

Tryggvi Gylfason

Kennitala: 130193-2269

Heimilisfang: Kaplaskjólsvegur 41, 107 Reykjavík

Símanúmer: 5626213, 8498683

trg8@hi.is



Menntun

2012 – Nú	Háskóli Íslands Hugbúnaðarverkfræði 2. ár
2009 – 2012	Kvennaskólinn í Reykjavík Útskrifaðist af náttúrufræðibraut á vorönn 2012. Fékk viðurkenningu fyrir hæstu meðaleinkun í eðlisfræði.
2006 – 2009	Hagaskóli Grunnskólapróf.
2000 – 2006	Grandaskóli

Starfsreynsla

Sumar 2013	Upplýsingatæknideild Norðuráls Ýmis sysadmin störf, vakt á ticket system (spicework), uppsetning véla. Ég vann einnig að þróun MVC gagnagrunnslausnar fyrir upplýsingar um vélar fyrirtækisins. Útbjó blacklist forrit fyrir Tor exit-nóður.
Haust 2012 – Vor 2013	Kennari hjá Nóbél námsbúðum Kenndi nemendum í Kvennó áfangana EÐL2A05 og STÆ2A05
2010 - 2012	Sumarstarfsmaður í Sundlaug Vesturbæjar Lífvörður, baðvörður, afgreiðsla og almenn þrif. Vaktarvinna.
2007- 2009	Sundkennari Starfsmaður hjá sunddeild KR. Starfið fólst í aðstoð við kennslu barna í sundi. Sumarstarf í þrjú sumur.

Önnur kunnátta

- Tölvur:** Ég hef mikla almenna tölvukunnáttu og er verklaginn á tölvur. Ég er mjög vel að mér í Word, Excel og Power Point. Önnur forrit sem ég kann á eru Matlab, R og Adobe Photoshop Elements 6.0. Ég get forritað í Java, Python, C, C++ og C# og er fljótur að læra ný forritunarmál.
- Vefforritun:** HTML, CSS, mikla kunnáttu í Javascript, PHP.
Dæmi um mína vinnu:
<https://notendur.hi.is/~trg8/Vefforritun/phpCinema/>
- Tölvuleikjaforritun:** Ég hef hannað tölvuleiki í javascript sem keyrðir eru í gegnum canvas í html5. Smá reynslu af OpenGL forritun.
Dæmi:
<https://notendur.hi.is/~trg8/Tolvuleikjaforritun/HiddenFolder/FORKRISS/>
- Gagnasafnsfræði** Ég get skrifað SQL fyrirspurnir og hef góðan skilning á tungumálinu. Einnig hef ég hannað MVC forrit sem hefur samskipti við gagnagrunn (fyrirspurnir og innritun).
- Annað** Reynsla af functional forritunarmálum eins og Scheme, Caml og Haskell.
- Tungumál:** Ég skrifa, skil og tala ensku mjög vel og skil þýsku og dönsku ágætlega. Hlaut viðurkenningu fyrir framúrskarandi ensku skilning við útskrift úr Kvennaskólanum í Reykjavík (2012).
- Námskeið:** Skyndihjálpi hjá Rauða krossi Íslands (árin 2010 - 2012).
Björgun úr laug (2011 og 2012).
- Ökutæki:** Ég er með bílpróf.
- Áhugamál:** Æfi sund hjá Sunddeild KR og hef gert meira og minna síðastliðin 11 ár.
Ég var í Unglingalandsliði Sundsambands Íslands og hef keppt á mörgum sundmótum hérlendis og erlendis.
Auk þess stunda ég aðra líkamsrækt og hef stundað bæði Cross-fit og lokið grunnnámskeiði hjá Mjölni.

Ég hef gaman af því að tefla og spila tölvuleiki.

Tónlist: Ég lærði á píanó í sex ár og get lesið og spilað eftir nótum. Auk þess lauk ég 4. stigi í tónfræði (Allegro Suzuki tónlistarskólinn).

Ég lærði einnig á rafbassa í eitt ár (2010) í Tónlistarskóla Sigursveins.

Umsagnaraðilar

Jóhannes Benediktsson, Formaður Sunddeildar KR frá 1998-2012. (690-6500)
johannes.hja.swim.is

Guðrún Arna Gylfadóttir, Forstöðumaður Sundlaugar Vesturbæjar frá 2004-2010. (Er núna Forstöðumaður Árbæjarlaugar, s. (411 5200)
gudrun.arna.gylfadottir@reykjavik.is

Hafliði Hafþórsson, Forstöðumaður Sundlaugar Vesturbæjar frá 2011. (4115150)
haflidi.halldorsson@reykjavik.is

Atli Bjarnason, Stofnandi og forstjóri Nóbél námsbúða frá 2010. (662-8882)
nobel@nobel.is

Emil Hilmarsson, Deildarstjóri upplýsingartæknideildar Norðuráls frá 1998.
(696-9545)
emil@nordural.is