

# Nederlandse scholen ook geïnteresseerd

Ria Cats

Vandaag, 16:29

Update: vandaag, 18:48

Steeds meer Nederlandse basisscholen zinnen erop programmeren en andere digitale vaardigheden aan te bieden. Dat zegt strategisch adviseur Remco Pijpers van de stichting Kennisnet, de organisatie voor onderwijs en ICT.

Pijpers krijgt 'heel veel mails' van scholen die erg zoekende zijn. Ze vragen zich af met wat voor soort programmeerlessen ze moeten beginnen en welk lesmateriaal geschikt is voor welke leeftijdsgroep.

De insteek verschilt ook nogal per school. Waar de ene onderwijsinstelling zich uitsluitend op programmeren wil storten, zint de andere erop het programmeren in te passen in een breder pakket waarin aandacht is voor een verstandige omgang met digitale media, het vinden van informatie online en probleemoplossend denken.

## Ondersteuning vanuit het bedrijfsleven

Vier grote schoolbesturen hebben recent de handen ineengeslagen met Kennisnet en de PO-Raad, de sectororganisatie voor basisonderwijs, om een 'onderwijskundig goed onderbouwde leerlijn' voor groep 1 tot en met 8 te ontwikkelen. Het resultaat wordt eind dit jaar verwacht en kan door alle scholen worden gebruikt, zegt Pijpers.

Daarbij is volgens hem geleerd van het Verenigd Koninkrijk, waar onder meer een netwerk van scholen en bedrijven is gecreëerd dat elkaar ondersteunt. ICT-ondernemers geven gastlessen en trainen leraren.

## Gratis programmeerles van Google

Op initiatief van start-upambassadeur Neelie Kroes en StartupDelta kent Nederland sinds 1 april een CodePact, waaraan zich onder meer computer- en software-reuzen IBM, Google en Microsoft hebben verbonden. Zo biedt IBM veertig workshops voor maximaal 25 tot 35 scholieren per keer aan en faciliteert Google (naschoolse) programmeerclubs. In de 'Codeweek' geven bedrijven tussen 10 en 18 oktober gratis programmeerles op scholen.

Scholen in Nederland zijn echter behoorlijk autonoom en kunnen zich aan de trend onttrekken. Ook scholen die wel willen meedoen, worstelen nog of dit ten koste moet gaan van bijvoorbeeld gymnastiek of muziek. Vermoedelijk doet Platform Onderwijs2032 daar donderdag voorstellen over.



Door **Ria Cats**

Parlementair redacteur in Den Haag met speciale aandacht voor de ministeries van Sociale Zaken, Volksgezondheid en Onderwijs en de linkse partijen in het bijzonder.

[Lees alle artikelen van Ria Cats](#)

Deel dit artikel

MEEST GELEZEN OP FD.NL



Voor het eerst in tien jaar een nieuwe bank



'Banken maken dingen die de klanten niet willen'



Mark Zuckerberg stapt in Amsterdamse betaaldienst