

Val

MH er áfangaskóli þar sem nemendur velja sjálfir hvaða áfanga þeir taka hverju sinni í samræmi við námsbrautina sína.

Hér má finna hjálpleg atriði sem gætu nýst nemendum þegar verið er að velja.

Upplýsingar um brautir, áfanga og hvað er í boði hverju sinni eru á heimasíðu skólans.

Brautir í MH

- Félagsfræðabraut - áhersla á félagsgreinar - frjálst val 35 einingar.
 - Málabraut - áhersla á tungumál - frjálst val 35 einingar.
 - Náttúrufræðibraut - áhersla á raungreinar - frjálst val 15 einingar.
 - Opin braut með þrjár kjörgreinar - frjálst val 25 einingar.
 - Listdansbraut í samstarfi við listdansskóla - frjálst val 5 einingar.
-

- IB-braut – IB-stallari veitir upplýsingar.
- Fjölnámsbraut – Deildarstjóri fjölnámsbrautar veitir upplýsingar.

Námsbrautir í MH - ýmis atriði

- Námið á hverri braut (nema listdansbraut) skiptist í: Grunn/kjarna (120 einingar) og sérgreinar og val (85 einingar), samtals 205 einingar. Námið á listdansbraut (215 e.) er skipulagt í samstarfi við nokkra listdansskóla: Listdansskóla Íslands, Danslistarskóla JSB og Klassíska listdansskólann. Danshlutanum lýkur með lokaprófi frá þessum skólum.
- Ef nemandi hefur hug á að taka tvær brautir saman þarf hann að gera það í samráði við áfangastjóra. Til dæmis er ekki hægt að taka opna braut og aðra braut saman.
- Nemendur þurfa að taka 3 áfanga í þriðja tungumáli á öllum brautum nema málabraut, þar eru 5 áfanga í þriðja tungumáli. Tungumálin sem koma til greina sem þriðja tungumál eru: Þýska, franska, spænska og ítalska.
- Nemendur þurfa að taka 6 einingar í líkamsrækt á öllum brautum nema listdansbraut. Það þýðir að ef nemandi er skemur en 6 annir (lýkur færri en 6 einingum í líkamsrækt) þá þarf hann að taka bóklegar einingar á móti til að fylla upp í einingafjölda stúdentsprófsins.

Valvikur

- Valvika er einu sinni á önn. Þá velja nemendur áfangana sem ætlunin er að taka á næstu önn.
- Eftir valviku eru teknar ákvarðanir um hvaða áfangar verða í boði á næstu önn. Því skiptir máli að nemendur vandi valið svo áfangar sem skipta þá máli haldist inni.
- Valvika er auglýst á dagatali skólans að hausti og vori:
 - Valvika er í 9. viku annar.
 - Valvika hefst á valtíma þar sem nemendur hafa tækifæri til að hitta umsjónarkennarann sinn.
 - [Valið](#) er skráð í Innu og nánari upplýsingar eru á heimasíðu skólans.
 - [Staðfestingardagur](#) er í lok annar, eftir að einkunnir hafa verið birtar. Þann dag staðfesta nemendur að valið þeirra sé rétt skráð.

Allar brautir

- Viðbót í erlendu tungumáli á FÉL, NÁT og OPB – 10 einingar:
 - Hér geta nemendur bætt við sig nýju tungumáli eða tekið framhald í þeim tungumálum sem þeir hafa þegar tekið. Einungis 5 einingar af þessum 10 mega vera enska.
- Áfangi nr. tvö í sögu eða í valinni félagsgrein – FÉL, NÁT, MÁL og OPB:
 - Hér vísar „valin félagsgrein“ í þá félagsgrein sem hefur verið tekin áður, þ.e. félagsfræði, heimspeki eða sálfræði. Tekið er fram að áfangi nr. tvö geti ekki verið í þjóðhagfræði (þó að hann hafi verið „valin félagsgrein“). Þ.e. ef fyrri félagsgreinaáfangi var sálfræði þá þarf áfangi nr. tvö líka að vera sálfræði.

EÐA

- Hér má vera áfangi nr. tvö í sögu, SAGA2BX05, þ.e. áfangi í sögu sem hefur undanfarann SAGA2AA05.

Félagsfræðabraut ný námskrá	Grein	Áfangar eftir hæfniprepum						Einingar eftir hæfniprepum			Yfirlit Einingar á braut	
		prep 1	prep 2	prep 3	prep 1	prep 2	prep 3					
Íslenska	ÍSLE			2AA05	2BB/BH05	3CC/CH05	3DD05	3EE05		10 e.	15 e.	25 e.
Stærðfræði	STÆR			2AA05	2BQ/BB05					10 e.		10 e.
Enska	ENSK			2AA05	2BB/BH05	3CC/CH05				10 e.	5 e.	15 e.
Norðurlandamál eða tilsv.				2AA/AH05						5 e.		5 e.
Þriðja erlent tungumál		1AA05	1BB05	1CC05					15 e.			15 e.
Viðbót í erlendum tungumálum, a.m.k. 5 e. í öðru en ensku.												10 e.
Saga	SAGA			2AA05	2XX05**	3CC05				10 e.	5 e.	15 e.
Félagsfræði	FÉLA			2AA05	2BB05					10 e.		10 e.
Sálfræði	SÁLF			2AA05	2XX05**					10 e.		10 e.
Heimspæki	HEIM			2AA05						5 e.		5 e.
Þjóðhagfræði	ÞJÓÐ			2AA05						5 e.		5 e.
Viðbót í félagsfræði eða sálfræði á 3. þrepi							3XX05***				5 e.	5 e.
Viðbót í sögu og/eða ofan-greindum félagsfræðagreinum												15 e.
Eðlisfræði*	EDLI			2AQ/AA05								
Efnafræði*	EFNA	1AQ/2AA05										15 e.*
Jarðfræði*	JARÐ			2AA05								
Líffræði*	LÍFF			2AA/AH05								
Líkamsrækt	LÍKA									6 e.		6 e.
Lífleikni	LÍFS	1AA03	1BB01							4 e.		4 e.
Valáfangar 35 e. (í samræmi við þrepaskilyrði)												35 e.
		prep 1										205 e.
*Nemendur velja a.m.k. þrjár af þessum fjórum greinum 15 e.		prep 2							Mest 72 e.		Minnst 36 e.	
** Áfangi á 2. þrepi að vali nemenda		prep 3										
*** Áfangi á 3. þrepi að vali nemenda												

Saga: Annar áfangi í sögu má vera hvaða söguáfangi sem er sem er með áfangaheiti SAGA2XX05 eða LIST2BL05

Sálfræði: Annar áfangi í sálfræði má vera sálfræðiáfangi sem er með áfangaheiti SÁLF2XX05.

Viðbót í félagsfræði eða sálfræði á 3. þrepi: Áfangi sem er framahald af því sem áður hefur verið tekið í þessum greinum og er á þriðja þrepi.

Málabraut	Grein	Áfangar eftir hæfniprepum						Einingar eftir hæfniprepum			Yfirlit		
		prep 1	prep 2	prep 3	prep 1	prep 2	prep 3	Einingar á braut					
Íslenska	ÍSLE				2AA05	2BB/BH05	3CC/CH05	3DD05	3EE05		10 e.	15 e.	25 e.
Stærðfræði	STÆR				2AA05	2BQ/BB05					10 e.		10 e.
Enska	ENSK				2AA05	2BB/BH05	3CC/CH05	3DD05	3EE05		10 e.	15 e.	25 e.
Norðurlandamál eða tilsvandi					2AA/AH05	2BB/BH05	3CC05				10 e.	5 e.	15 e.
Þriðja erlent tungumál		1AA05	1BB05	1CC05	2DD05	2EE05				15 e.	10 e.		25 e.
Fjórtða erlent tungumál		1AA05	1BB05	1CC05						15 e.			15 e.
Viðbót í tungumálum (ísl. og/eða erl. mál)													15 e.
Saga	SAGA				2AA05						5 e.		5 e.
Félagsfræði*	FÉLA				2AA05								5 e.
Heimspæki*	HEIM				2AA05								5 e.
Sálfræði*	SÁLF				2AA05								5 e.
Þjóðhagfræði*	ÞJÓÐ				2AA05								5 e.
Áfangi nr. tvö í sögu eða í valinni félagsgrein hér að ofan (nema ÞJÓÐ).													5 e.
Eðlisfræði**	EÐLI				2AQ/AA05								15 e.
Efnifræði**	EFNA	1AQ/2AA05											15 e.
Jarðfræði**	JARÐ				2AA05								6 e.
Líffræði**	LÍFF				2AA/AH05						6 e.		6 e.
Líkamsrækt	LÍKA										6 e.		4 e.
Lífsleikni	LÍFS	1AA03	1BB01							4 e.			4 e.
Valáfangar 35 e.										+			= 35 e.
(í samræmi við þrepaskilyrði)		prep 1								=			= 205 e.
*Nemendur velja a.m.k. eina af þessum fjórum greinum 5 e.		prep 2								Mest 72 e.	Minnst 36 e.		
**Nemendur velja a.m.k. þrjár af þessum fjórum greinum 15 e.		prep 3											

Viðbót í tungumálum: Viðbót í tungumálum má vera í íslensku og/eða erlendum tungumálum.

Náttúrufræðibraut	Áfangar eftir hæfniprepum									Einingar eftir hæfniprepum			Yfirlit	
	Grein	prep 1			prep 2			prep 3			prep 1	prep 2	prep 3	Einingar á braut
Íslenska	ÍSLE				2AA05	2BB/BH05		3CC/CH05	3DD05	3EE05		10 e.	15 e.	25 e.
Stærðfræði	STÆR				2AA05	2BB/BH05	(2XX05)**	3CC05	3DD05	3EE05	(3XX05/4XX05)**	10 e.	15 e.	30 e. **
Enska	ENSK				2AA05	2BB/BH05		3CC/CH05				10 e.	5 e.	15 e.
Norðurlandamál eða tilsvarendi þriðja erlent tungumál					2AA/AH05							5 e.		5 e.
Viðbót í erlendum tungum, a.m.k. 5 e. í öðru en ensku.		1AA05	1BB05	1CC05							15 e.			15 e.
Saga	SAGA				2AA05							5 e.		5 e.
Félagsfræði*	FÉLA				2AA05									
Heimspæki*	HEIM				2AA05									5 e. *
Sálfræði*	SÁLF				2AA05									
Þjóðhagfræði*	ÞJÓÐ				2AA05									
Áfangi nr. tvö í sögu eða í valinni félagsgrein hér að ofan (nema ÞJÓÐ).														5 e.
Efnafræði	EFNA				2AA05	2BB05		3CA/CL05				10 e.	5 e.	15 e.
Eðlisfræði	EDLI				2AA05			3BB05				5 e.	5 e.	10 e.
Jarðfræði	JARÐ				2AA05	2BB05						10 e.		10 e.
Líffræði	LÍFF				2AA/AH05	2BB05						10 e.		10 e.
Líkamsrækt	LÍKA											6 e.		6 e.
Lífsleikni	LÍFS	1AA03	1BB01									4 e.		4 e.
Viðbót í stærðfræði og/eða raungrein að vali nemanda														20 e.
Valáfangar 15 e.														15 e.
(í samræmi við þrepaskilyrði)		prep 1												205 e.
*Nemendur velja a.m.k. eina af þessum fjórum greinum 5 e.		prep 2										Mest 72 e.	Minnst 36 e.	
**Nemendur velja a.m.k. einn 5 e. viðbótaráfangi á 2., 3. eða 4 þrepi		prep 3												

Stærðfræði: Lágmark er að taka 6 áfanga í stærðfræði. Sjötti áfanginn má vera á öðru, þriðja eða fjórða þrepi.

Viðbót í stærðfræði og/eða raungrein að vali nemanda: Hér mega vera raungreinar, stærðfræði og tölvunarfræði.

Opin braut	Grein	Áfangar eftir hæfniprepum						Einingar eftir hæfniprepum			Yfirlit Einingar á braut
		þrep 1	þrep 2	þrep 3	þrep 1	þrep 2	þrep 3				
Íslenska	ÍSLE		2AA05	2BB/BH05	3CC/CH05	3DD05	3EE05		10 e.	15 e.	25 e.
Stærðfræði	STÆR		2AA05	2BQ/BB05					10 e.		10 e.
Enska	ENSK		2AA05	2BB/BH05	3CC/CH05				10 e.	5 e.	15 e.
Norðurlandamál eða tilsvareandi þriðja erlent tungumál		1AA05	1BB05	1CC05				15 e.			15 e.
Viðbót í erlendum tungum. (a.m.k 5 e. í öðru en ensku)											10 e.
Saga	SAGA		2AA05						5 e.		5 e.
Félagsfræði*	FÉLA		2AA05								5 e.
Heimspæki*	HEIM		2AA05								5 e.
Sálfræði*	SÁLF		2AA05								5 e.
Þjóðhagfræði*	ÞJÓÐ		2AA05								5 e.
Áfangi nr. tvö í sögu eða í valinni félagsgrein hér að ofan (nema ÞJÓÐ).											5 e.
Eðlisfræði**	EDLI		2AA/AQ05								15 e.
Efnifræði**	EFNA	1AQ05/2AA05									15 e.
Jarðfræði**	JARÐ		2AA05								15 e.
Líffræði**	LÍFF		2AA/AH05								15 e.
Fyrsta kjörgrein											25 e.
Önnur kjörgrein											20 e.
Þriðja kjörgrein											15 e.
Líkamsrækt	LÍKA								6 e.		6 e.
Lífsleikni	LÍFS	1AA03	1BB01					4 e.			4 e.
Valáfangar 25 e.											25 e.
(í samræmi við þrepaskilyrði)		þrep 1									205 e.
*Nemendur velja a.m.k. eina af þessum fjórum greinum 5 e.		þrep 2						Mest 72 e.		Minnst 36 e.	
**Nemendur velja a.m.k. þrjár af þessum fjórum greinum 15 e.		þrep 3									

Flestar námsgreinar sem kenndar eru við skólann koma til greina sem kjörgreinar. Fyrsta kjörgrein þarf að vera 25 einingar umfram kjarnaeyningar, önnur 20 einingar umfram kjarnaeyningar og þriðja 15 einingar umfram kjarnagreinar.

Nemendur ákveða kjörgreinar í samráði við umsjónarkennara, námsráðgjafa eða námstjóra.

Uppeldisfræðiáfangi getur verið í kjörgrein með félagsfræði eða með sálfræði.

Kynjafræði getur verið í kjörgrein með félagsfræði.

Ljósmyndun og myndlist geta verið saman í kjörgrein.

Listasaga getur verið í kjörgrein með sögu.

Fyrsta kjörgrein: Meirihluta eininga í fyrstu kjörgrein þarf taka í MH.

Þriðja kjörgrein: Tónlist getur verið þriðja kjörgrein ef um miðpróf er að ræða og einn framhaldsáfangi á hljóðfæri eða í söng, samtals 15 einingar. Listdans getur verið þriðja kjörgrein ef um samfelld nám í klassískum dansi (KLAD...) eða nútímadansi (NTDA...) er að ræða, samtals 15 einingar.

Menntaskólinn við Hamrahlíð		Klassísk braut										Yfirlit					
Listdansbraut		Áfangar eftir hæfniprepum								Einingar eftir hæfniprepum				Einingar á braut			
Grein	Prep 1		Prep 2		Prep 3		Prep 4		Prep 1	Prep 2	Prep 3	Prep 4					
Íslenska	ÍSLE				2AA/AH05	2BB/BH05	3CC/CH05	3DD05	3EE05				10	15	25		
Stærðfræði	STÆR				2AA/AH05	2BQ/BB05							10		10		
Enska	ENSK				2AA/AH05	2BB/BH05	3CC/CH05						10	5	15		
Norðurlandamál eða tilsvarendi					2AA/AH05								5		5		
Þriðja erlent tungumál		1AA05	1BB05	1CC05						15					15		
Viðbót í erlendum tungum. (a.m.k. 5e í öðru en ensku)										5	5				10		
Saga	SAGA				2AA05						5				5		
Listdanssaga	LDSA					2UP05	3PD05				5	5			10		
Félagsfræði*	FÉLA				2AA05												
Heimspeki*	HEIM				2AA05						5				5 *		
Sálfræði*	SÁLF				2AA05												
Líffræði	LÍFF				2AA05		3CL05				5	5			10		
Eðlisfræði**	EDLI				2AQ/AA05												
Efnafræði**	EFNA	1AQ/2AA05									5				5 **		
Jarðfræði**	JARD	2AA05															
Klassískur ballett	KLAD				2JN05	2SH05	3ST05	3NH05	3LT05	4FL05			10	15	5	30	
Táskór*/Pas de deux KvK	TÁSK**				2CA03	2CB03	3DA03	3DB03	3DC03	4EA03			6	9	3	18	
Styrktarþjálfun/Pas de deux KK **	PDDX*	1CA03	1CB03		2DA03	2DB03	3EA03	3EB03			6	6	6			18	
Nútímadans	NTDA				2NR/NC05	2GN/NH05	3GN05	3NH05	3NC05	3SD05			10	20		30	91
Danssmíði	DSMÍ				2GD02								2			2	
Spuni	SPDA				2MH02	2LS02							4			4	
Repertoire - klassísk dansverk	REPT				2KA02		3KB02			4KC03			2	2	3	7	
Lífsleikni	LÍFS	1AA03	1BB01										4			4	
										24	99	76	11			210	
Valáfangar 5 einingar frjálst val										+						5	
(í samræmi við þrepaskilyrði)		Prep 1								=						215	
*Nemendur velja a.m.k. eina af þessum fjórum greinum (5e)		Prep 2								Mest 71 e			Minnst 36 e				
**Nemendur velja a.m.k. eina af þessum þremur greinum (5e)		Prep 3															

Útskrift af listdansbraut er háð því að áföngum í listdansi sé einnig lokið í listdansskóla viðkomandi nemanda sem og áföngum í MH.

Líffræði: Nemendur á listdansbraut, sem innrituðust haust 2020, taka LÍFF3CL05 og til að geta valið hann þurfa þeir að sækja um undanþágu frá undanfara.

Ýmislegt sem gott er að hafa í huga

- Táknmál getur einungis verið hluti af vali á öllum brautum.
- Kynjafræði, uppeldisfræði eða fjármálalæsi geta ekki verið sem annar áfangi í félagsgrein eða samfélagsfræðigrein.
- Áfangi nr. tvö í sögu eða félagsgrein má ekki vera með fyrri einkennisbókstaf A. T.d. getur FÉLA2AB05 ekki verið áfangi nr. 2 í félagsgrein þar sem hann er með A í fyrri einkennisstaf.
- Listasaga má vera annar áfangi í sögu á félagsfræðabraut og listasaga má vera sem viðbót í samfélagsgrein eða sögu
- Tölvunarfræði má vera viðbót í raungrein á náttúrufræðibraut.
- **Kjörgreinar:** Athuga þarf vel hvaða áfangar geta verið kjörgreinar. T.d. getur þjóðhagfræði, hússtjórn, táknmál og fleiri fög sem við kennum ekki nema kannski 1 eða 2 áfanga í, ekki verið kjörgrein. Velja þarf kjörgrein í samráði við náms- og starfsráðgjafa, námstjóra eða áfangastjóra.
 - Tónlist eða listdans geta verið þriðja kjörgrein.
 - Kynjafræði og uppeldisfræði mega standa sem kjörgreinar í félagsfræði á opinni braut (ath. KYNJ2AB05 er sami áfangi og FÉLA2AB05)
 - Ljósmyndun má vera með myndlist, ef myndlist er kjörgrein á opinni braut.
 - Listasaga má vera með sögu ef saga er kjörgrein á opinni braut.
- Leyfilegt er að taka aukaáfanga í líkamsrækt. Íþróttaeiningar umfram tvær teljast ekki með í lágmarki til stúdentsprófs.
- Hægt er að hafa tónlist eða listdans sem val á öðrum brautum en tónlistar- og listdansbraut, hámark 25 einingar.
 - Á náttúrufræðibraut er frjálsta valið 15 einingar svo ef 25 einingar eru metnar þangað inn þá yrðu 10 einingar umfram 205 einingar.

Ýmislegt sem gott er að hafa í huga - framhald

- Ef nemandi hefur ekki tekið dönsku (eða sænsku eða norsku) í grunnskóla er hægt að velja eitthvert annað tungumál í staðinn í samráði við áfangastjóra. Það má þó ekki vera sama tungumál og þriðja tungumál nemandans.
- Líkamsrækt, yndislestur, kór, lífsleikni og skák eiga einungis að vera í aðalvali, ekki varavali.
- Ef nemandi er með vottorð í líkamsrækt þá þarf að koma því til náms- og starfsráðgjafa og taka bóklega einingu á móti.
- Þriðja tungumál verður að vera tungumál sem við kennum í MH: þýska, franska, spænska eða ítalska. Ef nemandi tekst að taka 3 áfanga í japönsku eða kínversku þá má það tungumál vera 3ja tungumál (gert eftir á), en við skuldbindum okkur ekki til að hafa þessi tungumál alltaf í boði.

Algengar spurningar

- **Hvern læt ég vita hvaða greinar ég hef valið sem kjörgreinar á opinni braut?**
 - Nemandi lætur umsjónarkennara vita eða getur farið til náms- og starfsráðgjafa, námstjóra eða áfangastjóra. Eftir það sést í Innu hverjar kjörgreinarnar eru. Þetta þarf að gera um leið og hægt er og ekki seinna en á þriðju önn.
- **Má ég velja sænsku eða norsku?**
 - Sænska og norska eru bara fyrir nemendur sem hafa lært þessi mál í staðinn fyrir dönsku í grunnskóla eða búið í Noregi eða Svíþjóð. Áfangarnir sem við kennum eru ekki fyrir byrjendur.
- **Má skipta um braut?**
 - Það má skipta um braut eftir fyrstu önnina. Það er gert hjá náms- og starfsráðgjöfum eftir samtal um hvers vegna og hvað hafi breyst. Nemendur geta skipt um braut á fyrri hluta annar, fyrir valið.
- **Má velja AQ, BQ áfanga?**
 - Nemendur á náttúrufræðibraut eiga ekki að velja AQ eða BQ áfanga. AA og BB áfangar geta komið í stað AQ og BQ áfanga en ekki öfugt.
- **Hraðferðir**
 - Ef nemandi er með einkunn 8 eða hærri þá getur hann sótt um að fara í hraðferð í nokkrum fögum. Hraðferðir hverju sinni má finna í áfangaframboði viðkomandi annar.

Algengar spurningar – nokkur atriði:

- **P-umsóknir og undanþága frá undanfara:**
 - Sótt er um P-áfanga og undanþágu frá undanfara á heimasíðu skólans á sama tíma og valið er.
- **STÆR1AU05:**
 - STÆR1AU05 er undirbúningsáfangi á fyrsta þrepi í stærðfræði. Hann getur einungis verið sem val á námsferli - ekki sem hluti af kjörgrein.
- **Hússtjórn:**
 - Nemendur greiða efnisgjald í hússtjórn.