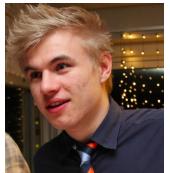
Navn: Mathias Grymer

Beskæftigelse: Datalogi studerende på KU 12-02-1992 Hillerød

Født:

## Ansøgning stilling Instruktor i kurset Programmering og problemløsning



Mit navn er Mathias Grymer, jeg er 23 år gammel og læser datalogi på mit 3. år. Jeg søger instruktoratet i POP, fordi jeg godt kan lide at lære fra

I sin tid havde jeg selv Introduktion til programmering, og ligeledes havde jeg Objekt Orienteret Programmering og Design.

Udover at have stor interesse for at programmere og problemløsning i alle størrelser, så har jeg også

været instruktor på kurset Oversættere(OV). Jeg har altid været glad for at hjælpe, og når det er indenfor mit eget interesse felt, giver det en ekstra motivationsfaktor. Sidste år arbejdede jeg som mentor, og skal igen i år være mentor for den nye årgang. Arbejdet som mentor har gået meget i at afholde workshops, som var relevante i forhold til at lære Latex, deres editors såsom konfigurationsfiler og syntax highlighting. Inden studiestarten satte jeg mig og lavede nogle af de opgaver fra dengang jeg selv havde kurset, men i fsharp. I årets kursus har jeg fulgt store dele af programmeringsopgaverne, og løst dem for mig selv så jeg havde en chance for at svare på relevante spørgsmål. I nogle tilfælde vendte jeg med instruktoren for mit mentor hold Rasmus Johannsen, nogle af opgaverne, for at få bedre forståelse.

Erfaringer jeg gjorde mig som instruktor, var: Jeg så gerne de studerende genafleverer, fordi de skal huske at kigge tilbage og indse hvad de lavede godt, men også hvad der var knapt så godt. Det virkede i højere grad som om de studerende udviklede sig bedre, når de fik mulighed for at kigge på en opgave anden gang. Mine rettelser som instruktor kommer oftest til at ligge kort efter afleveringsfristen, da jeg for min egen skyld kan snakke om dem til undervisningsgangen efter. De studerende virker også til at være gladere og mere motiveret hvis deres instruktor sætter et godt eksempel, med at lægge en indsats fra starten.

Hvis jeg får stillingen som instruktor, vil jeg som min egen instruktor i sin tid gjorde. Lære fra mig hvordan de studerende hjælper sig selv, og finder deres egen måde at lære bedst på. Det har været fedt lige siden jeg startede, at kunne genkende mønstre og sprog design, som gjorde sproglære og programmering langt lettere. Derudover at få et kendskab til metoder at løse problemer programmelt, har været nok det vigtigste for min uddannelse. Så jeg ønsker at dem jeg underviser får en lige så stærk start.

Telefon: 53 50 70 47 Frederiksvej 28 ST TV E-mail: mathias1292@gmail.com 2000 Frederiksberg