# Eysteinn Örn Jónsson

Kt: 0406002720

Nám: Tölvunarfræði HR

Sími: 694-4310

Email: <a href="mailto:eysi@live.com">eysi@live.com</a>

Github: github.com/eysta00

Linkedin: <u>linkedin.com/in/eysteinn-orn-jonsson/</u> Heimilisfang: Byggðarendi 16, 108 Reykjavík



# Um mig

Hef lokið námi, BSc í tölvunarfræði frá Háskóla Reykjavíkur, með áherslu á þróun tölvuleikja. Undanfarið hef ég einnig lagt áherslu á gervigreind og var lokaverkefni mitt á því sviði, sem var að þróa gervigreind sem greinir viðhorf í texta eða með öðrum orðum, viðhorfsgreining.

Nýt þess að vinna í hópi, en á einnig auðvelt með að vinna sjálfstætt. Helstu áhugamál mín eru útivera, leikjahönnun, forritun, matreiðsla, Drekar og Dýflissur (Dungeons and Dragons), kvikmyndir og gervigreind.

## Námsferill

Háskóli Reykjavík - BSc. Tölvunarfræði (Þróun tölvuleikja)

Ágúst 2019 - Febrúar 2024

Tækniskólinn - Tækni og vísindabraut

Ágúst 2016 - Maí 2019

#### Tæknikunnátta

#### Almenn Forritun

C#, C++, C, F#, Java, Python

#### Leikjaþróun

Unity, Unreal, Aseprite, Pico-8, Ogre 3D, Godot, OpenGL

### Gervigreind

Pytorch, Pandas, Scikit-learn

#### **Vef Forritun**

HTML, CSS, Javascript, Typescript, React, React Native, Redux, Rest

# Vef Þjónustur og Gagnagrunnar

.NET, Node.js, SQL, PostgreSQL, Sqlite, GraphQL, Docker

### Verkefni

#### **Lokaverkefni**

Gerði rannsóknar-lokaverkefni um að greina viðhorf í texta fyrir íslensku. Notuðum BERT og <u>Electra</u> líkön til að greina viðhorf í texta og þjálfuðum þau á vélþýddum IMDB gögnum. Einning var rannsóknarskýrlsan sent á LREC cooling ráðstefnuna.

### Tölvuleikir

Paranormal Real Estate Hunter

Fyrsti leikurinn: Final Court

### Meðlimur hjá stjórn Borðdreka

Tók þátt í stjórn Borðdreka sem voru félagssamtök með það markmið að kynna leikinn Drekar og Dýflissu og aðstoða þá sem vildu spila leikinn í HR, þetta var meðan COVID stóð yfir (2020 - 2022). Stjórnin var að skipuleggja viðburði til að efla hópefli.

# Starfsferill

### Dæmatímakennari - Háskóli Reykjavík

### Ágúst 2023 - Núverandi

Meðfram vinnslu á lokaverkefninu, síðastliðið haust, var ég að sinna dæmatímakennslu í tölvusamskiptum og mun sinna dæmatímakennslu í Stýrikerfis áfanganum á vorönn.

# Rannsóknarstarf - <u>Mál- og raddtæknistofa</u> <u>Gervigreindarseturs HR</u>

### Julí 2023 - Ágúst 2023

Tók þátt í verkefni, stjórnað af Njáli Skarphéðinssyni, við að þjálfa gervigreind sem gæti svarað spurningum á Íslensku. Verkefnið var fólgið í því að lagfæra/staðla gögn þannig að hægt væri að nýta þau til þjálfunar á breytilíkönum. Notuðumst við gögn frá <a href="mailto:GameQA">GameQA</a> tólinu.

# Courier - DHL Express

Júlí 2022 - Ágúst 2022

Afhending á pöntunum til viðskiptavina í Reykjavík.

Sumarliði - <u>Útmörk (Reykjavíkurborg)</u>

Júní 2021 - Ágúst 2021

Gerð útvistarstíga fyrir göngufólk. Grisjun á skógræktarsvæðum Reykjavíkurborgar.

### Almenn verksmiðjustörf - Mjöll Frigg

#### Ágúst 2020

Almenn verksmiðjustörf svo sem fylla flöskur, skrúfa tappa, þrífa, pakka saman.

Sumarliði - <u>Útmörk (Reykjavíkurborg)</u>

Júní 2020 - Ágúst 2020

Gerð útvistarstíga fyrir göngufólk. Grisjun á skógræktarsvæðum Reykjavíkurborgar.

#### Umsjónarmaður - CPS Ráðgjöf

Febrúar 2018 - Apríl 2020

Umsjón með útleigu á húsnæði. Fólst í samskiptum við gesti fyrir komu, kynningu á komu degi þar sem farið var yfir húsnæði, ferðamöguleikum og umhverfi. Undirbúa íbúð fyrir næsta hóp og kynntist fólki með mismunandi þarfir frá mismunandi löndum.

Driver - NNW

Júlí 2019 - Ágúst 2019

Vann við kvikmyndaverkefni (StarTrek Discovery) við umsjón og flutning á hjólhýsi milli tökustaða.