Side 2: Maskinarkitektur (ARK)

Side 3: Datalogiens videnskabsteori (VtDat)

Side 4: Oversættere (OV) (Introduction to Compilers)

#### Maskinarkitektur (ARK)

Hej, jeg søger hermed varetagelsen af et instruktorat i Maskinarkitektur (ARK) i blok 1 2015. Jeg har tidligere været instruktor i OOPD, og vil mene at jeg er fuldt ud i stand til at afholde øvelsestimer, rette opgaver, mm.. Som det kan ses på den vedlagte karakterudskrift, har jeg ikke selv opnået en særligt imponerende karakter i ARK, men det er efterhånden 9 år siden og afspejler ikke mit nuværende faglige niveau: Til hverdag programmerer jeg computerspil (i Go og C + scriptingsprog), hvor jeg bl.a. arbejder med binær aritmetik, memory layout, cache lines, branch prediction osv...

Mvh. Phillip

---

## Baggrund for ansøgningen:

Jeg har ikke længere min daglige gang på DIKU, idet jeg i 2012 afbrød min bacheloruddannelse, for at arbejde fuld tid på mit computerspil. Spiludviklingen giver endnu ikke en stabil indtægt, så Troels Henriksen fortalte mig at DIKU manglede instruktorer, og anbefalede mig at søge. Han har skrevet en anbefaling, som jeg har gengivet nedenfor:

Jeg startede på DIKU med Phillip Roschnowski i 2006, og har siden samarbejdet med ham i studenterforeningerne på DIKU, og i denne forbindelse samarbejdet med ham at implementere endelige løsninger på tekniske opgaver. Det er mit indtryk, både ud fra mit personlige bekendtskab og min observation af tidligere instruktorater, at Phillip er fuldt ud kvalificeret til at bestride et instruktorat på DIKU.

Troels Henriksen PhD-studerende på DIKU

#### Datalogiens videnskabsteori (VtDat)

Hej, jeg søger hermed varetagelsen af et instruktorat i Datalogiens videnskabsteori i blok 2 2015. Jeg har tidligere været instruktor i OOPD, og vil mene at jeg er fuldt ud i stand til at afholde øvelsestimer, rette opgaver, mm.. Jeg er ret belæst hvad angår datalogisk historie, itpolitik, it-etik (inkl. fri software / open source / ophavsret), samt filosofi og videnskab generelt, så burde være ret ligetil for mig at hjælpe de studerende med at analysere, forstå og diskutere pensum.

Mvh. Phillip

---

# Baggrund for ansøgningen:

Jeg har ikke længere min daglige gang på DIKU, idet jeg i 2012 afbrød min bacheloruddannelse, for at arbejde fuld tid på mit computerspil. Spiludviklingen giver endnu ikke en stabil indtægt, så Troels Henriksen fortalte mig at DIKU manglede instruktorer, og anbefalede mig at søge. Han har skrevet en anbefaling, som jeg har gengivet nedenfor:

Jeg startede på DIKU med Phillip Roschnowski i 2006, og har siden samarbejdet med ham i studenterforeningerne på DIKU, og i denne forbindelse samarbejdet med ham at implementere endelige løsninger på tekniske opgaver. Det er mit indtryk, både ud fra mit personlige bekendtskab og min observation af tidligere instruktorater, at Phillip er fuldt ud kvalificeret til at bestride et instruktorat på DIKU.

Troels Henriksen PhD-studerende på DIKU

## **Oversættere (OV) (Introduction to Compilers)**

Hi, I hereby apply for a TA position for Introduction to Compilers. I've previously been a TA for the OOPD course, and should be fully qualified to hold exercise sessions, mark weekly assignments, etc..

---

Troels Henriksen wrote a recommendation. I've copied it verbatim below (Danish):

Jeg startede på DIKU med Phillip Roschnowski i 2006, og har siden samarbejdet med ham i studenterforeningerne på DIKU, og i denne forbindelse samarbejdet med ham at implementere endelige løsninger på tekniske opgaver. Det er mit indtryk, både ud fra mit personlige bekendtskab og min observation af tidligere instruktorater, at Phillip er fuldt ud kvalificeret til at bestride et instruktorat på DIKU.

Troels Henriksen PhD-studerende på DIKU