

2050613770

Vragen van het lid Hamer (PvdA) aan de minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap over digitale examens. (Ingezonden 23 mei 2006)

1

Ondervinden veel scholen, bij schoolexamens die geheel of gedeeltelijk op de computer worden gedaan, problemen met uitvallende beeldschermen, opgaven die niet konden worden opgeslagen, gesaboteerde toetsenborden, diskettestations, muizen uitvallende netwerken en haperende software? 1)

Voor zover mij op dit moment bekend is, komt dit niet veel voor. Als een dergelijke situatie zich voordoet dan kan het defect meestal door de school worden opgelost. Voor problemen waar de school hulp bij nodig heeft, staat een technische helpdesk tot de beschikking. Bovendien worden scholen geacht per 10 computers 1 computer paraat te hebben staan tijdens het examen, zodat de leerling in het geval van een probleem kan wisselen van computer.

2

Komen niet alleen de examens, maar ook de gewone lessen in de knel tijdens de examens, doordat ineens teveel computers nodig zijn en scholen vaak het internet platleggen uit angst voor digitaal spieken?

Als faciliteiten van de school gebruikt worden voor het afnemen van een examen, dan zijn die op dat moment niet beschikbaar voor andere leerlingen. Dit geldt overigens ook voor examens op papier, bijvoorbeeld ten aanzien van het gebruik van de gymzaal. Bij examens op de computer zullen tijdelijk computerlokalen voor leerlingen niet of beperkt toegankelijk zijn.

Het is mij niet bekend dat scholen vaak het internet plat leggen gedurende de examens. Het is ook niet noodzakelijk om de internettoegang voor andere dan de examenkandidaten te blokkeren. Als de school desondanks voor deze drastische maatregel kiest, dan geldt die slechts voor het moment waarop het examen wordt afgenomen.

3

Deelt u de mening van 'ICT op school' dat scholen zich maar moeten schikken in een van bovenaf opgelegde manier van werken, terwijl er te weinig wordt gebruikgemaakt van de kennis op de scholen zelf?

Nee, ik ben het oneens met de stelling dat het hier om een van bovenaf opgelegde manier van werken zou gaan. Invoering van examens met de computer is al gaande vanaf 2000 en gebeurt geleidelijk, in een voortdurend en nauw contact met scholen. Het gaat om meerdere experimenten die gepaard gaan met uitgebreide voorlichting en met ieder jaar een uitgebreide evaluatie van de gang van zaken. Pas als een examen met de computer zich in een pilot heeft bewezen, onder andere met betrekking tot de organiseerbaarheid en de inhoudelijke meerwaarde, wordt er overgegaan tot landelijke invoering.

4

Welke voorzorgsmaatregelen wordt een school geacht te treffen, voor het geval dat bij een eenvoudige stroomstoring tijdens digitale examens de computers niet meer werken?

Hoewel het voor leerlingen heel vervelend is dat zij door het uitvallen van de stroom een (gedeelte van het) examen niet kunnen maken op het moment dat zij verwachten, zijn er voor alle examens met de computer scenario's die ertoe leiden dat de leerling op een verantwoorde manier het examen kan afronden. Dit kan bijv. door de tijd die verloren is gegaan toe te voegen aan de examentijd, over te gaan op een examen op papier of het examen afleggen in het tweede tijdvak. Dit zijn maatregelen die voor een deel ook worden toegepast bij calamiteiten met examens op papier. Bij de beroepsgerichte examens op de computer in het vmbo kan het voornoemde probleem worden ondervangen door de kandidaat op een later tijdstip een andere variant van het examen te laten maken. De school mag immers binnen een

periode van twee maanden zelf bepalen wanneer het examen wordt afgenomen en heeft daarvoor vier varianten ter beschikking.

5

Welke consequenties verbindt u aan de geconstateerde problemen voor de experimenten met digitale examens?

Op dit moment is mij niet bekend dat er ernstige problemen zijn met de afname van examens met de computer. Natuurlijk zullen, net als de voorgaande jaren, de experimenten grondig worden geëvalueerd en op basis daarvan zal zorgvuldig worden gekeken wat de volgende stappen zijn.

1) "Digitaal examen wordt ramp" op website <http://www.nieuws.nl/print/227865>