



HÁSKÓLI ÍSLANDS  
VERKFRÆÐIDEILD

AÐGERÐAGREINING

---

## BESTUN STUNDATÖFLU Í STOKKAKERFI

---

28. mars 2014

*Kennari:*

TÓMAS PHILIP RÚNARSSON

*Nemendur:*

Baldur Geir Gunnarsson

Einar Halldórsson

Gestur Hvannberg

Oddur Vilhjálmsson

Trausti Kouichi Ásgeirsson



# Bestun stundatöflu í stökkakerfi

Baldur Geir Gunnarsson, Einar Halldórsson, Gestur Hvannberg,  
Oddur Vilhjálmsson, Trausti Kouichi Ásgeirsson

28. mars 2014

## 1 Ágrip

Verkfræði og náttúruvísindasvið Háskóla Íslands notast við stökkakerfi við stundatöflugerð. Samtals eru 7 stokkar á hverri önn og raða þarf áföngum niður á þá. Markmið okkar var að hanna stundatöflur fyrir allar annir í Eðlisfræði og kanna eiginlega þeirrar lausnar. Stökkarnir líta svona út í dag:

|             | Mánudagur | Þriðjudagur | Miðvikudagur | Fimmtudagur | Föstudagur |
|-------------|-----------|-------------|--------------|-------------|------------|
| 08:20-09:00 | 1         | 2           | 3            | 4           | 5          |
| 09:10-09:50 |           |             |              |             |            |
| 10:00-10:40 | 4         | 5           | 1            | 2           | 3          |
| 10:50-11:30 |           |             |              |             |            |
| 11:40-12:20 |           |             |              |             |            |
| Hádegishlé  |           |             |              |             |            |
| 13:20-14:00 | 6         | 7           | 6            | 7           |            |
| 14:10-15:50 |           |             |              |             |            |
| 15:00-15:40 |           |             |              |             |            |

## 2 Inngangur/bakgrunnur

## 3 Niðurstöður, niðurlag og tillögur

Byrjuðum á því að setja þá skorðu að hvert námskeið sé kennt aðeins einu sinni og hver stokkur taki að hámarki 5 kennslustundum samtals nema stokkur 8 sem getur tekið við afgangstímum.

rosalegar uppgötvanir

4 Aðferðir

5 Almenn umfjöllun....sleppa??

6 Heimildir

## 7 Viðauki