

VALDIMAR ÖRN SVERRISSON

Heimasíða: [valdi.dev](#) ♦ valdi7913@gmail.com

MENNTUN

Háskóli Íslands BS gráða í Hugbúnaðarverkfræði	Ágúst 2020 - Febrúar 2024 Meðaleinkunn: 8,82
Technische Universität München Skiptinám í Tölvunarfræði	Apríl 2023 - Ágúst 2023

STARFSFERILL

Evolv Robotics - Robotic Process Automation Developer • Hannaði og setti upp sjálfvirknivæddar lausnir í UiPath sem spara gífurlegt mannafl. • Fullstack forritun í Flutter-Firebase stackanum. • Próaði akitektúr, viðmót og bakenda í sjóðstýringarlausn miðuð á Bæjarfélög.	Október 2024 -
Össur - Sumarstarfsmaður í R&D • Rannsakaði mikilvæg reiknirit í bæði C++ og Python tengt siglingakerfi stoðtækja • Mældi með mögulegum vandamálum við núverandi reiknirit og ráðlagði betrubætingar.	Sumar 2022
HÍ - Dæmatímakennari í Python • Kenndi byrjendum grundvallar hugtök og reiknirit forritunar í Python í áfanganum Tölvunarfræði 1a. • Hlaut góðar kennaraeinkunnir fyrir skýra léttlynda og skemmtilega kennslu ásamt góðar útskýringar.	Haust 2022
SolidClouds - Junior Game Designer • Smíðaði mikilvægt chat API fyrir tölvuleikinn Starborne: Frontiers í C# og .NET. • Skipulagði blöndu SQL og NoSQL gagnagrunna til að tryggja skalanleika fyrir framtíðina.	Sumar 2021

AFREK

- Þátttakandi á Alþjóðlegu Ólympíuleikunum í Eðlisfræði í desember 2020.
- Þátttakandi í Evrópsku Ólympíuleikunum í Eðlisfræði sumarið 2020.
- Hlaut styrk frá afreks- og hvatningarsjóði Háskóla Íslands.
- Kenndi einkatíma í eðlisfræði fyrir menntaskólanemendur.
- Hljóp 21 km í Reykjarvíkurmaráðoninu 2019 á undir tveimur klukkustundum.
- Stundaði píanónám í 9 ár.

VERKEFNI

valdi.dev • Portfolio vefsíða. • Hýsing, Forritun, Hönnun, Notendaprófannir	2024
Ritill • Vefsíða sem kennir fingrafimi	2023

KUNNÁTTA OG ÁHUGAMÁL

Forritunartungumál	C#, C++ Java, Javascript, Typescript, Python
Hugbúnaður	L ^A T _E X, Vim, VsCode, Git, Godot, SQL og NOSQL gagnagrunnar
Áherslusvið forritunar	Vefforritun, Hugbúnaðarþróun, Grafísk forritun
Áhugamál	Tölvuleikir, Eldamennska, Líkamsrækt, Tónlist, Lestur.