



Til at begynde med var det noget forsigtigt. Vi skulle selvfølgelig også lære, hvordan vi kunne gå til Nikolaj, og hvordan vi kunne stille opgaverne.

Kenni Thomasberg, mentor, DEIF



- Jeg har været rigtig glad for det, siger Nikolaj Holmquist Pedersen, der ikke bare er udfordret af sin autisme, men samtidig også er ekstremt svagtseende.  
Foto: Benjamin Christensen

Jeg synes, at det er rigtig spændende at sidde og skrive noget kode, der rent faktisk bliver brugt i den virkelige verden.

Nikolaj Holmquist Pedersen, autist, praktikant, DEIF

Nikolaj Holmquist er autist og har et stort it-talent for at kode:

# Nikolaj knækker koden hos DEIF

I den seneste tid har DR1 kørt serien »De skjulte talenter« om folk med autisme, som kan noget ganske særligt.

19-årige Nikolaj Holmquist Pedersen er ikke med i udsendelserne, men det kunne han måske i virkeligheden godt have været.

I hvert fald kan Nikolaj Holmquist Pedersen noget ganske særligt, når det kommer til it og programmering.

Og det nyder virksomheden DEIF A/S i Skive lige nu godt af, hvor Nikolaj i en måneds tid har været i praktik.

Nikolaj går på AspIT Midtjylland på handelsskolen i Skive.

Det er en erhvervsrettet it-uddannelse til unge med såkaldt Autisme Spektrum Forstyrrelse (ASF).

Grundtanken er, at de unge får tilknytning til arbejdsmarkedet inden for it-området på en måde, der matcher deres kompetencer.

DEIF er udvikler af software og andre produkter inden for energistyring.

Her sidder Nikolaj til daglig og arbejder på et lille kontor i det ellers meget store hus sammen med sin mentor på DEIF.

- Jeg har været rigtig glad for det. Jeg synes, at det er rigtig spændende at sidde og skrive noget kode, der rent faktisk bliver brugt i den virkelige verden, siger Nikolaj Holmquist Pedersen, der ikke bare er udfordret af sin autisme, men samtidig også er ekstremt svagtseende.

Nikolaj har indtil nu lavet en mere brugervenlig grafisk grænseflade ud fra et ellers uoverskueligt script, som genererede nogle testcases ud fra et worddokument.

## INTUITIV FORSTÅELSE

Det lyder måske lidt nørdet.

Men Nikolaj har en intuitiv og hurtig forståelse for strukturer, når der skal kodes og programmeres software til noget, som er anvendeligt.



Praktikant Nikolaj Holmquist Pedersen og mentor Kenni Thomasberg udgør et godt team på DEIF.  
Foto: Benjamin Christensen

Hans mentor, Kenni Thomasberg, siger til Nikolaj, at han er hurtig til at gennemskue ting og sammenhænge:

- Du gennemskuer strukturer og designet hurtigt. Det er imponerende.

Derfor ser Kenni Thomasberg og DEIF da også Nikolaj som en ressource for virksomheden.

- Vi er rigtig positivt overraskede over det niveau, løsningerne ligger på, siger Kenni, som derfor har udfordret Nikolaj mere og mere.

Kenni giver det maleriske billede, at han og kollegaerne putter tykkere og tykkere

træstammer i »flismaskinen« Nikolaj.

Og flismaskinen tygger sig indtil videre fint igennem, uden at der endnu har været en træstamme, som har sat sig fast i maskinen.

Et program til at sætte forskellige profiler op til styring af klimaskabe har Nikolaj også fået forbedret hos DEIF.

- Det ville næsten være lettere at skive det hele om, siger Nikolaj om det program han overtog og arbejdede videre på.

Og Kenni roser Nikolaj for at have fået styr på programmets børnesygdomme:

- Det har egentlig aldrig fungeret kor-

rekt. Det kommer det til nu. Der har været så mange små fejl og trælse ting i det her program, som har gjort, at man ikke rigtig har haft lyst til at anvende det og stole på det. Vi kan alle sammen se, at det virker bedre nu, end det nogensinde har gjort.

## DET STILLE MENNESKE

På det personlige og sociale plan føler autisten Nikolaj også, at han allerede har gennemgået en vis udvikling i løbet af praktikens første uger.

Nikolaj smiler sit karakteristiske smil og nikker enigt, da Kenni siger:

- Til at begynde med var det noget forsigtigt. Vi skulle selvfølgelig også lære, hvordan vi kunne gå til Nikolaj, og hvordan vi kunne stille opgaverne.

Praktikant Nikolaj og mentor Kenni følges dagligt ned i kantinen til frokost.

Og Nikolaj er begyndt at give sin mening mere til kende, hvis han synes, en opgave burde gribes anderledes an.

- Du er blevet mere tryk og snakker meget mere, end du gjorde de første par uger, siger Kenni Thomasberg.

Nikolaj skal være i praktik på DEIF til og med uge 15, hvorefter han skal tilbage på skolebænken i en periode.

Kunne man forestille sig, at Nikolaj en dag som uddannet blev ansat på DEIF?

Hertil understreger Kenni Thomasberg, at der vil være en række hensyn og forbehold, der skal tages i forhold til at ansætte én med autisme: Der er sygdomsindberetninger og masser af regelsæt for almindelige ansættelser, hvor der så skal skrives ekstra retningslinjer ind.

Men hvis den slags ting kan falde i hak, vil en ansættelse ikke være urealistisk.

- På det faglige niveau er der ingen som helst problem, siger mentoren.

PETER WELANDER

pew@skivefolkeblad.dk