- Kynning
 - Vefforritun 2 HBV403G
 - Ólafur Sverrir Kjartansson, osk@hi.is
- Vefforritun 2
- Forsendur
- Git & GitHub
- Samskipti
- Eldri námskeið
- Fyrirlestrar
- Upptökur
- Dæmatímar
- Verkefni
- · Minni verkefni
- Hópverkefni
- Einstaklingsverkefni
- Verkefnaskil
- Próf
- Einkunn
- Mæting

Kynning

Vefforritun 2 — HBV403G

Ólafur Sverrir Kjartansson, osk@hi.is

Vefforritun 2

- [[pretty note name here]]
- @author_title_year (setja þarf upp BibTex dæmi see kortina-Markdown Notes extension lýsingu)
- Framhald af vefforritun 1
- Fórum yfir HTML, CSS og JavaScript á framenda í vefforritun 1
- Förum núna yfir bakenda með Node.js og framenda framework/library

- Allt efni frá vefforritun 1, haustið 2022 aðgengilegt
- Drög að kennslubók í HTML & CSS

Forsendur

- · Geri ráð fyrir því að þið kunnið HTML, CSS og JavaScript
- Notum ECMAScript 6+ í JavaScript, geri ráð fyrir að þið séuð kunnug því
- Geri ráð fyrir því að þið hafið reynslu í að setja upp tól með NPM
- Fyrstu tvær vikur og fyrsta verkefni fer yfir þetta efni
- Tækifæri til að rifja upp eða læra
 - Ef þið tókuð ekki vef1 er svolítið af efni til að fara yfir, en ræðið við Óla ef ástæða til

Git & GitHub

- · Verðum dugleg að nota Git
- Öll verkefni á GitHub
- Allt námsefni á GitHub

Samskipti

- Tilkynningar sendar í gegnum Canvas og berast á HÍ netfang
- Slack fyrir dagleg samskipti
 - Skráning með @hi.is netfangi á https://vefforritun.slack.com/
 - Notum #vef2-2023 rás

Eldri námskeið

- Vefforritun 1 2018
- Vefforritun 2 2019
- Vefforritun 1 2020
- Vefforritun 2 2021
- Vefforritun 1 2021

- Vefforritun 2 2022
- Vefforritun 1 2022

Fyrirlestrar

- Tvisvar í viku í töflu
- Notum mánudagstíma frá 15:00–16:30
- · Miðvikudagstími mun vera notaður yfir misserið
 - Sendi sérstaklega tilkynningu um hvenær

Upptökur

- Stefni á að taka allt upp
- Þó lofa ég engu ef tæknin klikkar

Dæmatímar

- Á Zoom/Teams/Discord/Slack
- Hópaskipting á Canvas
 - o Dæmatími kennari hóps er ekki endilega sá sem fer yfir verkefni
- Nánar í viku 2
- Engir dæmatímar í viku 1

Verkefni

- Byggja á raunverulegum verkefnum
- Geta verið tímafrek en besta leiðin til að læra er að gera
- Klárað er betra en fullkomið
- 8 verkefni í heildina

Minni verkefni

- Fimm minni
 - Sett fyrir og kynnt í fyrirlestri á mánudegi
 - Skilað tveimur vikum seinna

- Gilda 10% hvert, samtals 50%
- Megið ræða saman um verkefni og vinna hluta (takið fram í skilum ef mikil samvinna)
- Skrifið ykkar eigin lausn eins mikið og þið getið

Hópverkefni

- Tvö hópverkefni, gilda 20% hvort
- Verkefni unnin í hópum, 3-4 saman
- Sett fyrir
 - Fyrra í febrúar vefþjónustur
 - Seinna í mars framendi ofan á vefþjónustur

Einstaklingsverkefni

- Opið verkefni sem gildir allt að 20%
- Þið ákveðið efnið og útbúið verkefni og skýrslu (10%)
- Valkvæmt að halda kynningu á verkefni (10%)

Verkefnaskil

- Verkefnum og einkunnum fyrir þau er skilað í gegnum Canvas
- Lesið leiðbeiningar og skilið öllu því sem beðið er um

Próf

- Ekkert miðmisserispróf
- Ekkert lokapróf

Einkunn

- Lokaeinkunn byggir aðeins á verkefnaskilum
- Minni verkefni, 50%
- Hópverkefni, 40%
- Einstaklingsverkefni, 20%

• Gefið í hálfum, hámarkseinkunn 10

Mæting

• Engin skyldumæting