

## 2013Z10069

Vragen van het lid **Straus** (VVD) aan de staatssecretaris van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap over *het advies van de KNAW: Digitale geletterdheid in het voortgezet onderwijs. Vaardigheden en attitudes voor de 21ste eeuw* (ingezonden 23 mei 2013).

### Vraag 1

Kent u het advies van de KNAW<sup>1</sup> «Digitale geletterdheid in het voortgezet onderwijs. Vaardigheden en attitudes voor de 21ste eeuw»?<sup>2</sup>

### Vraag 2

Bent u het eens met de stelling in dit adviesrapport dat het erbarmelijk slecht gaat met het middelbare schoolvak Informatica? Zo ja, wat wilt u daaraan doen? Zo nee, waarom niet?

### Vraag 3

Is het waar dat slechts 5,3% van de leerlingen op dit moment kiest voor het keuzevak Informatica? Welke initiatieven gaat u nemen om dit percentage omhoog te krijgen?

### Vraag 4

Het Amerikaanse initiatief «Code to your School»<sup>3</sup> promoot het leren van het programmeren aan leerlingen/studenten; in hoeverre ondersteunt u de doelstelling van deze organisatie?

### Vraag 5

Voor de zomer komt u met een uitgebreide reactie op het adviesrapport van de KNAW over ICT in het onderwijs; kunt u in deze reactie meenemen in hoeverre dit programma ook in Nederland kan worden uitgerold?

<sup>1</sup> KNAW: Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen

<sup>2</sup> <http://www.knaw.nl/Pages/DEF/34/311.bGFuZz1OTA.html>

<sup>3</sup> <http://www.code.org/>