



College voor Examen

SYSTEMCHECK LUST OF LAST

Bert van Daalen
Gerard Krajenbrink
Loes Vegter



TIJDLIJN

- Komende jaren
 - Huidige examensoftware ExamenTester
 - Nieuwe examensoftware CES
 - Nieuwe software kan in principe vanaf schooljaar 2014-2015 op alle instellingen gebruikt worden
- Opschaling aantal afnameperiodes COE's
 - 2012-2013 3 periodes
 - 2013-2014 3 periodes
 - 2014-2015 4 periodes (streven)
 - Opschaling 5 periodes
 - Tenslotte continu examineren



TIJDLIJN

- Per schooljaar
 - Afnameperiodes 2012 – 2013
 - Week 44-49 (21 oktober tot en met 8 december 2012)
 - Week 2-7 (7 januari tot en met 16 februari 2013)
 - Week 11-16 (11 maart tot en met 20 april 2013)
- Per periode 'dakpanmodel' van 6 weken:

Week a	Week b	Week c	Week d	Week e	Week f
Taal 2f					
	Rekenen 2f				
			Rekenen 3f		
				Taal 3f	



TIJDLIJN

- Per schooljaar/kalenderjaar
 - Ontvangst software en handleidingen
 - Installatie ExamenTester
 - Ontvangst handboek en activiteitenplanning
- Per periode
 - Systemcheck
 - Technische test
 - Proef op de som
 - Praktijktest
 - Afname COE's



TIJDLIJN

- **Systeemcheck**

Meetdatum Cito	terugkoppeldatum
vrijdag 11 november 2011	woensdag 16 november 2011
vrijdag 2 december 2011	woensdag 7 december 2011
donderdag 15 december 2011	maandag 19 december 2011
vrijdag 6 januari 2012	woensdag 11 januari 2012
vrijdag 10 februari 2012	woensdag 15 februari 2012
vrijdag 2 maart 2012	woensdag 7 maart 2012
vrijdag 13 april 2012	woensdag 18 april 2012
vrijdag 27 april 2012	woensdag 2 mei 2012
vrijdag 11 mei 2012	woensdag 16 mei 2012
vrijdag 25 mei 2012	woensdag 30 mei 2012
vrijdag 8 juni 2012	woensdag 13 juni 2012



DE SYSTEEMCHECK

- Doel van de systeemcheck
Testen van de belastingscapaciteit van het eigen netwerk en de instellingen van de afnamecomputers
 - FT-examen (verzwaard)
 - Alle stappen worden bij een systeemcheck uitgevoerd op de PC's die ook in de examentijd voor afnames gebruikt worden
 - Aantal PC's is aantal tijdens echte afname plus 10%
 - Afnamecondities representatief aan echte afname
- Laboratoriumsetting



PROEF OP DE SOM

- Doel van de Proef op de som
De echte afnames goed voorbereiden voor alle betrokkenen:
kandidaten, docenten, IT deskundigen en toetsleiders.
- Proef op de som toetsen (verkorte toetsen)
- Staat dichtbij de realiteit van een echte afname



ONDERZOEK KZA NAAR EXAMENTESTER

- Een eerste onderzoek n.a.v. resultaten (pre)pilot van januari/februari 2012 in opdracht van CvE / saMBO-ICT
- Kernprobleem is IT-gerelateerd, nl. stabiliteit van ExamenTester op het netwerk
- Oorzaken zijn instellingsspecifiek
- Dit maakt het lastig om snel tot een passende oplossing te komen
- Vanwege instellingsspecifieke oorzaken, geen generieke handvatten



NUT VAN DE SYSTEEMCHECK

- Basale test op ICT-infrastructuur
- Geen garantie voor vlekkeloze afname
- Vroegtijdig een aantal problemen opsporen
- Hoe representatiever, hoe beter



TIPS

- Zorg voor een testplan
- Zorg voor een representatieve afnamesituatie
- Verricht tijdens de systeemcheck metingen, in tijd en systeembelasting
- Doe de systeemcheck (nogmaals) vlak voor een afname
- ...