

## Hallgrímur Arnalds

**Menntun:** Vélaverkfræðiþróf (Cand. Scient) frá Háskóla Íslands árið 1981

### Fyrri störf:

- Verkfræðingur hjá Verk- og kerfisfræðistofunni hf. í Reykjavík (VKS) 1981 – 1994.
  - Fyrstu árin starfaði ég við hugbúnaðarþróun viðskiptakerfa (bókhaldskerfi, verðbréfakerfi) og ráðgjöf, síðan við verkefnisstjórn í hugbúnaðarverkefnum.
  - Þróun stjórnkerfa fyrir raforkuver og hitaveitur, starfaði þá meðal annars á vegum VKS hjá ASEA í Svíþjóð við gerð stjórnkerfa fyrir tvö raforkuver í Kólembíu.
  - Markaðsstóri VKS, var þá ábyrgur fyrir kynningarmálum, tilboðsgerð og gerð verksamninga hjá fyrirtækinu.
- Sjálfstætt starfandi verkfræðingur, störf við tölvukennslu og umsjón tölvukerfa 1994 – 1999.
- Lektor Viðskiptaháskólinn í Reykjavík, síðar Háskólinn í Reykjavík 1999 – dagsins í dag.

### Kennslureynsla:

Kennsla í Framhaldsskólum: Hef stundað kennslu í forritun og tölvufræðum hjá Menntaskólanum í Hamrahlíð, Fjölbrautaskólanum í Garðabæ, Menntaskólanum við Sund og Iðnskólanum í Reykjavík

Kennsla á Háskólastigi: Tækniskóli Íslands og Háskólinn í Reykjavík.

Önnur kennslureynsla: Kennsla á ýmsum námskeiðum fyrir fyrirtæki, félagasamtök, almenning og viðskiptavina VKS

### Kennsla kennsluárið 2006-2007

#### Vorönn 2007

T201 Gagnaskipan, fyrirlestrar fyrir staðarnemendur og dæmatímar

T101 Forritun, HMV

T107 Tölvuhögun, HMV

TLV1003 Tölvunarfræði 1

T205 Verklegt námskeið á 2. önn

Annarstjórn 2. önn í tölvunarfræði

#### Haustönn 2006

T101 Forritun 1, HMV og fjarnám

T201 Gagnaskipan, HMV og fjarnám

T107 Tölvuhögun, HMV fyrirlestrar og dæmatímar

T105 Verklegt námskeið á 1. önn, umsjón

Annarstjórn 1. önn í tölvunarfræði

Áfangar sem ég hef kennt hjá HR

T101 Forritun, HMV

T117ALMT Almenn tölvufræði

T107 Tölvuhögun

T201 Gagnaskipan

T203TSNE Tölvur og stýrikerfi

T215STY1 Stýrikerfi 1

T105 Verklegt námskeið á 1. önn

T205 Verklegt námskeið á 2. önn

T404 Lokaverkefni

E726-PROG Forritun í kennslufræðideild

TLV1003 Tölvunarfræði 1 fyrir tæknifræði- og verkfræðinema

**Annað**

Codewitz: Þáttaka fyrir hönd HR árin 2003-2006 í evrópsku verkefni Codewitz, international project for better programming skills, Minerva verkefni styrkt af Evrópusambandinu

Forritunarkeppni framhaldsskóla: Hef haft umsjón með forritunarkeppni framhaldsskóla frá upphafi keppinnar árið 2004 – 2007.

Prófdómari í lokaverkefnum upplýsingatæknifræði: