

Hoe?

Zo!

Centraal ontwikkelde examens  
Nederlandse taal en rekenen in het mbo

## De systeemcheck

ExamenTester is een geschakeld systeem van afnamecomputers, servers en netwerkverbindingen. Het is belangrijk om deze keten regelmatig te testen door middel van een systeemcheck. Hiervoor is het Functionele Test-examen, het FT-examen ontwikkeld. Dit examen is een verkorte versie van de COE's waarin alle typen vragen, video- en geluidsfragmenten zijn verwerkt. De systeemcheck wordt gelijktijdig uitgevoerd op een representatief aantal computers. Op die manier wordt de prestatie van de gehele keten, dus ook het netwerk getest. Na afloop van de systeemcheck moeten de resultaten naar Cito worden verstuurd via dataretour en daarmee is het gehele proces doorlopen. Cito analyseert de gegevens en koppelt terug met hoeveel computers het examen is gemaakt. Daarmee heeft u aangetoond dat u in staat bent om met dat aantal systemen gelijktijdig te examineren. Meer informatie over de systeemcheck en het FT-examen vindt u bij Cito: <http://coe.cito.nl>.

De uitvoering van de systeemcheck vraagt nogal wat organisatie omdat de telling van het aantal systemen gebaseerd is op het aantal examens dat binnen een periode van 10 minuten is gestart. Daar heeft u behoorlijk wat handen voor nodig! Gelukkig gaat het om een zeer beperkt aantal vragen. Daarbij gaat het niet om de antwoorden, uw proefpersonen hoeven slechts de werking te controleren.

Binnen enkele instellingen zijn twijfels naar voren gekomen over de representativiteit van de systeemcheck. Na een succesvolle afname van het FT-examen traden er bij de afname toch problemen op. Op dit moment wordt, in opdracht van saMBO-ICT, de testprocedure onderzocht. Kijk voor conclusies, aanbevelingen en de laatste ontwikkelingen op [www.sambo-ict.nl](http://www.sambo-ict.nl).