

Eiríkur Ernir Þorsteinsson

Ferilskrá

Rauðarárstígur 3
105 Reykjavík
☎ (+354) 699 4392
✉ e.ernir@gmail.com
211087-3909



Menntun

- 2013 **Tölvunarfræði, BS**, Háskóli Íslands, fyrsta einkunn.
Reiknifræðilína.
- 2007 **Stúdentspróf**, Menntaskólinn við Hamrahlíð, ágætiseinkunn.
Náttúrufræðibraut.

Reynsla

Fagleg

- 2013–í dag **Kennari**, TÆKNISKÓLINN Í REYKJAVÍK.
Kenni 16-20 ára nemendum forritun. Meðal áfanga eru þráðavinnsla (Java), notkun gagnasafna (MySQL), smátækjaforritun (Java - Android), reiknirit (Python) og vefforritun (ýmis mál)
Afrek:
 - Bjó til nýja áfanga í reikniritum og Android-forritun við skólann.
 - Endurskipulagði áfanga skólans í þráðavinnslu sem og framhaldsdeildaráfanga í vefforritun.
- 2012 **Android-forritari**, STOKKUR MOBILE SOFTWARE.
Androidforritun frá A-Ö, þ.m.t. rökhutar, framendapróun og bakendavinna.
Meðal appa sem ég kom að eru
 - Domino's Iceland
 - Inspired by Iceland
 - Reykjavik Excursions
 - Handbolti
- 2010-2013 **Aðstoðarkennari**, HÁSKÓLI ÍSLANDS.
Kenndi dæmatíma í viðmótsforritun (2013) og tölvunarfræði 1a (2010, 2011).
- 2011 **Aðstoðarmaður við rannsóknir**, HÁSKÓLI ÍSLANDS.
Smíði bestunarlíkana er tengjast þróunarhæfni notendaviðmóta. Rannsóknarverkefni styrkt af Rannís. Útfært í Matlab og GLPK.

Önnur reynsla

- 2007-2010 **Flokkstjóri**, KGRP (Kirkjugarðar Reykjavíkurprófastsdæma).
Hafði umsjón með sumarstarfsmönnum samhliða almennum garðyrkjustörfum.

Forritunar- og tölvuþekking

Mikil þekking Java/Android, Matlab/GNU Octave, \LaTeX
Þekking Python, JavaScript/jQuery/HTML5, Linux
Nokkur SQL (MySQL), PHP, Git, SVN
þekking

Viðurkenning

2007 Viðurkenning fyrir frábæran námsárangur í eðlisfræði við Menntaskólann við Hamrahlíð.

Samskiptahæfileikar

2010-í dag Mikil reynsla af kennslu og fyrirlestrahaldi.

2007-2010 Flokkstjóri hjá Kirkjugörðum Reykjavíkurprófastsdæma, vann náið með unglingum.

Tungumál

Íslenska **Móðurmál**

Enska **2. mál**

German **3. mál**

Mikill lesskilningur, fær um að tjá mig á mæltu máli

Þjó í Þýskalandi frá 1994 til 1997

Áhugamál

- Hlutverkaspil - Spilun og hönnun
- Forritun
- Borðspil
- Lyftingar
- Að skrifa allt í \LaTeX

Opnir reikningar

- Vefsíða: <http://eirikur.ernir.net/>
- Stack Exchange: <http://stackexchange.com/users/1847662/ernir>
- Twitter: <https://twitter.com/bokabeus>
- Github: <https://github.com/Ernir>

Meðmæli

Meðal meðmælenda eru síðustu vinnuveitendur. Frekari upplýsingar fást með fyrirspurn.