# Sigurður Patrik Fjalarsson Hagalín Vélaverkfræðinemi

Sörlaskjól 66, 107 Reykjavík Sími: 771-3106 siggipatrik@gmail.com



# Menntun Háskóli Íslands / Vélaverkfræði ágúst 2021 - (maí 2024)

Hef lokið 150 af 180 einingum með meðaleinkunn 9,40

#### Menntaskólinn í Reykjavík / Stúdentspróf ágúst 2018 - maí 2021

Útskrifaðist af eðlisfræðibraut I með meðaleinkunn 8,64

# Starfsreynsla

#### Teknik verkfræðistofa / maí 2023 - ágúst 2023

- Hönnun lagna- og loftræsikerfa
- Orku- og varmatapsútreikningar fyrir Svansvottun

### Tennis- og Badmintonfélag Reykjavíkur (TBR) / júní 2020 – ágúst 2022 (sumur)

- Leiðbeinandi barna á aldrinum 6-12. Badmintonkennsla og leikir
- Almennt viðhald á húsi og lóð

#### Aðstoðarkennari Stærðfræðigreiningar I / ágúst 2022 - desember 2022

Sá um kennslu dæmatíma og yfirferð skiladæma í áfanganum

## Kunnátta

#### Tungumál

- Tala íslensku og ensku reiprennandi
- Dönsku- og þýskukunnátta góð

#### **Forrit**

- Word, Excel og PowerPoint
- Autodesk Inventor, Revit, AutoCAD og Ansys
- Umbrots- og ritvinnsluhugbúnaðurinn LaTeX

#### Forritun / vefforritun

Python, Matlab, Java, C, SQL, JavaScript, HTML og CSS

### Annað

#### Team Spark / ágúst 2021 -

 Team Spark er háskólalið sem hannar og smíðar rafknúinn kappakstursbíl. Hef tekið þar mikinn þátt öll þrjú háskólaárin. https://teamspark.is/is

#### **Badminton /** 2010 - 2023

 Æfði badminton í rúman áratug og fór í margar keppnisferðir og æfingabúðir til útlanda bæði með félagi og unglingalandsliði

#### Stærðfræðikeppnir

- Komst í topp 10 í stærðfræðikeppni grunnskólanna öll 3 árin, þar af tvisvar í 2.
- Komst í úrslitastærðfræðikeppni framhaldsskólanna öll 3 árin

#### Meðmæli

Baldur Kárason - Framkvæmdastjóri Teknik verkfræðistofu 694-7391 - baldur@teknik.is