## Kære Andreas

Jeg har med stor interesse læst jeres stillingsopslag som Data Engineer hos IBM, hvor I søger en kollega med et godt øje for data og ønsker at arbejde med de nyeste teknologier. Jeg vil hermed gerne lægge billet ind på en meget spændende stilling og have muligheden for at bidrage til en så multinational virksomhed som IBM.

Min passion for data og teknologi samt min tid hos inkassofirmaet Collectia med fokus på forretningsintelligens og arbejde med store datamængder, gør mig overbevist om, at jeg kan være med til at gøre en forskel i jeres organisation.

Fra mit 3 måneder lange praktikophold i forbindelse med sidste semester af min uddannelse som datamatiker, bringer jeg relativ erfaring med mig med håndtering af data, databaser og ETL/ELT-processer.

Hos Collectia A/S var jeg en del af Data Science og BI teamet og jobbet indebar arbejde med Microsoft SQL Server-databasen og T-SQL i interaktionen med denne. I min rolle som bindeled mellem forretningen og Data Science og BI teamet, var jeg med til at understøtte forretningsbehovene. For at imødekomme brugerkravene fra interne interessenter udførte jeg komplekse dataudtræk og præsenterede data i Excel-format. Via korrespondance over intern ticketing system eller face-to-face, formåede jeg at kommunikere og samarbejde på tværs af forretningen for at forstå brugernes ønsker og behov og omsætte dette til brugervenlige og skræddersyede løsninger.

Python havde jeg som valgfag i næstsidste semester hvor det blev benyttet til at udvikle software til en rigtig kunde til mit afsluttende hovedopgave. Her valgte jeg Flask som webframework. Desuden har vi også været eksponeret overfor Pandas i forbindelse med valgfaget Machine Learning til dataanalyse-, håndtering og forberedelse af data til maskinlæringsmodeller.

Med viljen til at lære nye teknologier, interessen for data og evnen til at kommunikere effektivt på både dansk og engelsk, mener jeg, at jeg besidder den helt rigtige kombination til at opfylde jobkravene til rollen som Data Engineer hos IBM.

Tak fordi I tager jer tid til at læse min ansøgning. Jeg ser frem til at møde jer og drøfte, hvordan jeg kan bidrage til jeres team.

Med venlig hilsen Cem Akay Türker