

## **PCC** **'Software bedenken** **voor 3D-Printer'**



**BERGEN** In deze rubriek komt tweewekelijks een leerling van PCC Bergen aan het woord.

### **Paspoort:**

Voor naam: Bas

Leeftijd: 13 jaar

Dakpanklas: 2ath/havo

Woonplaats: Schoorl

Hobby's: zeilen

Vakantieland: Frankrijk

Droom: later een eigen bedrijf in de techniek

### **Wat was er bijzonder aan de afgelopen schoolweek?**

Sportklasleerling Bas vertelt: "We krijgen op PCC Bergen les in het helemaal zelf bouwen van een 3D-printer en programmeren. Er zijn nog echt niet veel mensen die zo'n printer kunnen gebruiken, ze bestaan ook nog niet zo heel lang. Dat we dit op school gaan doen, is echt bijzonder."

### **Wat heb je gedaan?**

"Je moest een mail sturen met je motivatie. Ik heb geschreven dat ik graag iets heel nieuws wilde doen! Zo'n printer zelf bouwen, dat doe je niet zo vaak. Dat is veel leuker dan werken met eentje die kant-en-klaar staat. Drie vrienden van mij hebben zich ook aangemeld, zij mogen ook meedoen."

### **Wat ga je ervan leren, denk je?**

"Ik hoop dat ik nog veel beter en zorgvuldiger software ga leren ontwerpen. En hopelijk krijg ik ook nieuwe ideeën. Als de printer klaar is, kunnen we van alles gaan maken of dingen repareren die stuk zijn."

### **Wat verraste je?**

"Ik ken helemaal niemand die dit ook op school kan doen. De meeste scholen hebben geen 3D-printer en mijn school nu dus wel. Bijna dan. We zijn nog maar net begonnen met bouwen."

### **Welk cijfer geef je dit project?**

"Zeker wel een 9!"