

Albert Lunde  
Valdemarsgade 45A  
8000 Aarhus C  
+45 29905206  
albert.lunde@gmail.com

Albert Lunde, Valdemarsgade 45A, 8000 Aarhus C

Aarhus Universitet  
8000 Aarhus C

27th June 2024

## **Ansøgning som Softwareudvikler ved Centre for Educational Development**

Til rette vedkommende,

Jeg skriver til jer, da jeg gerne vil søge den opslåede stilling som dataanalytiker.

### **Hvorfor søger jeg?**

Jeg søger dette job, da jeg brænder for at arbejde med data og dataanalyse, og længes efter at bruge mine evner til at gøre en positiv forskel! Alt for mange mennesker dør hvert år af luftforurening, det problem vil jeg gerne hjælpe med at løse. Jeg har en baggrund som bachelor i fysik og har tidligere arbejdet for konsulentfirmaet Copenhagen Economics som research assistant. I forbindelse med mit arbejde, studie og derudover som hobbyist, er jeg blevet en enormt kompetent programmør, særligt i sprogene python, R og bash. Mine evner indenfor statistisk og machine-learning er ligeledes stærke. Som del af mit bachelorprojekt konstruerede jeg en lille machine-learning model, der blev trænet til at forudsige den geometriske struktur af små atomklynger. Som fysiker, er jeg derudover meget vant til at arbejde med data indsamlet fra alverdens former for måleudstyr.

### **Hvad kan jeg tilbyde?**

Hvis I vælger mig, kan I forvente at arbejde sammen med en person, der har et solidt teknisk fundament, skabt gennem mange timer foran computeren. Min kombination; fysik, matematik og ekspertise i dataanalyse, gør mig overbevist om at jeg vil passe perfekt ind. Jeg er detaljeorienteret, pligtopfyldende og skriver god, læsbar og veldokumenteret kode. Jeg er derudover lærenem, så selvom min professionelle erfaring er begrænset, er jeg overbevist om at jeg vil kunne blive en værdifuld del af teamet. Jeg er god til at samarbejde og kommunikere, og jeg er ikke bange for at tage ansvar og tage initiativ.

**Jeg håber, at I vil overveje mig, og ser frem til at høre fra jer!**

Kærlig hilsen,

**Albert Lunde**