

# Náttúrufræði braut

Brautin býr nemendur undir **framhaldsnám í raunvísindum** (s.s. líffræði, jarðfræði, efnafræði og eðlisfræði), **stærðfræði**, **tölvunarfræði** og **verkfræði**. Brautin veitir undirstöðuþekkingu í náttúruvísindum og er **góður undirbúningur undir nám í heilbrigðisgreinum** (s.s. læknisfræði, sjúkraþjálfun eða hjúkrunarfræði) sem og **landbúnaðarfræðum**.

## Kjarnagreinar

EININGAR

110

- Íslenska
- Stærðfræði
- Enska
- Norðurlandamál
- Þriðja erlenda málið
- Viðbót í erl. tungumálum
- Líkamsrækt
- Lífsleikni



EININGAR

20

## Félagsgreinar

Nemendur velja á milli félagsgreina



- Saga
- Félagsfræði
- Heimspeki
- Sálfræði
- Kynjafræði/Umhverfisfræði

## Raungreinar

EININGAR

65

Áherslugreinar brautar

- Efnafræði
- Eðlisfræði
- Jarðfræði
- Líffræði

Nemendur velja viðbót í **stærðfræði**, **raungrein** eða **tölvunarfræði** - 20 einingar.



EININGAR

10

## Frjálst val

Hér geta nemendur valið áfanga af áfangaframboði skólans óháð því hvort áfangarnir tengist brautinni eða ekki. Áhugi nemenda ræður vali.



SAMTALS EININGAR

205

Menntaskólinn við Hamrahlíð

[www.mh.is](http://www.mh.is)