

# Val áfanga á vorönn 2017:

# NÁTTÚRUFRAEÐABRAUT

Allir nemendur sem ætla að stunda nám við skólann á vorönn 2017 verða að velja áfanga í INNU. Námsframboð er birt með fyrirvara um næga þátttöku í áfanga.

Hæfilegt val í bóknámi eru

✓ 17-19 einingar eða 5-6 áfangar

Gætið að reglum um undanfara.

✓ íþróttir 1 eining

Athugið að margir áfangar eru bæði skráðir skv. nýrri og eldri námskrá. 3 einingar í eldri námskrá jafngilda 5 einingum í þeirri nýju, 2 einingar í eldri námskrá jafngilda 3 einingum í þeirri nýju.

## Íslenska

ÍSA403      ÍSL403

## Erlend tungumál

FRA403

ÞÝS403

## Stærðfræði

STÆR2LT05 (STÆ313)

STÆ413      STÆ603

STÆR3DF05 (STÆ403)

## Raungreinar

EFNA2AF05 (EFN103)

JARÐ2EJ05 (JAR103)

LOL203

EÐLI3SB05 (EÐL203)

LÍF303

NÆR103

## Tölvugreinar

UPPT1UV05 (UTN103)

TÖLF2TF05 (TÖL103)

## Íþróttir

ÍÞR311      Almennar íþróttir

ÍÞR411      Almennar íþróttir

ÍÞL101      Íþróttir, heilsa og líkamsrækt

Upplýsingar um kjörsviðs- og valáfanga má finna á heimasíðu skólans undir heitinu *Val- og kjörsviðsáfangar á vorönn 2017.*

## Kjörsviðsáfangar á náttúrufræðabraut

| Áfangi         | Jafngildir | Undanfari                    | Lýsing                        |
|----------------|------------|------------------------------|-------------------------------|
| EÐLI3SB05      | EÐL203     | EÐLI2AF05/EÐL103             | Varmafræði o.fl.              |
| LÍF303         |            | NÁT103, LÍF203               | Verkefnalíffræði              |
| LOL203         |            | LOL103                       | Líffæra- og lífeðlisfræði     |
| NÆR103         |            | Enginn                       | Næringarfræði                 |
| STÆR2LT05      | STÆ313     | STÆR2GN05/GF05/203/262       | Tölfræði og líkindareikningur |
| STÆ413         |            | STÆR2LT05/STÆ313             | Tölfræði                      |
| STÆ603         |            | STÆ503                       | Stærðfræðigreining            |
| TÖLF2TF05      | TÖL103     | UPPT1UV05/UTN103             | Forritun                      |
| Íþróttakademía |            | Í samráði við íþróttakennara |                               |

## Valáfangar á náttúrufræðabraut

| Áfangi    | Jafngildir | Undanfari              | Lýsing                   |
|-----------|------------|------------------------|--------------------------|
| ENSK3FO05 | ENS403     | ENSK3HO05              | Fagorðaforði og ferðamál |
| FÉL313    |            | FÉL203                 | Félagsfræði þróunarlanda |
| FÖR101*   |            | Enginn                 | Förðunarfræði            |
| ÍSL613    |            | ÍSL303                 | Skáldsögur               |
| KÓR101*   |            | Enginn                 | Kór                      |
| LIME2LM05 |            | HUGN1HN05              | Listir og menning        |
| LOKA3VE02 |            | Allir áfangar í kjarna | Sjálfstætt lokaverkefni  |
| NÝSK1FA05 | FAB103     | Enginn                 | Nýsköpun – Fab lab       |
| NÝSK1VE05 |            | Enginn                 | Hönnun, verkleg kennsla  |

|           |        |                  |                                    |
|-----------|--------|------------------|------------------------------------|
| SAG313    |        | SAG203           | 20. öldin                          |
| SÁLF3ÞR05 | SÁL203 | SÁLF2IS05/SÁL203 | Þroskasálfræði                     |
| SJÁ102*   |        | Enginn           | Sjálfboðið starf hjá RKÍ           |
| UMÁT1UN05 |        | LAN103           | Umhverfis- og átthagafræði         |
| UPP203    |        | UPP103/UPPE2UM05 | Íþróttá- og tómstundauppeldisfræði |
| UPPT1UV05 | UTN103 | Enginn           | Upplýsingatækni- og vefsíðugerð    |
| VIÐS2VL05 | VIÐ143 | Enginn           | Viðskiptalögfræði                  |
| VÍSV2VV03 |        | Enginn           | Vísindaleg vinnubrögð              |

\*Þessir áfangar eru ekki kenndir á hefðbundnum skólatíma.

**Náms- og starfsráðgjafi sem og áfangastjóri aðstoða þá nemendur við valið sem þess óska.**