## Ferilskrá

Nafn: Kjartan Franklín Magnús

Kennitala: 220599-2999 Heimilisfang: Skerplugata 8

Sími: 820-3787

Netfang: kjartanfranklin@gmail.com



## Um mig:

Ég útskrifaðist með BS gráðu í iðnaðarverkfræði frá Háskóla Íslands þann 19. júní 2021. Iðnaðarverkfræði er kerfisbundin nálgun til að leysa vandamál í víðasta samhengi og er lögð mikil áhersla á greiningu og hönnun á ferlum og kerfum.

Ég á auðvelt með samskipti og er jákvæður. Ég er drífandi, mjög metnaðarfullur í því sem ég tek mér fyrir hendur og fljótur að læra á nýja hluti.

Ég mæli með að kíkja á vefsíðu mína: <a href="http://kjartanfranklin.com/">http://kjartanfranklin.com/</a> til að sjá frekari upplýsingar um mig.

### Menntun:

2018 - 2021	Háskólí Íslands
	lðnaðarverkfræði BS.
2015 - 2018	Verzlunarskóli Íslands
	Eðlisfræðibraut
2012 - 2015	Hagaskóli
2012 2013	Hagastoti
2005 - 2012	Melaskóli

### Starfsferill:

## 2021 (sumarstarf) Arion banki

Ég vinn sem sérfræðingur í þjónustustýringu í höfuðstöðvum Arion banka, Borgartúni 19. Helstu verkefni sem ég vinn að í starfi mínu eru til að mynda að setja upp upplýsingasíður fyrir starfsmenn á innranet bankans, búa til samtalsflæði fyrir spjallmenni bankans og veita þjónustufulltrúum ráðgjöf þegar upp koma vandamál.

## 2019 og 2020 (sumarstarf) Arion banki

Ég vann sem þjónustufulltrúi og gjaldkeri í útibúum Arion banka, fyrst í Borgartúni 18 og síðar á Bíldshöfða 20.

## 2018 (sumarstarf) Vinnuskóli Reykjavíkur

Ég vann sem yfirleiðbeinandi í Vinnuskólanum, Vesturbæ.

## 2016 og 2017 (sumarstarf) Maskína

Ég vann við Excel vinnu í rannsóknarfyrirtæki sem gerir skoðanakannanir.

## 2015 - 2016 Björnsbakarí

Ég vann við afgreiðslustörf í Björnsbakaríi á Fálkagötu með skóla.

## 2015 (í jólafríi) Skuggi

Byggingarvinna á Lindargötu í jólafríinu.

## 2014 og 2015 (sumarstarf) Knattspyrnufélag Reykjavíkur

Ég sá um umhirðu á knattspyrnuvelli og æfingasvæði KR í tvö sumur.

## 2014 (sumarstarf) Morgunblaðið

Ég bar út Morgunblaðið yfir sumarið.

### 2014 Rás 2

Ég svaraði símtölum í beinni útsendingu í umræðuþætti á Rás 2 og tengdi viðmælendur við þáttastjórnanda.

## Tungumál:

Íslenska, enska og grunnur í dönsku og þýsku.

### Tölvukunnátta:

### AutoCad, AutoCad Inventor & Fusion 360

Lærði að teikna líkön í 3D í ýmsum Cad forritum. Fyrst í áfanganum tölvuteikning og framsetning og síðar frekar í áfanganum framleiðsluferli. Í áfanganum framleiðsluferli lærði ég einnig að framleiða líkönin með laserskurð og þrívíddarprentun. Ég tók báða áfanga í Háskóla Íslands.

#### **AMPL**

Lærði grunnatriðin í gerð bestunarlíkana með forritinu AMPL í námskeiðinu Aðgerðargreining í Háskóla Ísland.

## **BPMN (Business Process Model and Notation)**

Lærði svokallað BPMN "táknmál" og að setja upp ferlarit fyrir verkefni í forritinu AnyLogic og á vefsíðunni http://bpmn.io/

Petta lærði ég í áfanganum greining ferla og kerfa í Háskóla Íslands.

# Brackets - Vefsíðugerð með HTML

Lærði að búa til HTML vefsíður með forritinu Brackets og hvernig ætti að hýsa vefsíður á Github í áfanganum framleiðsluferli í Háskóla Íslands. Sjá vefsíðuna https://kjartanfranklin.github.io/.

### CRM

Notaðist daglega við CRM í störfum mínum í Arion banka.

#### Flow.ia

Setti upp mörg mismunandi samtalsflæði fyrir gervigreindarspjallmenni Arion banka í hugbúnaðinum flow.

#### Hermun

Lærði að búa til hermilíkön í forritinu Anylogic í áfanganum Hermun í Háskóla Íslands.

Lærði að herma mismunandi ferlarit í forritinu AnyLogic og á vefsíðunni <a href="http://bimp.cs.ut.ee/">http://bimp.cs.ut.ee/</a> í áfanganum greining ferla og kerfa í Háskóla Íslands.

## Java - Forritun

Áfangi í Verzlunarskólanum í forritun, áfangi í Háskóla Íslands í forritun, báðir áfangarnir voru kenndir með forritinu Java.

## Python - Forritun

Lærði að þróa einföld hugbúnaðarkerfi í forritinu Python í námskeiðinu Þróun hugbúnaðar í Háskóla Íslands. Þróaði einnig hugbúnað við mælingar í áfanganum Örtölvu- og mælitækni í Háskóla Íslands.

#### MatLab

Lærði að búa til stærfræðilíkön í forritinu MatLab í námskeiðinu Iðnaðartölfræði í Háskóla Íslands.

### Mikrosoft Excel

Tók áfanga í Verzlunarskólanum í Excel. Vann einnig með gögn í Excel í starfi mínu hjá rannsóknarfyrirtækinu Maskínu. Notaðist við Excel við ýmislegt í námi mínu í háskólanum.

## Microsoft PowerPoint og Prezi

Hef góða kunnáttu á að búa til glærukynningar í PowerPoint og með að nota hugbúnaðinn Prezi.

## Microsoft Project

Lærði að setja upp kostnaðar- og tímaáætlanir fyrir ýmis verkefni í áfanganum Verkefnastjórnun í Háskóla Íslands.

# Microsoft Sharepoint

Lærði að vinna með og setja upp síður á vefsvæði Sharepoint í starfi mínu í þjónustustýringu í Arion banka.

### Microsoft Teams

Skipulagði gjarnan hópverkefni með samnemendum mínum í Háskóla Íslands með Microsoft Teams. Einnig var unnið með Teams í starfi mínu í Arion banka.

# Microsoft Word

Tók áfanga í Verzlunarskólanum í Word. Vann einnig mjög mikið með Word í námi mínu í háskólanum.

### R, R Studio

Lærði að vinna með gögn og búa til stærðfræðilíkön í R Studio. Fyrst í áfanganum líkindareikningur og tölfræði og seinna meir í áfanganum hermun, báðir kenndir í Háskóla Íslands.

#### Stella

Lærði að búa til CLD líkön í áfanganum hermun í Háskóla Íslands.

## Vélritun

Tók áfanga í Verzlunarskólanum í vélritun.

## Kjartan Franklín Magnús

# Meðmæli:

Ragnheiður Jóhannesdóttir, Yfirmaður þjónustustýringar, Arion banki, s. 862-0987

Þóra Ásgeirsdóttir, framkvæmdastjóri rannsóknarfyrirtækisins Maskínu, s. 896-4427

Sveinbjörn Þorsteinsson, verkefnastjóri KR, s. 823-5033