

## Software Developer

*Are you ready for a challenge? Can you work in a dynamic team? And can you handle many different tasks? Then it may be you we are searching for.*

**Newtec Engineering A/S** is looking for a software developer who can take part in developing our high-tech weighing-, packaging- and sorting machines.

Together with the department's other employees, you will become part of a strong and dynamic team that deals with development, programming and design of software for the company's machines. You must be self-driven, persistent and committed as it becomes your responsibility to finish your work tasks. You will be responsible for the tasks from start to finish.

**As a software developer at Newtec**, we expect you to possess the following skills:

- Strong C programming skills
- Embedded programming
- GPGPU programming
- GNU/Linux, UNIX Systems
- Strong linguistic skills (we expect you to speak and write Danish and English fluently)

Besides, it would be a big advantage, if you have knowledge about and experience with the following:

- Java, Python, C++, OpenCV
- Network programming with TCP/UDP, HTTP
- Systems for Revision Control and Continuous Integration (GIT, Gerrit, and Jenkins or similar)
- RESTful APIs with HTTP and JSON
- Linux Build System: Yocto or PTXdist
- Agile development
- Industrial protocols and field buses
- Machine Learning

**We offer you:**

- A job with the opportunity for creative development within software, electronic as well as mechanics.
- A versatile and free working environment where you can make your own mark
- Flex time
- And good colleagues

**Deadline for applying:** Monday the 6th of August 2018.

All applications are treated confidentially.

Please forward application and resume to: [Jobs@newtec.dk](mailto:Jobs@newtec.dk), marked: *Software Developer*.

If you have any questions related to the position, you are welcome to contact Rasmus Andersen by phone on +45 66 15 84 44.

We look forward to receiving your application with attached resume.

For further information visit our webpage [www.newtec.com](http://www.newtec.com)

## **About Newtec**

Newtec is one of the world's leading manufacturer of weighing-, packaging- and sorting machinery, and has during the last 40 years delivered more than 15.000 machines globally. Newtec specializes in customized solutions for a wide range of products and as a result, our solutions are used for vegetables, carrots, potatoes, fish, shrimps, charcoal, plastic fittings, chocolate and so on. At Newtec we strive to develop and create innovative solutions. This creates challenging and varied tasks in an innovative and international work environment. Newtec works with approximately 40 dealers all over the world and most of our turnover is from export. Newtec headquarter is located in Odense, Denmark, and has approx. 100 employees.

## Software Udvikler

***Er du klar på en udfordring? Kan du indgå i et dynamisk team? Og kan du håndtere mange forskellige opgaver? Så er det måske dig vi søger.***

**Newtec Engineering A/S** søger en software udvikler, der kan være med til at udvikle vores højteknologiske veje-, pakke- og sorteremaskiner.

Sammen med afdelingens øvrige medarbejdere kommer du til at indgå i et stærkt og dynamisk team, der beskæftiger sig med udvikling, programmering og design af software til virksomhedens maskiner. Du skal være selvdrevet, vedholdende og engageret, da det bliver dit ansvar at færdiggøre dine arbejdsopgaver. Du får altså ansvar for opgaverne fra start til slut.

**Som ny software udvikler hos Newtec** forventer vi, at du besidder følgende kompetencer:

- Stærke C programmeringsevner
- Indlejret programmering
- GPGPU Programmering
- GNU/Linux, UNIX systemer
- Stærke sproglige evner (det forventes, at du taler og skriver både dansk og engelsk flydende)

Derudover vil det være en fordel, hvis du har kendskab til og erfaring med følgende:

- Java, Python, C++, OpenCV
- Netværksprogrammering med TCP/UDP, HTTP
- Systemer for revisionskontrol og kontinuerlig integration (GIT, Gerrit, og Jenkins eller noget tilsvarende)
- RESTful APIs med HTTP og JSON
- Linux *Build System*: Yocto eller PTXdist
- Agil udvikling
- Industrielle protokoller og *field buses*
- *Machine Learning*

### **Vi tilbyder dig:**

- Et job med mulighed for kreativ udvikling indenfor software, elektronik såvel som mekanik
- Et alsidigt og frit arbejdsmiljø, hvor du kan sætte dit præg
- Flextider
- Gode kollegaer

**Ansøgningsfrist:** Mandag d. 6. august 2018.

Alle ansøgninger bliver behandlet fortroligt.

**Ansøgning og CV** sendes pr. e-mail til: [jobs@newtec.dk](mailto:jobs@newtec.dk) mrk.: *Software Developer*

Har du spørgsmål til stillingen, er du velkommen til at kontakte Rasmus Andersen på tlf: +45 66 15 84 44

Vi ser frem til at modtage din ansøgning med vedlagt CV.

Besøg vores hjemmeside for yderligere information på [www.newtec.com](http://www.newtec.com)

## **Om virksomheden**

Newtec er en af verdens førende producenter af veje-, pakke- og sorteremaskiner, og har i løbet af de sidste 40 år leveret over 15.000 anlæg globalt. Newtec har specialiseret sig i kundetilpassede løsninger til et utal af forskellige produkter, og som et resultat af dette bruges vores løsninger til f.eks. grøntsager, gulerødder, kartofler, fisk, rejer, trækul, plastikfittings, chokolade og meget andet. Hos Newtec er udvikling og innovative løsninger altid i højsædet. Det giver udfordrende og varierende arbejdsopgaver i et innovativt og internationalt miljø. Newtec har ca. 40 forhandlere fordelt over hele verden, og hovedparten af omsætningen er eksport. Newtec har hovedsæde i Odense og har omkring 100 ansatte.