Sameinuðu þjóðanna á netinu ókeypis á https://vefir.mms.is/flettibaekur/namsefni/verdur_heimurinn/

Fjármálarlæsi

FJÁR2FL05 Fjármálarlæsi

-Örn Valdimarsson. *Eniga meniga ég vil læra um peninga!* Fæst hjá kennara.

Fjölmálafræði

FJÖL2FF05 Fjölmálafræði

-Magnús Einarsson. *Félagsfræðiveislan*. Iðnú, Reykjavík 2011. (einn kafli, kennari útvegar lesefni en nemendur á FS -línusjá athugasemd hér að neðan)

Nemendur á félagsfræði-sögulínu nota þessa bók í afbrotafræði líka svo gott er að eiga hana út skólagönguna.

Franska

FRAN1FR05 Framhaldsáfangi í málfræði og málnotkun í frönsku

- Michel Boiron, Adeline Gaude: *AUTOPORTRAIT-MON CARNET PERSONNEL*. Útgáfa: PUG.

- Ljósritað ítarefni.

-*Franskur orðalykill* (Bæklingur um franska málfræði). Útgáfa: Mál og Menning.

-Orðabók að eigin vali.

-Annað kennsluefni frá kennara.

FRAN1GR05 Grunnatriði í málfræði og málnotkun í frönsku

-Céline Himber og Marie-Laure Poletti: *ADOSPHERE1* Lesbók og æfingabók með hljóðdiski Hachette 2011

-*Franskur orðalykill* (Bæklingur um franska málfræði). Útgáfa: Mál og Menning.

-Orðabók að eigin vali.

-Annað kennsluefni frá kennara.

FRAN1MÁ05 Miðstig í málfræði og málnotkun í frönsku

-Céline Himber og Marie-Laure Poletti: *ADOSPHERE1*, lesbók og æfingabók með hljóðdiski. (Hachette 2011)

-*Franskur orðalykill* (Bæklingur um franska málfræði). Útgáfa: Mál og Menning.

-Orðabók að eigin vali.

-Annað kennsluefni frá kennara.

FRAN2ES05 Efrastig í málfræði og málnotkun

-Efni frá kennara.

FRAN2PA05 Ferðaáfangi til Parísar

-Efni frá kennara.

Hagfræði

HAGF1þR05 Inngangur að hagfræði

-Inga Jóna Jónsdóttir: *þjóðhagfræði 103*. Inga Jóna Jónsdóttir, Reykjavík 2005.

-Annað kennsluefni frá kennara

HAGF2RB05 Rekstrarhagfræði og bókfærsla

-Helgi Gunnarsson: *Rekstrarhagfræði fyrir framhaldsskóla*. Skjaldborg, Reykjavík.

HAGF2pF05 Þjóðhagfræði - framhaldssáfangi

-Inga Jóna Jónsdóttir: *Þjóðhagfræði 103*. Inga Jóna Jónsdóttir, Reykjavík 2005.

HAGF3FY05 Fyrirtækjasmiðja, frumkvöðlaverkefni. Lokaverkefni í rekstrarfræði.

-Kennsluefnir frá kennara.

HAGF3RM05 Rekstrarhagfræði og markaðsfræði

-Helgi Gunnarsson: *Rekstrarhagfræði fyrir framhaldsskóla*. Skjaldborg, Reykjavík.

-Upplýsingar um annað kennsluefni kemur síðar.

Íslenska

ÍSLE2FB05 Fornbókmenntir

-*Brennu-Njáls saga*. Mælt er með eftirtöldum útgáfum: Iðnú 2002, Bjartur 1996 eða síðar Mál og menning, Reykjavík 1996 eða síðar.

-Texti Hávamála verður aðgengilegur á INNU.

ÍSLE2LR05 Læsi og ritun

-Ásdís Arnalds, Elínborg Ragnarsdóttir og Sólveig Einarsdóttir. *Tungutak – Ritun handa framhaldsskólum*. JPV útgáfa, Reykjavík 2007 eða 2011.

-Margrét Tryggvadóttir. *Sterk*. Mál og menning, Reykjavík 2021.

-Eva Björg Ægisdóttir. *Stelpur sem ljúga*. Bjartur, Reykjavík 2019.

-Þriðja bók ákveðin síðar.

ÍSLE3HB05 Höfuðverk Íslenskra bókmennta

-Ásta Sigurðardóttir. *Sögur og ljóð*. Forlagið, Reykjavík 2009.

-Halldór Laxness. *Sjálfstætt fólk - með nútímastafsetningu*. Vaka Helgafell, Reykjavík 2019.

-Valin ljóð verða aðgengileg á Innu.

ÍSLE3MS05 Mál og samfélag

-Brynja Þorgeirsdóttir og Bragi Valdimar Skúlason. *Orðbragð*. Forlagið, Reykjavík. 2014.

-Annað námsefni ákveðið síðar.

ÍSLE3SB05 Samtímaþókmenntir

-Dóri DNA. *Kokkáll*. Bjartur, Reykjavík 2019.

-Þóra Hjörleifsdóttir. *Kvíka*. Mál og menning, Reykjavík 2019.

-þriðja bók kynnt síðar

ÍSLE3TS05 Tjáning og samskipti.

-Námsefni tilgreint síðar.

-Nemendur þurfa að gera ráð fyrir kostnaði vegna vettvangsferða.

ÍSLE3YÍ05 Yndislestur á íslensku

-Upplýsingar um námsefni hjá kennara

Jarðfræði

JARÐ2AJ05 Jarðfræði Íslands

-Jóhann Ísak Pétursson, Jón Gauti Jónsson: *Jarðargæði*. Iðnú, Rvík. 2015.

JARÐ3NV05 Náttúruhamfarir og náttúrvá

-Upplýsingar um námsefni hjá kennara

Kvikmyndagerð

KVIK1MG05 Kvikmyndagerð

-Snúrutengd heyrnartól,
-Stafrænar bækur fást án endurgjalds hjá kennara.

Leirmótun

LEIR1LM05 Leirmótun grunnáfangi

Efnisgjald innheimt, sjá [gjaldskrá](#) á heimasíðu.

LEIR2LP05 Leirmótun og þrívið verk

Efnisgjald innheimt, sjá [gjaldskrá](#) á heimasíðu.

LEIR3LP05 Leirmótun og þrívið verk framhaldsáfangi

Efnisgjald innheimt, sjá [gjaldskrá](#) á heimasíðu.

Líffræði

LÍFF3BL05 Boðskipti lífvera

- Líffræðibókin – rafraen námsbók. Iðnú. Reykjavík.

-Ítarefni hjá kennara

LÍFF2EF05 Næring og hreyfing

- *Líffræðibókin – rafraen námsbók.* Iðnú. Reykjavík. Nánari upplýsingar hjá kennara.
- Ítarefni hjá kennara.

LÍFF2NH05 Næring og hreyfing

- *Líffræðibókin – rafraen námsbók.* Iðnú. Reykjavík. Nánari upplýsingar hjá kennara.
- Ítarefni hjá kennara.

LÍFF2NL05 Nýtt líf

- *Líffræðibókin – rafraen námsbók.* Iðnú. Reykjavík. Nánari upplýsingar hjá kennara.
- Ítarefni hjá kennara.

LÍFF3DV05 Dýr og vistkerfi

- *Líffræðibókin – rafraen námsbók.* Iðnú. Reykjavík. Nánari upplýsingar hjá kennara.
- Ítarefni hjá kennara.

LÍFF3LO05 Lokaverkefni

- Námsefni hjá kennara.

LÍFF3ÖF05 Örverufræði

- *Líffræðibókin – rafraen námsbók.* Iðnú. Reykjavík.
- *Örverufræði – rafraen námsbók.* Iðnú. Reykjavík.
- Ítarefni hjá kennara.

LÝDH2LÝ05 Lýðheilsufræði

- Námsefni hjá kennara.

Markaðsfræði

MARK2MF05 Markaðsfræði

- Bogi Þór Sigurðsson: *Sigur í samkeppni.* Forlagið 2005 (endurprintun).

Menningarfræði

-Námsefni tilgreint síðar

Myndlist

MYND1ML05 Myndlist - grunnáfangi

Efnisgjald innheimt, sjá [gjaldskrá](#) á heimasíðu.

Nærิงarfræði

NÆRI2NÆ05 Nærิงarfræði

-Aníta G. Gústavsdóttir: *Grunnur að næringarfræði*. 2020. Fæst í Háskólaprent.

Raftónlist

RATO1TT05 Tölvutónlist 1

- Tónlistarforrit (nánari upplýsingar hjá kennara)
- Snúrutengd heyrnartól,
- Stafrænar bækur fást án endurgjalds hjá kennara.

RATO2TT05 Tölvutónlist 2

- Tónlistarforrit (nánari upplýsingar hjá kennara)
- Snúrutengd heyrnartól,
- Stafrænar bækur fást án endurgjalds hjá kennara.

Saga

SAGA2FE05 Fornöld og endurreisin

- Námsefni frá kennara

SAGA2MÍ05 Mannkyns- og Íslandssaga frá 18. öld

- Gunnar Þór Bjarnason og Margrét Gunnarsdóttir: *Íslands- og mannkynssaga* 2. Forlagið 2021. Vefbók sem er til sölu á vefbok.is

SAGA3SA05 Samtímasaga 1950-2015

- Námsefni frá kennara

SAGA3ST05 Samtímasaga 1900-1950

- Námsefni frá kennara

SAGA3MM05 Sagan í máli og myndum

- Ítarefni á Innu.

Stjórnun

STJÓ2ST05 Stjórnun

Sigmar Þormar: *Inngangur að stjórnun.* Skipulag og skjöl ehf., Kópavogi 2007

Stærðfræði

Athugið: Þó nemendur geti notað þá vasareikna sem þeir kjósa þá er kennslan miðuð við Casio fx-350EX eða sambærilega reiknivél á félagsfræðabraut og Casio fx-9750G á náttúrufræðibraut og hagfræði-stærðfræðilínu félagsfræðabrautar.

STÆR2FG05 Fallagreining

-Hefti hjá kennurum

- Grafísk reiknivél Casio: fx- 9860GIII

- Ibrahim Wazir & Tim Garry: *Higher Level Mathematics: Analysis and approaches for the IB diploma.* 2019, Pearson Education ISBN-13: 978-0435193423 (fæst í Bóksölu stúdenta)

STÆR2HA05 Hnitakerfi og algebra

-Hefti hjá kennurum.

- Grafísk reiknivél Casio: fx- 9860GIII

STÆR2HR05 Hnitakerfi og rúmfræði

-Námsefni í samráði við kennara

-Jón Þorvarðarson: STÆ 205, 1. Útgáfa 2015

STÆR2HS05 Hagnýt stærðfræði í hagfræði

-Lars-Eric Björk og Hans Brolin: *Stærðfræði 3000. Föll og deildun.* (Stærðfræði 363). Mál og menning, Reykjavík 2001.

- Grafísk reiknivél Casio: fx- 9860GIII

STÆR2HV05 Hornaföll og vektorar

-Lars -Eric Björk og Hans Brolin : *Stærðfræði 3000 -Hornafræði 303.* Mál og menning, Reykjavík 2001

-Grafisk reiknivél Casio fx- 9860GIII

STÆR2LH05 Línuleg algebra í hagfræði

- Raymond A. Barnett, Michael R. Ziegler, Karl E. Byleen: *College Mathematics For Business, Economics, Life Sciences, and Social Sciences*, 14. útgáfa. Pearson, 2019. Bókin er kennd við HR og fæst í Bóksölu stúdenta
- Jón Þorvarðarson: *Tölfræði. Mál og menning.*
- Grafísk reiknivél Casio: fx- 9860GIII

STÆR2TL05 Tölfræði og líkindareikningur

- Anna Helga Jónsdóttir og Sigrún Helga Lund: *Tölfræði frá grunni*. Rafbók aðgengileg á HÍ vefnum https://edbook.hi.is/tolfraedi_fra_grunni/index.html

STÆR3GT05 Greinandi tölfræði

- Anna Helga Jónsdóttir og Sigrún Helga Lund: *Tölfræði frá grunni*. Rafbók aðgengileg á HÍ vefnum https://edbook.hi.is/tolfraedi_fra_grunni/index.html

STÆR3HD05 Hagfræði og diffrun

- Raymond A. Barnett, Michael R. Ziegler, Karl E. Byleen: *College Mathematics For Business, Economics, Life Sciences, and Social Sciences*, 14. útgáfa. Pearson, 2019. Bókin er kennd við HR og fæst í Bóksölu stúdenta
- Grafisk reiknivél Casio fx- 9860GIII

STÆR3HE05 Heildunaraðferðir

- Ibrahim Wazir & Tim Garry: *Higher Level Mathematics: Analysis and approaches for the IB diploma*. 2019, Pearson Education ISBN-13: 978-0435193423 (fæst í Bóksölu stúdenta)
- Grafisk reiknivél Casio fx- 9860GIII

STÆR3HH05 Hagfræði og heildun

- Raymond A. Barnett, Michael R. Ziegler, Karl E. Byleen: *College Mathematics For Business, Economics, Life Sciences, and Social Sciences*, 14. útgáfa. Pearson, 2019. Bókin er kennd við HR og fæst í Bóksölu stúdenta
- Grafisk reiknivél Casio fx- 9860GIII

STÆR3MD05 Markgildi og diffrun

- Ibrahim Wazir & Tim Garry: *Higher Level Mathematics: Analysis and approaches for the IB diploma.* 2019, Pearson Education ISBN-13: 978-0435193423 (fæst í Bóksölu stúdenta)

-Grafisk reiknivél Casio fx- 9860GIII

STÆR3RR05 Runur, raðir, þrepasönnun og fléttufræði

- Ibrahim Wazir & Tim Garry: *Higher Level Mathematics: Analysis and approaches for the IB diploma.* 2019, Pearson Education ISBN-13: 978-0435193423 (fæst í Bóksölu stúdenta)

-Grafisk reiknivél Casio fx- 9860GIII

STÆR3TD05 Tvinntalnamengi og diffurjöfnur

- Ibrahim Wazir & Tim Garry: *Higher Level Mathematics: Analysis and approaches for the IB diploma.* 2019, Pearson Education ISBN-13: 978-0435193423 (fæst í Bóksölu stúdenta)

-Grafisk reiknivél Casio fx- 9860GIII

STÆR3VR05 Vektorar og rúmfræði í þremur víddum

- Ibrahim Wazir & Tim Garry: *Higher Level Mathematics: Analysis and approaches for the IB diploma.* 2019, Pearson Education ISBN-13: 978-0435193423 (fæst í Bóksölu stúdenta)

-Grafisk reiknivél Casio fx- 9860GIII

Umhverfisfræði

UMHV2UM05 Umhverfisfræði

- Efni frá kennara og af netinu

UMHV3GF05 Umhverfisfræði

- Efni frá kennara og af netinu

Þýska

ÞÝSK1FR05 Framhaldsstig í málfræði og málnotkun

- Allman, Angelika. *Ein Sommer mit Überraschungen.* 2019, Ernst Klett Sprachen GmbH, Stuttgart

ÞÝSK1GR05 Grunnatriði í málfræði og málnotkun í þýsku

- Efni frá kennara

pÝSK1MÁ05 Miðstig í málfræði og málnotkun í þýsku

-Kieselev, Kathrin. **Lara und Robbie.** 2017. 1. Auflage, Cornelsen Verlag GmbH, Berlin

pÝSK2BE05 Ferðaáfangi til Berlínar

-Námsefni frá kennara

pÝSK2ES05 Efra stig í málfræði og málnotkun

-Námsefni frá kennara